

# LA CIUDAD INVERTEBRADA

por  
**Raúl Lira Morel**  
(Licenciado en Sociología)

Tesis doctoral presentada en el  
Programa de Doctorado de Ciencias Sociales y Salud  
Departamento de Sociología y Metodología  
de las Ciencias Sociales  
Universidad de Barcelona  
dirigida por el  
Catedrático Jesús M. de Miguel

1992

**Para Vilma Morel Manenteux.**

**por todo lo compartido**

## INDICE

Prefacio	3
1. LA CIUDAD GENERICA	9
Desde Sodoma	11
Trazos de la ciudad europea	15
Urbanizar y vivir	23
2. ENTORNO SOCIAL	31
Génesis de la periferia	32
Origen y desarrollo	34
Dos barrios polares	41
3. ANALISIS DE LA REALIDAD	50
Diseño conceptual	52
Una problemática urbana y objetivos	65
De las variables a las hipótesis	72
Selección de un perfil urbano	77
4. INTEGRACION SOCIAL	92
Residencia y lugar de origen	94
Identificación con el entorno	119
Participación comunitaria	142
5. TRABAJO Y OCIO	172
Distribución por género	174
Situación laboral	187
Ocio y deporte	205
6. SERVICIOS SOCIALES	232
Educación	233
Sanidad	244
Vivienda	260
7. CONCLUSIONES	288
Bibliografía	301
Indice de tablas y gráficos	317
Apéndices	
A. Muestra	328
B. Cuestionario	354
C. Codificación	373
D. Base de datos	386
Nota biográfica	391

## PREFACIO

La presente tesis doctoral se elabora entre mayo de 1989 y marzo de 1992. El objetivo es el análisis social de la ciudad de Badalona, considerando diferentes ámbitos de interés ciudadano e institucional. Nace de la necesidad de tener un conocimiento más profundo de la percepción de la población sobre el territorio que habita. El propósito es que el presente esfuerzo se convierta en una base de información que dé posibilidades para crear líneas de investigación específicas.

La iniciativa se propone, sobre una base informativa que en la actualidad cuenta con alrededor de 400.000 datos insertos en un programa informático, realizar estudios por áreas territoriales. Hasta el momento se han elaborado 28 informes con referencia a barrios específicos de los nueve distritos censales que constituye la ciudad. La base de datos no tiene un carácter de fin en sí misma, sino que se inserta en una iniciativa más amplia que se denomina *Centro de Recursos Comunitarios (CRC)*.

En el primer semestre de 1989 y a través de un estudio utilizando datos secundarios, se constatan técnicamente áreas problemáticas de interés para la población. De este trabajo se deriva la necesidad de información sobre; sanidad, paro juvenil, educación y recreación. A partir del estudio: *Descripción de indicadores sociodemográficos de un centro urbano deprimido (Badalona 1989)* nace el centro, instrumento dinamizador de la red asociativa y de toda la comunidad. Esta respuesta, posee una solución técnica que se

resume en una doble base de datos. Por una parte, está la información institucional categorizada que sintetiza la oferta social de la ciudad. Por otra, existe una base informativa que categoriza las necesidades que percibe el denominado "hombre de la calle". Este es el instrumento de medición de la realidad percibida por la comunidad.

La investigación que da lugar a esta segunda base se realiza entre los meses de enero a septiembre de 1990. Utiliza una muestra equivalente a 2.000 viviendas, aproximadamente más de 6.000 vecinos/as residentes en Badalona. Los barrios estudiados son 28 de los 34 que constituyen la ciudad, con la exclusión de sectores con baja densidad de población y características urbanas irregulares. La información permite poseer un conocimiento social, demográfico y de percepción del entorno, que posibilita un mayor acercamiento a temas como: salud, inmigración, recreación, educación, empleo, ocio, y situación de la mujer.

*La ciudad invertebrada* es en el fondo un análisis sociológico de la periferia industrial de Barcelona: El caso de Badalona. Consiste en un planteamiento doctoral en base a los datos sociodemográficos y el banco de documentación. Los capítulos 1 y 2, presentan los elementos generales del concepto de ciudad desde una perspectiva histórica. Ahondan en los procesos de crecimiento no planificado de la urbe moderna, y específicamente de las que están insertas en el marco europeo occidental. Con este prisma se presenta la ciudad de Badalona, considerando aspectos históricos,

geográficos e indicadores sociodemográficos. Estos dos primeros capítulos, permiten el acercamiento a la idea global de elementos conceptuales y posiciones teóricas. Así el objeto de estudio se percibe desde la generalidad, como un referente operativo para el entendimiento de tendencias teóricas.

El capítulo 3, formaliza la problemática de la ciudad, además de definir objetivos y variables. Formula una batería de hipótesis integradas implícitamente en un esquema teórico conceptual elaborado a partir de la articulación de los pasos descritos en este párrafo. En términos esquemáticos la estructura teórica se centra en conceptos como: "ciudad", "ciudad margen", "periferia" y "marginalidad". Este último término se elabora considerando la relación; marginalidad-cambio de mentalidades. En este mismo apartado se define con detalle las decisiones técnicas-metodológicas referentes a la muestra. Se sitúa el centro neurálgico del mismo en el marco de definición, selección y extracción de las unidades muestrales.

En los capítulos 4, 5 y 6 se desarrolla la exposición del tratamiento de explotación de datos utilizando el Statistical Program for Social Sciences (SPSS). Se complementa con una serie de material gráfico que permite el estudio de los juicios que se expresan. Se trata de la integración social, que considera análisis sobre el origen demográfico e indentificación con el entorno, y grados de participación en organizaciones comunitarias. Se estudia el trabajo y ocio, que centra su atención en formas de

inserción en el mercado laboral, así como la percepción sobre posibilidades recreativas y deportivas. Se analizan también los servicios sociales considerando el uso, percepción y evaluación de los servicios de enseñanza, sanidad, así como también la percepción y evaluación de la vivienda.

*La Ciudad Invertebrada* en la perspectiva de la investigación social interdisciplinaria es una respuesta sistematizada que ha contado con la ayuda de un amplio equipo de trabajo. Los agradecimientos en primer lugar van para esa ciudad: bella, hosca, cálida, fría, de margen y de centro, de bienes y de carencias. Agradezco al Ayuntamiento de Badalona su confianza en mi capacidad profesional, y especialmente a su Alcalde, Joan Blanch i Rodríguez, así como a los Concejales. Mi profundo recuerdo a Julio Molina, regidor de Participación Ciudadana quién posibilitó el desarrollo de esta iniciativa. Jordi Gasull, a través de innumerables jornadas logró que la Sociología adquiriera un valor participativo. A M<sup>a</sup> Carmen García y Silvia Blanch, como ayudantes técnicos, les debo gratitud por la capacidad de trabajo, calidad en el mismo y una infinita paciencia para trabajar conmigo. También agradezco a los 23 jóvenes de esta ciudad, que realizaron el excelente trabajo de campo.

Agradezco a la Universidad de Barcelona, a la Facultad de Económicas, al Departamento de Sociología y Metodología de las Ciencias Sociales, y a mis profesores por esta oportunidad entusiasta de doctorar mis esfuerzos. A mi promoción del Programa de Doctorado les doy las gracias por

haber escuchado, criticado, y sugerido ideas. A Jesús M. de Miguel, mi agradecimiento por su confianza intuitiva, por su apoyo durante tres años, por haberme enseñado el valor de la forma y por haber cristalizado la paciencia de mi impaciencia. A mi compañera María Comín i Oliveres con quien comparto la opción por la libertad. Agradezco haberle conocido en una época y en un lugar, Nicaragua, donde el cambio social nos hizo coincidir.

Un recuerdo a la escuela de Sociología de la Universidad de Chile, al campus Macúl, al campus La Reina, lugares donde aprehendí que la sociología no es sólo ciencia, que permite armonizar desde la precisión arquitectónica a la metafísica poética. Gracias a la promoción 1978-1983 por compartir esta alternativa en los momentos difíciles de la libertad "protegida". De mis profesores, agradezco a los que supieron enseñar: Sr. Sepúlveda, Fernando Cuadra, Sr. Arrau y Fernando Durán; para ellos mi gratitud más sincera.

Dedico este trabajo a todas las personas que conviviendo tan cerca de la abundancia urbana, sobreviven en la carencia de los márgenes ciudadanos.

Raúl Lira Morel

Badalona y Barcelona

Otoño de 1992

**CAPITULO 1**

**LA CIUDAD GENERICA**

Desde un análisis histórico se constata que la ciudad ha sido centro de interés. Ha servido de objeto de estudio y de cuestionamiento para defensores y detractores. Se le compara con los espacios rurales para señalar la virtud de éstos y los vicios del centro urbano. También se le señala como cuna de progreso y centro del saber. Pero la ciudad y su crecimiento ha tenido otros efectos concretos, los demográficos. La población en expansión cuantitativa provoca que se afecte a la organización social generando problemas desestructurantes como la marginalidad urbana, la carencia de servicios y de viviendas para muchos de sus habitantes. También convive en esta cara oscura de la ciudad, la especulación, el consumo y la ostentación. Problemas sociales insertos en una problemática global de los centros urbanos.

La ciudad no sólo afecta el estilo de vida de quienes la habitan, sino que también exporta un modo de percibir la realidad en sus áreas adyacentes. En el caso europeo, esto es el resultado de una compleja situación histórica, económica y social. El desarrollo urbano de Europa --efecto de un acelerado crecimiento industrial-- equivale según algunos prismas técnicos al alfa y omega del progreso. Se ofrece una ciudad dual en donde conviven la población integrada a los beneficios de un sistema retributivo clasista, y los que quedan al margen de este esquema. La ciudad moderna permite reflexionar sobre los beneficios y perjuicios del desarrollo e incorporación tecnológica. Sobre todo cuando estos procesos son coyunturales y su

planificación responde a una sublimación de criterios económicos sobre otros de orden social.

### Desde Sodoma

La ciudad como lugar de residencia y como forma de vida ha sido desde sus primeros tiempos objeto de seducción y de crítica; los temas paralelos de la decadencia y el pecado citadino, frente a la virtud y al vigor rural, pueden trazarse desde el viejo testamento hasta la actualidad. Sodoma y Gomorra siguen siendo símbolos definidos de vicio y corrupción urbana, contra los que esgrimen la honestidad y trabajo sudoroso del campesino. *"Desde la ciudad gimen los moribundos, y claman las almas de los heridos a muerte"*, dice ya el Antiguo Testamento. Unos cuantos siglos después Rousseau describe a las ciudades como: *"el abismo de la raza humana"*. Thomas Jefferson agrega: *"Las multitudes de las grandes ciudades sirven tanto para sostener el gobierno, como las heridas mantienen la fuerza del cuerpo humano"*. En los siglos pasados los altos porcentajes de mortalidad y los bajos índices de natalidad de las ciudades (en comparación con las áreas rurales), se interpretan como signos de una problemática social creciente.

Como contrapunto de estos datos que dan cuenta a la ciudad como un marco de conflicto, está la imagen de la salud y felicidad de la vida del campo. Lo que en la Sociología española a veces se denomina como *¡Qué verde era*

mi valle! Sin embargo, la ciudad también ha tenido sus defensores, Plutarco afirma que, "la ciudad es la maestra del hombre" y en la versión original (en inglés) de la Enciclopedia de las Ciencias Sociales se afirma, "en todas partes y en todos los tiempos, desde el antiguo Egipto hasta la moderna Norteamérica, el más alto producto de la iniciativa, la mentalidad y el éxito humano se ha logrado en las comunidades urbanas". Estas actitudes contradictorias constituyen en sí mismas, hechos de considerable importancia sociológica.

Reconociendo la validez de los puntos de vista de defensores y detractores de la ciudad y el estilo de vida humano. Existen indicadores sociológicos y demográficos que explican los acelerados procesos de industrialización y su influencia en los de urbanización, generadores de problemáticas insertas en la denominada "desorganización social". Estos efectos, incluyen desde conductas sancionadas por un complicado sistema normativo de la misma estructura, a otras que institucionalizadas, no sólo pasan inadvertidas, sino que en muchos casos se comportan como instrumentos funcionales al sistema.

Entre estos dos polos conductuales se manifiestan por ejemplo, la emergencia de la marginalidad institucionalizada, vista como; bandas o tribus urbanas, compuestas por jóvenes desempleados y en ocasiones relacionados con el consumo y tráfico de drogas. Esta marginación en sus expresiones más graves se transforman en brotes de discriminación, que son un arma elemental de

defensa de posición en un escalafón social en que nadie tiene su mañana seguro. Esta situación genera también estrategias de sobrevivencia que van desde la *mendicidad* a la *prostitución*.

Estas conductas según Rober Merton, anómicas, son manifestaciones de uno de los polos del proceso de desorganización social. Al otro extremo se observan comportamientos también producto de esta patología; la opulencia, el derroche y el consumo desmedido tipifican comportamientos que además de carecer de sanciones punitivas, se potencian. Estos comportamientos, son también expresiones de la subcultura de la marginalidad. Al interior de la coexistencia de estos dos matices polares están los eslabones intermedios. Población que busca la forma de alejarse de una situación objetiva de carencia y si es posible situarse en alguno de los sitios de la opulencia.

Estos estamentos de la población son los que manejando el discurso de un modelo excluyente, cifran todas sus posibilidades de éxito en el azar. En este nivel, también se encuentra la especulación y la usura institucionalizadas, con la empresa inmobiliaria y la financiera como instrumentos operativos. Los teóricos del funcionalismo reconocen la coexistencia de estos dos polos como la forma de entrelazar la fortaleza del tejido social. Se atribuye cualquier planteamiento de cambio a un ajuste casi automático de la propia estructura. Esta corriente en su vertiente parsoniana interpreta el quiebre social como un ajuste del sistema.

El estilo de vida urbano en la sociedad occidental presenta un paradigma de funcionamiento orientados por el éxito o el fracaso --magnetos de control social-- . Se potencia la utilización de medios competitivos que olvidan los fines o por lo menos los reducen a meros propósitos de acumulación. Los medios se transforman en las bases de un ritualismo --en la concepción sociológica del término-- no ausente de tensión.

El modo de vida citadino, crea senderos sociales de tránsito hermético. Aún en la base o núcleo de la sociedad es frecuente encontrar fenómenos, mal entendidos como cotidianos. La incomunicación a lo interno de la familia es el primer paso a una patología propia de los centros urbanos. La desorganización familiar es un problema cuyas consecuencias son de difícil predicción. La incorporación masiva de la mujer en el mercado laboral cristaliza un fenómeno que el proceso de incorporación de tecnología en el hogar ya vislumbra. Este proceso de integración de la mujer camina paralelo a una toma de conciencia estructurada de los derechos y reivindicaciones legítimas de las mismas. El nuevo rol femenino en el marco de una ciudad en desarrollo, es un factor a tener en cuenta en todo análisis social.

Los problemas de desorganización en la sociedad desarrollada se enmarcan especialmente involucrando al ser humano, a la familia, y a su entorno, es decir, el *hábitat*, la utilización de la tecnología sin una planificación acabada de su afectación en los recursos naturales, sin considerar que los avances en esa área deben estar al

servicio del ser humano y la comunidad, provoca la *depredación ecológica* del espacio vital. La gran ciudad, el tecnificado centro urbano, participa en su autodestrucción física y social presentando márgenes de explotación, discriminación, no sólo de los grupos en minorías, sino también de los espacios y recursos naturales.

El estilo de vida urbana, posee y difunde patrones generales de accionar a todos los niveles. No toma en consideración si éste se implementa en el centro de la gran ciudad o en una margen de la misma. Se visualiza la contradicción de un estilo de desarrollo. Es la contradicción entre la existencia de la infraestructura material, cultural y cuando sólo se tiene la información secundaria de esa cultura a través de los medios de comunicación social. Esta incompatibilidad entre la *sociedad ideal* --según la ideología predominante-- y *sociedad real*, se agudiza cuando los planes de desarrollo se elaboran considerando indicadores de la primera visión de sociedad.

#### Trazos de la ciudad europea

La ciudad, más allá de exhibir una dinámica particular en sus márgenes, genera un campo importante de influencia en los territorios adyacentes. La ciudad europea occidental posee una zona de influencia que se extiende más allá del área suburbana. A menudo va más allá de la zona de la que migran diariamente los/as trabajadores en dirección al

centro. Las migraciones alternantes sólo permiten determinar la zona de influencia en el caso de las regiones cuyas grandes ciudades se encuentran muy próximas. En el interior de una región urbana se puede precisar la definición de las respectivas influencias de las ciudades, al menos sobre la mano de obra.

Así por ejemplo, en el interior de la región urbana westfaliana se puede delimitar una zona cuya mano de obra trabaja en Düsseldorf y otra, cuya mano de obra trabaja en Wuppertal. La distancia, es sólo de 29 kilómetros entre las dos aglomeraciones, cuya población es respectivamente de 500.000 y de 300.000 habitantes. Pero algunos residentes de Düsseldorf trabajan en Wuppertal y a la inversa. Las regiones urbanas superponen así sus migraciones pendulares. A menudo las especialidades de los trabajadores multiplican estas corrientes.

La región urbana del Norte de Francia, la cuenca hullera, en la cual las mujeres no encuentran trabajo, envía cada día varios miles de obreras a las industrias textiles de Lille, éste por su parte envía obreros/as metalúrgicos a las industrias de la cuenca hullera (si bien en menor número). No se puede trazar un límite de influencias entre las ciudades de la cuenca y la aglomeración de Lille. La influencia de una ciudad se ejerce en otros campos a mayor distancia que en la mano de obra. *La atracción de inmigrantes* se ejerce en una zona que es fácil de determinar estudiando el lugar de origen de los habitantes. Se establece que hasta 1936 la influencia de Barcelona en

España coincidía con el área de la lengua catalana. En la actualidad llega hasta Andalucía.

*Desde el punto de vista de las comunicaciones* la influencia de la ciudad se precisa mediante la frecuencia de los servicios de autobús (que podemos comparar con la de los servicios hacia las otras ciudades de la región). Resulta difícil apreciar la influencia de una ciudad basándose en el aumento de tráfico por carretera indicado por los recuentos a medida que uno se aproxima a ella. El número de comunicaciones telefónicas con destino a la ciudad traduce también una influencia de la misma, bastante parecida a la influencia comercial.

*La influencia sobre la agricultura* viene indicada por la expedición de productos agrícolas hacia la ciudad (pero como es lógico hay superposición de los circuitos comerciales trazados por los productos alimenticios), y en especial por el radio de aprovisionamiento lechero. Desde un punto de vista social la propiedad rural fija otra influencia, que puede ser muy grande en el caso de algunas ciudades. Se ha estudiado la propiedad de los ciudadanos en el Bajo Languedoc vinícola y se ha visto que unos 10.000 propietarios de viñedos viven en Montpellier. La localización de sus posesiones define la influencia de los capitales de Montpellier sobre el campo de los alrededores. Se han llevado a cabo estudios similares en el caso del campo tolosano y del Poitou. Pero este dominio de la propiedad de los ciudadanos puede ser muy reducido, como, por ejemplo, en Estrasburgo.

*La influencia comercial* queda expresada: por la frecuencia de algunos comercios al por menor típicamente urbanos (vestidos, por ejemplo). La localización geográfica de las residencias de la clientela permite definir la zona de atracción. También puede ser por las relaciones bancarias (expresadas, por ejemplo, por la localización de la residencia de los cuentacorrentistas), o el radio de distribución de los comerciantes al por mayor de la ciudad. Las antiguas costumbres de los buhoneros del Cantal extendieron la influencia del comercio textil de Aurillac a gran parte del Macizo Central, más allá del área de influencia efectiva de la ciudad en los otros dominios. Lo mismo se observa en la extensión de las empresas con sucursales múltiples, pero se corre el riesgo de extender desmesuradamente la influencia de Troyes si se define de acuerdo con el área de los Economiques Troyens: el área de una empresa depende únicamente, en unas determinadas circunstancias económicas, de las características de la administración.

*La influencia del centro médico quirúrgico* de la ciudad se define por la localización de la clientela. Pero la reputación de un especialista puede sobrepasar con mucho los límites de la influencia general de la ciudad. *La influencia intelectual* se define por el domicilio de la familia de los/as estudiantes que frecuentan la Universidad. La residencia de los alumnos/as de establecimientos secundarios, o por el radio de difusión de las publicaciones de la ciudad. Pero se tropieza de nuevo con el

problema de no poder sacar la conclusión de que Grenoble extiende su influencia más lejos que Lyon, porque sus periódicos se difunden más lejos. La venta de un diario depende de la rapidez de la distribución, de la propaganda local y de la frecuencia de las noticias de crónica local.

Existe además la *influencia administrativa*. Una capital de provincia tiende a extender su influencia. Hay excepciones: Tarragona no influye hasta el momento de forma clara en toda la provincia, mientras que Reus tiene más influencia en el sector del Baix Camp. E incluso en el *dominio psicológico*, determinados municipios rurales pueden prevalecer el sentimiento de que determinada ciudad es la capital regional.

Las influencias mencionadas no cubren con exactitud las áreas supuestas. Según G. Chabot (en una encuesta llevada a cabo en Francia) los sectores en los que coinciden varios límites de influencia y los que separan, sus límites pueden ser líneas borrosas, franjas, incluso zonas de degradación. Esos límites se interfieren y en cada región el área de influencia de las grandes ciudades cubre varias áreas de influencia de ciudades más pequeñas. Así, se llega a concebir la influencia de las ciudades en una región como un campo de fuerzas, o más bien como una superposición de campos de fuerza.

La metrópoli regional extiende su influencia sobre el conjunto, pero en el interior de éste se puede trazar el radio de influencia de ciudades más pequeñas que en algunos dominios, sustituyen a la grande. La influencia de Figueras,

se ejerce en el interior del área de influencia de Gerona, la cual se ejerce a su vez en el interior de la de Barcelona. Pero lejos de las grandes urbes existen pequeñas ciudades que, a causa del alejamiento que se encuentran en relación a las grandes, pueden ejercer una parte de la influencia que habitualmente corresponde a la metrópolis. Este es el caso de Pau que se encuentra lejos de Bourdeos y de Tolouse y cuya influencia comercial e intelectual es más clara que la de Montauban (que se haya dentro de la zona de influencia de Tolouse y distante sólo a 50 kilómetros).

Las ciudades de Europa occidental son el resultado de una evolución compleja. Las creaciones recientes son poco frecuentes, y están localizadas en las regiones mineras o industriales. Se trata principalmente de ciudades que han crecido a consecuencia de las revoluciones industriales. El crecimiento que se ha visto acompañado de mutaciones profundas, en donde subsisten algunos núcleos más o menos antiguos que no responden al destino actual, el cual deriva de una evolución compleja. La importancia de los capitales invertidos en la construcción, y el aprecio en que se tiene el patrimonio arqueológico hacen que cualquier transformación sea costosa. Imposibilitan también las transformaciones de los barrios del centro. Son la causa de las diferencias existentes entre los aspectos urbanos, cargado de historia y las funciones económicas modernas que las caracterizan.

En Europa central existe una red concentrada de ciudades en relación con la fuerte densidad de población.

Presenta grandes variaciones. Cuenta con algunas ciudades especializadas y al mismo tiempo con un gran número de centros con funciones múltiples. Esas ciudades llevan cierto retraso cuando su crecimiento es lento. Pero por lo general, un crecimiento rápido provoca una hipertrofia de los grandes centros urbanos. Este crecimiento se realiza en parte en el marco de un empirismo liberal, que a veces se traduce en barrios populares con casas sórdidas (los *slums* británicos, o las *chabolas verticales* de la periferia de Barcelona). Pero en otras oportunidades el urbanismo reforma los viejos barrios o prevé algunos desarrollos racionales.

En el interior de la Europa central se puede dibujar una geografía regional de una serie de ciudades. Gran Bretaña figura en un extremo y en el otro los países mediterráneos. La ciudad en Gran Bretaña, no tiene nada de rural incluso cuando se prolonga por una gran área suburbana sembrada de villas. Más bien es el campo inglés el que se urbaniza. El gran crecimiento que tuvo lugar en el siglo XIX hizo crecer desmesuradamente a las ciudades. Hoy en día vive en ellas el 85% de la población británica, proporción que constituye un récord mundial.

En Francia quizás existan ciudades menos completas que junto a las antiguas ciudades administrativas y religiosas, raramente se construyen barrios industriales. La tranquila *cathedral-town* (que también es una *castel-town* o una *country-town*) es un centro administrativo, contrasta con los grandes y antiguos centros nacidos a raíz de la revolución industrial y capitalista (por ejemplo Birmingham

y Mánchester). Las antiguas ciudades del condado que se industrializan son pocas: Newcastle a partir del siglo XVIII, y Oxford después del segundo cuarto del siglo XX. El aspecto urbano británico es original: la *city building* está desarrollada, los inmuebles tienen poca altura incluso en el centro, y los barrios nuevos se caracterizan por sus hileras de casas interminables todas muy parecidas, construídas de ladrillos rojos o pardos.

La ciudad mediterránea está anclada en su campo. Cierta número de campesinos/as residen en élla y los burgueses/as poseen propiedades sub-urbanas. El contraste entre la ciudad histórica y la ciudad que crece por la revolución industrial es mucho menos claro que en Gran Bretaña. Las grandes ciudades industriales también son *cathedral-towns*. Hay pocas villas y menos *city-building* que en Inglaterra. El centro sigue siendo todavía marcadamente residencial, la población prefiere vivir en una residencia situada en el corazón de la ciudad que habitar en una pequeña casa individual, ya que en ese caso tendría que renunciar al paseo cotidiano. Una proporción de población flotante (que también existe en los países del Islam y del Africa negra) está integrada por parados/as rurales en busca de trabajo ocasional. Un ejemplo concreto y cercano de lo expresado son las consecuencias del fenómeno denominado *desarrollismo español* (década 60-70), el que provoca sobre todo en el País Vasco y Cataluña una fuerza centrípeta que expulsa a las poblaciones, del centro a la periferia. Esta

situación enfatiza el valor de los cascos urbanos emergiendo la periferia como la depreciación de lo rural.

### Urbanizar y vivir

Los efectos de un empirismo no previsor en materia de desarrollo urbano impulsan a investigar soluciones en relación con la reanimación de las ciudades asfixiadas. El urbanismo, a primera vista desaparecido como algo distinto de una disciplina teórica de laboratorio, aparece de nuevo como uno de los elementos claves de la planificación. Se confunde con el acondicionamiento del territorio. No se pueden resolver los problemas de una ciudad sin referirlos al mismo tiempo a todo su marco regional, que es simultáneamente, su fuente y zona de influencia. Pero en paralelo, el urbanismo continúa siendo un conjunto de principios y de técnicas para la organización del espacio urbano.

El desarrollo urbano, consecuencia directa de los avances de la economía y de la sociedad industrial bajo todas sus formas, exige dos directrices de acción solidarias. Por un lado está la adaptación de lo que se puede (y debe) salvarse del legado de los períodos anteriores, a las necesidades de la vida urbana. Ello considerando como se presenta en la actualidad y como se puede imaginar para el inmediato porvenir. En segundo lugar

está la organización de nuevos espacios urbanos y su integración en un complejo viviente.

Una buena cantidad de actitudes adoptadas al respecto de los problemas urbanos son de tipo sentimental, procedentes de la ignorancia tanto de los datos como de los procesos fundamentales. Se discute sobre lo que se denominan "monstruosidades urbanas", sin saber o sin querer saber que son consecuencia de otras formas previas de organización y de evolución. Existen procesos irreversibles sobre los cuales no se puede actuar más que con un margen de eficacia débil. Si no se es exitoso al actuar sobre las causas, no se debe esperar efectos diferentes. Se puede intervenir para dar lugar a las aspiraciones humanas. El gigantismo de algunas aglomeraciones es la tara mayor de la urbanización. Es cierto que los problemas de la aculturación de los ciudadanos/as, pueden ser resueltos con mayor facilidad a escala de una megalópolis de diez o más millones de habitantes. Sin embargo, el gigantismo urbano no es una enfermedad del desarrollo urbano en sí. Es la consecuencia de ciertas formas de economía, sobre todo de la centralización, sea funcionalista o marxiana. En una economía industrial, en período de crecimiento demográfico, hasta que los factores de este crecimiento concentrado no sean reabsorvidos, es inútil esperar la detención del crecimiento urbano.

Algunas ilusiones son desmentidas por los hechos, que pueden ser descubiertas por simple razonamiento. De la política de descentralización industrial, se espera la

detención del crecimiento numérico de las poblaciones urbanas afectadas. Pero el crecimiento urbano actual, consecuencia del desarrollo industrial, no está directamente relacionado con la implantación de la industria. La economía y las sociedades industriales engendran actividades de servicios múltiples. En los países más avanzados en el camino de la industrialización, se ocupa a más de la mitad de la población activa, con actividades más específicamente urbanas que industriales. Detener el desarrollo industrial en una ciudad, ejerce seguramente un efecto de freno sobre su crecimiento. Pero como la importancia de los servicios aumenta más rápidamente que la de las actividades directamente productivas, ese efecto de freno se reduce progresivamente. En todo caso, nunca rebasa los límites de un simple freno. Las perspectivas de acción son más claras si se comienzan por definir las contradicciones entre la ciudad heredada y las formas de actividad y de vida social que pueden implantarse hoy.

La construcción y la organización material del espacio urbano son acciones a largo plazo que implican unos términos de amortización que hasta el presente, han sido del orden del siglo. Precisamente, en el espacio de un siglo se pasa de la época de la diligencia y de la vela de sebo, a la del automóvil; al avión, la televisión, la mecanografía electrónica y la informática. Aunque no sea lícito deducir unas conclusiones mecanicistas sobre la evolución de las técnicas del transporte, comunicación, trabajo y vida cotidiana, éstas se renuevan en menos de veinticinco años.

El plano de la ciudad es todavía el correspondiente a la Edad Media o al siglo XVI, y las casas cuentan con cincuenta o cien años. La desigualdad en los ritmos de transformación es la causa esencial del "malestar urbano". Múltiples factores han venido a anquilosar la iniciativa en materia de creación, agravando la incomunicación de las estructuras económicas y sociales. Se aumenta el precio de los terrenos y el de los inmuebles, sobre todo en el caso de Europa occidental.

La primera mutación cualitativa, observable, acompaña al crecimiento cuantitativo masivo que ha saturado el antiguo núcleo de comercio. De esta saturación resulta progresivamente una sobrecarga que bruscamente se revela insoportable. Eso sucede cuando se flanquea el umbral de inaccesibilidad por parte de los transportes actuales. La distorsión existe desde el tránsito del comercio preindustrial al comercio moderno. En forma casi espontánea, los/as jefes de empresa más clarividentes y más ricos trasladan sus establecimientos a otras zonas. Buscan una localización conforme con las perspectivas de desarrollo de la ciudad. Con ello se plantea el problema de la creación de un nuevo centro comercial que realice, al menos temporalmente, la armonía entre *espacio* y *uso*.

Un segundo proceso es el de la proliferación de los empleos terciarios y el de la separación geográfica, de residencia y trabajo. El aumento del número de agencias de negocios, bancos, comercios mayoristas y detallistas, oficinas de viaje, hoteles-restaurantes, bares, cafés, y

establecimientos de espectáculos, se acompaña de un crecimiento consecutivo del personal empleado. Los barrios vecinos, envejecidos, ofrecen escasas posibilidades de alojamiento. Esta necesidad para la población activa terciaria, está dominada por dos preocupaciones principales por parte de los interesados: no perder el contacto diario indispensable con el lugar de trabajo, y encontrar vivienda a precios aceptables para el presupuesto de clase media.

La primera de esas preocupaciones lleva a buscar la proximidad y las facilidades de relación. En la medida en que los gastos de transporte y el tiempo de circulación aumentan con la distancia, se construye de forma apretada lo más cerca posible del centro y a lo largo de los ejes principales de circulación. La colectividad gana con ello al limitar los gastos de equipamiento derivados de la prolongación del conjunto de calles y carreteras. Pero la industria tiene necesidad igualmente de las comodidades aseguradas por la proximidad de los grandes ejes de circulación. Estos utilizan los accesos naturales en un terreno llano, favorables también para la implantación de las fábricas. Existe una competencia para la ocupación de los terrenos. Por otra parte la vecindad de establecimientos industriales que afectan el equilibrio ecológico, contribuyen a la inhabitabilidad de los sectores aledaños a estos centros industriales.

La segunda preocupación es la de no pagar alquileres demasiado elevados. A su vez produce dos consecuencias: el amontonamiento de construcciones mediocres, con un alquiler

relativamente bajo en la primera zona de inmuebles  
construídos alrededor del centro; y un enjambre de barrios  
más recientes o de terrenos parcelados para la construcción  
en lugares menos costosos. Estos se sitúan a mayor distancia  
del centro, a condición de que los desplazamientos diarios  
sigan siendo posibles. Se produce así una prolongación del  
espacio urbano a lo largo de los ejes de circulación.

La movilidad cotidiana de la población puede rebasar  
varios kilómetros; y respecto de las grandes aglomeraciones  
varias decenas de kilómetros. Se convierte en un fenómeno de  
masas bajo el aspecto de pulsaciones de desplazamientos a  
horas fijas (llamadas "punta"). Al mismo tiempo, los gastos  
del equipamiento urbano aumentan a causa de la necesidad de  
asegurar el suministro y servicios a las colectividades  
repartidas en orden discontinuo en los diversos ángulos de  
la aglomeración (la denominada "desarticulación  
geográfica"). Desde el punto de vista de la rentabilidad  
aparente de los servicios públicos, existe interés en  
exprimir el espacio urbano ocupado. Se cubren así los vacíos  
entre las áreas de extensión. Se intensifica la densidad de  
utilización de un terreno cada vez más caro, recuperando los  
terrenos, solares abandonados y los espacios verdes.

Se reemplazan los barrios de viviendas individuales  
(con pequeños jardines) por inmuebles de diez plantas o más.  
La armonía del plano y la estética del paisaje urbano ganan  
en apariencia con ello. Desaparece al mismo tiempo una parte  
de los contrastes profundos entre las construcciones  
absurdas, frecuentemente deterioradas, y unos espacios

cuidadosamente contruídos, bien mantenidos. Sin embargo surgen otros problemas. La economía realizada a lo largo del conjunto de calles, carreteras y las distancias a recorrer por los servicios de transportes comunitarios, aparece comprometida por la necesidad de reemplazar todo el dispositivo anterior, por instalaciones y equipos de capacidad mucho mayor. Es difícil resolver los problemas referentes a las conducciones de agua, luz, gas, la calefacción colectiva, y la evacuación de las aguas residuales. Con frecuencia es imposible responder con eficacia a las necesidades de la circulación. Basta con que se sume la circulación de las mercancías traídas para abastecimiento de los nuevos barrios y de las personas que se dirigen a su trabajo, para que aparezcan los embotellamientos que prolongan el tiempo de transporte. Estos inmovilizan el parque de transportes públicos, aumentan los gastos de explotación y hacen necesarios la construcción de líneas de transporte subterráneas.

La población se cansa de soportar los inconvenientes de los transportes públicos lentos, inconfortables e irregulares. Los/as usuarios recurren de manera creciente a medios de transporte individuales. Se llega así a rebasar los umbrales de saturación de los espacios de circulación y de estacionamiento. La ciudad se encuentra entonces, prácticamente bloqueada. Casi todos los gastos de explotación aumentan. La persona que utiliza el automóvil incluye en sus gastos generales (al igual que sus seguros) el importe de las multas a las que se expone

conscientemente. No hay medio de conciliar la disciplina cívica y la necesidad diaria.

La colectividad pública agita sus amenazas que no intimidan ya, y se encuentra progresivamente empujada a realizar unos gastos cada vez más considerables. Es el caso de la construcción de aparcamientos de varios pisos subterráneos y nuevas vías de acceso. De hecho, todo ocurre como si se persistiera en hacer una aglomeración a escala del peatón, cuando el principal problema a resolver es precisamente el de la adaptación de la ciudad a la circulación moderna (la del automóvil, y los transportes rápidos sobre rail, electrificados o a base de tracción diesel) la América motorizada antes que Europa, se ha visto obligada a resolver muchos de los problemas que actualmente se plantean en el viejo mundo. No está demostrado que a priori todas las soluciones aplicadas sean satisfactorias. Todo ello exige que la ciudad siga vigente como objeto de análisis sociológico.

**CAPITULO 2**

**ENTORNO SOCIAL**

## Génesis de la periferia

La producción histórica del espacio urbano en una sociedad como la española, responde al resultado de las prácticas de diversos agentes que actúan dentro del marco capitalista, utilizando los mecanismos legales a su disposición o realizando su actuación al margen de éstos. La ciudad y el espacio en general no pertenecen a sus habitantes. No son modelados en función de sus intereses, sino de acuerdo con el interés de los agentes involucrados: propietarios de medios de producción, del suelo, promotores inmobiliarios y empresarios de la construcción.

Gran parte de la estructura urbana de las ciudades españolas se ha desarrollado en los últimos cien años. El paisaje urbano español, en una muy reducida parte es resultado de la evolución histórica iniciada en la época pre-romana. En general este se estructura a partir del desencadenamiento del proceso de desarrollo urbano que adquiere un ritmo elevado desde la mitad de siglo XIX. Lo anterior se fundamenta si se considera la edad del parque inmobiliario español, en donde sólo un 15% de las viviendas existentes en los municipios urbanos españoles en 1965 son construídas antes de 1860, otro 17% se construye entre esa fecha y 1910. Durante los tres decenios de rápida expansión urbana, entre 1910 y 1940, se construye una cuarta parte de las viviendas existentes en 1965, un 26% en los dos decenios que van de 1940 a 1960 y un 17% en el quinquenio siguiente. Es decir, que un 85% de las viviendas existentes en 1965 se

edifican con posterioridad a 1860 y un 43% con posterioridad a la guerra civil. Si a ello se agrega que entre 1966 y 1972 se construye en toda España casi dos millones de viviendas, la extensa historia del paisaje urbano español se considera con propiedad, como un paisaje nuevo<sup>1</sup>.

El desarrollo urbano en España no se refiere a un proceso homogéneo a través de toda la geografía del país. Se reconocen regiones específicas en donde el fenómeno de urbanización se concentra, entre las principales; Euskadi (País Vasco) y Cataluña. Esta última región inicia su configuración como polo industrial y centro urbano en la segunda mitad del siglo XVII. El proceso de urbanización en Cataluña (especialmente Barcelona), trae consigo una serie de efectos sociales en el denominado nuevo paisaje urbano uno de los más significativos se refiere a la atracción que esta distribución de hábitat, trabajo, producción y servicios, ejerce sobre la población de las áreas rurales o simplemente de otras regiones con menos desarrollo.

El crecimiento urbano se interpreta como la posibilidad generalizada de cambiar y mejorar condiciones de vida. Ello genera permanentes flujos inmigratorios. Estos son en general superiores a las posibilidades de infraestructuras y servicios con que cuenta la ciudad. Emergen grupos habitacionales --en muchos casos de autoconstrucción-- que se sitúan en los márgenes de la misma. Esta situación con el

1. Para profundizar refiérase a *Capitalismo y morfología urbana en España* de Horacio Capel (en la Editorial Realidad Geográfica, 1966).

tiempo se consolida en la medida que el auge industrial requiere de una mano de obra no especializada que representa una significativa disminución de los costos de producción. Esa consolidación se refleja en la ampliación de las márgenes de la ciudad, con un equipamiento mínimo en un primer momento. Es el primer paso a la extensión de la ciudad y sus servicios (vivienda, agua, luz, transporte, comercio, salud, entre otros). Es la génesis de varias ciudades catalanas como por ejemplo: St. Adrià del Besós, Sta. Coloma de Gramenet y Badalona, (el Barcelonés Nord), todas ellas insertas en la categoría de "ciudad margen"<sup>2</sup>.

### Origen y desarrollo

El crecimiento y desarrollo de Badalona va aparejado al proceso de industrialización que se ejecuta en Cataluña en las últimas décadas del siglo pasado. Para el entendimiento del fenómeno se debe manejar el concepto de crecimiento desigual en Badalona. Lo que se traduce en un desarrollo en tres fases que presentan características diferentes. La primera fase se extiende hasta finales del siglo XIX y coincide con el proceso de industrialización de la ciudad. Una segunda fase que abarca la primera mitad del siglo XX.

2. Para su conceptualización, véase el Capítulo 3 "Análisis de la Realidad", el primer apartado sobre "Diseño conceptual".

La que se inicia con las primeras inmigraciones a Cataluña, generadas por la oferta de trabajo que otorga la nueva infraestructura industrial. Esa fase se extiende hasta el final de la década del cuarenta, y es anterior a la fuerte inmigración que marca los últimos treinta y cinco años de historia de la ciudad. La tercera etapa del crecimiento de Badalona es catalogada de traumática y corresponde a las décadas del cincuenta, sesenta y la mitad del setenta. En este período Badalona triplica su población. La ciudad que en 1950 tiene algo más de sesenta mil habitantes, en 1975 supera los doscientos mil.

En la ciudad se reconocen cinco espacios urbanísticos. Sus características vienen determinandas por su propia conformación; un núcleo histórico que emerge en el siglo XVIII y que se consolida en el siglo XIX. Este actúa como centro de atracción de las restantes zonas de la ciudad. Es el área donde se concentran los servicios, instituciones ciudadanas, y donde se acumula la vida administrativa, cultural y comercial del municipio. Este núcleo está formado por los antiguos barrios de la Sagrera y el Arenal, limitados por las rieras de Matamoros i dels Frares. El Ensanche, responde a la propia evolución demográfica de la ciudad junto con la concentración del primer flujo migratorio de inicios del actual siglo. Se sitúa físicamente en ambos lados del núcleo antiguo y tiene como característica, la coexistencia de viviendas y actividades industriales. Sobre esta zona se aplica el primer intento urbanístico que se ha llevado a la práctica.

Ante el crecimiento de la ciudad, el Plan Pons (1927), intenta dotarla de una red urbana coherente y útil. El aumento demográfico de Badalona, ligado al proceso de industrialización, inauguración del ferrocarril Barcelona-Mataró en el año 1848 y la proximidad a la ciudad de Barcelona, son factores que contribuyen al acercamiento de este proceso que conduce a la urbanización de ambos lados del núcleo histórico. El área de expansión que posee Badalona en aquellas fechas, se corresponde con una franja de suelo dispuesta paralelamente al Norte. Las irregularidades orográficas están presentes a partir de una determinada distancia de la playa y son las responsables de la configuración actual.

Aparte de la propia forma, el área de expansión está condicionada por la presencia en sentido longitudinal de vías de comunicación entre Barcelona y Francia (la carretera y el ferrocarril), y en sentido transversal por los numerosos torrentes y rieras que desembocan a la playa de Badalona. En cuanto a la posición del Ensanche, constituye una prolongación de la ciudad en áreas donde la topografía es más favorable al crecimiento. De aquí su forma alargada ocupando la franja costera de suelo plano. El proyecto de Juan Bautista Pons, se basa en la racionalización de las pautas naturales de crecimiento. Considera como directrices naturales, la malla suministrada por los tejidos existentes. En síntesis, según este Plan Urbanístico, el Ensanche mantiene y refuerza la función urbana del centro histórico.

El tercer espacio corresponde a la zona donde se concentra la infraestructura industrial. Se sitúa en la zona del Ensanche debido a la proximidad del ferrocarril. Principal vía de comunicación a mediados del siglo XIX y principios del XX. En la actualidad una parte de esta infraestructura se encuentra localizada en los barrios fronterizos con los municipios de Santa Coloma de Gramenet y Sant Adrià de Besós. Después del Plan Pons, en los años 30 del actual siglo, se propone un nuevo plan urbanístico realizado por el arquitecto municipal Fradera. Este plan comprende la parte del territorio que se encuentra sobre la carretera. Se proyecta una organización urbana en base a avenidas radiales y plazas en forma de estrella. El proyecto se aprueba, pero el estallido de la Guerra Civil no permite su concreción.

A partir de 1950 comienza la inmigración a Cataluña de población de otras comunidades del estado español. En Badalona surgen con rapidez calles, casas, barrios, y grupos de barrios a un vertiginoso ritmo. Ello se realiza sin una planificación y con consecuencias desorganizativas de fácil constatación. A raíz de lo cual aparece un cuarto sector que puede ser denominado: "la otra Badalona" o "la Badalona periférica". Esta se sitúa en el territorio comprendido desde la autopista hasta la montaña. Este cuarto espacio se caracteriza por la existencia de viviendas de autoconstrucción, ejecutadas por los mismos trabajadores inmigrantes. Eso determina la emergencia de un fenómeno de barraquismo.

Ese fenómeno de marginalidad urbana convive con los problemas derivados de las enormes edificaciones promovidas por las grandes empresas inmobiliarias, que actúan sobre improvisados planes urbanos. En las décadas del cincuenta y sesenta, estas construcciones verticales levantadas por la "magia" de la especulación, son técnicamente deficientes, carecen de todo el equipamiento; cultural, sanitario, mercados, áreas verdes y escuelas. Esa especulación, permitida por las autoridades locales de los ayuntamientos no-democráticos, trae consigo graves efectos urbanísticos como son la emergencia de barrios sin continuidad entre ellos, sin accesos --manzanas separadas por zonas montañosas-- y sumado a una accidentada topografía, afecta los sistemas internos de comunicación. La preocupación prioritaria de esta acción especulativa institucionalizada, es ligar las viviendas y los centros de concentración industrial. En síntesis un desarrollo del espacio sin un planteamiento urbanístico de conjunto.

Además de los cuatro sectores descritos existe un quinto, integrado por barrios --algunos históricos-- actualmente con una escasa densidad de población y que se caracterizan por estar ubicados en territorio de montañas y también porque sobre ellos se han acumulado muchos proyectos de desarrollo. Entre los cuales se destaca el de Montigalà Batlloria que en la actualidad tiene efectos que los agentes sociales interpretan desde la especulación al progreso (Bofill:1987).

El detalle de los cinco sectores descritos es el siguiente: Núcleo histórico; Centre, Coll i Pujol, Dalt de la Vila. Barrios de inmigración; Can Claris, Bufalà, Bonavista, Pomar, Morera, Sant Crist, Lloreda, Nova Lloreda, Sistrells, La Salut, La Pau, Puigfred, Sant Joan de Llefià, Sant Mori de Llefià, Sant Antoni de Llefià, Artigas, Sant Roc, Congrés. Ensanche; Gorg, Progrès, Raval, Casagemes, Canyado. Barrios Industriales; Manresà, El Remei, La Mora. Población Dispersa; Canyet, Guixerres, Mas Ram, Pomar Alto, Montigalà Batlloria (Ajuntament de Badalona:1986).

Badalona cubre un territorio igual a 2.098 hectáreas lo que corresponde a un 14% de la superficie total de la Comarca del Barcelonés Nord. Después de Barcelona es la ciudad de mayor extensión y limita con los municipios de: Sant Adrià de Besós, Santa Coloma de Gramenet, Montcada i Reixac, Sant Fost de Capsentelles, Tiana, Montgat y con 4.820 metros de playa del mar Mediterráneo. Su población actual es de aproximadamente 224.130 habitantes, distribuidos en treinta y cuatro barrios (Ajuntament de Badalona 1990:6), donde el barrio La Salut y Sant Mori de Llefià, concentran un mayor número de habitantes con 21.705 (10%) y 20.228 (9%) respectivamente, seguidos por los barrios de Sant Joan de Llefià con 16.424 (7%) y Sant Roc con 15.190 (7%). La distribución por género corresponde a un 50,1% de mujeres y un 49,9% de varones. La densidad de la población es igual a 107 habitantes por hectárea. La tasa de natalidad es de 1<sup>o</sup>/<sub>1000</sub> lo que equivale a 2.687 nacidos vivos por año. La edad promedio es de 33 años. En relación a la

vivienda los datos indican que existen 73.102 de las cuales el 11,8% están vacías o corresponden a segunda residencia, con un promedio de 3,5 habitantes por vivienda.

En cuanto a los niveles de instrucción, (para la población mayor de 15 años) a la fecha del censo el porcentaje de analfabetos alcanza casi el 8% y un 30% se sitúa en educación primaria incompleta. La titulación superior sólo corresponde al 1,4% de sus habitantes. La población activa equivale al 37% del total, donde trabaja el 26%, y se encuentra sin actividad el 12%. En relación a la estructura de población se define a Badalona como un colectivo donde prima la población joven, así según datos de 1986 el 54% de la población es menor de veintinueve años (Badalona Avui 1987:46). De la población total y el lugar de nacimiento, un 47% tiene origen badalonés, un 12% en el resto de Cataluña, el 40% en el resto de España y el 1% de la población es nacida en el extranjero (Badalona Avui 1987:73).

En síntesis, se deduce que un desarrollo urbano que incluya un extraordinario y violento crecimiento demográfico, sin la necesaria planificación de infraestructuras adecuadas. Posibilita una serie de efectos constatables a través del comportamiento de indicadores sociales (educación, salud, empleo, servicios). En la ciudad de Badalona, estos indicadores, dados sus valores absolutos se presentan como frenos al desarrollo integral de la ciudad.

## Dos barrios polares

A continuación se ofrece una descripción histórica demográfica de dos de los veintiocho barrios estudiados. Los criterios de selección de éstos, están orientados por datos insertos en la información que ha servido de antecedentes de esta investigación. La población de Badalona, señala al barrio Centro como el sector geográfico y social, que ejerce una mayor atracción en los habitantes de la ciudad. En una perspectiva opuesta se identifica al barrio San Roque. Ambos barrios pueden definirse como situaciones polares en un marco heterogéneo de ciudad.

El barrio Centro ocupa un lugar privilegiado en la ciudad, desde el punto de vista social, administrativo y comercial. Es uno de los mejor comunicados por disponer de la estación del tren de la costa (RENFE) y varias líneas de autobús. Ocupa el centro del litoral marino badalonés, desde el barrio de Casagemes por el Noreste, hasta el de Progrès por el Suroeste. De ahí su tradición pesquera que aún se conserva. Los otros barrios que lo limitan son Coll i Pujol al Oeste y Dalt de la Vila al Noroeste. Los límites administrativos del barrio, según acuerdo del Ayuntamiento en pleno, de fecha 19 de febrero de 1980 son: Avinguda Sant Ignasi de Loiola (Riera de Jornet), Creu, Avinguda Martí Pujol, Vía Augusta, Plaça Bisbe Irurita (ahora Asamblea de Catalunya), Germà Juli, Prim y el mar. A lo largo de la historia, el barrio Centro ha recibido diferentes nombres,

algunos de ellos alusivos al arenal que había sido antes de ser habitado.

En el año 1959 cuando el Ayuntamiento decide hacer la división actual de los barrios, el Centro estaba separado en dos zonas. Al norte Sant Josep y al sur Roca i Pí, cuyo eje central era la calle del Mar. El nombre del barrio responde por lo tanto, a la situación geográfica que ocupa en la ciudad. Este hecho ha condicionado durante años la vida recreativa, cultural y administrativa del badalonés de la periferia. La extensión del barrio viene determinada por sus límites naturales constituidos por las rieras que lo rodean. La actual calle del Mar, es el camino que en la fecha citada, une a través de la calle de la Costa, el centro de la población con la playa.

El Centro de la ciudad, según una descripción del historiador Josep M<sup>a</sup> Cuyás, se trata de un arenal propiedad del Barón de Sant Climent. El historiador badalonés en su obra dice: *"se extendía desde la actual carretera de Francia hasta el mar y desde la Riera de Canyet a la de Matamoros, abarcando la zona de la Plana, pareciéndose a la división actual, hoy ocupado por la parte central de nuestra ciudad, que fué prácticamente arenoso y deshabitado hasta la primera mitad del siglo XVIII y muchos siglos anteriores (en tiempos de la romanización), ocupado por el Mediterráneo"* (Cuyás 1982 VII:225). Otra explicación sobre la tardía ocupación de esta zona, se encuentra en las frecuentes incursiones moriscas a lo largo de la costa mediterránea, incluida Badalona. Incursiones que llegan hasta mediados del siglo

XVII y que impiden el establecimiento humano en la costa. Debido a la actividad de los pescadores que empiezan a construir pequeños habitáculos donde guardan las herramientas de trabajo, se comienza a crear condiciones para residir y poblar. En el año 1789 faenan alrededor de cuarenta barcas en el litoral badalonés, lo que da una idea de la actividad pesquera del momento. La dinámica que se deriva del trabajo pesquero, facilita la ocupación y habitabilidad de las zonas de más fácil acceso al mar. Se dejan atrás las primeras construcciones ideadas para guardar herramientas. Las primeras viviendas de la zona son de tipo unifamiliar, generalmente de planta baja. En la actualidad se conservan reformadas algunas de las primitivas casas de pescadores. El nacimiento del barrio como eje de la actividad ciudadana se produce en el siglo XIX. Mon Senyor Jaume Solà i Seriol escribe hacia 1880: *"Después de la Guerra de la Independencia y principalmente después de la Primera Guerra Mundial acudirán a Badalona multitud de familias de todos sitios; de Urgell, de la Plana de Vic, de Ripoll, de Olot, de Igualada, del campo de Tarragona, de Tortosa y de Alcanar. Con esta inmigración, se extendía Badalona como un árbol al llegarle abundante y nueva savia. Los campos y huertas del Fiscal, de Vehils y de la Torre, que desde la Riera de Folc se extendían a la de Matamoros y desde la carretera hasta besar el mar, se iban llenando de casas y nuevas calles. El camino del mar se había convertido en la recorrida calle de dicho nombre, donde como un río principal llegaban todas las otras que a su derecha e*

izquierda se iban construyendo. En 1860 todo rebosaba de casas. Fueron surgiendo pequeñas industrias familiares de tipo artesanal (puntillas, telares manuales...) que junto con la agricultura y la pesca constituyeron la base fundamental de la actividad hasta la aparición de la manufactura y la gran industria". (Izard IV: 132). El autor señala la primera etapa de los flujos inmigratorios que consolidan Badalona como ciudad, se refiere en concreto a la inmigración catalana.

La llegada del ferrocarril a Badalona tiene una gran importancia en la consolidación del barrio Centro como eje neurálgico y comercial de la ciudad. En el año 1848 se inaugura el primero de España. La línea Barcelona-Mataró conlleva la implantación de nuevas industrias en los barrios situados a ambos lados del Centro. Se realizan las mejoras urbanísticas que constituyen la parte más característica del barrio. En el año 1878 se traza paralelamente a la vía férrea del paseo del General Martínez Campos, la actual Rambla. Esta dispone en la actualidad de numerosos bares, restaurantes, terrazas al aire libre, lugares en general de esparcimiento, y un hotel.

El Ayuntamiento que hasta 1860 está en la actual Plaça de la Constitució en el barrio d'Alt de la Vila, se traslada al Centro debido a las características que éste va adquiriendo. El actual edificio de estilo colonial, copia de un Ayuntamiento cubano, se construye en el año 1859. En la actualidad el barrio del Centro es aglutinador de la actividad comercial y ciudadana, con un sector terciario

consolidado (oficinas, bancos, comercios y administración pública). Ello junto a ofertas culturales, recreativas y deportivas, ejerce un poder de fuerte atracción con respecto a los demás barrios de la ciudad.

Según el censo de 1986, la población en el barrio Centro es de 8.805 habitantes, de los que el 46% son varones y el 54% mujeres. La densidad de población equivale a 159 habitantes por hectárea, cifra superior al promedio de Badalona, que es de 107 habitantes por hectárea. La tasa de natalidad es de 0,7 por 1.000 lo que corresponde a 62 nacimientos vivos al año. La población tiene una media de 42 años. El total aproximado de viviendas es de 3.507 con una media de tres habitantes por cada una de ellas. A la fecha del censo el 15% de las viviendas se encuentran vacías. En relación al lugar de nacimiento, del total de habitantes del barrio, un 68% reconoce a Badalona como tal. El sector descrito, junto al barrio Coll i Pujol registran los porcentajes más elevados de población con origen catalán (85% y 77% respectivamente). Estos datos permiten reconocer que el fenómeno inmigratorio en el barrio Centro es mínimo, juicio que queda ratificado con los datos referentes al conocimiento de la lengua catalana. El 97% de la población afirma entenderla. El nivel de instrucción de la población mayor de 15 años es el siguiente; el 2% (169 personas) son catalogadas como analfabetas, mientras que el 22% (1.473 personas), no han terminado los estudios primarios. Estos datos podemos contrastarlos con el 7% de población que tiene estudios superiores (551 personas). Datos significativos, si

se considera que el porcentaje de población en Badalona que tiene estudios superiores se sitúa entre 1% y 2% de población. La población activa es de 3.342 personas (38%). Esta cifra se distribuye entre población activa que trabaja, 2.702 personas (31%) y población activa en paro 640 personas (7%) (Badalona Avui 1987:101).

Uno de los barrios que según indicadores sociodemográficos posee los valores más característicos de un sector deprimido es San Roque. Fundamentalmente está constituido por los bloques edificados por medio del Ministerio de la Vivienda en el año 1975. También hay dos grupos de bloques del Patronato de Vivienda de Renta Limitada de Badalona. El barrio está atravesado diagonalmente por la autopista (que aquí pasa como viaducto, con pilares, elevado) y penetra la salida número dos por Marqués de Montroig. La avenida del Maresme completa el cruce viario. Tiene un tramo pequeño de frontera con Sant Adrià. Los barrios vecinos son : Artigas, Sant Mori de Llefià, Congreso y el Remedio.

Los límites aprobados por el Ayuntamiento el 19 de febrero de 1980 son: Iquique, término municipal de Sant Adrià, Simancas, Plaça dels Andes, Covadonga, Avinguda Alfons XIII, Avinguda Congrès, Alfons XII, Primavera y Autopista. Todo el barrio está situado en la llanura deltaica y con una situación prácticamente horizontal. La litografía es parecida a la que ve descrita por la llanura deltaica del barrio de Manresà. El nivel freático está entre

ceros y dos metros sobre el nivel del mar. La superficie del barrio es de 34,60 hectáreas o bien 346.000 m<sup>2</sup>.

Esta zona no tiene ningún antecedente en la toponimia tradicional o popular de Badalona respecto al nombre actual. El barrio San Roque forma parte en la antigüedad de la extensa zona llamada Llefia. Como la mayoría de barrios actuales situados en la parte de poniente de la Ciudad, se trata de terrenos dedicados a cultivos diversos. En la división por barrios realizada por el Ayuntamiento de Badalona el año 1958, se encuentra el barrio San Roque junto al Congreso, con el nombre de Barrio del Regadío. En el año 1958 San Roque era un barrio inexistente y citamos textualmente al historiador José María Cuyás: *"no existe en él ninguna calle ni apenas edificación alguna"* (Cuyás VII:182). Su urbanización se produce a raíz de la compra de los terrenos por parte de la Comisión del Plan Urbanístico de Barcelona y su Comarca. Esta entidad los destina a la construcción de viviendas de tipo social.

La urbanización del polígono se produce durante el quinquenio sesenta y seis-setenta. La Obra Sindical del Hogar es el organismo que se encarga de construir. Se edifican en pocos años 3.395 viviendas (la cifra más elevada de viviendas sociales ubicadas en un sólo lugar en Badalona) repartidas en 61 bloques de hasta 15 plantas de altura. Hay que citar también la construcción de 512 viviendas iniciadas el año 1975 y promovidas por el Patronato de Viviendas de Renta Limitada. Este grupo habitacional se sitúa a ambos lados de la Avenida del Maresme.

La población censada en el barrio San Roque, es en 1986 de 15.962 habitantes, de los que el 51% son varones y el 49% mujeres. La densidad de población equivale a 465 habitantes por hectárea, cuatro veces más densa que el promedio de Badalona. La tasa de natalidad es de 13<sup>0</sup>/<sub>m</sub>, lo que se traduce en 207 nacidos vivos al año. La población tiene una media de edad aproximada de 32 años. Según los datos, el número total de viviendas catastradas son de 4.266, con una media de 4 habitantes por cada una de ellas. El 2% de éstas a la fecha del padrón, están vacías. El 59% de su población son nacidos en Cataluña (9.374 personas). El 40% (6.448 personas) en las distintas comunidades de España. Con respecto al nivel de instrucción de los habitantes mayores de 15 años, hay que señalar que el 15% (1.775 personas) son catalogadas como analfabetas. Este valor supera el promedio de la población de Badalona, que alcanza el 8%. La población con primaria incompleta (3.895 personas) que representa porcentualmente el 33% de la población mayor de 15 años. La población activa es de 41% (6.475 personas) que se dividen en 21% (3.297 personas) insertas en el mercado laboral y el 20% (3.178 personas) se encuentran en busca de trabajo por primera vez o en paro. Esta cifra es superior al índice de paro de la mayoría de los barrios y al índice promedio de la población activa de Badalona (Badalona Avui :105 1987).

La ciudad de Badalona como entorno social, geográfico y económico, presenta unas características de heterogeneidad que llega incluso a la invertebración. La génesis de la ciudad esta inserta en un proceso de desarrollo de

industrialización regional, su ubicación periférica respecto al centro de este impulso desarrollista, le asigna un rol desde una perspectiva económica-industrial, pasando a segundo término el necesario desarrollo social de equipamientos e infraestructuras.

Al presentar dos barrios sociodemográficamente contrapuestos como lo son el Centro y San Roque, se ejemplifican las diferencias internas de una ciudad que en su interior presenta tantos matices como barrios. La disposición geográfica de los mismos, muchos de ellos separados por montañas, carreteras o ríos, posibilita una invertebración geográfica que sumada a una particular inserción económica, se traslada a la invertebración social que Badalona presenta en la actualidad.

**CAPITULO 3**

**ANALISIS DE LA REALIDAD**

Badalona es producto de un proceso acelerado de industrialización y urbanización. Presenta una problemática asociada a variables externas que culminan en la incapacidad de la ciudad histórica para otorgar los servicios mínimos a una población en aumento. Este crecimiento es producto de flujos inmigratorios permanentes, durante las décadas sesenta y setenta. La expansión de la ciudad hacia la periferia agudiza los problemas de gestión y planificación local y favorece un cierto nivel de desarticulación social. En el presente capítulo se desarrolla el esquema conceptual que considera la importancia de los modelos sociológicos en el estudio de fenómeno urbanístico. Se definen los conceptos de "ciudad margen" y "marginalidad", interrelacionados a un cambio de mentalidades. Se formula una alternativa conceptual hacia la superación de las bases funcionales de la marginalidad. El estudio de variables sitúa como dependiente el término *percepción*, asociado a varios ámbitos de interés institucional y vecinal. El análisis de las variables se articula con la batería de hipótesis. Esta incluye una de basamento histórico y otra general desglosada en dieciseis proposiciones de trabajo. La iniciativa formula objetivos centrales y técnicos que se resumen en uno general. Al final se estructura y se definen técnicamente los métodos e instrumentos de elaboración de un diseño muestral, construcción y extracción de la muestra.

## Diseño conceptual

El análisis de todo fenómeno social, dada su constitución dinámica y no exclusiva a un sólo prisma del saber científico, tiende generalmente en su descripción o explicación a resultados diferentes. Estos dependen del área de las ciencias sociales a las que pertenece el/la analista. Esta práctica se orienta a la defensa o detracción de puntos de vista específicos. La discusión de concepciones teóricas o ejecuciones metodológicas de diferentes disciplinas sobre un mismo fenómeno social permite la atención crítica a las formulaciones que se expresan. Ello redundará en la salvaguarda de la validez y confiabilidad del análisis, resultados y generalizaciones.

El desarrollo de la vida colectiva en grandes conglomerados, la industrialización e informatización, produce que la ciudad se analice por diversas áreas de las ciencias sociales, desde la filosofía del conocimiento, pasando por la ética, moral, arquitectura e ingeniería. La sociología crea una especialidad para el estudio de la realidad urbana (sociología urbana). La geografía humana, nace como una alternativa especializada de esta disciplina (geografía).

Los geógrafos/as están más dispuestos a aceptar las técnicas cuantitativas que los modelos conceptuales de otras disciplinas. Esta falta de base conceptual impide que se prosiga la investigación en alguno de sus sectores. Gran parte de los estudios más recientes sobre análisis

locacional, de aparente precisión, se basan en definiciones operacionales de las poblaciones, que de una forma o de otra, son inadecuadas. Como Haggset admite, "no está resuelto el problema de la definición de las ciudades y su estandarización" (Haggset 1965:189). Cuando expone los resultados poco halagüenos de la investigación (por parte de los geógrafos) del sistema residencial en las ciudades insiste en que los geógrafos deben secundar a los sociólogos urbanos en los estudios del sistema residencial de las ciudades.

Los planteamientos ecológicos de la vida social son aplicables sobre todo si las personas, objeto de estudio, se encuentran imposibilitadas para poder elegir el espacio de residencia. En condiciones extremas, como el caso de un desastre, conviven casados y solteros, viejos y jóvenes, la clase media con la obrera, estables con transeúntes, en cualquier alojamiento disponible. En ese momento, sus formas de vida representan una adaptación al medio ambiente. Sin embargo, si la oferta es tal que hay posibilidades diferentes de vivienda y de barrio, las personas pueden elegir. Si el mercado de vivienda es lo suficientemente sensible se pueden incluso expresar y satisfacer demandas explícitas.

Elecciones y demandas no se desarrollan de manera independiente o casual. Son función del papel que la población desempeña en el sistema social. Esta función es más fácil de entender por medio de las características de las personas afectadas. Las mismas se utilizan como índices

de elección y demanda realizadas sobre los papeles o roles que constituyen las formas de vida. Muchas características influyen sobre la elección y demanda de vivienda y barrio, las más importantes son: la clase social con todas sus ramificaciones económicas, sociales y culturales y la etapa cronológica de vida en que se encuentra la población. Si se tiene oportunidad de elegir son estas dos características las que explican, en parte, el tipo de vivienda y de barrio que ocupan, y la forma de vida que tratan de desarrollar. Las características no explican las causas del comportamiento, son un índice de papeles, elecciones y demandas sociales definidas por el marco cultural. Un análisis causal las sitúa en el contexto más amplio de los sistemas: social, económico y político. Estos son los que determinan las condiciones en que los papeles se desempeñan, el contenido cultural de elecciones y demandas, así como el de las oportunidades para conseguirlas.

Pahl en su análisis *Urbs in Rure*, relativo al borde urbano de la Región Metropolitana de Londres (Pahl 1965), analiza las influencias urbanas sobre una zona rural. Se demuestra la necesidad de abandonar los conceptos de la geografía tradicional en favor de un planteamiento sociológico del problema. Se inicia una formulación teórica suponiendo que es posible utilizar un modelo espacial, de manera que la accesibilidad a las funciones urbanas se introduzcan como la variable clave del planteamiento. Se constata que el agrupar el conjunto de la población, como si fueran un número de átomos sociales con ciertas

regularidades matemáticas, es un ejercicio que no tiene sentido. Se impone la utilización de un modelo conceptual, no espacial, debido a que los estilos de vida de los dos subgrupos más amplios, determinados empíricamente son diferentes. Para los miembros de una familia de la clase obrera, que se desplazan fuera de la zona para trabajar, el espacio es una barrera que hay que salvar, y el coste correspondiente de una carga económica que hay que añadir al presupuesto familiar. No toda la clase trabajadora elige vivir en las zonas sub-urbanas o rurales. Se ve en parte forzada por una sociedad que asigna las viviendas municipales por distritos residenciales y no por el lugar donde se trabaja.

Para una parte de la clase media, el espacio más que una carga es un atractivo que debe mantenerse. Puede llegar a constituir todo un símbolo de un estilo de vida al que esta clase aspira. La carga económica que supone el salvarlo para acceder al empleo y oportunidades urbanas, se acepta automáticamente al decidir este modo de vida. Esa población evita residir en las mismas zonas en las que lo hace la clase trabajadora. Esas diferencias locacionales son producto de las fuerzas centrípetas o centrífugas determinadas por la oferta del suelo. Por tanto la estructura residencial es el resultado y conjugación de las mismas. Ese es un caso extremo de tipo ideal, que puede complicarse paulatinamente añadiendo más grupos. Un ejemplo son los que aspiran a un estilo de vida como el de la clase media, a pesar de que su posición en el sistema

socioeconómico más amplio no les permite mantenerlo fácilmente. Un grupo que puede añadirse, es el que se ve obligado a trasladarse al borde urbano-rural, simplemente porque el precio de los terrenos más próximos al centro de las ciudades hace casi imposible el poder comprar una vivienda. Existe otro grupo, el correspondiente al nivel más alto en la jerarquía social, que puede pensar que es más fácil conseguir el poder y la influencia viviendo en zonas centrales. Sus casas en las afueras adquieren importancia secundaria y se utilizan solamente durante los fines de semana o en ciertas épocas del año.

Las decisiones de la población reflejan valores compartidos. Ciertas personas de posición similar en el sistema socio-técnico y con menor capacidad adquisitiva de vivienda, se ven empujadas hacia determinadas zonas. Otras ocupan una posición menos destacada en el sistema social, de forma que ni siquiera pueden optar a la propiedad de una vivienda. Los británicos/as tienen un sistema convencional de estratificación socio-económica, que representa la desigualdad en la distribución de los recursos económicos y sociales. Marco mantenido a su vez por el sistema central de valores de la sociedad. "En otras sociedades con un sistema social diferente --como por ejemplo India-- la estructura residencial de la población es también diferente. Sin embargo, en todas las sociedades los más pobres son los que no tienen posibilidad de elección" (Pahl 1966:55). Todo modelo residencial se explica a partir de una perspectiva materialista, en que la persona se inserta como consecuencia

de su situación económica socialmente reconocida. En un extremo del sistema, las personas más ricas tienen la posibilidad de elección de su lugar de residencia y del estilo de vida que quieren desarrollar.

El intento de establecer la estructura residencial, debe de ser estudiado en base al modelo de estratificación social apropiado, así como con el conocimiento de los valores sociales compartidos. Es importante la aspiración a ciertos estilos de vida de los subgrupos de la población. Eso lleva al análisis de los sistemas: social, económico y político. Hay que distinguir en los análisis cuantitativos locacionales, variables socio-económicas diferentes que lo afectan. Desconocer la interrelación disciplinaria para el estudio de cualquier fenómeno social lleva a determinismos y a la construcción de modelos incapaces de responder dentro de los parámetros de la validez científica.

Es necesario que se practique la cooperación y la crítica entre las distintas disciplinas. Tanto los puntos de vista locacionales como las visiones económicas y sociales, se orientan a la definición del marco urbano como espacio-habitat y estructura normativa, atendiendo a variables socio-económicas e incluso culturales (antropológicamente hablando). Se determina el uso del espacio, según sea: residencial, central, periférico o marginal. Basados en la exposición, se define el área periférica de centros de desarrollo industrial (activos/o no) como: *Ciudad Margen*. A su vez aquí se conceptualiza como los grupos de hogares insertos en áreas industriales o ex-industriales, que se

sitúan en la periferia de una región o metrópolis, y cuya génesis es consecuencia de la implementación en la práctica de una planificación urbana inadecuada. Esa situación se traduce en la actualidad, en una insuficiencia real de servicios sociales (educación, salud, ocio, vivienda, red vial). Se manifiesta además un desplazamiento laboral y educacional diario y significativo (sobre un 10% de la población activa y en edad escolar). Se observan tasas elevadas de desempleo y sub-empleo (sobre un 15% de la población activa). Además la población no ha optado en porcentajes superiores a la mitad de la misma, por la ciudad en donde habita. Conceptualizar el término *ciudad margen* lleva a realizar lo mismo con el término "marginalidad" entendido como: el entorno cultural de una situación objetiva de carencias.

El concepto de "marginalidad" es objeto de diversos tratamientos de análisis. Ese conjunto de posturas integra posiciones que identifican en la marginalidad segmentos sociales con funciones relevantes en la determinación de movimientos de liberación social y nacional. Se considera también a los marginados/as como segmentos pasivos de la dinámica social, o incluso fuera del sistema social (Desal 1975). Esas definiciones polares pasan por otras de carácter intermedio. Oscar Lewis, reconoce la marginalidad como: "la emergencia objetiva de las contradicciones del marco ideológico, cultural y de las posibilidades reales para insertarse en una sociedad de bienestar que se autopromueve" (Lewis 1945:70). El concepto es sintetizado en

el estudio sobre la cultura de la pobreza en Puerto Rico, que define marginalidad como: "un subsistema cultural que se genera donde se imponen los valores burgueses de adquisición, los cuales son contradictorios con la realidad de la pobreza" (Lewis 1945:102). De este planteamiento surge la idea de subcultura de la pobreza, la que conduce a una formulación teórica vigente, hacia el análisis social de las periferias urbanas.

Se integran los elementos relevantes de diferentes análisis y se elabora una concepción que se ajuste a la realidad periférica de Barcelona. En ese sentido el planteamiento de Touraine permite buscar algunos elementos causales asociados al concepto de marginalidad. Define a este segmento teniendo en cuenta que "los marginados no son un grupo, sino el producto de un mecanismo social de subempleo que sobrepasa y por mucho lo que puede llamarse desempleo en el sector del empleo asalariado permanente" (Touraine 1977:8). Las características particulares que asuman las economías capitalistas dependientes determinan directa o indirectamente las relaciones entre el empleo, subempleo y desempleo.

En España, como en otros países de la región, se presenta un estilo de desarrollo que favorece la formalización de un modelo económico neoliberal. Este tiende a privilegiar y remarcar la individualidad versus la solidaridad. Una de las características de ese sistema económico es la subsidiaridad estatal en contraposición del estado como agente de desarrollo. Se asigna al sector

privado un papel de elector, elaborador y ejecutor de políticas significativas e incidentes en el funcionamiento de la estructura social y sus actores (competencias sanitarias, educativas y ocio).

Al recorrer las calles de cualquier metrópoli inserta en el marco de desarrollo económico liberal se observa la segmentación socioeconómica y cultural de la sociedad. Por un lado la población integrada al circuito económico a través de los sectores favorecidos, aumentan su calidad de vida. El acceso a una considerable dotación de bienes y servicios está relacionado con la inserción de los/as ciudadanos en el circuito económico privilegiado. Otro sector de la población que proviene de las actividades productivas en extinción (industriales y agrícolas no reinsertos en los emergentes sectores directrices) ven su suerte ligada a una situación social y económica inestable. En síntesis; esta situación se traduce en desestructuración social.

Los estilos de estrategias de sobrevivencias se presentan como las únicas alternativas de desarrollo al éxito personal. Eso les confiere un carácter exclusivo que enfatiza la satisfacción del beneficio individual. El despliegue publicitario de conceptos económicos como formula Sunkel, "la vulgarización del discurso económico" (Sunkel 1983:35), convierte a los medios de comunicación masiva en fuertes agentes socializadores hacia la variación del comportamiento (aprehensión del cotidiano). Eso va asociado a un cambio en las escalas de valores llegando incluso a que

la población presente conductas anómicas o alienantes, tal y como F. Perroux expresa en su *Cultura de masas, consumo de clases* (1976).

El concepto de desarrollo más allá de la implementación práctica de ciertos constructos teóricos, económicos y sociales, se asume en un primer acercamiento operativo como: "un proceso integral que se caracteriza por la consecución de metas económicas y sociales ligadas al concepto de participación efectiva de la población en la generación del proceso y sus consecuentes beneficios" (Furtado 1969:10). El autor de la cita asigna al desarrollo social tres criterios relacionados hacia la identificación del proceso: incremento de la eficiencia del sistema productivo, satisfacer las necesidades de toda la población, consecución de objetivos propuestos por los diversos grupos o estamentos de la sociedad, que se relaciona con la utilización de recursos escasos. La sociedad española, como otras de la Comunidad Económica Europea, expresa entre sus características la segmentación social y relaciones verticales del poder. Ello se traduce en que los beneficios generados por la implementación del modelo económico de libre mercado, se concentran en sectores privilegiados de la sociedad.<sup>3</sup>

El concepto de "marginalidad" se orienta a referentes

3. Según el último informe de Cáritas, aproximadamente de los ocho millones de españoles en situación de pobreza, la mitad se encuentra en condiciones extremas (Cáritas 1991).

empíricos que superan un orden de consumo de bienes y acceso a servicios. Se asocia a un orden productivo y a las relaciones de éste, con las tasas reales de subempleo y desempleo. La amplitud del concepto permite que se puedan sumar a las carencias materiales una estructuración mental. "Marginalidad se entiende como la manifestación de condiciones objetivas de carencia asociadas a un cambio mental que origina, dirige y elabora acción, situándose por tanto en un plano actitudinal" (Lira-Morel 1984:11). Si la marginalidad como una subcultura está desligada de un estilo de desarrollo ortodoxo, puede plantearse que forma parte de un *estilo regresivo de desarrollo*, por cuanto ambos conceptos (marginalidad y desarrollo) tienen en común un rasgo característico: el cambio de las estructuras mentales. Para Perroux el desarrollo consiste en "la combinación de cambios mentales y sociales de una población que la hace acrecentar sostenidamente su producto real y global" (Perroux 1976:85). Esta formulación resume que cualquier cambio social al desarrollo requiere mucho más que un alza de los indicadores económicos, e incluso más que la redistribución equitativa de los excedentes económicos.

En el ámbito de la sociedad española, especialmente en aquellos segmentos más desatendidos por el modelo, el cambio mental viene dado en parte por el aprendizaje del "discurso económico vulgarizado" (Sunkel 1983:35). El cambio social lo determina la disminución significativa del aparato industrial y dependencia externa del sector agrario. Eso lleva consigo la neutralización del rol operativo de los

sindicatos en la vida económica. Dentro de ese contexto se puede definir genéricamente el producto real y global como: calidad de vida de la población, relaciones sociales, participación y toma de decisiones en los diferentes ámbitos en donde las personas desarrollan roles sociales.

En los sectores periféricos de Barcelona este producto real y global asume varias características: la primera es el deterioro de la calidad de vida de la población, "consecuencia entre otros factores de altos índices de desempleo y subempleo" (Foxley 1983:32). La segunda es la emergencia del individualismo, y en tercer lugar la ausencia de canales de participación. De acuerdo con las características observadas y aprendidas en el transcurso de la investigación, la marginalidad se conceptualiza como: una situación objetiva de carencias materiales de personas que formando parte de la población activa, se encuentran en condiciones de desempleo o subempleo. Las mismas permanecen ajenas al acceso a bienes culturales y sociales. Ello condiciona en consecuencia, la configuración de una estructuración mental particular.

La definición operativa del concepto "marginalidad" en un contexto espacio-temporal específico, identifica como debilidad el uso de proyección. Este concepto que intenta reflejar la condición de una gran parte de la humanidad de los países del Tercer Mundo y que se extiende a los cordones de miseria de los países desarrollados (Cuarto Mundo), presenta las siguientes incógnitas: ¿Hasta qué punto la operacionalización del término, puede llegar a ser

considerada hacia la aplicación de políticas sociales? ¿Qué expectativas sociales genera en la población el conocimiento y la conciencia de su situación objetiva y subjetiva de carencias?

Hablar de estructuraciones mentales, de mentalidades en cambio, o predisposiciones mentales a la acción, precisa el estudio analítico del concepto. La marginalidad, conceptualmente hablando posee un valor polar en un marco dialéctico. En uno de sus extremos dibuja la pérdida de conciencia de sí y de su entorno (alineación). En el otro extremo, está la identificación de su entorno y la toma de conciencia de éste y de sí. Esa toma de conciencia<sup>4</sup> es la herramienta que permite que en un proceso de reciclaje entre la definición del mundo objetivo y subjetivo, las personas insertas en un marco de marginalidad potencial, reviertan esa situación. Este proceso de reversión permite la identificación simbólica de la realidad, su estructuración, formalización y ejercicio de papeles sociales (de sí y de los otros). En síntesis se estructura la especificación de límites de marcos de interacción.

En conclusión se formula que el cambio de mentalidad hacia la alineación o toma de conciencia, está precedida de la variación actitudinal de las personas. Estos cambios actitudinales al estructurarse, conforman escalas de valor social. La particular estructuración de los valores sociales

4. El concepto no pretende establecer relaciones análogas con la visión marxista de *conciencia de clase*. Su utilización está determinada por el uso propio que le otorga la sociología del conocimiento.

determina bases de ideología. Por esta razón el estudio de la marginalidad debe superar el análisis de indicadores locacionales y socio-económicos. Situando la atención en la percepción social de la realidad y asociaciones conceptuales.

#### Una problemática urbana y objetivos

La problemática de Badalona se identifica en tres ámbitos analíticamente separables, generados por variables externas, que son de orden histórico, económico y político. El desarrollo industrial de Cataluña en una primera etapa, hasta finales del siglo XIX, provoca el crecimiento periférico de Badalona. Este es producto de una necesidad coyuntural de fuerza laboral, que se traduce en una planificación urbanística insuficiente. Los efectos de esa debilidad se acrecientan hacia la primera mitad del siglo XX, período en el cual se produce un flujo migratorio (catalán y del resto de España) hacia Badalona, que agudiza la insuficiencia de los servicios mínimos a una población en aumento constante.

La fuerte especulación del suelo de los años cincuenta y sesenta acentúa las características de ciudad margen o periférica que en la actualidad ofrece Badalona. Desde un punto de vista político hay que tener en cuenta también la toma de decisiones, que históricamente han sido elaboradas, influídas y/o ejecutadas en ámbitos que superan los márgenes

de la ciudad (Madrid en el franquismo, Barcelona durante la actual democracia). Esta dependencia política interna, reproduce relaciones que entre sus efectos negativos, están las repercusiones directas de las coyunturas económicas externas. Por ejemplo, la crisis del petróleo de los años setenta afecta particularmente los centros industriales. Badalona con su red metal-mecánica, química, eléctrica y textil, siente los efectos. Reduce significativamente su dimensión industrial, que genera efectos sociales, entre los que destacan un desempleo cercano al 50% de la capacidad industrial hacia 1986, respecto de la década anterior.

Por otra parte se reconocen las responsabilidades que le toca asumir al Gobierno Central (Estado Español) y Autonómico (Generalitat) como agentes propulsores de desarrollo en áreas como educación, sanidad, empleo y planificación urbana. Se confirma en diversas fuentes consultadas la existencia de debilidades infraestructurales, de recursos humanos, de desarrollo coordinado e interdisciplinario de evaluación. Así como el diagnóstico e implementación de acciones en educación, sanidad, ocio, deporte, y empleo.<sup>5</sup> Esa situación afecta la resolución de objetivos y metas planteadas sectorialmente.

Los efectos de una insuficiencia en la capacidad de absorción del mercado laboral local, son reconocidos por la población y las instituciones. Esa situación favorece el reciclaje de un tipo de desorganización social, expresada en la emergencia y florecimiento de la marginalidad como

5. Se refiere a las fuentes informativas locales de la ciudad de Badalona consideradas en el estudio de Lira Morel (1989).

estilo de vida. Ello afecta a estamentos representativos de la sociedad badalonesa: jóvenes, mujeres, miembros de la tercera edad, y muy especialmente la población activa que busca trabajo por primera vez.

Un problema agudiza las dificultades descritas; es el bajo nivel de participación ciudadana en las organizaciones de base creadas para la defensa y desarrollo de la comunidad (movimiento asociativo). Junto a la desarticulación geográfica, esta falta de participación afecta la desarticulación social que impide a su vez el conocimiento por parte de la comunidad, de su entorno (inmediato y mediato). Eso dificulta las posibilidades de conocer las necesidades del *sí mismo colectivo*, al obstaculizar la necesaria comunicación entre la comunidad, las instituciones y vicerversa. Esta situación norma tácitamente una actitud de desintegración difícil de neutralizar.

Los objetivos del presente libro son tres. El primero de carácter general se plantea el conocer y describir algunos indicadores sociodemográficos, a partir de la percepción manifestada por la población residente en Badalona, con el fin de construir un referente operativo para el estudio en profundidad de estos indicadores, tanto en Badalona, como en otras ciudades que también forman parte de la periferia industrial de Barcelona. En segundo término se identifican seis objetivos centrales, entre ellos la construcción de una base de datos de la percepción que los residentes de Badalona expresan sobre servicios sociales,

institucionales y comunitarios. La base de datos se enmarca en una iniciativa de desarrollo que contempla la elaboración de un segundo acopio informativo. Este reúne las diferentes ofertas institucionales y organizacionales que dan cuenta de posibles resoluciones a las necesidades, aspiraciones y potencialidades percibidas, tanto a nivel de barrio como de la ciudad.

La presente investigación crea una matriz analítica de la base de datos, que permite realizar estudios territoriales de dimensiones diferentes. Estos son: barrio, concejalías de distritos, distritos censales y de la ciudad. La matriz posibilita también la comparación territorial para uno, algunos o todos los ámbitos de análisis estudiados. Desarrolla la investigación desde su fase diseño, explotación de datos e inclusive publicación de textos, conjuntamente con personas residentes en Badalona. El propósito es responder a la idea de conocimiento del territorio y sus redes sociales. Entregar formación técnica a los gestores que tienen la responsabilidad de poner en práctica el uso de las dos bases de datos. A través de proyectos específicos de ámbito local, se estructura un conector operacional entre ambas bases de datos, con el propósito de que estas iniciativas respondan a las necesidades verdaderas de la población. Así se asegura la viabilidad institucional y organizacional de los diferentes proyectos de desarrollo social.

Para la consecución de estos objetivos globales se fijan diversos propósitos operativos. En relación con

el fenómeno demográfico inmigratorio, hay que conocer las proporciones de inmigrantes de la población de Badalona. Con el propósito de poder tener los elementos de juicios fiables en relación a políticas de integración (entre ellas la llamada "normalización lingüística"). Conviene evaluar el nivel de conocimiento que tiene la población en relación a grupos sociales o culturales provenientes de otras regiones de España a fin de elaborar indicadores relativos a la integración de la población inmigrante. Se trata de describir la existencia del bilingüismo y su peso específico en los diferentes sectores de la ciudad con el propósito de aceptar o refutar planteamientos hipotéticos hacia una política de normalización lingüística.

En cuanto a la identificación con el territorio se trata de detectar los aspectos de la ciudad y del barrio que son considerados como gratos por la población, y así contar con elementos de análisis hacia la potenciación de los mismos. Conviene también conocer los barrios percibidos como "ideales", y poder así analizar comparativamente el grado de identificación que existe entre el barrio en que reside el vecino/a y el que sirve como referente positivo. Se compara la calificación que la persona otorga al barrio en que reside y a la ciudad de Badalona, con el propósito de medir niveles de identificación con cada uno de esos sectores. Es de interés evaluar el nivel de conocimiento que la población tiene de las organizaciones comunitarias, con el propósito de constatar la fuerza potencial que tiene la red asociativa. Se trata también de evaluar la percepción que la

población manifiesta en relación a las organizaciones comunitarias. En cuanto a su funcionalidad, con el propósito de identificar aquellas organizaciones potencialmente de más viables desarrollo.

En relación al desarrollo del ocio, la investigación se propone conocer la percepción que la población manifiesta del barrio en que reside y de la ciudad de Badalona, respecto a las posibilidades recreativas que estos dos sectores otorgan. Se trata también de conocer el grado de conocimiento que la población tiene respecto a la entidad encargada de potenciar el ocio en Badalona. Se identifica la percepción que la población tiene respecto a la posibilidad de ocio en la ciudad: para niños/as, jóvenes, adultos/as y miembros de la tercera edad. El propósito es saber cual de los diferentes estamentos sociales requiere un apoyo institucional más inmediato. Se propone evaluar la percepción que la población manifiesta en relación a las posibilidades tanto en el barrio como en la ciudad de la práctica deportiva. Se trata también de identificar los sectores geográficos de la ciudad en donde la población de Badalona visualiza la existencia de infraestructuras deportivas.

Otro objetivo es evaluar el nivel de instrucción declarado por la población. También lo es, el conocer el porcentaje de población que en la actualidad estudia. Se tiene así información sobre el potencial educacional existente. Se analiza la percepción de los entrevistados/as respecto a las entidades que identifican como responsables

de la educación en Badalona. El propósito es manejar un indicador operativo en relación a esas entidades.

Conviene determinar el sistema sanitario de uso predominante en la ciudad, para conocer la evaluación que los entrevistados/as otorgan a diferentes aspectos de la sanidad tales como: infraestructura, personal, tecnología y atención sanitaria. Se mide el grado de información que los entrevistados/as poseen en relación a centros de atención a drogodependientes.

El estudio de la vivienda se aborda con varios objetivos. Primero se trata de conocer según la población el nivel de propietarios legales de la vivienda en que se reside. Se intenta describir los mecanismos utilizados con mayor frecuencia con que se accede a la propiedad. Analizar la densidad de población en la vivienda y determinar niveles de promiscuidad, son otros de los intereses determinados en la fase de diseño de la investigación, con el propósito de elaborar un dictamen sobre las condiciones de hábitat de la población de Badalona.

En cuanto a la situación laboral de la población, se propone describir las diversas tareas que los entrevistados/as identifican como actividad laboral. Conviene conocer el índice de desempleo, realizar un análisis comparativo con respecto al año 1992 y describir la percepción evaluativa que la población posee del Instituto Nacional de Empleo (INEM).

## De las variables a las hipótesis

Al detectar y evaluar la percepción vecinal de diversos aspectos de interés para la comunidad, el presente estudio requiere un tratamiento, metodológicamente sui-generis. En este estudio se define un concepto como variable dependiente. *Percepción*, no puede catalogarse en sí misma como variable sin estar asociada a fenómenos sociológicamente constatables. Por ello se describe y mide la percepción de la población respecto a la integración social, identificación territorial, participación comunitaria, ocio, desarrollo deportivo, imagen de la vivienda, educación, uso del sistema sanitario y situación laboral. La *percepción* se entiende como la visión particular de aspectos cotidianos, de sí y del entorno. Prisma que está mediatizado por la intervención de factores culturales, económicos y sociales, que permiten la objetivación de estímulos que recibe el sujeto del medio social. Estos se traducen en actitudes e incluso, en acciones.

La conceptualización operativa para las nueve variables independientes son las siguientes:

1. *Integración social*; elementos que inciden en la identificación del sujeto con el entorno social inmediato a partir de ciertos indicadores como lugar de nacimiento, idioma utilizado y nivel de instrucción.

2. *Identificación territorial*; elementos que inciden en la identificación del sujeto con el entorno físico inmediato (barrio) y mediato (ciudad), a partir de indicadores como

valoración de ambos ámbitos e identificación de aspectos aceptables y rechazables de los mismos.

3. *Participación comunitaria*; actitud o predisposición que orienta al sujeto a sumarse o aislarse a tareas colectivas. Ello de acuerdo a la percepción que tenga sobre la utilidad o inutilidad social de las organizaciones que las promueven.

4. *Ocio*; conjunto de actividades o inactividad, social o individual, a través de las cuales la población opta en aquellos espacios temporales fuera de regularización normativa institucional.

5. *Posibilidad de desarrollo deportivo*; visión que la población tiene respecto al mejoramiento de sus condiciones psíquicas y físicas a partir de una actividad físicaregulada.

6. *Imagen de la vivienda*; valoración de aspectos objetivos del hábitat que la población efectúa a partir de su particular nivel cultural, económico, social, experiencia individual y colectiva.

7. *Educación*; valoración que la persona hace de sí, ante la posibilidad de insertarse en un grado de instrucción, de escala estandarizada. Se traduce en la identificación y evaluación de los "responsables" de su situación particular.<sup>6</sup>

8. *Uso del sistema sanitario*; visión particular del sujeto de diferentes ámbitos de la sanidad (pública y

6. Se entiende el término operativamente como nivel de instrucción.

privada). Aspecto que tiene como referente su experiencia ya sea personal o familiar.

9. *Situación laboral*; desempeño del papel social fundamental, que genera una retribución económica, conjuntamente con una acción productiva. Situación que determina el equilibrio o desequilibrio social de la persona según se pondere producción y ganancia. Se traducen los resultados de esta ponderación en integración o desintegración social.

Como se formula en el transcurso del texto, cada fenómeno social es una consecuencia o efecto de una multiplicidad de causas (intervinientes y variables) siendo incorrecta la relación causa-efecto de la forma: si está presente la variable A, entonces se manifiesta B. Las ciencias sociales, por ubicar entre sus objetos de estudio la estructura social y su dinámica no previsible, amplía la relación directa y mecánica causa-efecto a una de tipo indirecto; varias causas desencadenan variados efectos. Eso hace que el estudio de la realidad social exija prolijidad en sus etapas de diseño. Sólo con un tratamiento metodológico adecuado, se puede aislar analíticamente causas y efectos para estudiar el peso específico de cada cual en un fenómeno de interés. Badalona, su problemática y también sus posibles soluciones se encuentran en este marco que supera mecánicas relaciones de causa y efecto. Es por ello que la batería de hipótesis tiene un carácter preliminar y de referencia.

La hipótesis de basamento histórico, se resume; la existencia histórica de un débil poder político junto a una fuerte centralización estatal y autonómica, redundando en que la toma de decisiones se ejecute fuera de sus márgenes. Ello afecta el derecho local de decisión institucional y transgrede el de participación de la ciudadanía en la resolución de sus problemas.

El segundo planteamiento resume la hipótesis general; el nivel de desarticulación geográfica de la ciudad, y su traslación a un fenómeno de desarticulación social, incide en que las políticas globales y sectoriales no consideren los matices internos de Badalona. Esta desarticulación traduce sus consecuencias en una falta de respuesta a las necesidades reales de los espacios geográficos y de las poblaciones residentes en éstos. Se provoca una incomunicación entre políticas, acciones sociales, necesidades, y aspiraciones locales.

La hipótesis general se desglosa en dieciseis hipótesis de trabajo; la emergencia desestructurada de la ciudad de Badalona, provoca que la población perciba la realidad de su ciudad desde dos puntos de vista: Badalona como casco antiguo y como ciudad margen. Esta situación conlleva una visión dual y polarizada que agudiza la desarticulación geográfica y social. Por otra parte Badalona en su conjunto, es mejor evaluada por la población que la valoración expresada por la mayoría de barrios que la constituyen.

Los bajos índices de participación en las políticas y acciones locales llevan entre otras consecuencias, a

potenciar que la población delegue en las instituciones, derechos y responsabilidades. Los niveles de participación de la población de Badalona en organizaciones comunitarias, es indirectamente proporcional a los índices socioeconómicos que presente cada uno de los sectores geográficos. La población de Badalona participa en aquellas organizaciones o asociaciones comunitarias cuyos objetivos se perciben a corto plazo y con beneficio directo.

Debido al desarrollo industrial del principio de siglo, la génesis particular de la ciudad de Badalona tiene como consecuencia que la población que reside en la ciudad, presente una composición demográfica con altas tasas de inmigración. Eso debido, al permanente flujo inmigratorio durante las décadas del cincuenta, sesenta y setenta. Inmigrantes provenientes en su mayoría de Extremadura y Andalucía. La desarticulación geográfica y social de la ciudad, tiene como consecuencia niveles diferenciados de asimilación de la lengua catalana, definiendo áreas castellano y catalano-parlantes.

Existe una percepción crítica por parte de la población respecto a las posibilidades de ocio en los barrios de la ciudad. Se observa un desplazamiento hacia el centro de Badalona o Barcelona. La percepción de las condiciones de la vivienda es un fenómeno mediatizado por variables como origen demográfico, nivel educacional y socio-económico. Una concentración alta de personas en niveles educacionales intermedios de instrucción, no implica que en años posteriores esta población supere los mismos. Existe una

alta sensibilización por parte de la población de Badalona respecto al problema de la drogodependencia, ésta sensibilidad no se traduce en información sobre el tema.

La inserción en el mercado laboral de la población femenina no depende exclusivamente de los niveles de formación que presenten. La mujer de Badalona reconoce en porcentajes significativos los quehaceres de casa como actividad laboral. Esto se traduce en una dificultad del acceso femenino al mercado laboral formal, así como también al desarrollo cultural. El Instituto Nacional de Empleo (INEM), desempeña una función valorada negativamente por la población. Esta valoración se atribuye a los históricos y elevados índices de desempleo.

#### Selección de un perfil urbano

La presente investigación tiene un carácter descriptivo de la sociedad de Badalona. Considera la percepción de la población sobre los servicios educacionales y sanitarios. Incluye la visión que la población tiene sobre el potencial de ocio y deportes. Considera en el análisis factores asociados a la inmigración y participación ciudadana. Uno de los propósitos centrales es estructurar un referente técnico para el conocimiento de la ciudad. El estudio posee un carácter dual al ser un instrumento comparativo de la ciudad con cada uno de los 28 barrios que se incluyen en la investigación. En esta oportunidad se compara Badalona con

dos barrios referenciales. Estos son los determinados por la población de la ciudad como barrios "símbolos".<sup>7</sup> El barrio Centro es identificado por el 26% de la población de Badalona como el sector preferente para fijar la residencia. El otro sector que permite el análisis comparativo es San Roque, barrio periférico señalado por la población por sus características de sector deprimido y no deseado para residir.

La ciudad de Badalona en el proceso de conformación, genera la emergencia desordenada de diferentes sectores geográficos. Cada uno de ellos responde a una fase particular del desarrollo histórico de la ciudad. Al constatar las diferencias sociales, económicas y culturales de la población de los barrios estudiados se llega a la definición técnica de que la muestra debe tener dos características fundamentales: en primer lugar, que el porcentaje de la misma sea significativo estadísticamente respecto a la población que representa. En segundo término, la extracción se pondera según el peso específico de cada uno de los sectores geográficos considerados en el estudio.

La estrategia de desarrollo global emanada del estudio preliminar de Badalona, elaborada a partir de datos secundarios (Lira-Morel 1989:33-38) orienta la necesidad de realizar un perfil sociodemográfico de la ciudad con datos primarios. La debilidad metodológica de los estudios

7. La comparación de los datos globales de la ciudad con dos barrios referenciales se ejecuta con el propósito de contextualizar la información. La definición de barrios "símbolos" está en directa relación con la preferencia expresada por la población.

realizados con anterioridad, determina que el carácter descriptivo general se asuma como exploratorio en la fase de desarrollo técnico-metodológica.

Una definición operacional es válida siempre que se contemple todo aquello que con su contenido remita al concepto, cumpliendo las operaciones de medida indicadas en ella. Cuando el concepto se refiere a un fenómeno aprehensible indirectamente, el problema de la validez se plantea en dos órdenes: por una parte si los datos observables utilizados en la definición operacional indican también su presencia. Por otra, hay que preguntar sobre la validez de su operacionalización. En líneas generales, la validez se plantea repetidamente y de modo específico para cada instrumento de la investigación y para todo método de obtención de datos. La validez de un instrumento de investigación depende de una definición y operacionalización adecuadas de los objetos de la investigación, conceptualmente expresados en la fase de diseño. Hay que distinguir su fiabilidad, "un instrumento es fiable en la medida en que su repetida utilización --incluso por investigadores diferentes-- produce bajo las mismas circunstancias los mismos resultados" (Mainzt 1983:31). De la misma forma, los resultados obtenidos con ayuda de un determinado instrumento de investigación, son fiables si son independientes del investigador que los establece. Estos planteamientos técnicos son factores fundamentales en la decisión de construir un diseño muestral marco.

Los datos antecedentes a la elaboración del diseño muestral del presente estudio, se inscriben en diversos estudios locales.<sup>8</sup> Estos, carecen de referencias exactas de las fuentes y de diseños previos a la elaboración de datos. La excepción a estas carencias son dos trabajos; uno de ámbito metropolitano (IEM 1986) y otro local (Lira-Morel 1989). El primero por tener un carácter global y agrupar Badalona en el Barcelonés Nord, diluye la información de la ciudad. Sumado a que el tamaño de la muestra imposibilita cualquier proyección local, al ser ésta reducida (378 unidades). El segundo estudio cita sus fuentes secundarias y primarias pero su carácter es exclusivamente exploratorio. El diseño muestral de la presente investigación utiliza la *Encuesta Metropolitana* como referencia de datos y el *Perfil Sociodemográfico de Badalona* a modo de exploración.

El universo se define como una aproximación al número de viviendas existentes en Badalona. Esta decisión considera básicamente dos criterios; acceso al catastro informático del *Padró 86*, y la posibilidad de recoger información directa sobre el núcleo familiar y/o habitantes de la vivienda. De acuerdo a los conocimientos de algunos indicadores socio-económicos; instrucción, vivienda, actividad y profesión, se identifica la existencia de

8. Los Estudios Locales a los que se hace referencia son: 1. *Mapa de Serveis Socials*. Barcelona julio 1986. 2. *Badalona Avui*. Gabinet d'estudis Àrea de Programació i Estudis Ajuntament de Badalona 1986. 3. *Estudi Socioeconòmic de Badalona*. Josep Ànguera i Torrents, Joan Casas, Consell Econòmic Social de Badalona. 1986. 4. *Encuesta Metropolitana. Condicions de Vida i Hàbits de la Població del Àrea Metropolitana* (Análisis sobre variables demográficas en extracto exclusivo para el Barcelonés Norte. Solicitado por el Àrea de Participació Ciutadana 1989 y 5. *Perfil Sociodemográfico de Badalona*. Lira-Morel 1989.

matices internos en los nueve distritos censales constituyentes de la ciudad, que se suman a las diferencias globales de los mismos. Algunos de ellos se encuentran compuestos por población catalana o inmigrante, en otros prevalece la condición socio-económica. Eso condiciona que la extracción de la muestra se realice a través de un muestreo proporcional estratificado. En este método se consideran estas diferencias internas.

Ese tipo de extracción significa subdividir el universo investigado en subgrupos diversos y obtener a partir de cada estrato una muestra separada. A estos efectos resulta claro aplicar a cada estrato los requisitos observados en el universo, según un muestreo aleatorio: "se debe conocer la amplitud de cada uno de los estratos, que han de ser manipulados y estar presentes física o simbólicamente" (Mayntz 1983:102). El tipo de subdivisión se determina por el problema que se investiga. En el caso ideal, la estratificación es realizada en base al atributo que desempeña el papel central en el contexto (o contextos) de la investigación.

Los métodos de extracción muestral al igual que cualquier planteamiento técnico, son excluyentes en sus rasgos específicos. Esta formulación es sólo un constructo teórico, ya que las fronteras entre unas y otras modalidades técnicas se superponen. Cuando esta superposición se expresa en las características de una población, es posible sacar ventajas de métodos en "apariencia" opuestos. Es el caso del muestreo por conglomerado respecto al estratificado, el

primero es el método de selección en el cuál la unidad de muestreo contiene más de un elemento de la población.

En el presente estudio el estrato es el distrito censal compuesto por los elementos o conglomerados que son: barrios, manzanas, y unidades de vivienda. La determinación de que es un estrato, conglomerado o elemento, se estructura a partir de la amplitud de la investigación, y/o de la homogeneidad o heterogeneidad que presentan las variables analizadas al interior de un espacio geográfico-social. En algunos estudios debe considerarse la unidad de vivienda como un conglomerado de personas, mientras que en otros, los elementos de la población son las secciones e incluso las ciudades. La misma población física, España por ejemplo, puede considerarse compuesta por unidades que son las autonomías, provincias, ciudades, municipios, distritos locales, manzanas, y por último cada una de las personas.

Las características a investigar de la población, se definen de acuerdo con los objetivos del estudio. Los conglomerados, basan su definición de acuerdo con los requisitos de un diseño de muestreo práctico y económico, aplicado a la distribución física de la población. Después de definir los elementos individuales, surge el problema de si deben servir también como unidades de muestreo o por el contrario es más económico o práctico definir una unidad de muestreo que constituya, un conglomerado de los elementos previamente definidos. En general, "la elección de conglomerados en los procedimientos de muestreo se debe al reconocimiento de algunos aspectos existentes en la

estructura de la población" (Festinger 1987:197-198). Es preciso asegurarse de que cada elemento de la población elegida, pertenezca sólo a uno de los conglomerados.

En Badalona, para efecto de la presente investigación se considera el distrito censal un estrato y los barrios, conglomerados. El distrito desde un punto de vista de una división geográfica, responde a requisitos de proporcionalidad. Es heterogéneo en relación a las variables a investigar y a la vez constituye una división política con permanencia temporal. Al mismo tiempo los barrios poseen un grado de homogeneidad en variables socio-económicas. El universo teórico está conformado por las 73.103 viviendas, el operativo constituido por 146.771 personas que se inscriben en el grupo de población con edades entre 18 y 65 años. La vivienda es la unidad muestral teórica y la unidad muestral real corresponde a un residente de la misma.

La inexistencia de un diseño muestral que sirva de referente, condiciona el trabajar en un primer momento con una muestra cuantitativamente "grande". Se opera con el 5% del número total de viviendas (3.860 unidades muestrales). Se realiza un análisis presupuestario para ver la viabilidad del proyecto. Se reduce en un 20% la muestra ideal. Se decide utilizar una muestra de un 4% aproximado del total de viviendas (2.750 unidades muestrales).

En segundo término se analiza la reducción del tamaño de la muestra de acuerdo al peso específico de cada estrato (distrito censal) respecto a la ciudad. Producto de este análisis se formulan dos alternativas de reducción; la

primera considera a cada uno de estos, unidades homogéneas. La segunda estudia la distribución proporcional según la ponderación del peso específico de cada uno de los barrios respecto al estrato. La primera opción supone el riesgo de que al no ser homogéneos los estratos en relación a las variables estudiadas algunos de los barrios que conforman el distrito censal se dimensionen con sesgo.

Se aplica un análisis de consistencia a los distritos por medio del comportamiento de las variables: género, número de viviendas, relación vivienda/habitantes, tasa de natalidad, nivel de instrucción, idioma, y situación laboral. La detección de inconsistencia interna producto del comportamiento no homogéneo de las variables condiciona que las ponderaciones por conglomerado respondan a las cuotas internas, que se determinan por el peso específico de cada barrio respecto al distrito. La extracción de la muestra al interior de los distritos representa una cifra proporcional al número de viviendas por barrio y su peso respectivo al número de viviendas total del distrito. En concreto la previsión es trabajar con 2.750 unidades muestrales.

Se estructuran dos fases de extracción independientes, de 2.000 y 750 unidades respectivamente. De esta forma si la segunda fase es imposible de ejecutar, la primera puede ser operada por si misma. El análisis de consistencia permite tener un conocimiento en profundidad de algunas características demográficas de cada uno de los 34 barrios existentes (número de viviendas y de habitantes). Esta tarea permite fundamentar la selección de los barrios que

intervienen en el estudio.<sup>9</sup> A continuación se presenta la Tabla 3.1 correspondiente a la distribución proporcional de la muestra en las dos fases definidas.

La segunda fase por razones económicas no se realiza. Al estar prevista esta posibilidad y debido a la estructuración independiente de las dos, la representatividad técnica de la muestra no se ve afectada. El Gráfico 3.1 que a continuación se expone, sintetiza la representatividad porcentual de la muestra. La que considera el 1,4% de toda la población inserta en el grupo de edades entre 18 y 65 años. Ello se traduce en una intervención efectiva del 4,5% del total de manzanas, que posibilita acceder a más del 80% de los barrios distribuidos en los nueve distritos censales existentes.

Conocer el número de unidades muestrales por distrito y la distribución ponderada por barrio, permite establecer al interior de él la unidad operativa de muestreo (la vivienda). Badalona se compone a la fecha del estudio de 823 manzanas, la propuesta es contabilizar éstas por estratos, cuales son utilizadas, y cuantas unidades se seleccionan por manzana. En primer lugar, se efectúa un estudio detallado de diferentes versiones actualizadas del plano general de Badalona, con atención al que se refiere a los nueve distritos censales.

9. A partir de los resultados del análisis de consistencia interna de los distritos censales, se excluyen los barrios: Canyet, Manresa, Les Guixeres, Posaar de Dalt, Montigala, La Mora.

Tabla 3.1

Distribución de la muestra por barrios  
(en dos fases)

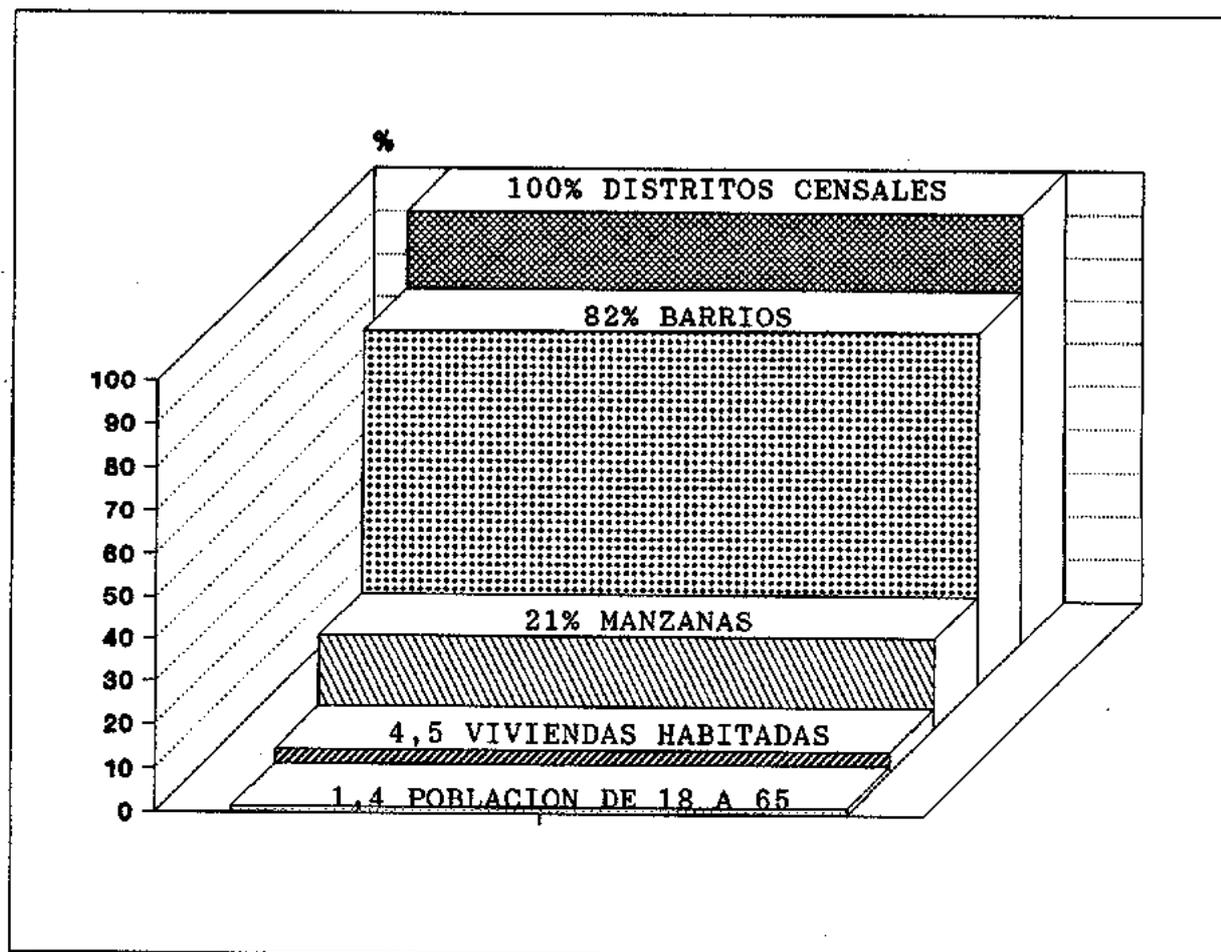
Distrito	Barrio	1ª Fase		2ª Fase	
		Casos	%	Casos	%
Nº 1	1. Centro	106	5,3	40	5,3
Subtotal		106	5,3	40	5,3
Nº 2	2. Coll i Pujol	75		28	
	3. Dalt de la Vila	44		17	
	4. Santo Cristo de Can Cabanyes	88		33	
Subtotal		207	10,4	78	10,4
Nº 3	5. Progreso	128		48	
	6. Gorg	71		26	
	7. Congreso	12		5	
Subtotal		211	10,6	79	10,6
Nº 4	8. Bufalà	63		23	
	9. Morera	82		31	
Subtotal		145	7,3	54	7,2
Nº 5	10. Cañadó	26		10	
	11. Casagemes	80		30	
Subtotal		106	5,3	40	5,3
Nº 6	12. Buenavista	16		6	
	13. Pomar	50		19	
	14. Mas Ram	40		40	
Subtotal		106	5,3	65	8,7
Nº 7	15. Nueva Lloredo	115		43	
	16. Sistrells	82		31	
	17. La Salud	82		31	
	18. Can Claris	26		10	
	19. Raval	75		28	
Subtotal		280	19,0	143	19,1
Nº 8	20. La Paz	23		8	
	21. Lloreda	41		15	
	22. Puigfred	59		22	
Subtotal		123	6,2	45	6,0
Nº 9	23. San Roque	140		53	
	24. Artigas	38		14	
	25. San Mari de Llefià	62		23	
	26. San Antonio de Llefià	246		92	
	27. San Juan de Llefià	107		40	
	28. El Remedio	23		9	
Subtotal		616	30,1	231	30,1
Total 9 DC	28 barrios	2000	99,5	750	102,6

Fuente: "Perfil Sociodemogràfic de Badalona, Estudi sobre la Percepció Veïnal de l'Entorn".

Ajuntament de Badalona 1991.

Nota: La variación de la sumatoria porcentual de la segunda fase de extracción se debe a la sobredimensi técnica del barrio Mas Ram en el Distrito nº 6.

Gráfico 3.1  
La muestra: cinco áreas de intervención



Fuente: "Perfil Sociodemográfico de Badalona. Estudi sobre la Percepció Veïnal de l'Entorn". Ajuntament de Badalona.

En segundo término se estudian los límites de cada uno de los barrios al interior de los distritos y se remarcan. Se maquetan las áreas geográficas de los nueve distritos y rotulan cada una de las manzanas que conforman los barrios. Los planos maquetados de los distritos censales se centran sobre superficies en las cuales con un compás se determina el centro geográfico del distrito. Se toma como medida estándar una abertura angular escalada, que corresponde a quince metros reales. Se inician recorridos concéntricos según las manecillas del reloj. Cada 360 grados se aumenta una abertura igual a la estándar. De esta forma cada vez que el pie del compás en su desplazamiento toca el primer ángulo "recto" de una manzana, se determina el número correspondiente (manzana uno, manzana dos, manzana tres, etc.) hasta llegar a la última del distrito.

Al tener la relación de manzanas numeradas se define un coeficiente de posición. Este indica la manzana en que se inicia la aplicación del instrumento de recolección de datos. Este coeficiente es el cociente entre el número de manzanas de cada distrito censal y la constante nueve (número de distritos censales). La tarea siguiente es la definición del período, que indica cada cuantas manzanas se aplica el instrumento de recolección de datos. Este es el resultado de la siguiente operación; número de barrios de la ciudad, menos el número de barrios del distrito censal multiplicado por este último y dividido por la constante nueve.

Una vez definida la unidad operativa de extracción

--la manzana-- y realizadas las determinaciones del coeficiente de posición y el período. Resta definir cuantas unidades muestrales se extraen por manzana. Para ello se elabora una razón estandarizada y ponderada que al responder a una misma igualdad, permite determinar valores proporcionales. Esta razón equivale al cociente entre el número de unidades muestrales determinadas por distrito censal y el período de extracción. Dentro de la manzana elegida los requisitos para seleccionar la unidad muestral son: que el entrevistado/a se inscriba en el rango de edad, sea residente del barrio, y que el contacto se realice en su residencia habitual<sup>10</sup>.

En función de las características que presenta la muestra y de acuerdo a las diversas áreas investigadas, se selecciona la encuesta semiestructurada como instrumento técnico de acopio informativo. Este tipo de encuesta se aplica a muestras cuantitativas. Posee la particularidad de combinar preguntas abiertas y cerradas. Dispone de un esquema fijo de entrevista. La formulación y el orden de las preguntas vienen dadas previamente. "Una posible desventaja es el menor grado de espontaneidad del entrevistado, a cambio garantiza la integridad y la comparabilidad de las respuestas, así como la cuantificabilidad de los resultados. Se distingue por un significativo grado de fiabilidad" (Mayntz 1983:135). La capitalización de las ventajas del instrumento se basan en la definición de áreas de extracción

10. Refieráse al apéndice A. Muestra.

informativa. Estas están asociadas a la problemática, objetivos, variables e hipótesis.

En la investigación se estructuran los siguientes campos o items informativos; datos factuales, origen y nivel de integración social, grado de identificación con el territorio y participación en organizaciones comunitarias. También se incluye la percepción y uso de posibilidades recreativas y deportivas. Se mide la valoración de la vivienda y percepción que tiene la población sobre la oferta educativa y sanitaria. Por último se concluye con la situación laboral percibida por la población.<sup>11</sup>

El trabajo de campo esta dirigido por una coordinación técnica, a cargo de dos asistentes que participan en la investigación desde la fase de diseño. Eso permite que en la práctica se desarrolle un proceso de formación que garantiza la validez y confiabilidad de esta fase de estudio. La recolección de datos es realizada por un equipo de 23 jóvenes que residen en la ciudad. Estos son preparados y supervisados por la coordinación y dirección técnica. El trabajo en terreno tiene una duración de seis semanas.

La fase de análisis de datos se inicia con dos tareas: elaboración de las normas de códigos y codificación. Ambas tareas se realizan bajo la responsabilidad de la coordinación técnica. Primero se ejecuta un acercamiento exploratorio hacia la formalización de códigos. Se extrae con aleatoriedad un número de encuestas utilizadas que

11. Refiérase a apéndice B. La encuesta.

corresponden al 1% de la muestra. Esta decisión se asume por el número de preguntas abiertas que incluye el instrumento, cuyas respuestas no previsible posibilita la ampliación de categorías codificables. Estos pasos metodológicos corresponden a la estructuración de un mecanismo de corrección manual de los códigos originales.<sup>12</sup> La codificación se realiza previo estudio y asimilación del manual.

La Información de las 2.000 encuestas codificadas, se analiza con el programa Statistical Program for Social Sciences (SPSS). En cada encuesta se operacionalizan las nueve variables independientes en 194 intervinientes y conectivos que determinan la matriz de la base de datos.<sup>13</sup> La explotación de datos responde a la implementación de una matriz construida a partir de definiciones precedentes: objetivos, variables e hipótesis, y considera también, aspectos estructurales de la encuesta.

12. Refiérase a apéndice C. Codificación.

13. Refiérase a apéndice D. Base de datos.

**CAPITULO 4**

**INTEGRACION SOCIAL**

Hablar de una estructura social integrada es hacerlo de un modelo teórico en la medida que el término integración social supera la respuesta, conocimiento, descripción o explicación de una causa específica. Cuando se intentan medir niveles o grados de integración, sólo se definen referentes hacia un conocimiento y consolidación posterior del mismo. Se seleccionan algunos factores intervinientes en el proceso de integración social. El que Badalona sea en décadas recientes objeto de flujos inmigratorios periódicos y significativos por parte de población del resto del estado español, obliga a considerar la variable origen (lugar de nacimiento). A su vez, la desarticulación geográfica de la ciudad y el grado desigual de desarrollo infraestructural de cada uno de los eslabones que la conforman, permite presumir que la percepción del entorno que la población manifieste, incide en la integración o desintegración de la misma, en la comunidad.

La participación en las acciones de la comunidad, refleja también niveles de integración. La participación en tareas conjuntas es en parte consecuencia de una percepción colectiva. No es objetivo considerar todas las variables o intervinientes en el proceso de la integración social de la sociedad badalonesa. Se fija el interés sólo en aquellas que dadas las características estructurales de esta ciudad merecen mayor atención.

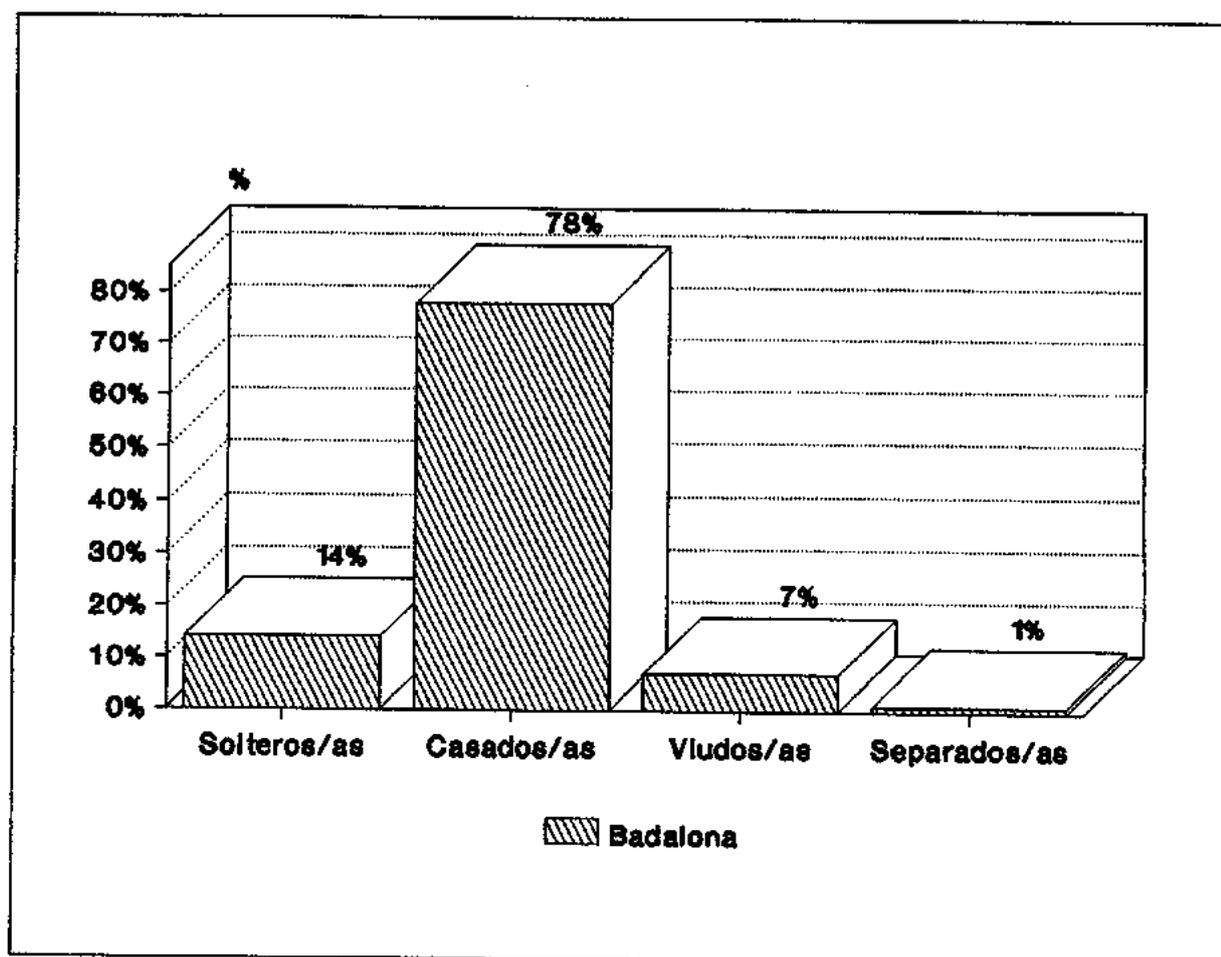
## Residencia y lugar de origen

Una estructura urbana con claros signos de desarticulación geográfica y social, exige en la descripción de un indicador, considerar el tiempo de residencia de una población que en gran medida no tiene origen demográfico en la ciudad en que reside. El grado de integración se refleja en la inserción de la población inmigrante en la cultura de asentamiento. El período entre la llegada y asimilación de la vida cotidiana es un signo de integración cultural. Aún, si esta premisa resulta falsa, permite inferir grados de permeabilidad de la cultura dominante. El estado civil, edad y tiempo de permanencia en un lugar, son otros factores que influyen en la integración social.

El 78% de la población badalonesa está casada, la población soltera representa un 14%. El Gráfico 4.1, permite visualizar la distribución de la población según estado civil. En los Gráficos 4.2 y 4.3, se presenta el estado civil de los residentes del barrio Centro y San Roque. Las figuras gráficas son similares entre sí y con la población de Badalona. En estos dos barrios existe una proporción de casados/as, que porcentualmente alcanzan el 80% en el barrio Centro y 75% entre los habitantes de San Roque. El porcentaje de solteros se distribuye en un 17% y 18% respectivamente.

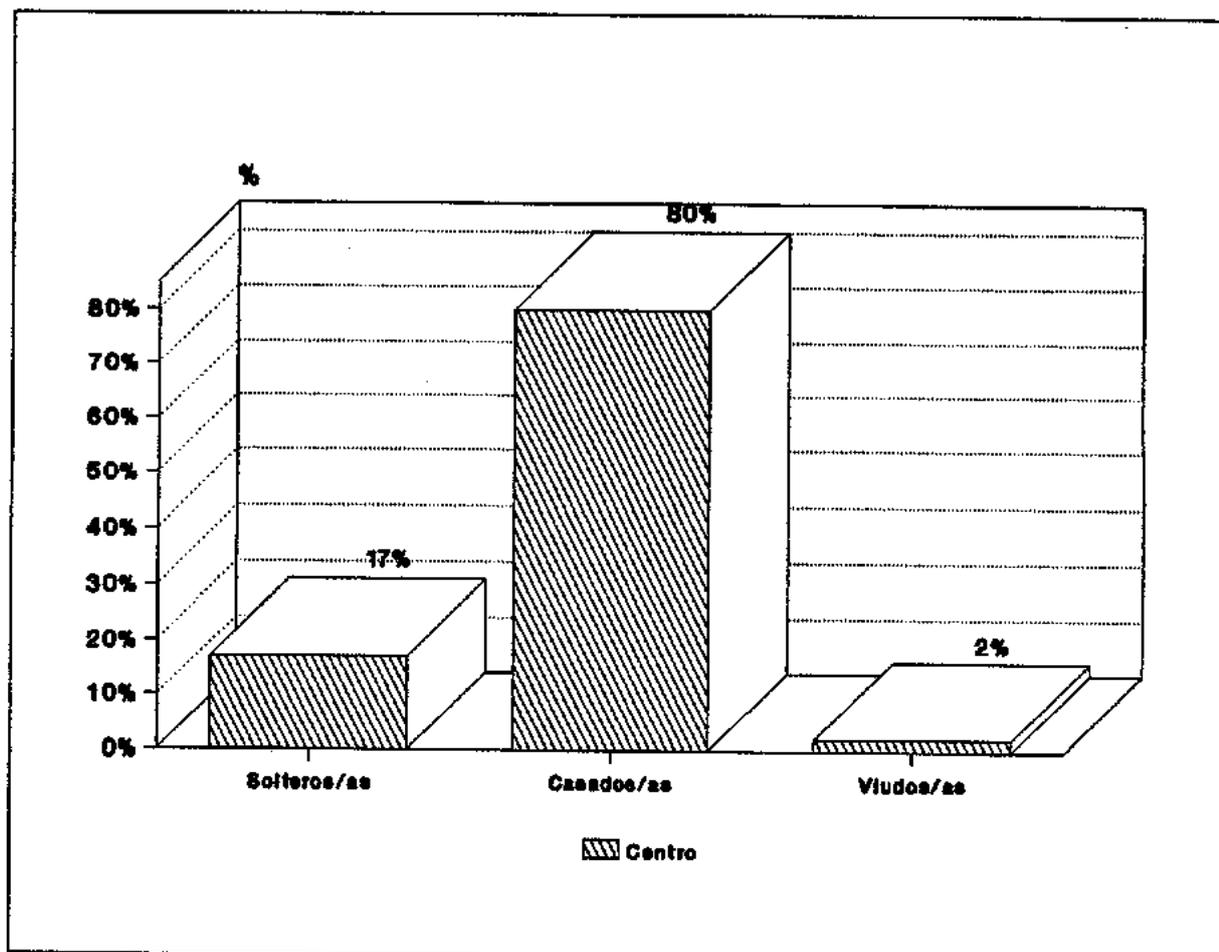
La edad promedio de la población es 44 años. El Gráfico 4.4, muestra como se distribuye la población, según grupos de edad de cinco en cinco años. En el Gráfico 4.5, se

Gráfico 4.1  
Estado civil de la población de Badalona



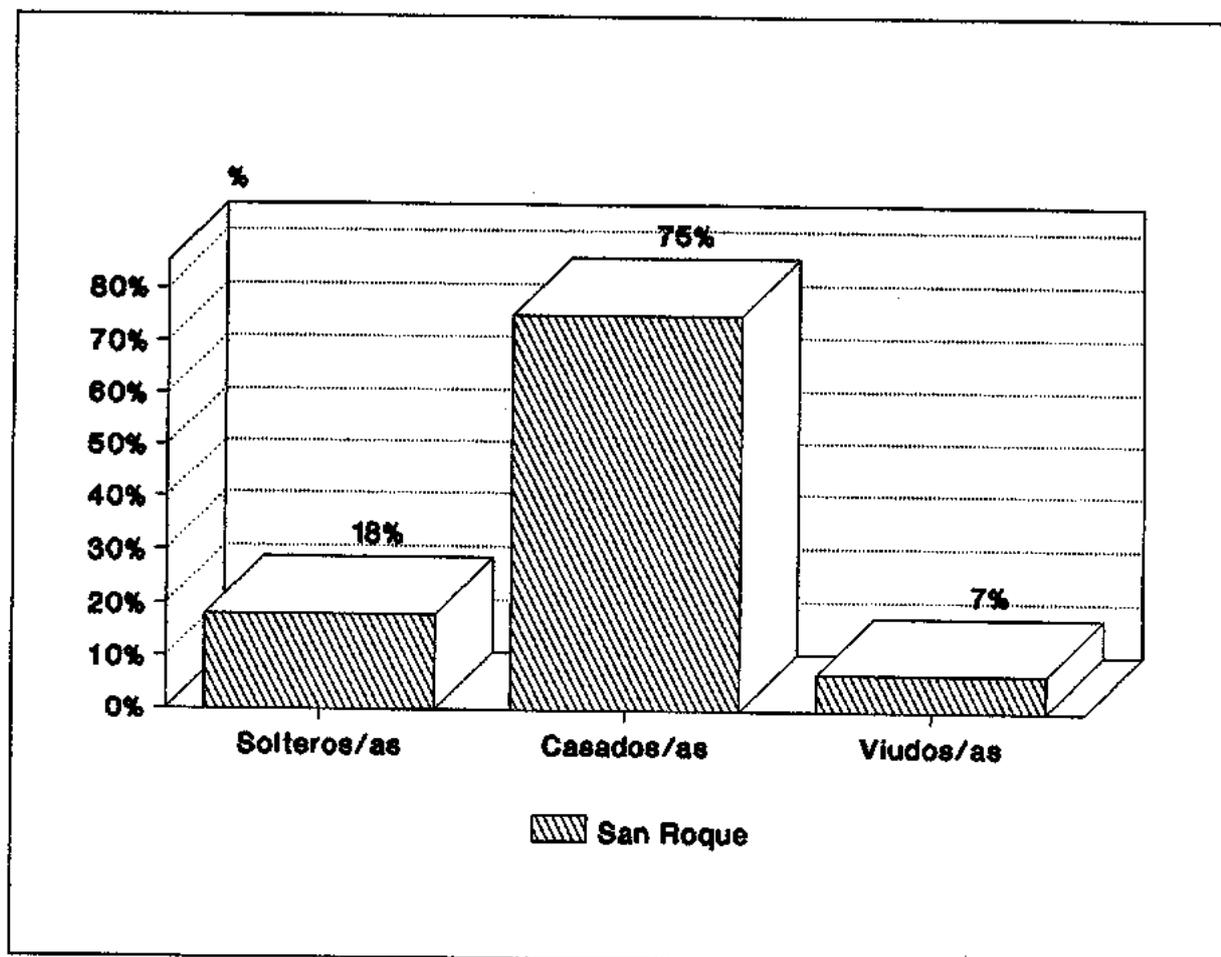
Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.  
Nota: La muestra incluye 2.000 unidades.

Gráfico 4.2  
Estado civil de la población del barrio Centro



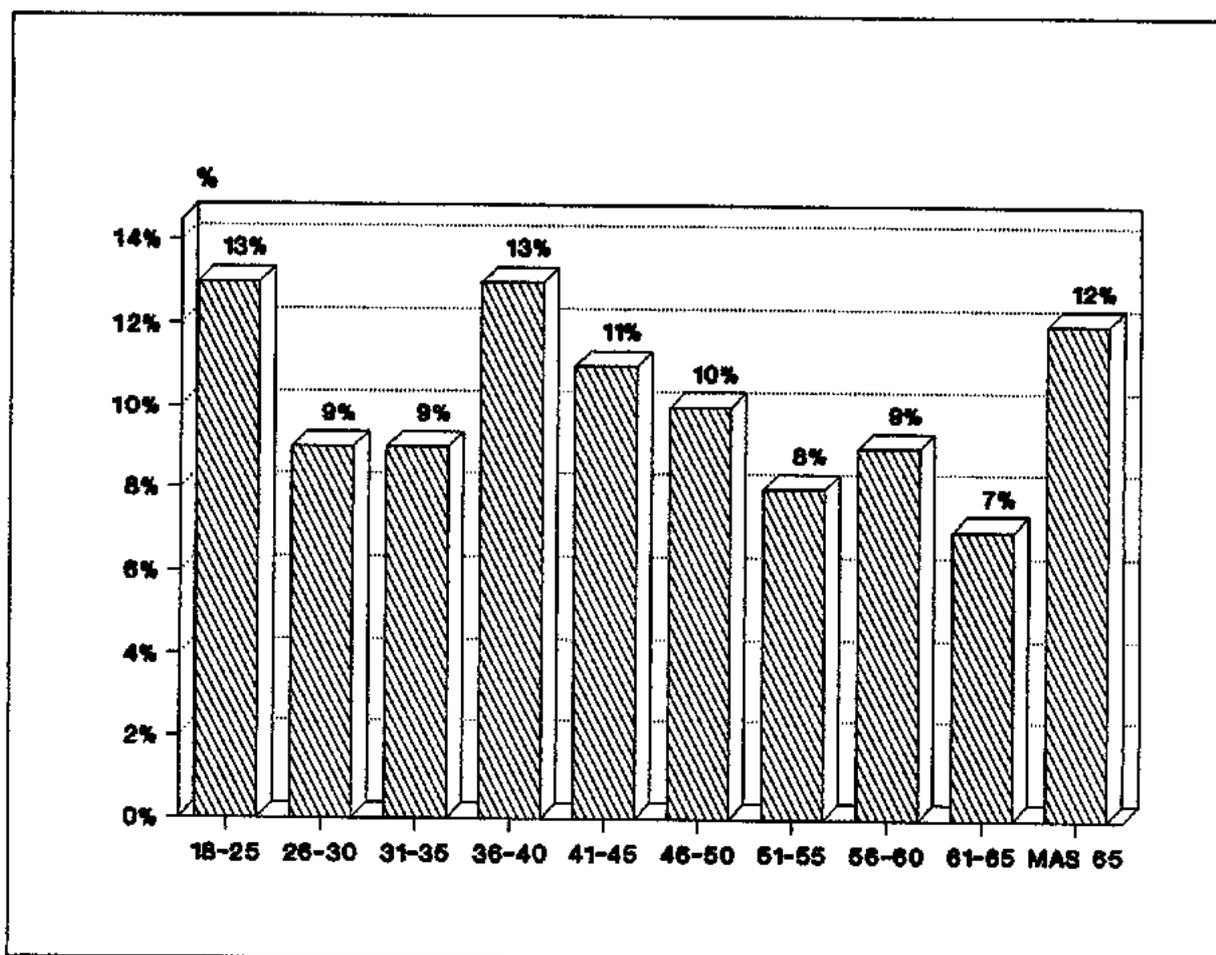
Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.  
Nota: La muestra incluye 106 unidades.

Gráfico 4.3  
Estado civil de la población del barrio San Roque



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.  
Nota: La muestra incluye 140 unidades.

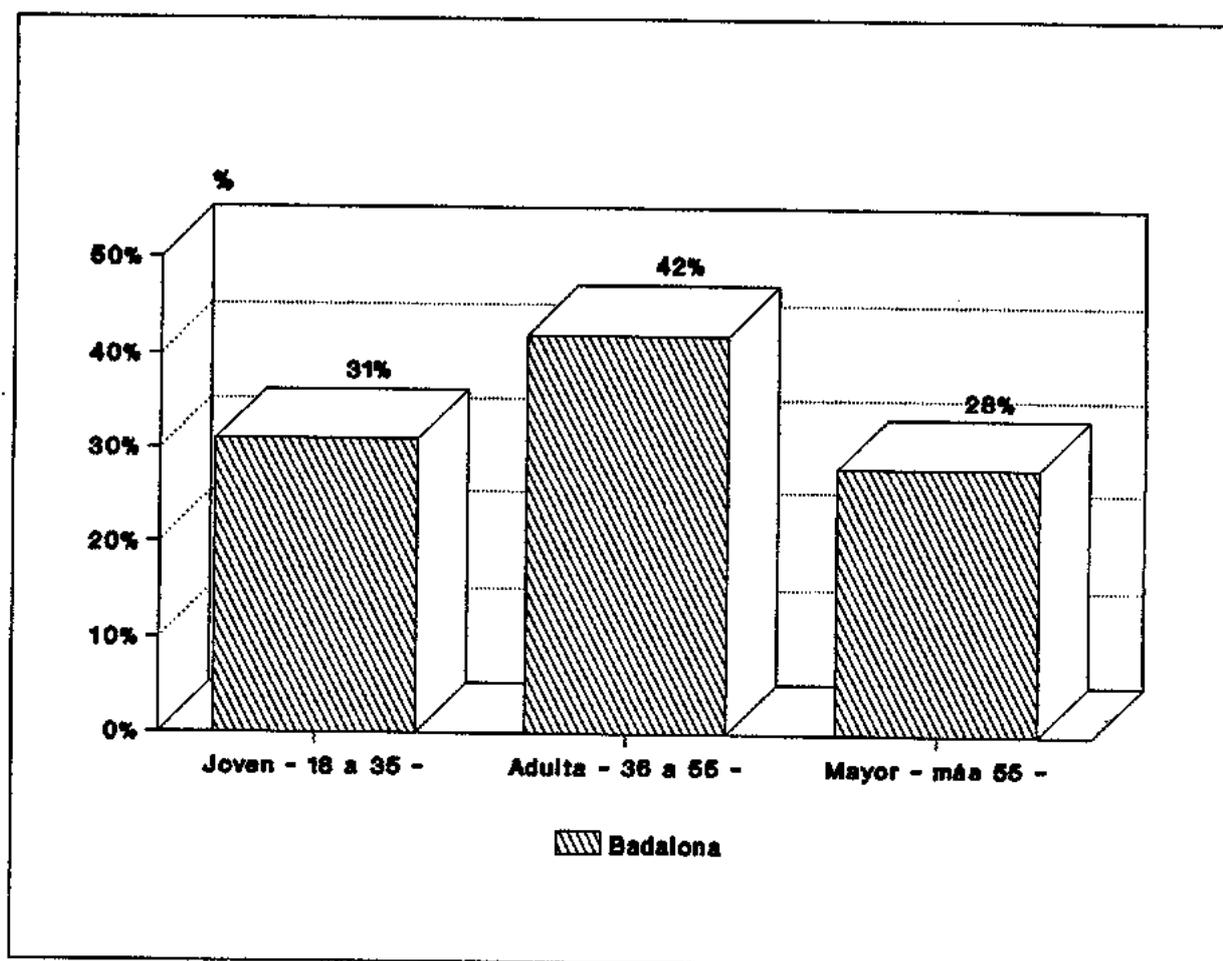
Gráfico 4.4  
Distribución de la población de Badalona  
(por grupos de edades)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Los porcentajes de las columnas corresponden a la población que se inscribe en cada uno de los grupos de edades. Por las aproximaciones realizadas, existe una variación de  $\pm 1$  en la sumatoria de las columnas. Estas cifras están en relación a las 2.000 unidades que incluye la muestra. Edad  $x = 44$  años.

Gráfico 4.5  
Distribución de la población de Badalona  
(en tres rangos de edades)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

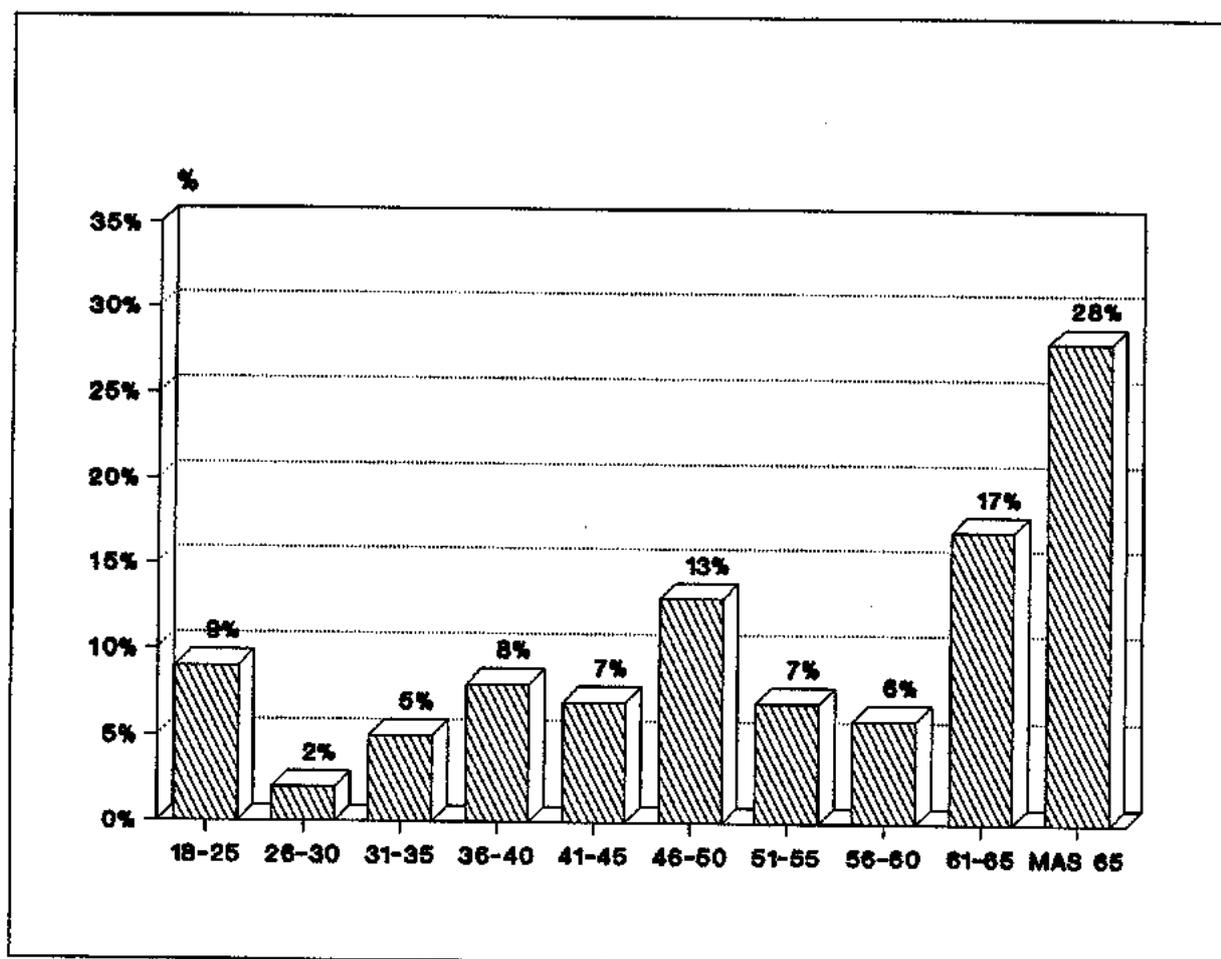
Notas: Cada categoría resulta de la sumatoria de los porcentajes de los grupos de edades agrupadas. Por las aproximaciones realizadas, existe una variación de  $\pm 1$  en la sumatoria de las columnas. Estas cifras están en relación a las 2.000 unidades que incluye la muestra.

agrupan en tres categorías los grupos de edad: población joven (18 a 35 años), adulta (36 a 55 años) y mayor (más de 55 años). Se constata que la población que predomina es adulta. El porcentaje de entrevistados que se inscribe en esta categoría alcanza 42%. El Gráfico 4.6 correspondiente al barrio Centro se observa que la población de este sector, de acuerdo a la edad promedio (52 años), es adulta. No obstante, la proporción de habitantes con más de 56 años equivale al 51%; eso determina que operativamente esta población es mayor. En el barrio San Roque el promedio de edad es algo superior a los 44 años, el 37% de sus habitantes se inscriben en la categoría de población adulta (veáse Gráfico 4.7).

El Gráfico 4.8 expresa las proporciones de la población según género. En este estudio la mujer conforma el 69% de la población de Badalona y los varones el resto porcentual. El utilizar la vivienda como marco de extracción de unidades muestrales determina una alta proporción femenina. Esa situación se traduce a un dato analítico de interés, hacia el estudio y análisis de la mujer urbana. La población del barrio Centro al igual que la de Badalona, se distribuye en un 69% de mujeres y un 31% de varones. En San Roque la proporción es diferente, el porcentaje de mujeres es del 76% y el de varones de sólo un 24%.

En el estudio de una ciudad como Badalona, con un índice elevado de inmigración, es interesante dar a conocer los años de residencia de sus habitantes. El tiempo promedio de ésta, es igual a 29 años. En el Gráfico 4.9, se observa

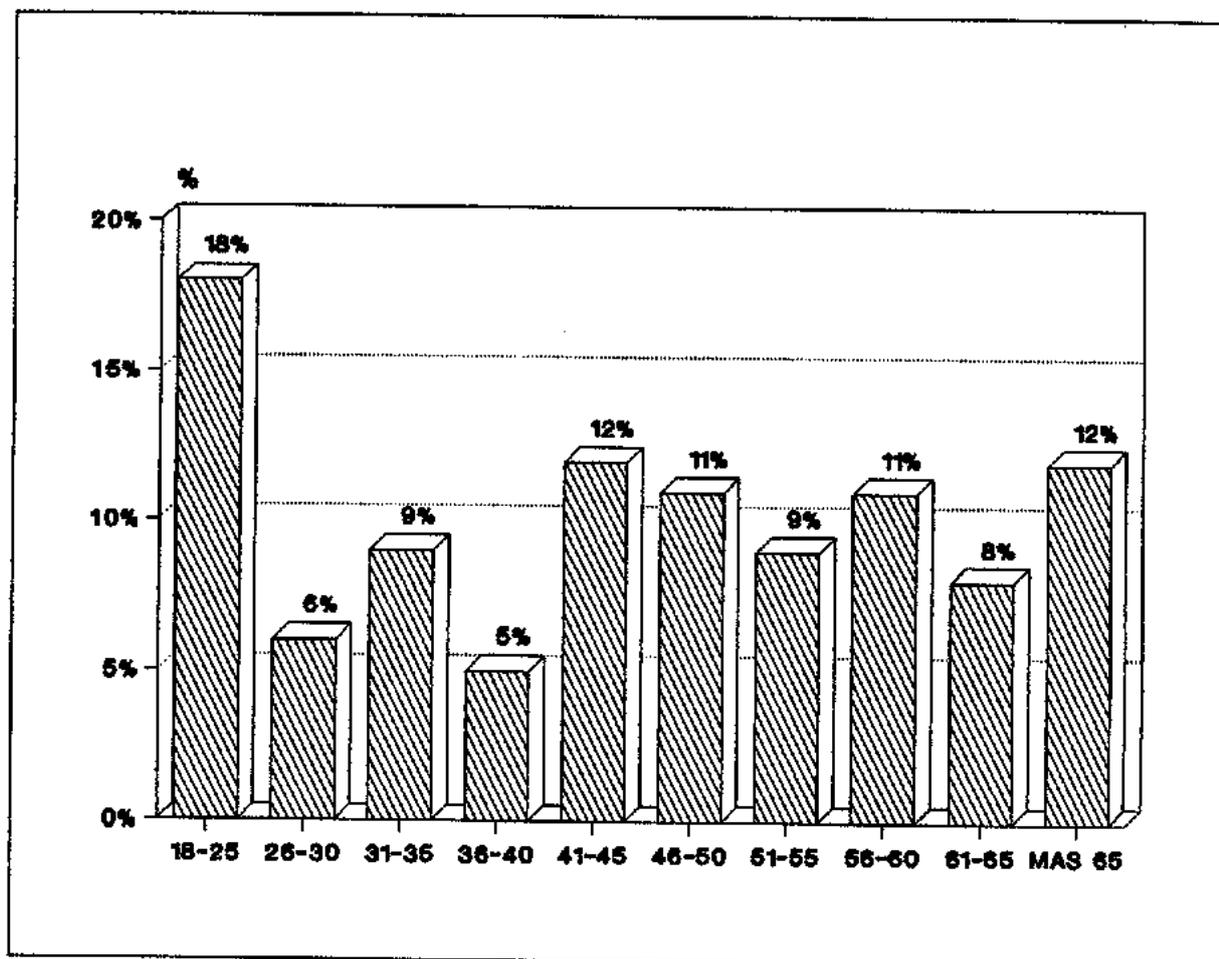
Gráfico 4.6  
Distribución de la población del barrio Centro  
(por grupos de edades)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Los porcentajes de las columnas corresponde a la población que se inscribe en cada uno de los grupos de edades. Por las aproximaciones realizadas, existe una variación de  $\pm 1$  en la sumatoria de las columnas. Estas cifras están en relación a las 106 unidades que incluye la muestra. Edad  $x = 52$  años.

Gráfico 4.7  
Distribución de la población del barrio San Roque  
(por grupos de edades)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Los porcentajes de las columnas corresponden a la población que se inscribe en cada uno de los grupos de edades. Por las aproximaciones realizadas, existe una variación de +- 1 en la sumatoria de las columnas. Estas cifras están en relación a las 140 unidades que incluye la muestra. Edad  $x = 44$  años.

Gráfico 4.8  
Población de Badalona y de los barrios Centro y San Roque  
(Distribución proporcional por género)

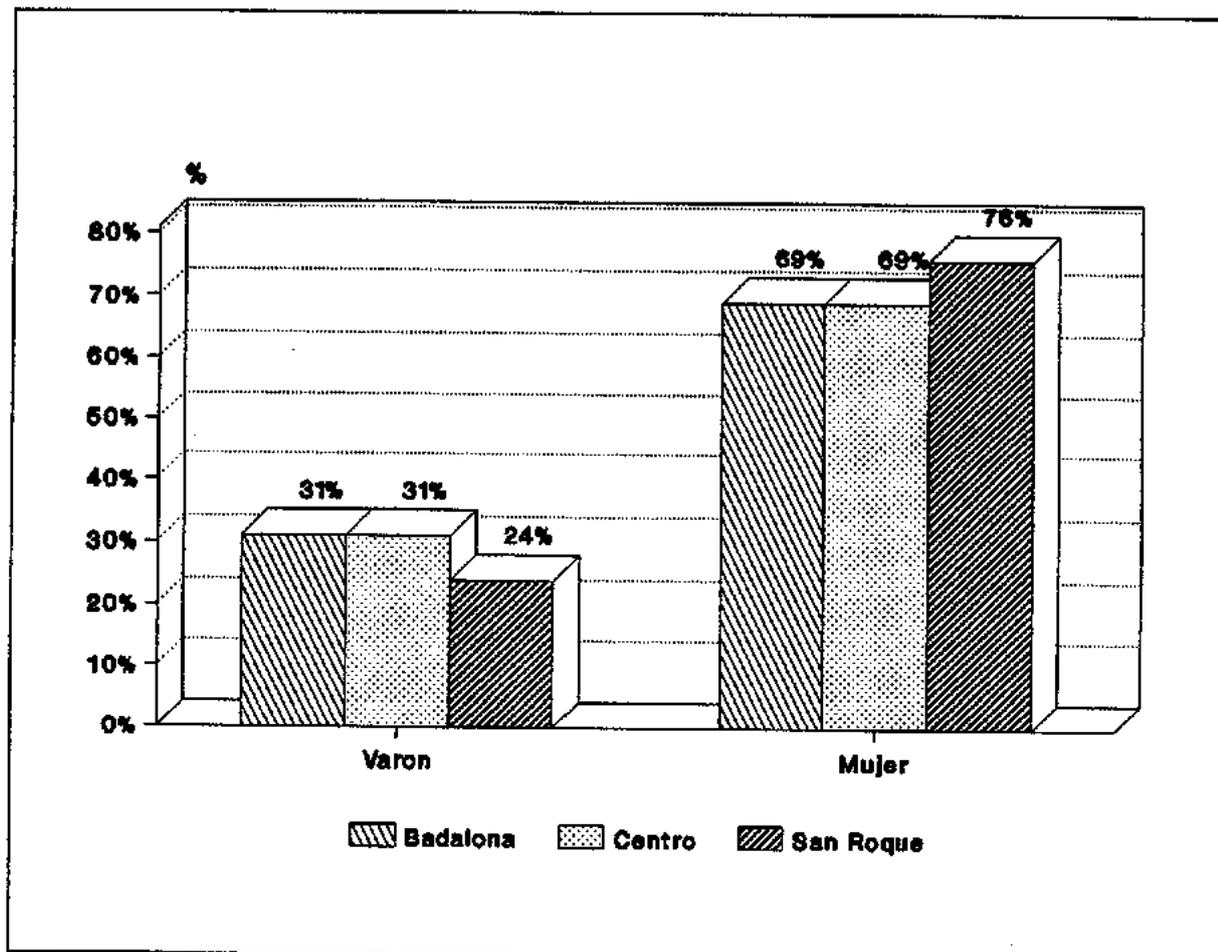
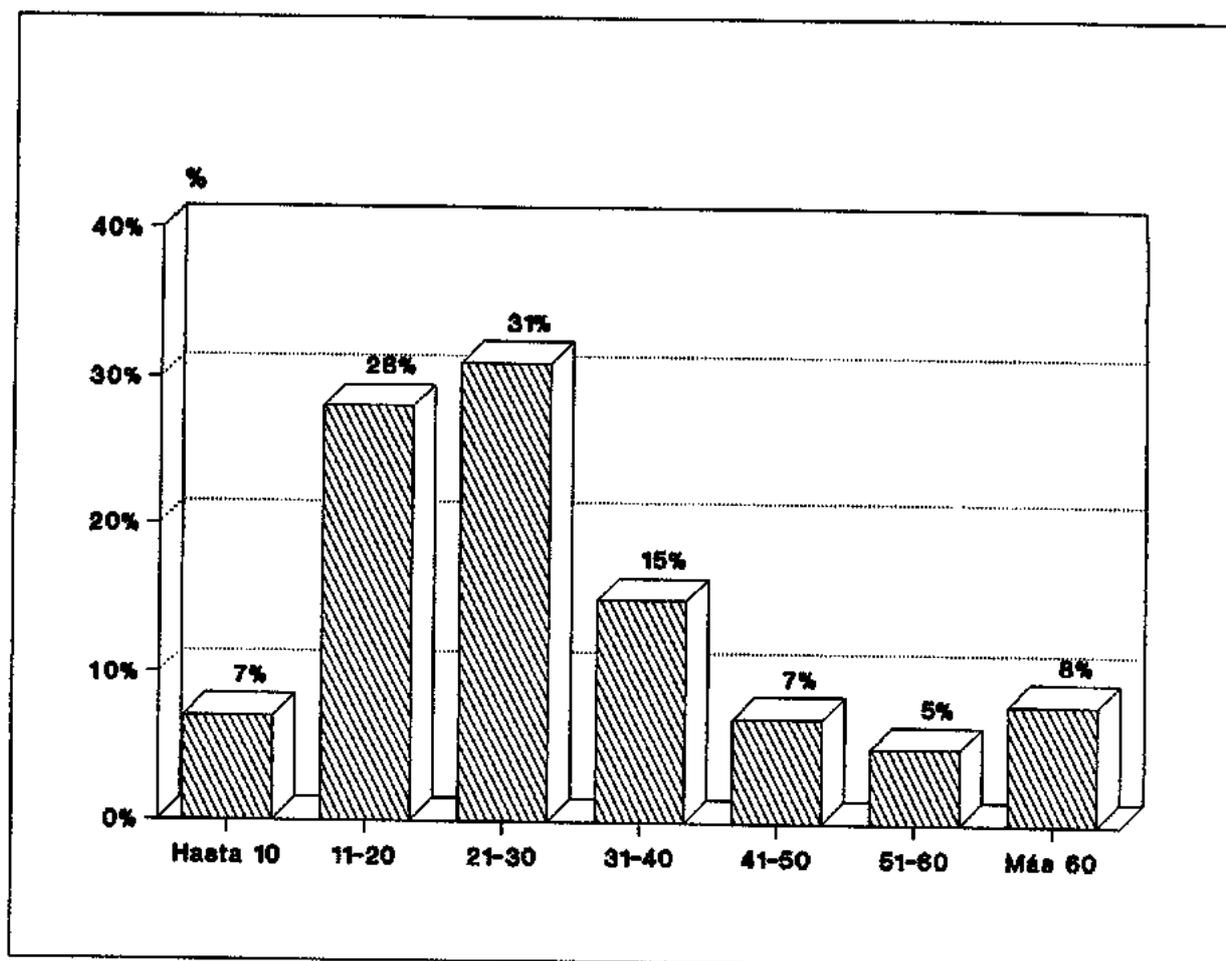


Gráfico 4.9  
Distribución de la población de Badalona por el tiempo de residencia en la ciudad  
(en grupos de 10 años)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

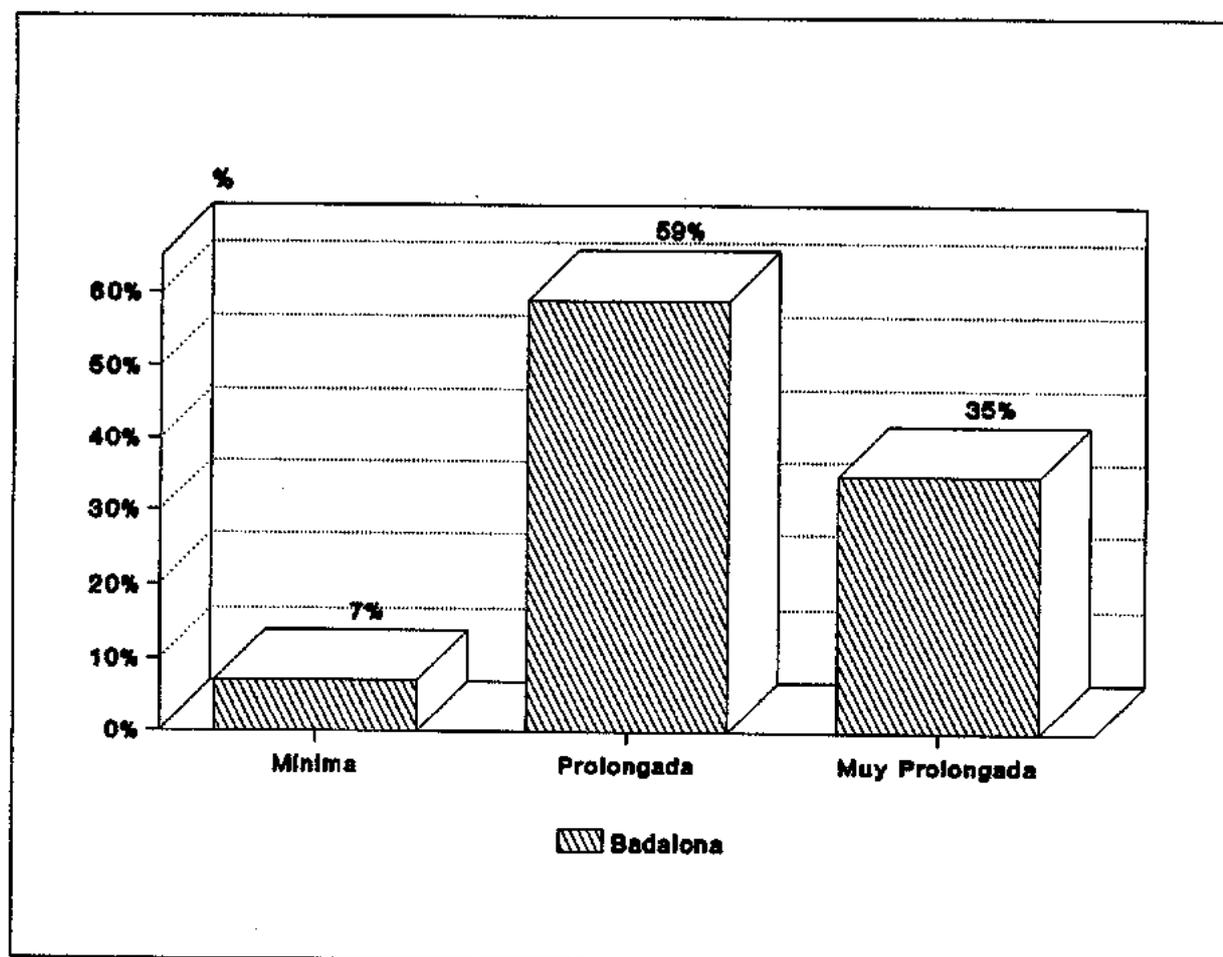
Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Hace cuántos años que usted reside en Badalona?"

Estas cifras están en relación a las 2.000 unidades que incluye la muestra.

que la suma de las dos frecuencias porcentuales más elevadas alcanzan aproximadamente a un 59% de la población, que reconoce residir en Badalona durante un período comprendido entre 21 y 30 años. En el Gráfico 4.10 se constata que el 59% de la población tiene una residencia prolongada, situando su llegada en las décadas sesenta y setenta. El tiempo de residencia en Badalona de la población de los barrios Centro y San Roque, se expresa en los Gráficos 4.11 y 4.12 respectivamente.

Otra información a considerar, es el lugar de origen de la población por procedencia autonómica. El Gráfico 4.13, expresa que el 46% de la muestra reconoce Cataluña como lugar de nacimiento. Más de la mitad de los habitantes de Badalona son nacidos fuera de Cataluña. El gráfico mencionado da cuenta de un 29% de población procedente de Andalucía. Las otras dos autonomías que tienen un peso inmigratorio, son las de Extremadura (6%) y Murcia (4%). En esta misma óptica se observa en el Gráfico 4.14 el origen de la población en cuatro categorías analíticas. Un dato relevante se refiere a que el 46% de los habitantes de la ciudad tienen origen catalán y un 29% reconocen su lugar de nacimiento en Badalona. En el Gráfico 4.15 expresa el caso del barrio Centro, se da a conocer que el 83% de sus habitantes son de Cataluña. Cifra superior al 46% expresado por la población de toda la ciudad. En el barrio San Roque según el Gráfico 4.16, el porcentaje más significativo de la población es de origen andaluz. El 48% reconoce haber inmigrado de Andalucía.

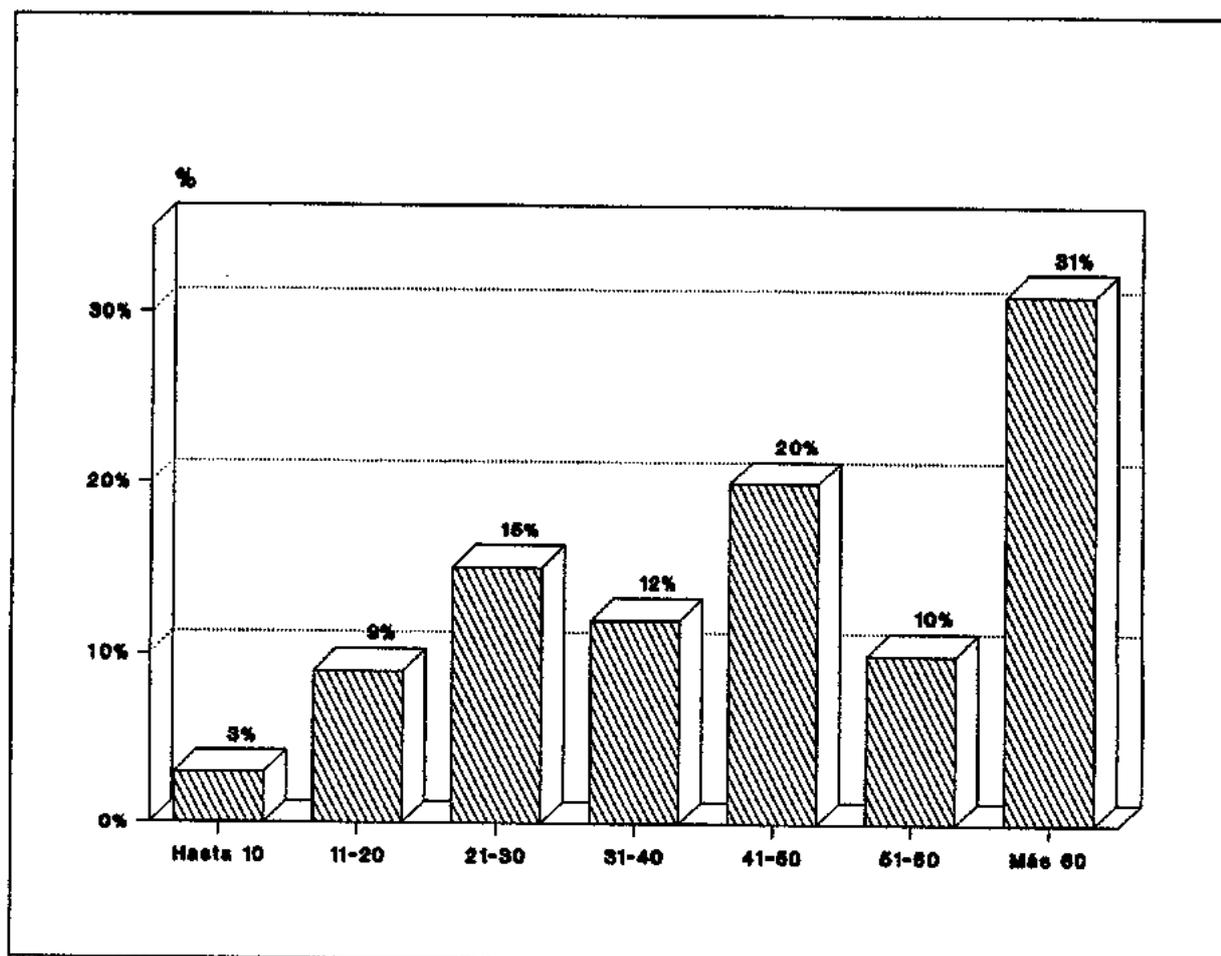
**Gráfico 4.10**  
**Distribución de la población de Badalona por tiempo de residencia en la ciudad**  
**(en tres rangos excluyentes)**



**Fuente:** Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

**Notas:** Se considera mínima en la ciudad cuando el vecino no supera los 10 años de residencia. A partir de 11 años hasta 30 es prolongada. Muy prolongada se entiende una residencia superior a los 30 años. Por las aproximaciones realizadas, existe una variación de  $\pm 1$ , en la sumatoria de las columnas. Estas cifras están en relación a las 2.000 unidades que incluye la muestra.

Gráfico 4.11  
Distribución de la población del barrio Centro por el tiempo de residencia en la ciudad  
(en grupos de 10 años)

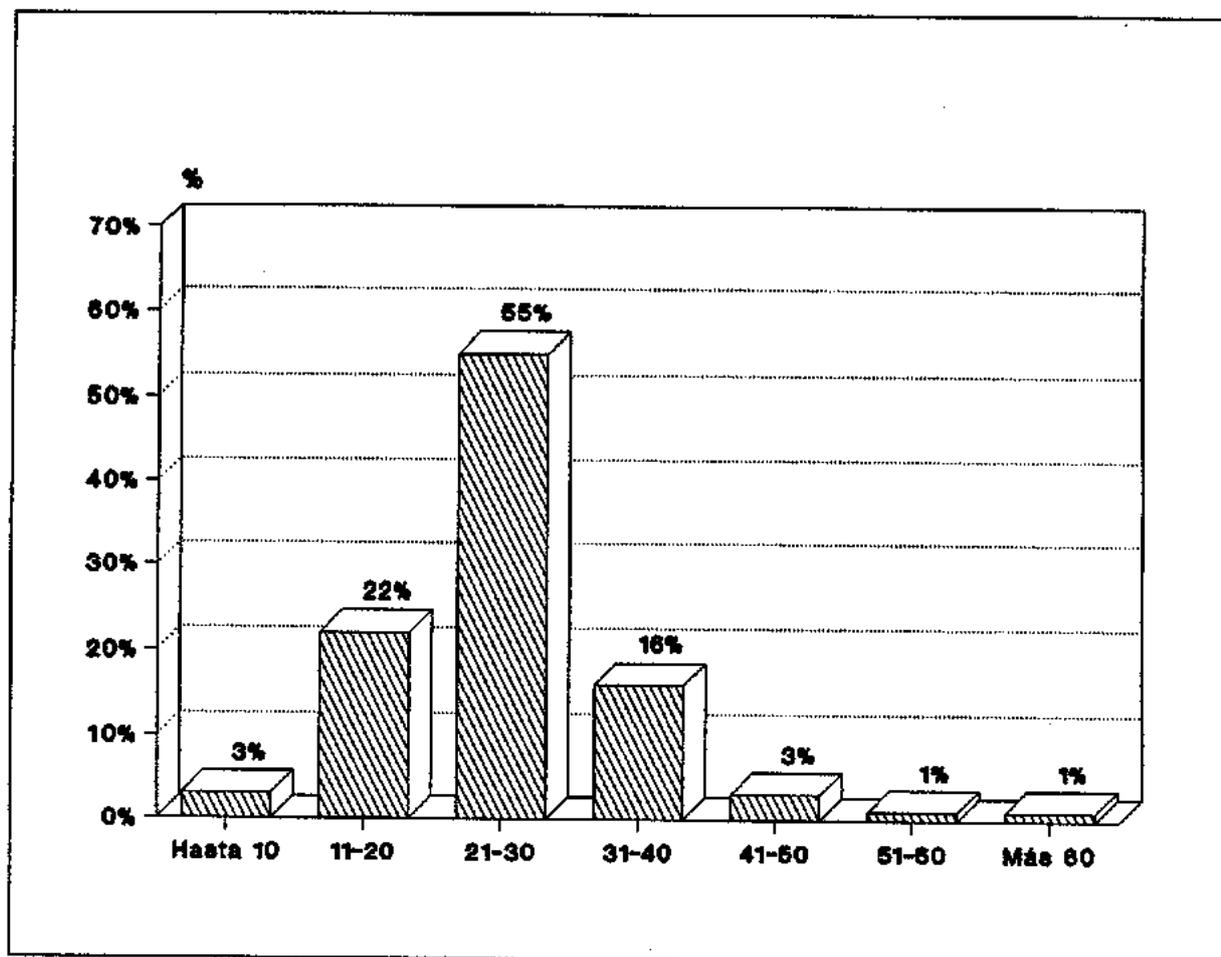


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Hace cuántos años que usted reside en Badalona?"

Estas cifras están en relación a las 106 unidades que incluye la muestra.

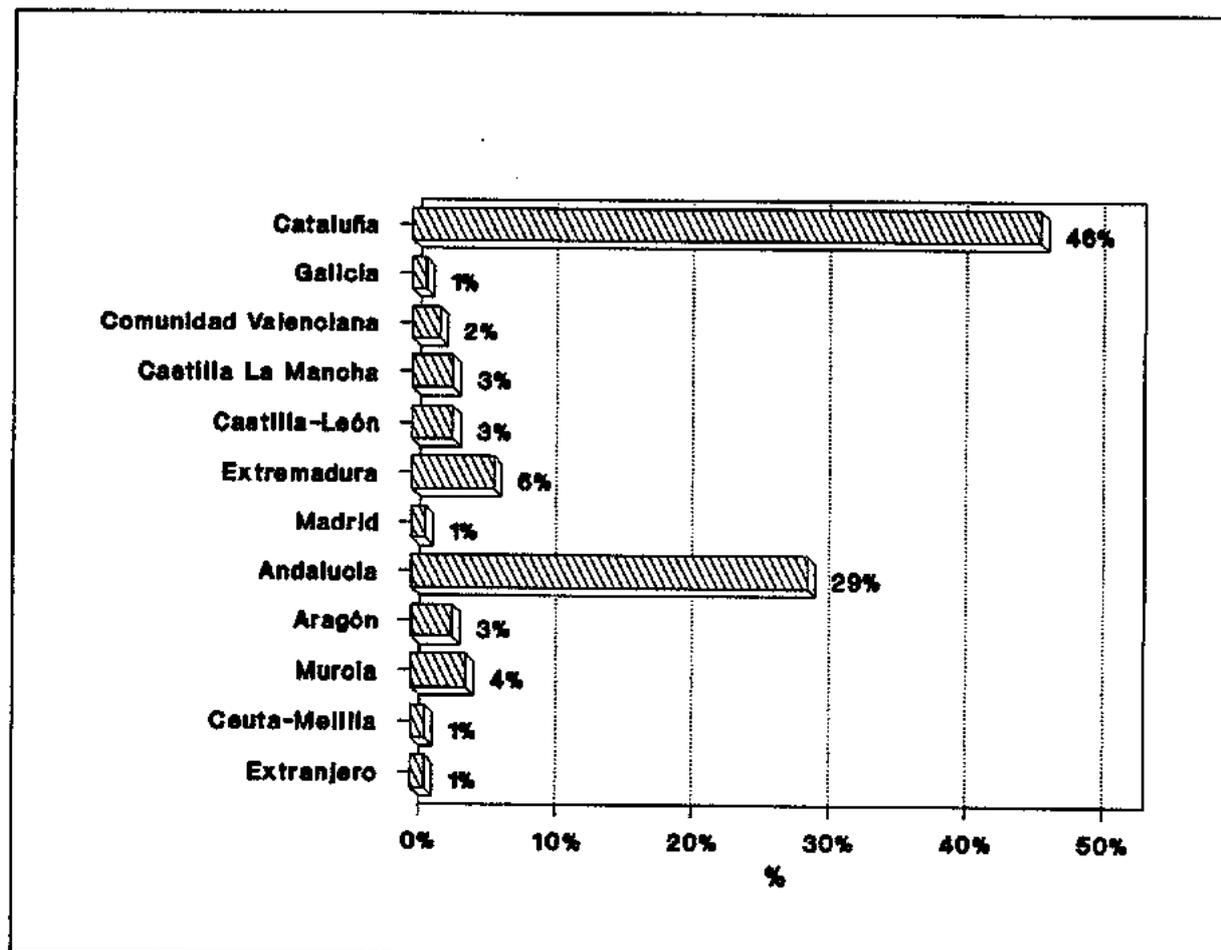
Gráfico 4.12  
Distribución de la población del barrio San Roque por el tiempo de residencia en la ciudad  
(en grupos de 10 años)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Hace cuántos años que usted reside en Badalona?" Por las aproximaciones realizadas, existe una variación de  $\pm 1$ , en la sumatoria de las columnas. Estas cifras están en relación a las 140 unidades que incluye la muestra.

Gráfico 4.13  
Distribución de la población de Badalona por lugar de nacimiento

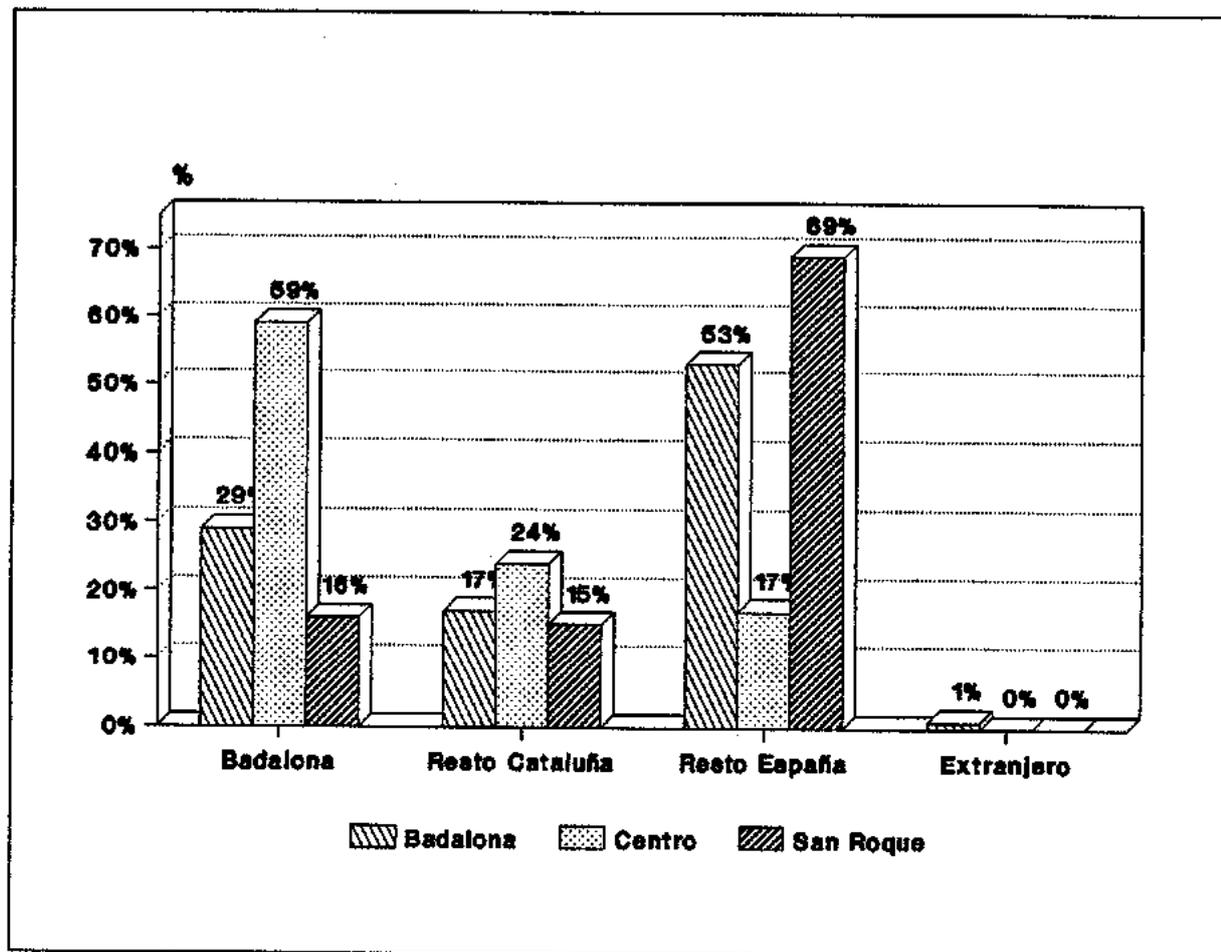


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Teniendo la información exacta del lugar de nacimiento de los entrevistados/as se ha categorizado por autonomías, se incluye a Ceuta y Melilla aún no teniendo Estatuto de Autonomía, así como la población nacida en el extranjero.

La muestra está compuesta por 2.000 unidades.

Gráfico 4.14  
Lugar de nacimiento de la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque  
(Distribución en cuatro categorías excluyentes y comparación)

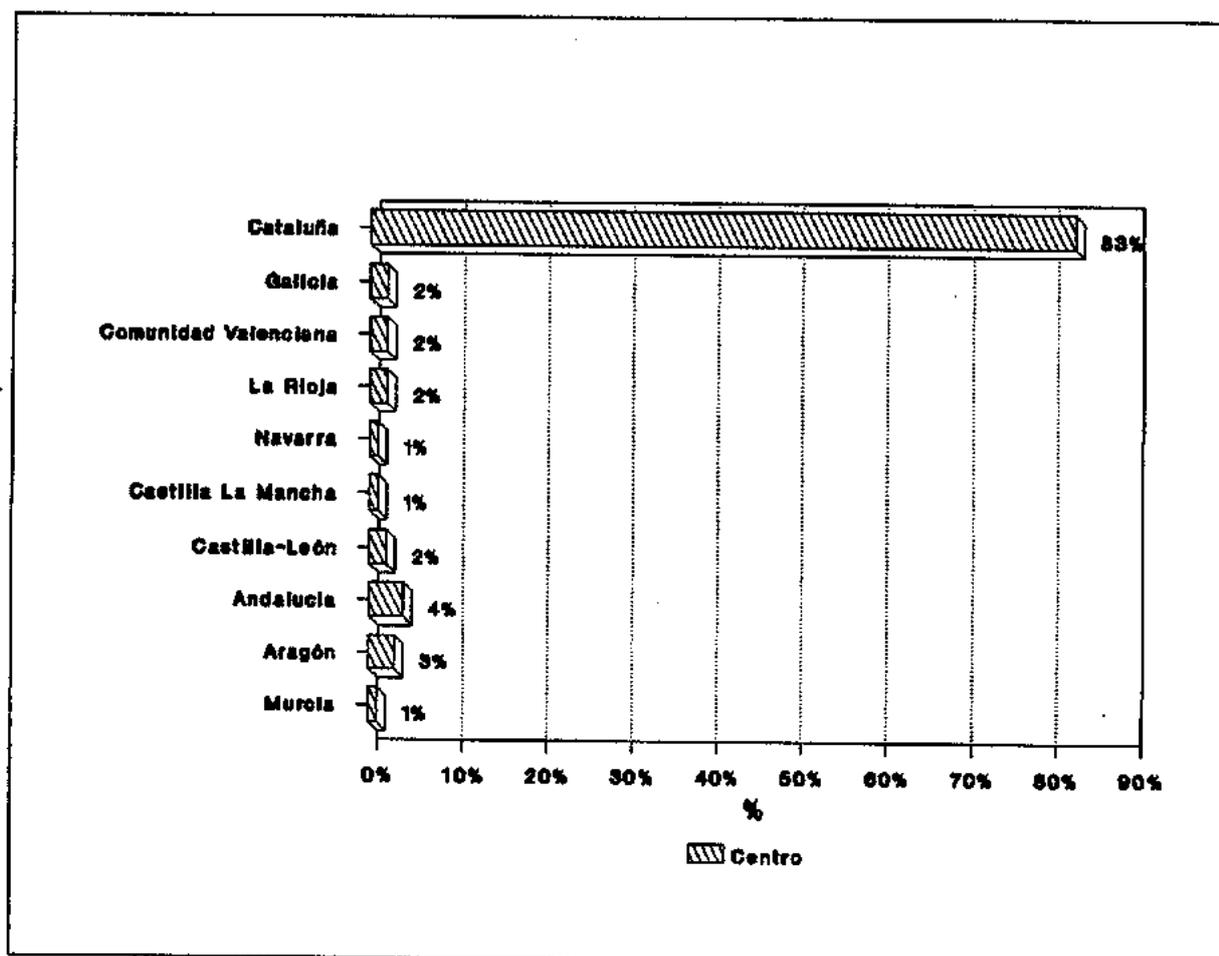


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: La creación de cuatro categorías se realiza a partir del agrupamiento de los lugares de nacimiento reconocido por los entrevistados/as.

Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades, barrio San Roque 140 unidades.

Gráfico 4.15  
Distribución de la población del barrio Centro por lugar de nacimiento

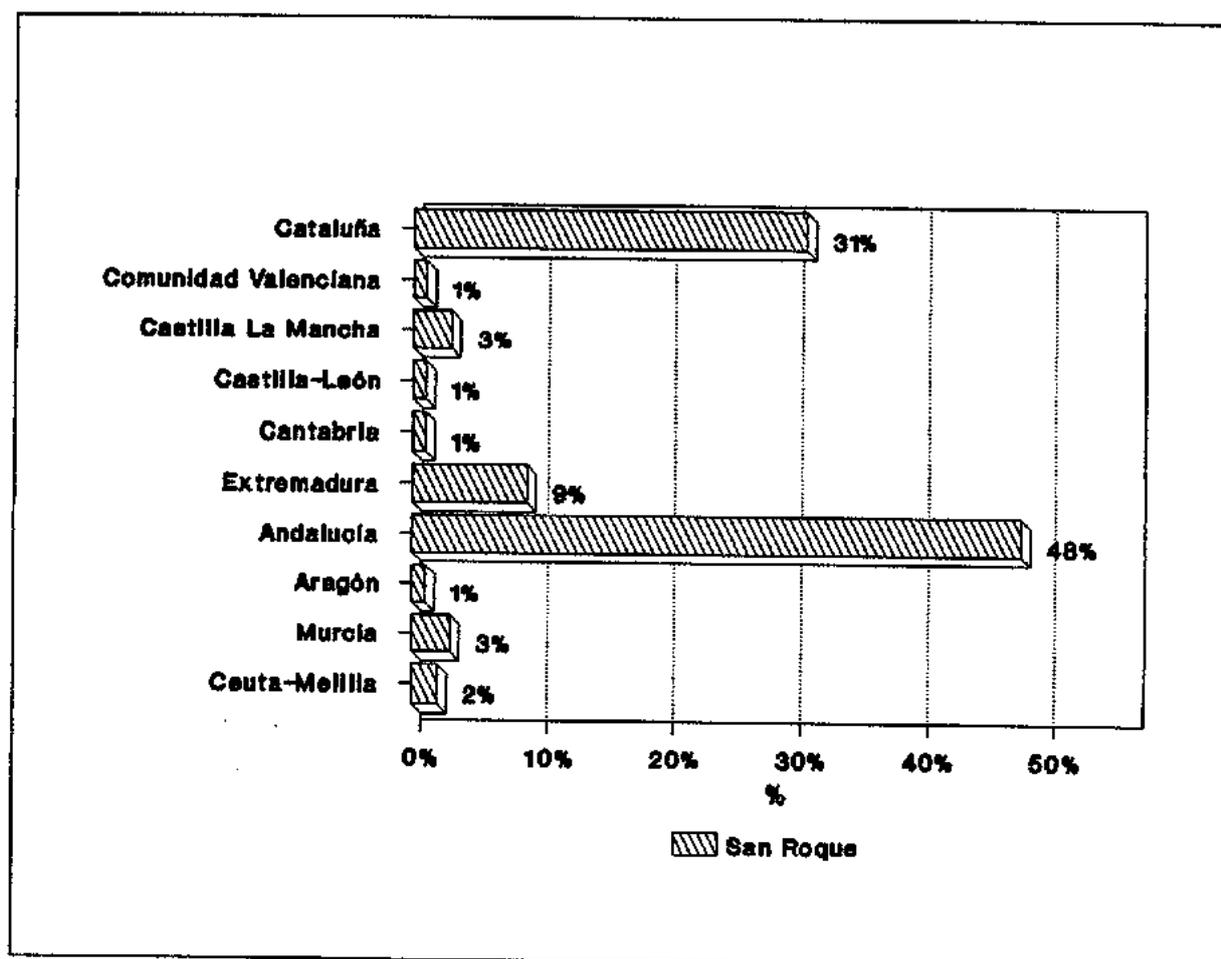


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Teniendo la información exacta del lugar de nacimiento de los entrevistados/as se ha categorizado por autonomías.

La muestra está compuesta por 106 unidades.

Gráfico 4.16  
Distribución de la población del barrio San Roque por lugar de nacimiento



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Teniendo la información exacta del lugar de nacimiento de los entrevistados/as se ha categorizado por autonomías, se incluye a Ceuta y Melilla aún no teniendo Estatuto de Autonomía, así como la población nacida en el extranjero.

La muestra está compuesta por 140 unidades.

En una sociedad bilingüe, un indicador de integración es el idioma utilizado. Según la Tabla 4.1, cuando se pregunta sobre la lengua que la población habla con regularidad, el 66% reconoce el castellano. Sólo un 25% de la población habla el catalán. Este dato es significativo porque el 46% de la población tiene origen catalán (véase Gráfico 4.13), lo que lleva a reflexionar; ¿cuál es el idioma predominante, en una ciudad catalana como Badalona? En esta misma perspectiva se analiza el Gráfico 4.17, del cual se concluye que la población de Badalona habla en su mayoría castellano (66%). En el barrio Centro el 81% de la población habla regularmente catalán y en el barrio San Roque sobre el 97% utiliza con regularidad el castellano. Los Gráficos 4.18 y 4.19, permiten conocer las distribuciones en las tres áreas según; el idioma preferido por la población en general y por las personas mayores.

La Tabla 4.2 entrega información sobre el conocimiento que tienen los/as entrevistados/as respecto a agrupaciones regionales. El 10% de la población, conoce este tipo de organizaciones. En la misma tabla se muestra el nivel de participación en estas entidades. De los 204 casos --que tienen conocimiento-- sólo 46 participan en las mismas. Si se suma a estos datos que más del 50% de la población reconoce un origen no catalán, se formula la reflexión siguiente; ¿existe en Badalona una asimilación de las minorías por parte de la cultura dominante? ¿Existe desintegración de culturas minoritarias?

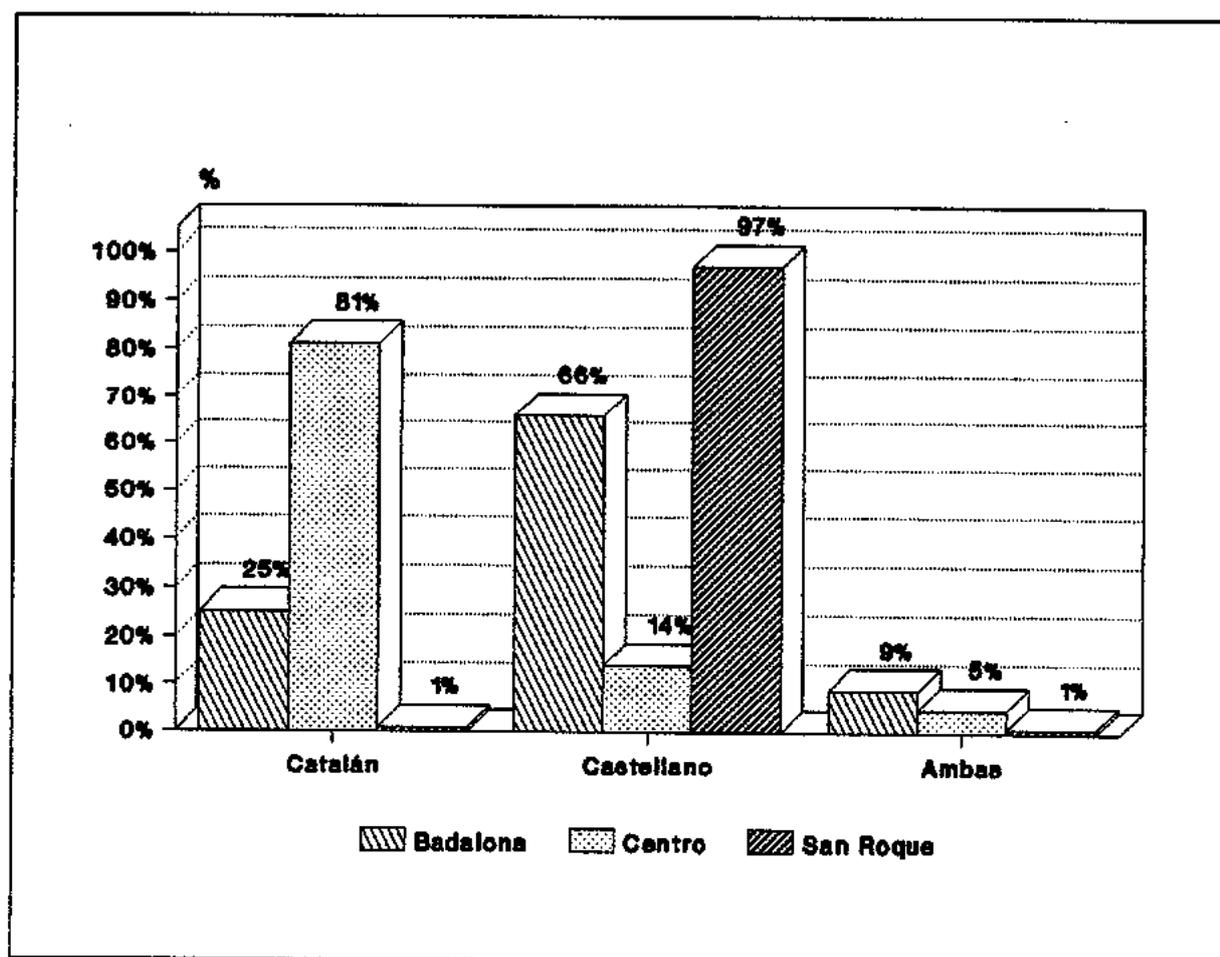
Tabla 4.1

**Idioma que la población de Badalona habla con regularidad, prefiere hablar, y el que utilizan las personas mayores**

	<b>Idioma hablado normalmente</b>	<b>Idioma que prefiere hablar</b>	<b>Idioma que hablan las personas de la tercera edad</b>
<b>Catalán</b>	<b>25%</b>	<b>29%</b>	<b>24%</b>
<b>Castellano</b>	<b>66</b>	<b>61</b>	<b>67</b>
<b>Ambas</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>8</b>
<b>NC</b>		<b>0</b>	<b>1</b>
<b>% Totales</b>	<b>100%</b> <b>(2.000 casos)</b>	<b>100%</b> <b>(2.000 casos)</b>	<b>100%</b> <b>(2.000 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.  
 Nota: Respuesta a las preguntas; "¿Cuál es el idioma que usted prefiere hablar?", "¿Según usted que idioma hablan regularmente las personas de la tercera edad?"

**Gráfico 4.17**  
**Idioma utilizado con mayor frecuencia por la población de Badalona, del barrio Centro y**  
**San Roque**  
**(Porcentajes proporcionales y comparación)**

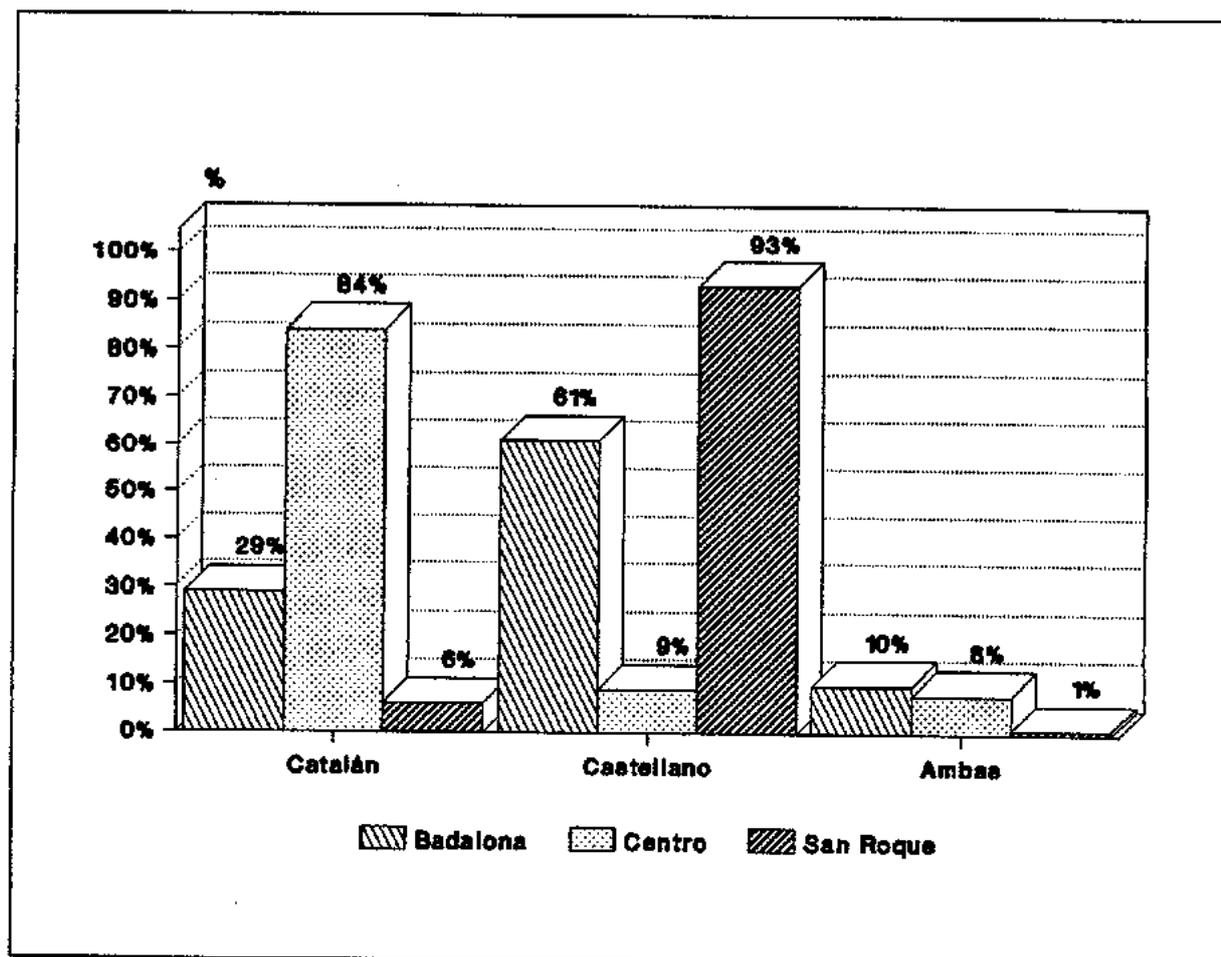


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Qué idioma habla usted con regularidad?"

Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades,  
 barrio San Roque 140 unidades.

Gráfico 4.18  
Idioma de uso preferente por la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque  
(Porcentajes proporcionales y comparación)

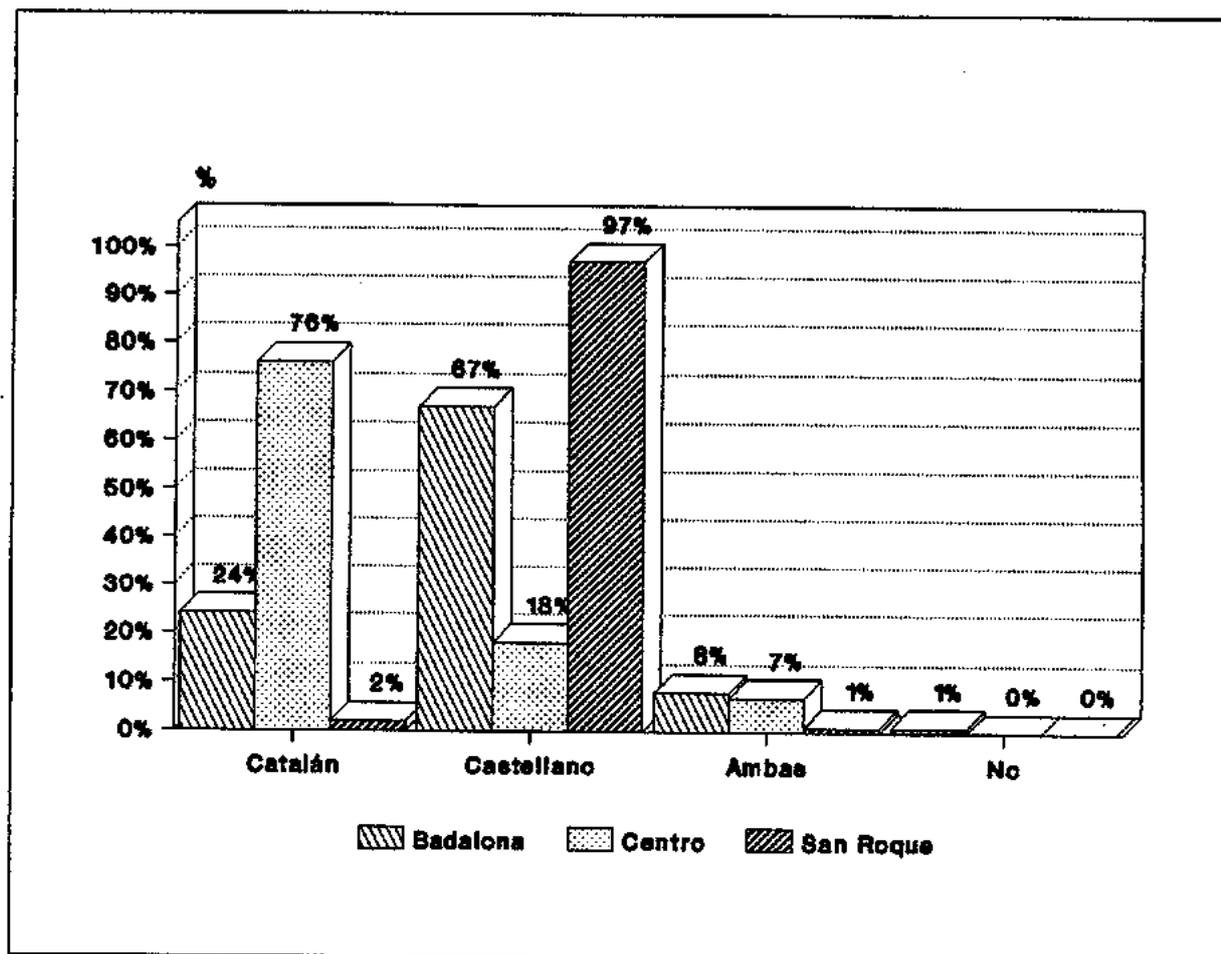


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Qué idioma prefiere usted hablar?"

Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades, barrio San Roque 140 unidades.

Gráfico 4.19  
Idioma utilizado por las personas de la tercera edad, según la población de Badalona, del  
barrio Centro y San Roque  
(Porcentajes proporcionales y comparación)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta de percepción; "¿Qué idioma habla la población mayor de 65 años?"  
Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades,  
barrio San Roque 140 unidades.

Tabla 4.2

**Conocimiento y participación de la población de Badalona en organizaciones de inmigrantes regionales(a)**

<b>Conoce:</b>		<b>Participa:</b>	
<b>Sí</b>	<b>10%</b>	<b>Sí</b>	<b>3%</b>
<b>No</b>	<b>84</b>	<b>No</b>	<b>94</b>
<b>Nc</b>	<b>6</b>	<b>Nc</b>	<b>3</b>
<b>% Total</b>	<b>100%</b> <b>(2.000 casos)</b>	<b>% Total</b>	<b>100%</b> <b>(2.000 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: (a) Se refiere exclusivamente a inmigrantes de las diferentes regiones autónomas del Estado español asentados en Badalona.

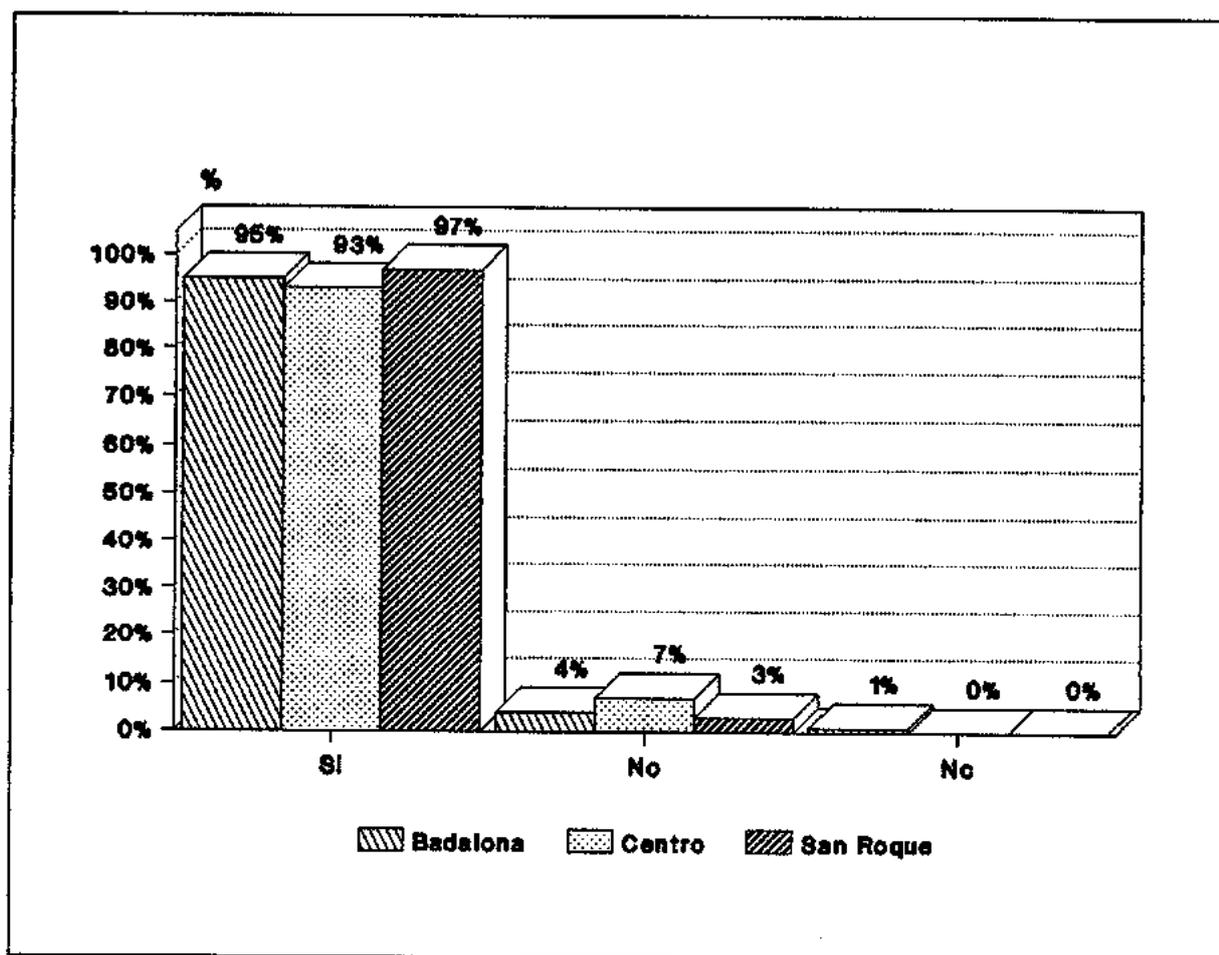
La tabla responde al cruce de las variables; conocimiento de existencia de grupos de origen y participación en los mismos. La primera variable se mide a través de la siguiente pregunta; "¿Conoce usted grupos regionales organizados en su barrio?" La segunda a través de la pregunta; "¿Participa usted en alguna organización relacionada con grupos regionales?"

## Identificación con el entorno

La imagen que la población tiene del lugar en que reside tiene efectos en los niveles de identificación de la misma con la ciudad. Los factores que la población identifica como favorables o desfavorables, estructuran una disposición a la acción en el marco de las actitudes. Ello favorece o entorpece el desarrollo de planes de acción social. Esto en la medida que la imagen del lugar de residencia genera credibilidad, indiferencia o incredulidad de los posibles resultados de planes o políticas. Eso en razón a esa percepción colectiva que se tiene del entorno y a la que se otorga externamente como cierta.

En los análisis parciales de los barrios incluidos en esta investigación, se observa que la ciudad de Badalona cuenta con una imagen favorable por parte de la población. Al analizar el Gráfico 4.20, se constata que la población de Badalona, así como la de los barrios de Centro y San Roque, reconocen sobre el 90% agrado de vivir en la ciudad. La población de San Roque es la que más enfatiza esta actitud positiva con un 97%. Los Gráficos 4.21, 4.22 y 4.23, presentan información que permite comparar porcentualmente, las diferencias que existen entre un proyecto de traslado o un deseo de abandono de la ciudad de Badalona. En los tres casos se observa que la población está asentada en la ciudad. Se constata que los porcentajes de personas que tienen proyectos de traslado son mínimos. En el caso de Badalona los proyectos de traslado bordean el 11% y los

Gráfico 4.20  
Satisfacción o insatisfacción de vivir en Badalona, según la población de la ciudad, del  
barrio Centro y San Roque  
(En porcentajes proporcionales y comparativos)

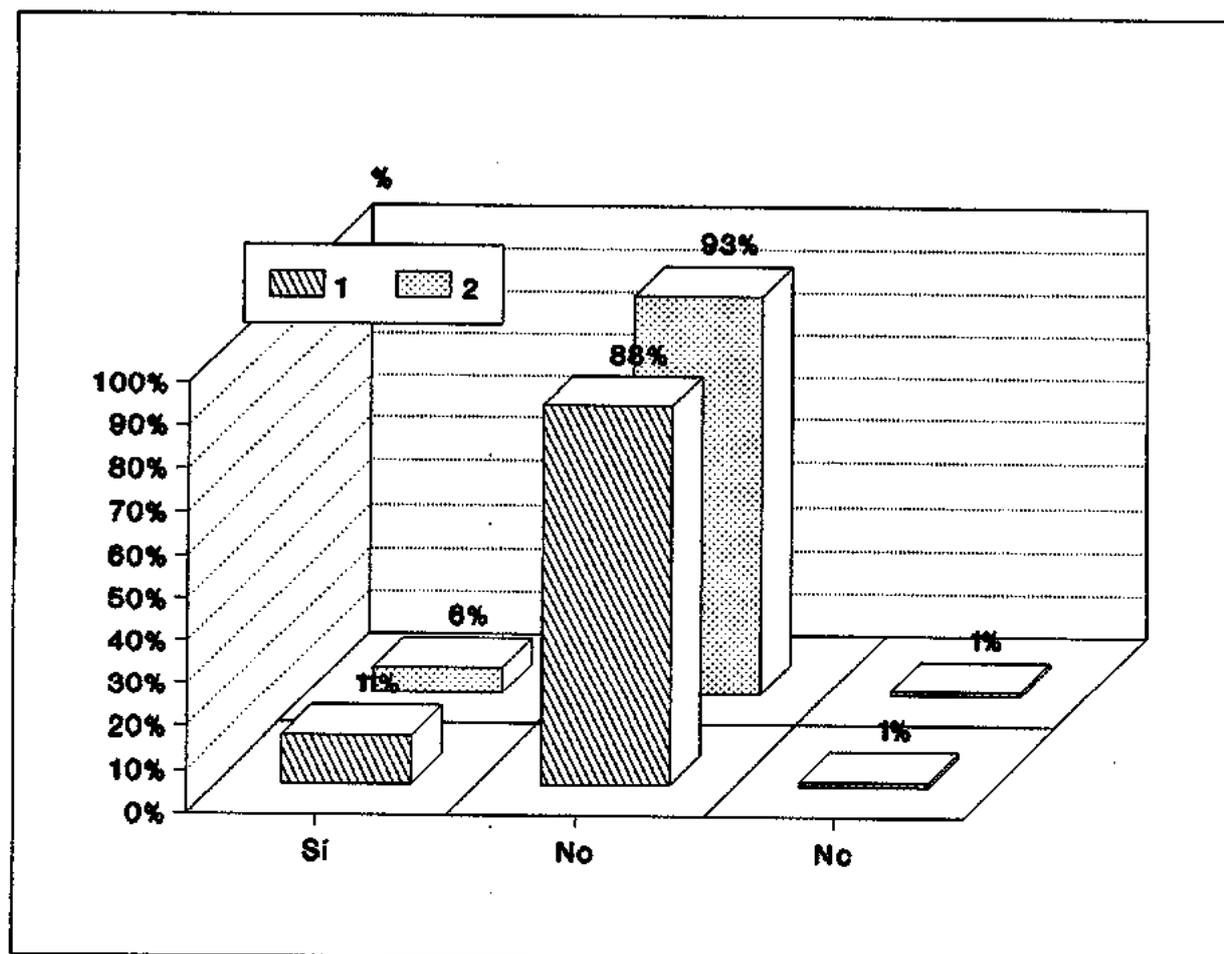


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Le gusta vivir en Badalona?"

Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades, barrio San Roque 140 unidades.

Gráfico 4.21  
Existencia de deseos o proyectos de trasladarse de la ciudad, según la población de Badalona

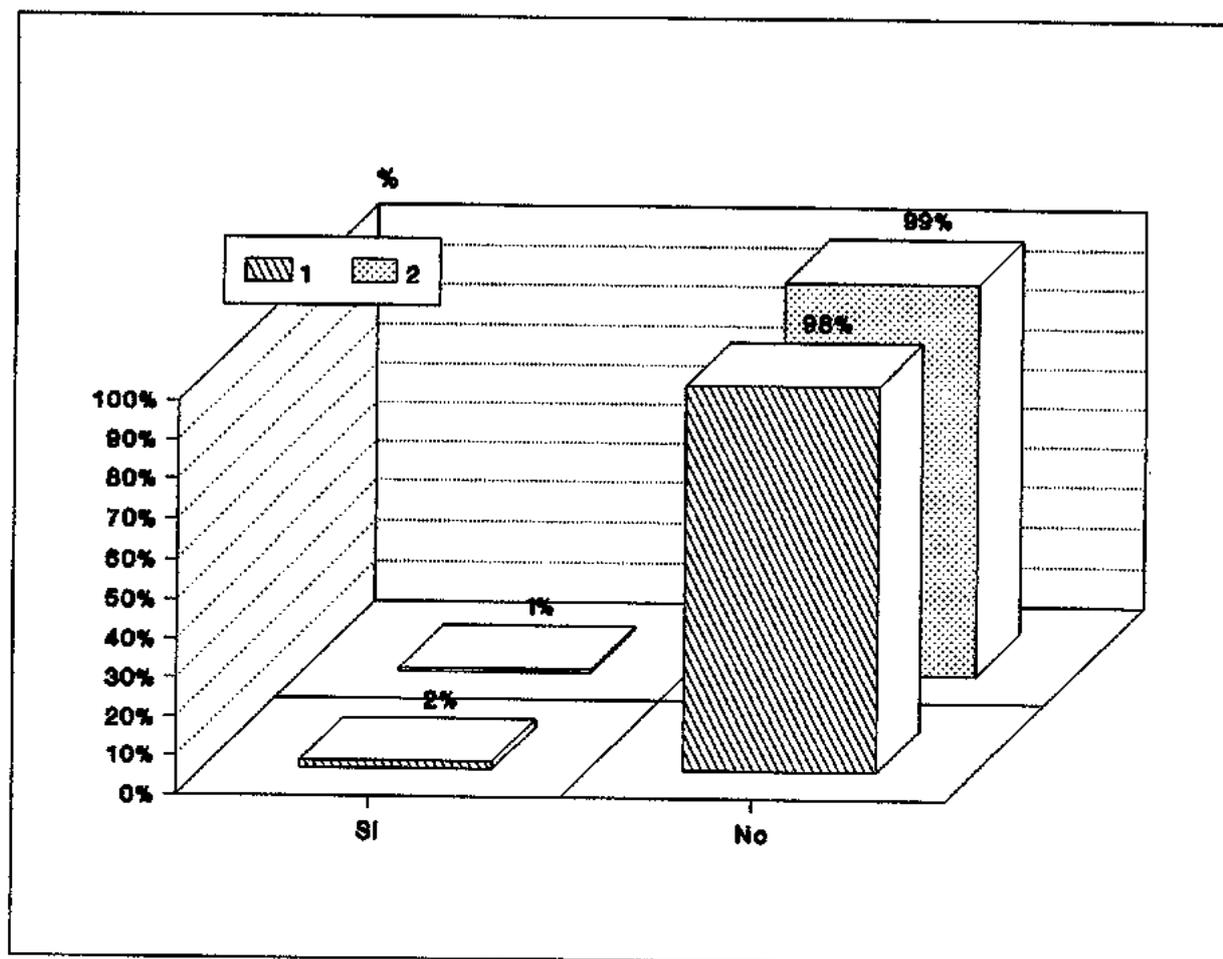


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a las preguntas; 1. "¿Tiene proyectado trasladarse de Badalona?" 2. "¿Quiere irse de Badalona?"

La muestra está compuesta por 2.000 unidades.

Gráfico 4.22  
Existencia de deseos o proyectos de trasladarse de la ciudad, según la población del barrio Centro

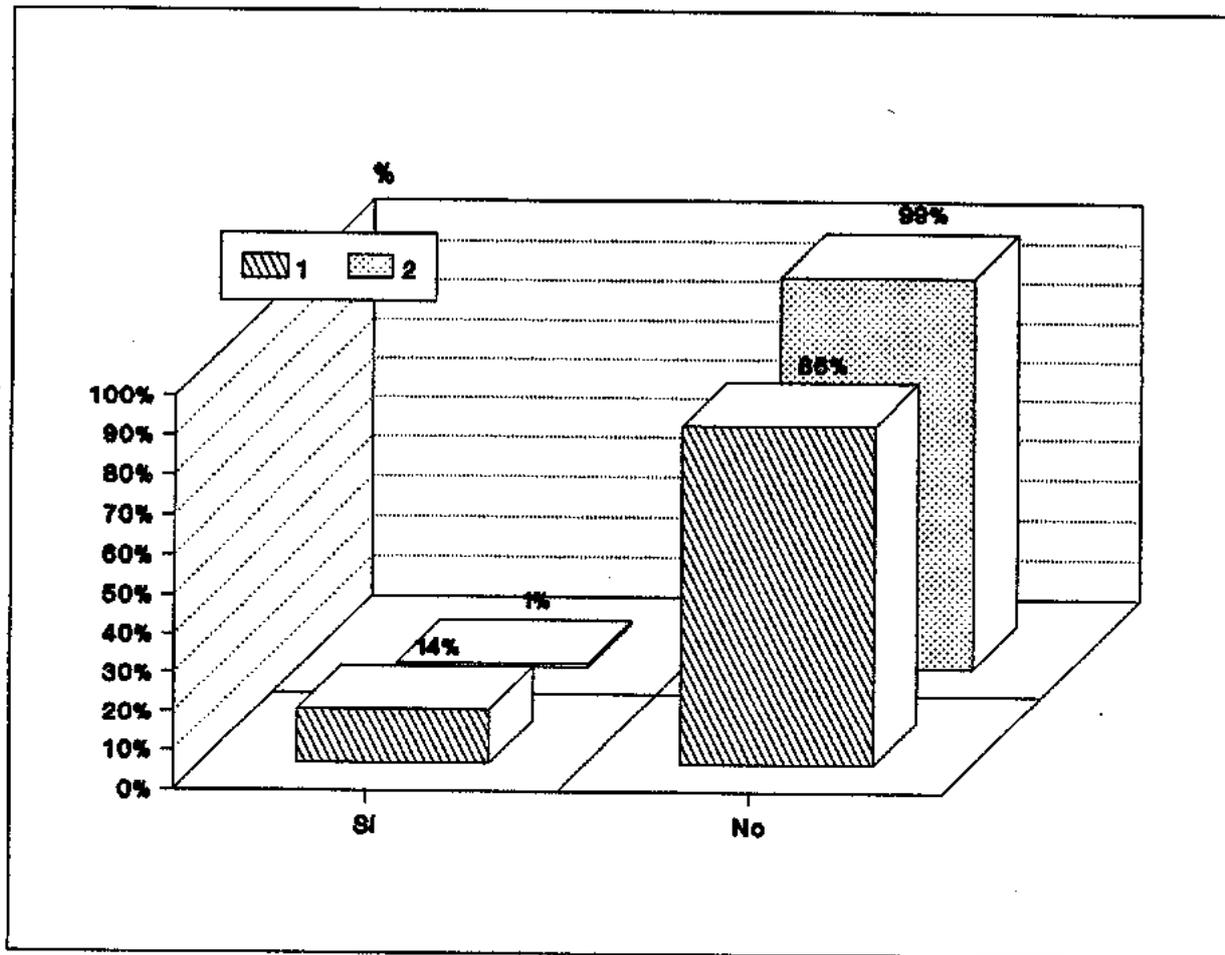


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a las preguntas; 1. "¿Tiene proyectado trasladarse de Badalona?" 2. "¿Quiere irse de Badalona?"

La muestra está compuesta por 106 unidades

Gráfico 4.23  
Existencia de deseos o proyectos de trasladarse de la ciudad, según la población del barrio San Roque



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a las preguntas; 1. "¿Tiene proyectado trasladarse de Badalona?" 2. "¿Quiere irse de Badalona?"

La muestra está compuesta por 140 unidades

deseos de irse el 6%. En el barrio Centro en la práctica no existen por parte de la población, proyectos o deseos de abandonar la ciudad. En San Roque se detectan proyectos de traslado, el 14% de sus habitantes formulan esta posibilidad.

La Tabla 4.3, muestra la ubicación geográfica que asigna la población a la "ciudad ideal". Los datos precisan que el 51% de los habitantes identifica esta ciudad con Badalona, un 10% la sitúa en el resto de Cataluña. Por otra parte, un 16% identifica la "ciudad ideal" en algún lugar de España fuera de Cataluña. La misma tabla permite observar los fundamentos de la elección. De los que eligen Badalona, el 36% argumenta su elección por las condiciones ecológicas que otorga la cercanía de playas y de montañas. Otro de los factores que impulsa al vecino/a a elegir Badalona como la ciudad ideal, es que ésta sea su lugar de nacimiento.

Al identificar el barrio que la población considera como el "óptimo" o "ideal" de los existentes en la ciudad de Badalona, un 26% señala al barrio Centro (veáse Gráfico 4.24). En el Gráfico 4.25 se ratifica esta identificación. La población del barrio Centro en un 90%, opina que su barrio es el "mejor" de la ciudad. Para la población del barrio San Roque (veáse Gráfico 4.26), se repite la imagen del Centro como el barrio mejor considerado de Badalona, el 44% lo elige en primera opción. La población de San Roque valora el Centro mejor que a su propio barrio, donde sólo el 37% de sus habitantes le otorga la imagen de "barrio ideal". El Gráfico 4.27, muestra información sobre cuatro ámbitos

**Tabla 4.3**  
**Ciudad ideal para vivir, según la población de Badalona**

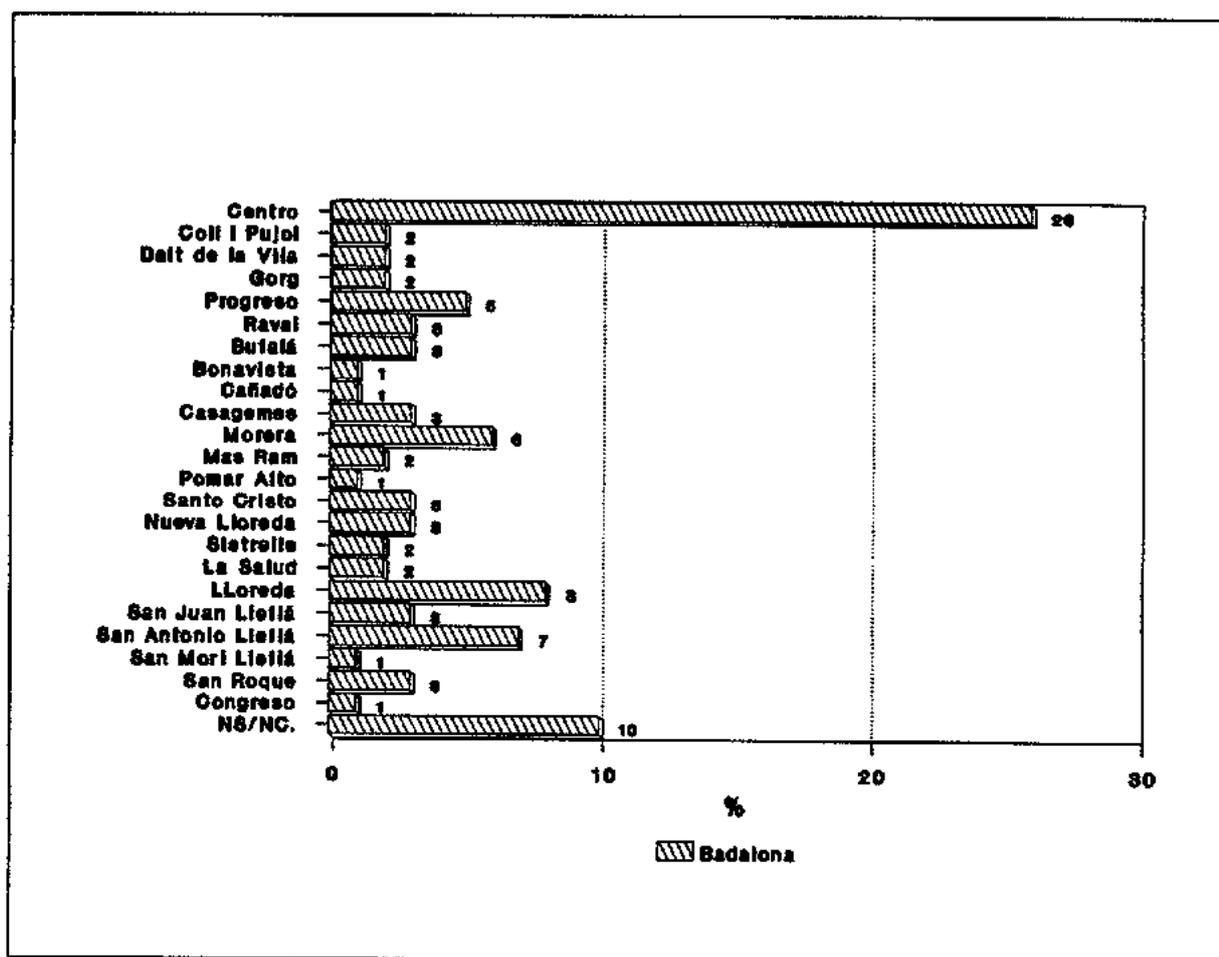
Razones de la elección:	% Total	Ubicación de la ciudad ideal				
		Badalona (a)	Resto de Cataluña	Resto de España	Extranjero	NS/NC
Lugar de nacimiento	21%	21%	10%	56%	0%	0%
Concentrar servicios	1	2	0	0	0	0
Ecología	55	72	90	37	100	0
NS/NC	24	5	0	7	0	100
	100%	100%	100%	100%	100%	100%
<b>% Totales</b>	<b>(2.000 casos)</b>	<b>(1.000 casos)</b>	<b>(208 casos)</b>	<b>(305 casos)</b>	<b>(76 casos)</b>	<b>(411 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: La tabla responde al cruce de las variables; ubicación de la ciudad más apta para residir según el entrevistado/a y razones que fundamentan esta elección. Respuesta a las preguntas; "¿Dónde sitúa usted la ciudad ideal para residir?" "¿En qué elementos basa usted esa elección?"

(a) Por razones operativas hacia la identificación de los entrevistados/as y su territorio inmediato se incluye a Badalona como una región en sí misma.

Gráfico 4.24  
Barrios identificados por la población de Badalona como los más óptimos para residir  
(En porcentajes)

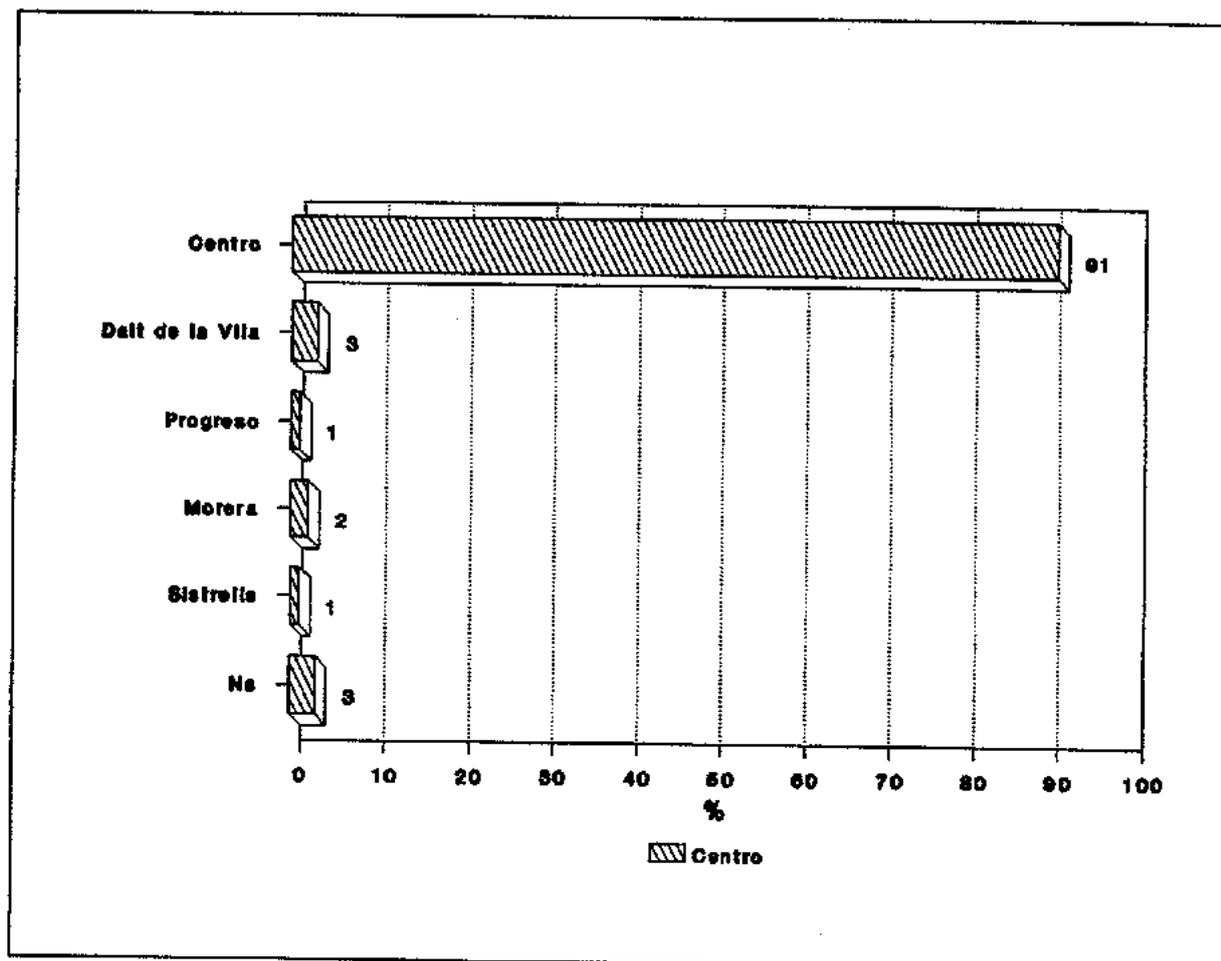


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Qué barrio considera más óptimo para vivir?"

La muestra está compuesta por 2.000 unidades

Gráfico 4.25  
Barrios identificados por la población del barrio Centro como los más óptimos para residir  
(En porcentajes)

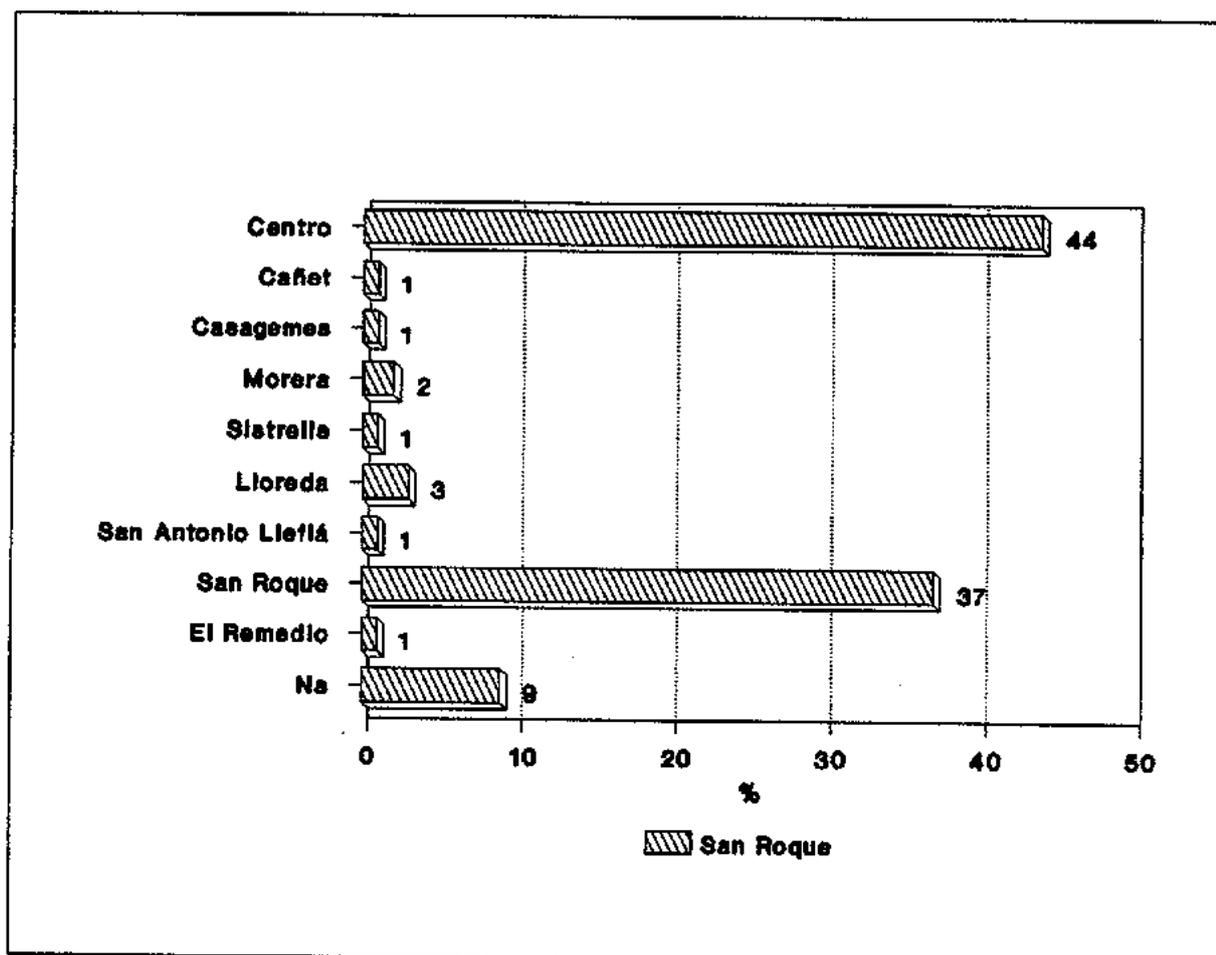


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Qué barrio considera más óptimo para vivir?"

La muestra está compuesta por 106 unidades

Gráfico 4.26  
 Barrios identificados por la población del barrio San Roque como los más óptimos para  
 residir  
 (En porcentajes)

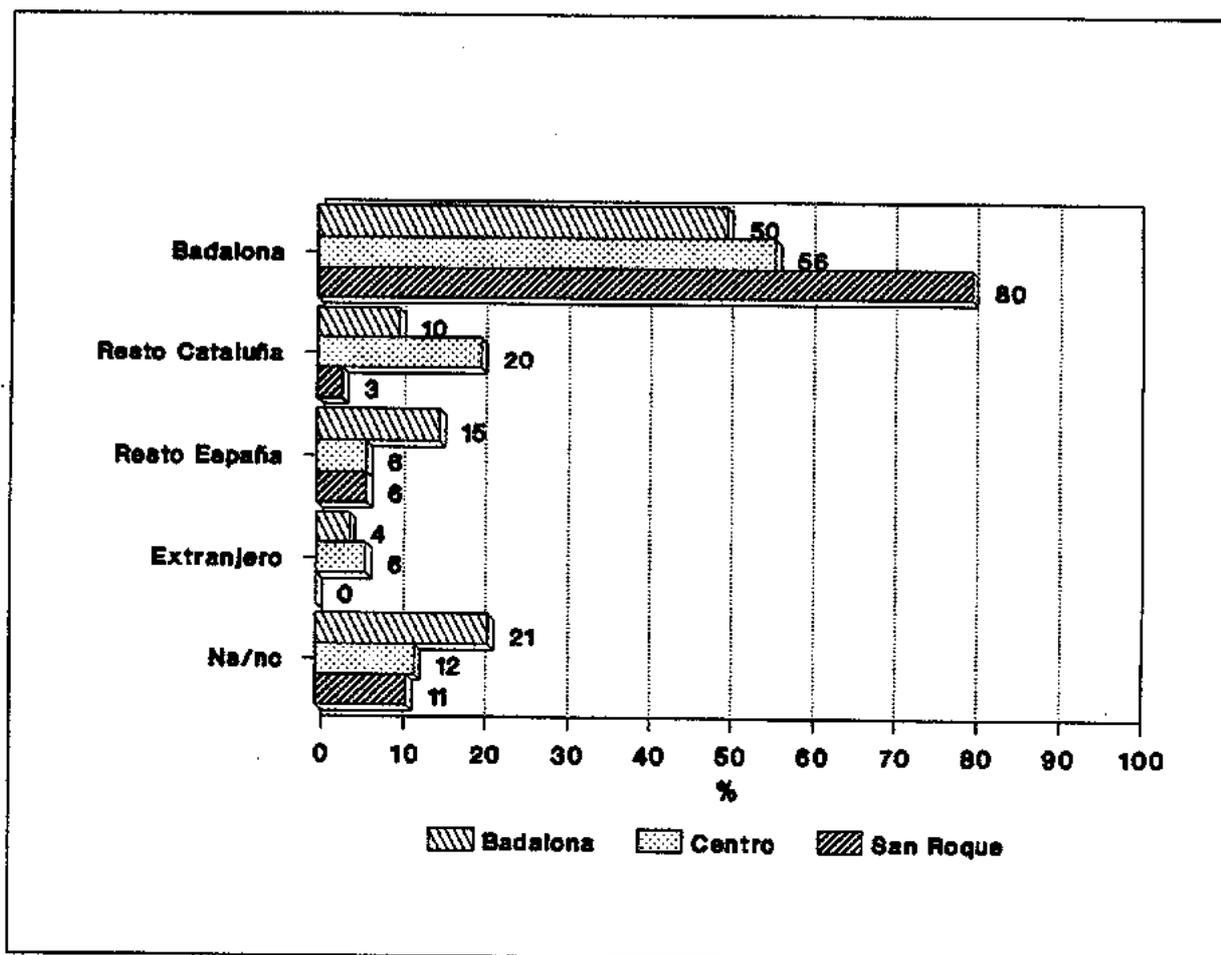


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Qué barrio considera más óptimo para vivir?"

La muestra está compuesta por 140 unidades

Gráfico 4.27  
Ubicación de la ciudad óptima para residir, según la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque  
(En porcentajes)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Cuál es para usted la ciudad ideal para vivir?"

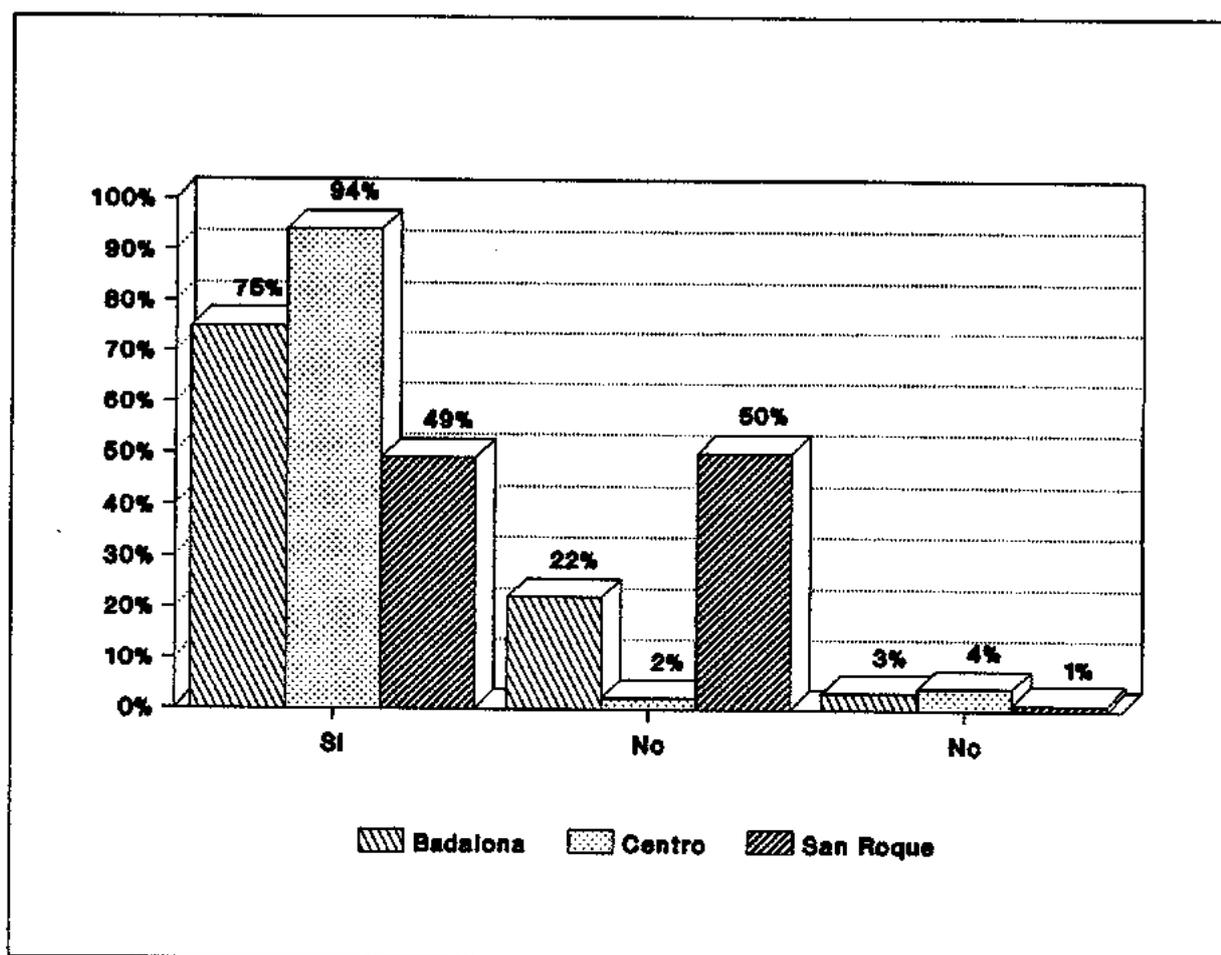
La creación de cuatro categorías se realizó a partir del agrupamiento de los lugares reconocidos por los entrevistados/as.

Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades, barrio San Roque 140 unidades.

territoriales donde la población sitúa la ciudad por ellos considerada como la ideal para vivir. Se constata que la población del barrio San Roque es la que tiene la imagen más arraigada de Badalona como "ciudad ideal", el 80% de la población de este barrio así indica. El Gráfico 4.28, evalúa la identificación que los habitantes de la ciudad expresan respecto a su barrio; ¿quiere que sus hijos/as sigan viviendo en su actual barrio de residencia? La mejor imagen de barrio la tiene la población del Centro, el 94% coinciden en el deseo de permanecer en el mismo. Por el contrario, la población del barrio San Roque, en un 50% desean que sus hijos/as se trasladen. La población de la totalidad de los barrios de Badalona da a conocer una situación intermedia. Sobre el 75% opina que sus hijos/as, deben seguir viviendo en el barrio en que hoy residen.

Otra forma de evaluar la identificación que los vecinos/as manifiestan respecto a su entorno inmediato, es a través de los juicios de agrado o desagrado de aspectos específicos del barrio. Según la Tabla 4.4 el factor de mayor agrado para la población de Badalona, se inscribe en el conocimiento del marco urbano, lo que se traduce en la internalización espacial del barrio que habitan, el 49% de la población lo manifiesta. En el barrio Centro, uno de los aspectos considerado positivo y generador de una actitud de agrado, es el fácil acceso a los diferentes servicios y al lugar de trabajo, el 27% de la población de ese barrio lo reconoce. En la misma tabla, se constata que para el 9% de

Gráfico 4.28  
 Grado de identificación con el barrio de residencia, de la población de Badalona, del  
 barrio Centro y San Roque  
 (En porcentajes proporcionales)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Quiere usted que sus hijos sigan viviendo en el barrio?"  
 Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades,  
 barrio San Roque 140 unidades.

Tabla 4.4

**Factores positivos de la ciudad, reconocidos por la población de Badalona y por la de los barrios Centro y San Roque**

Razones:	Sectores:		
	Badalona	Barrio Centro	Barrio San Roque
Facilidad de acceso al centro laboral y a los servicios diversos	9%	27%	7%
Seguridad ciudadana	1	2	
Entorno ecológico	13	14	46
Relación con la vecindad	22	26	15
Mimetización con el marco urbano	49	28	24
Lugar de nacimiento	1		
NS/NC	6	2	7
<b>% Totales</b>	<b>100% (a) = (2.000 casos)</b>	<b>100% (a) = (106 casos)</b>	<b>100% (a) = (140 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Los datos representan la respuesta a la siguiente pregunta; "¿Qué elemento considera usted, que le influye a tener opinión favorable a su barrio?" La información refleja la sumatoria de los 28 barrios de Badalona, el barrio Centro y el de San Roque. (a) El porcentaje total cuenta con un umbral de variación = a +/- 1% debido a las aproximaciones realizadas.

la población de Badalona esta facilidad es también reconocida. Los habitantes del barrio San Roque en un 46% identifica el entorno ecológico (cercanía de playas y de montañas) como factor de agrado. En síntesis se aprecia que en Badalona existen tres aspectos que generan mayor agrado en la población; conocimiento del entorno (49%), relaciones vecinales (22%) y fácil acceso a servicios y trabajo (9%).

Al analizar la Tabla 4.5, se observan datos referidos a factores de desagrado en los tres ámbitos geográficos comparados. Existe un 26% de la población de la ciudad que critica los niveles de seguridad ciudadana. Un segundo aspecto que se considera negativo, es el diseño urbanístico que ofrecen los barrios de Badalona, un 24% de la población coincide en esta crítica. Este mismo aspecto, es reconocido como factor de desagrado por la población del barrio Centro en un 29%. El factor de rechazo más evidente para los habitantes del barrio Centro, son las precarias condiciones higiénicas que presenta el sector, esta es la opinión del 33% de su población. En el barrio San Roque el problema de la inseguridad ciudadana es el que acapara la máxima atención de sus habitantes, el 48% le identifica como factor de rechazo. El otro aspecto negativo a considerar en este barrio, son las condiciones higiénicas precarias, en este aspecto el 7% de la población de San Roque se manifiesta crítica.

Sumado a la existencia de factores considerados negativos o positivos, existen fenómenos o situaciones de expansión permanente a las cuales la población otorga el

Tabla 4.5

**Factores negativos de la ciudad reconocidos por la población de Badalona y por la de los barrios Centro y San Roque**

Razones:	Sectores:		
	Badalona	Barrio Centro	Barrio de San Roque
Diseño urbanístico	24%	29%	6%
Falta de transporte	1	1	1
Inseguridad ciudadana	26	20	48
Condiciones higiénicas	23	33	7
Relación con la vecindad	2	1	3
Otros	13		25
NS/NC	12	16	11
% Totales	100% (a) = (2.000 casos)	100% (106 casos)	100% (a) = (140 casos)

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

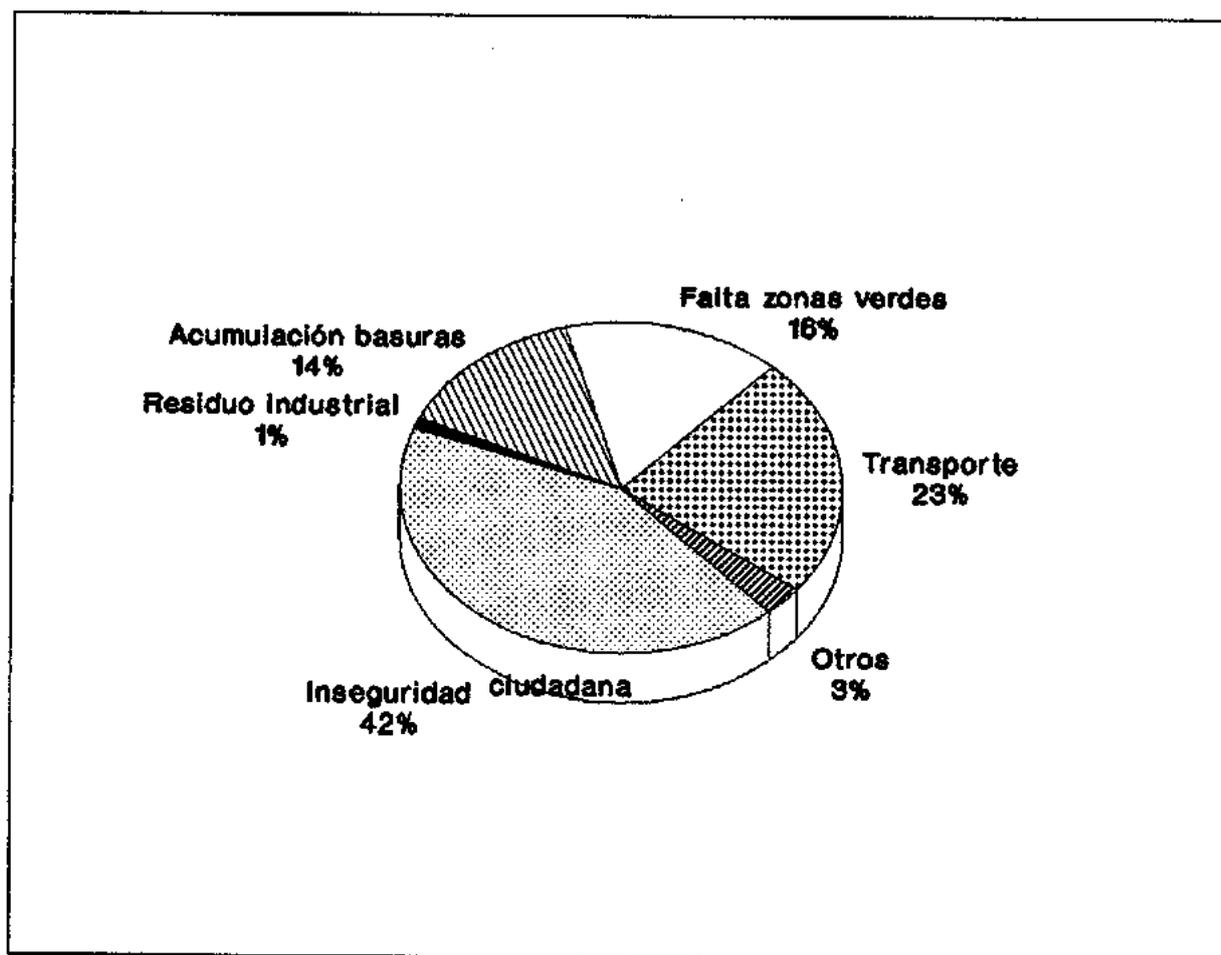
Notas: Los datos representan la respuesta a la siguiente pregunta; "¿Qué elemento considera usted, que le influye a tener opinión desfavorable de su barrio?" La información refleja la sumatoria de los 28 barrios de Badalona, el barrio Centro y el de San Roque.

(a) El porcentaje total cuenta con un umbral de variación = a +- 1% debido a las aproximaciones realizadas.

carácter de problemas sociales (veáse Gráfico 4.29). El 42% de la población denuncia que existe un problema de inseguridad ciudadana. En segundo término se refiere al problema de la incomunicación inter-urbana (transporte, y red vial). En este caso es el 23% de la población la que percibe este problema. En tercer lugar se constata que la carencia de zonas verdes es considerada por el 16% de la población como un problema social de la ciudad. Por último entre los problemas más significativos se sitúa la falta de higiene de la ciudad, lo que es reconocido por un 14%. La detección de estos problemas sociales se analiza para la población de los barrios Centro y San Roque, en los Gráficos 4.30 y 4.31.

En el Gráfico 4.32 se observa que la ciudad de Badalona es evaluada por su población con una calificación promedio (en una escala de 0 a 9) con 6,6; el barrio Centro con 7,5 y San Roque con 5,8. Al comparar las Tablas 4.6 (barrio Centro) y 4.7 (barrio San Roque), se observa que todos los datos que se sitúan dentro de las casillas en diagonal remarcadas dan a conocer a aquella población que califica con la misma nota tanto a la ciudad como a su barrio, en el caso del barrio Centro es el 22% de los vecinos que coinciden en ambas evaluaciones. La población de San Roque apunta a esta coincidencia evaluativa en un 26%. Estos datos de las casillas diagonales por su similitud, no hablan por sí mismo en un necesario análisis comparativo. Para una comparación analítica se precisa considerar los espacios situados arriba de la línea remarcada y debajo de la misma.

Gráfico 4.29  
Percepción de la población de Badalona, de los principales problemas del barrio en que se reside

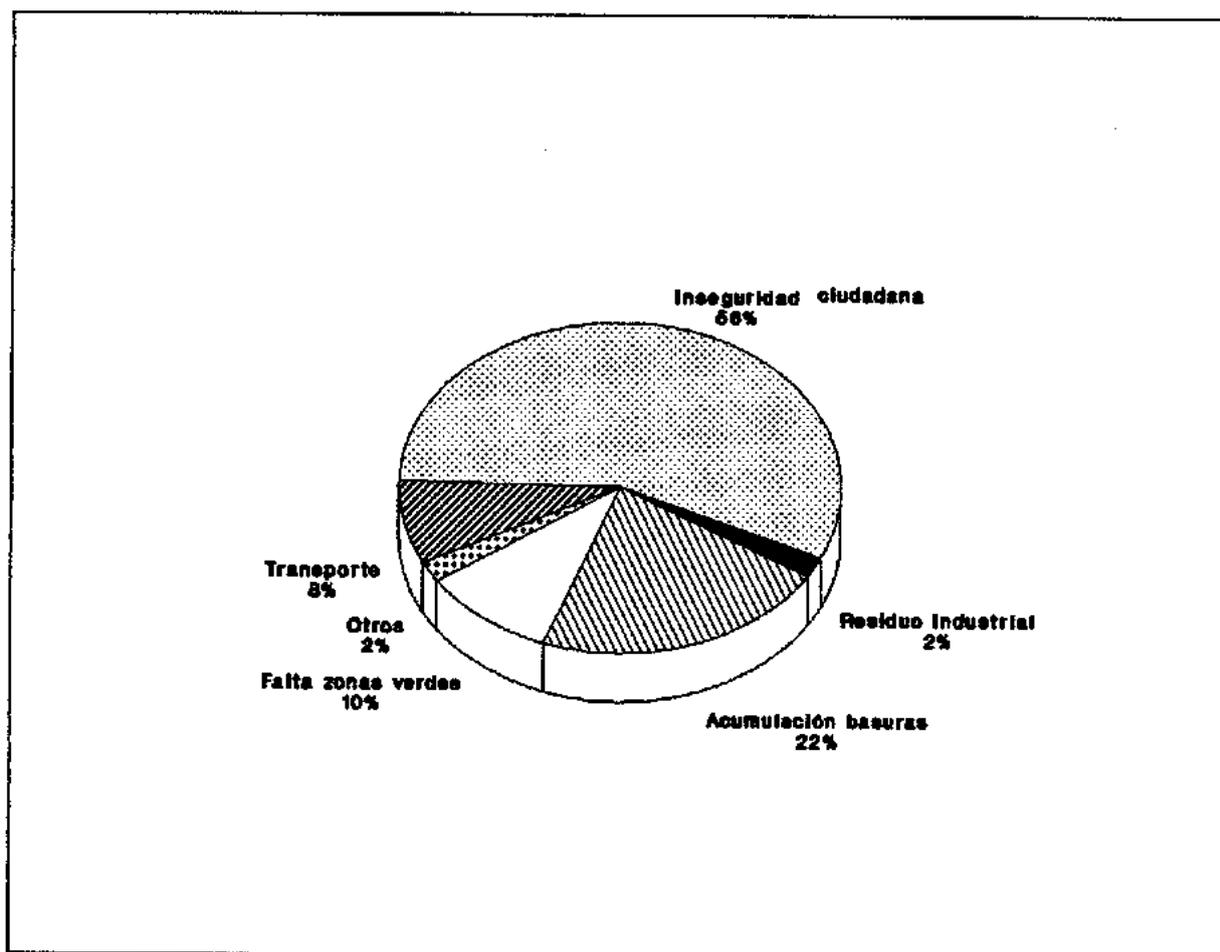


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Cuál es el problema principal que usted identifica en el barrio que reside?"

La muestra está compuesta por 2.000 unidades.

Gráfico 4.30  
Percepción de la población de Badalona, de los principales problemas del barrio Centro

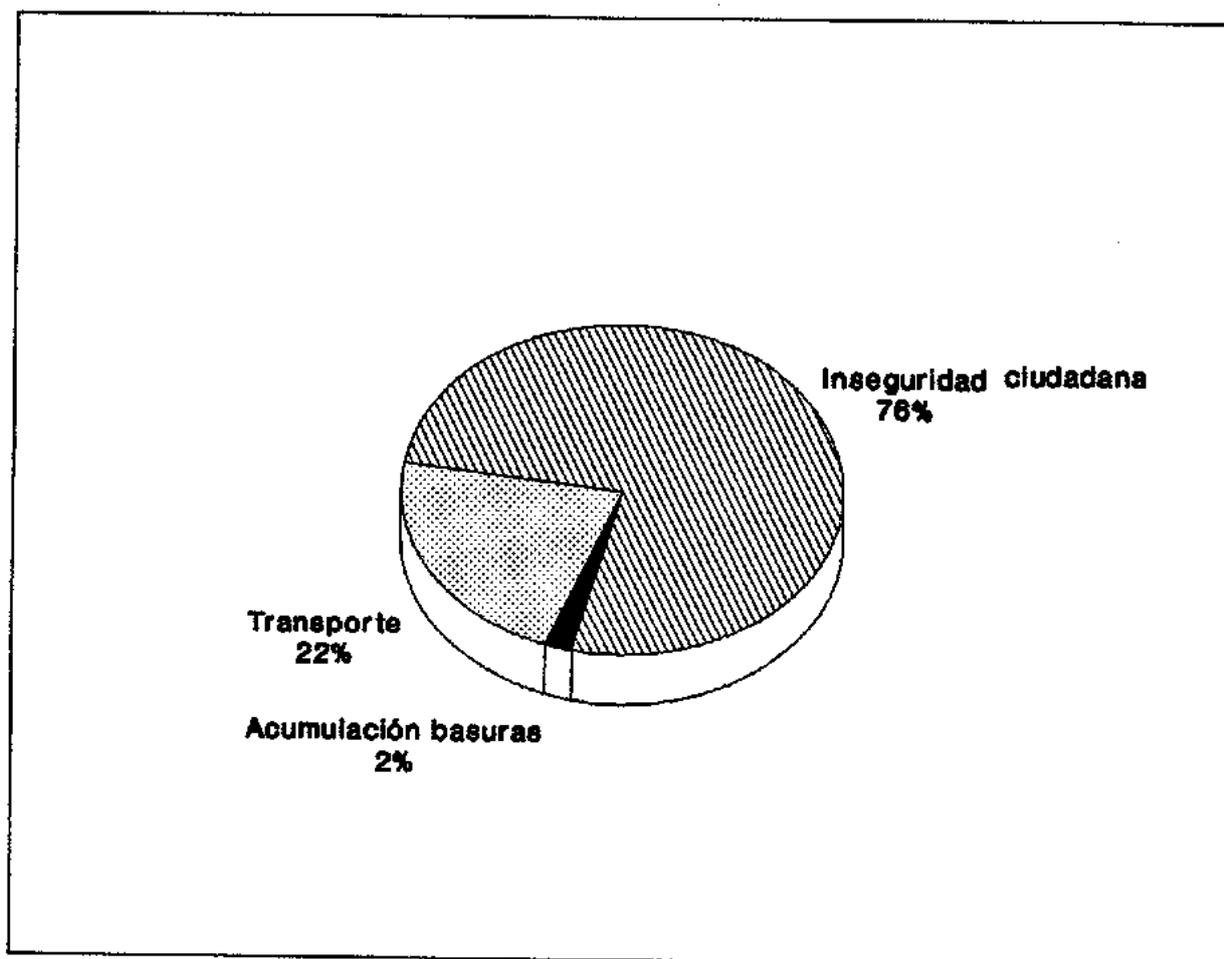


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Cuál es el problema principal que usted identifica en el barrio que reside?"

La muestra está compuesta por 106 unidades.

Gráfico 4.31  
Percepción de la población de Badalona, de los principales problemas del barrio San Roque

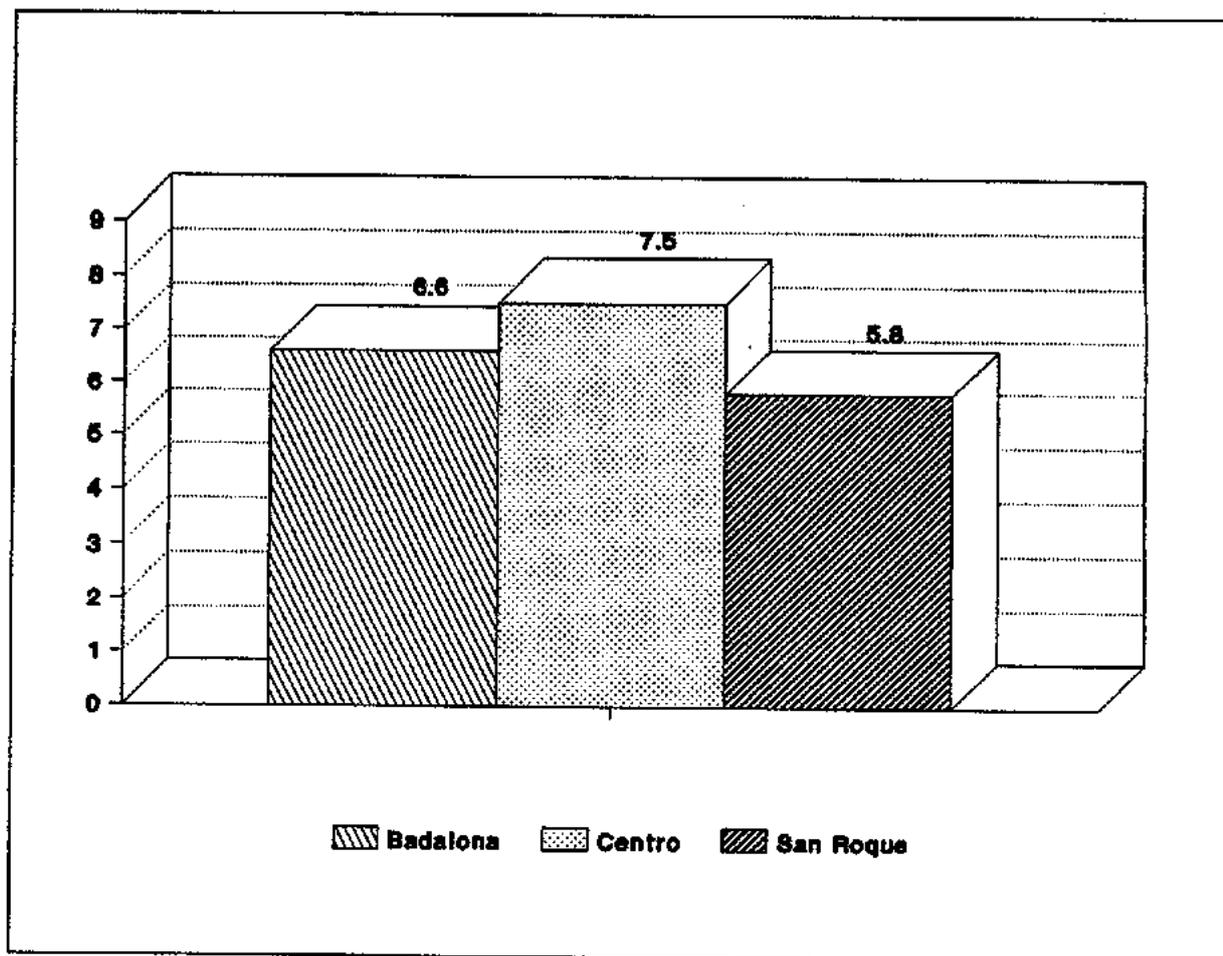


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Cuál es el problema principal que usted identifica en el barrio que reside?"

La muestra está compuesta por 140 unidades.

Gráfico 4.32  
Calificación promedio que la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque,  
otorgan a la ciudad  
(Escala evaluativa de 0 a 9)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.  
Nota: Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades,  
barrio San Roque 140 unidades.

Tabla 4.6

**Calificaciones otorgadas a la ciudad de Badalona y al barrio Centro, por  
la población del mismo  
(Distribución porcentual)**

		Nota Badalona: $x=6,1$									% Subtotales	
		0	1	2	3	4	5	6	7	8		9
N o t a  b a r r i o  x : 7,5	0	1										
	1		1									
	2			1								
	3				1							1 (1 caso)
	4					1						
	5		2	2	2		1					10 (10 casos)
	6				1		3	3				7 (7 casos)
	7					4	7	9	3	3		26 (27 casos)
	8		1		1	1	3	14	7	9	4	40 (41 casos)
	9						7	2	3	2	6	20 (20 casos)
% Subtotales		—	3%	2%	5%	5%	20%	31%	13%	14%	11%	100% (a) = (106 casos)

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Los datos reflejan el porcentaje de población y la respectiva calificación que otorgan a Badalona y al barrio los 106 entrevistado/as del Centro.

La sumatoria de porcentajes de las casillas remarcadas en diagonal (22%) dan a conocer una relación de consistencia entre percepción barrio-ciudad.

Los porcentajes bajo esta diagonal, se traducen en población que cotiza de mejor manera su barrio respecto a la ciudad.

Sobre la diagonal la relación es a la inversa.

La escala de calificación es de 0 a 9.

(a) Por razones derivadas al número de casillas los porcentajes al aproximarse al entero inmediato, han ampliado el umbral de variabilidad de  $\pm 1$ . Esto no es técnicamente perjudicial en la medida que el análisis que se desarrolla en el texto es más gráfico que estadístico.

Tabla 4.7

Calificaciones otorgadas a la ciudad de Badalona y al barrio San Roque, por la población del mismo  
(Distribución porcentual)

		Nota Badalona: $x=5,8$										
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	% Subtotales
Nota barrio $x=4,6$	0	1							1			2 (2 casos)
	1		1								1	1 (1 caso)
	2			1			3					3 (4 casos)
	3				1		11	6				17 (23 casos)
	4					1	4	9	1		1	15 (21 casos)
	5						18	21	9	2		50 (69 casos)
	6	1					1	6	2			10 (14 casos)
	7								1			1 (1 caso)
	8									1	1	2 (3 casos)
	9							1				1 (2 casos)
% Subtotales		2%	—	—	—	—	37%	43%	13%	3%	4%	100% (a) = (140 casos)

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Los datos reflejan el porcentaje de población y la respectiva calificación que otorgan a Badalona y al barrio los 140 entrevistado/as de San Roque.

La sumatoria de porcentajes de las casillas remarcadas en diagonal (26%) dan a conocer una relación de consistencia entre percepción barrio-ciudad.

Los porcentajes bajo esta diagonal, se traducen en población que cotiza de mejor manera su barrio respecto a la ciudad.

Sobre la diagonal la relación es a la inversa.

La escala de calificación es de 0 a 9.

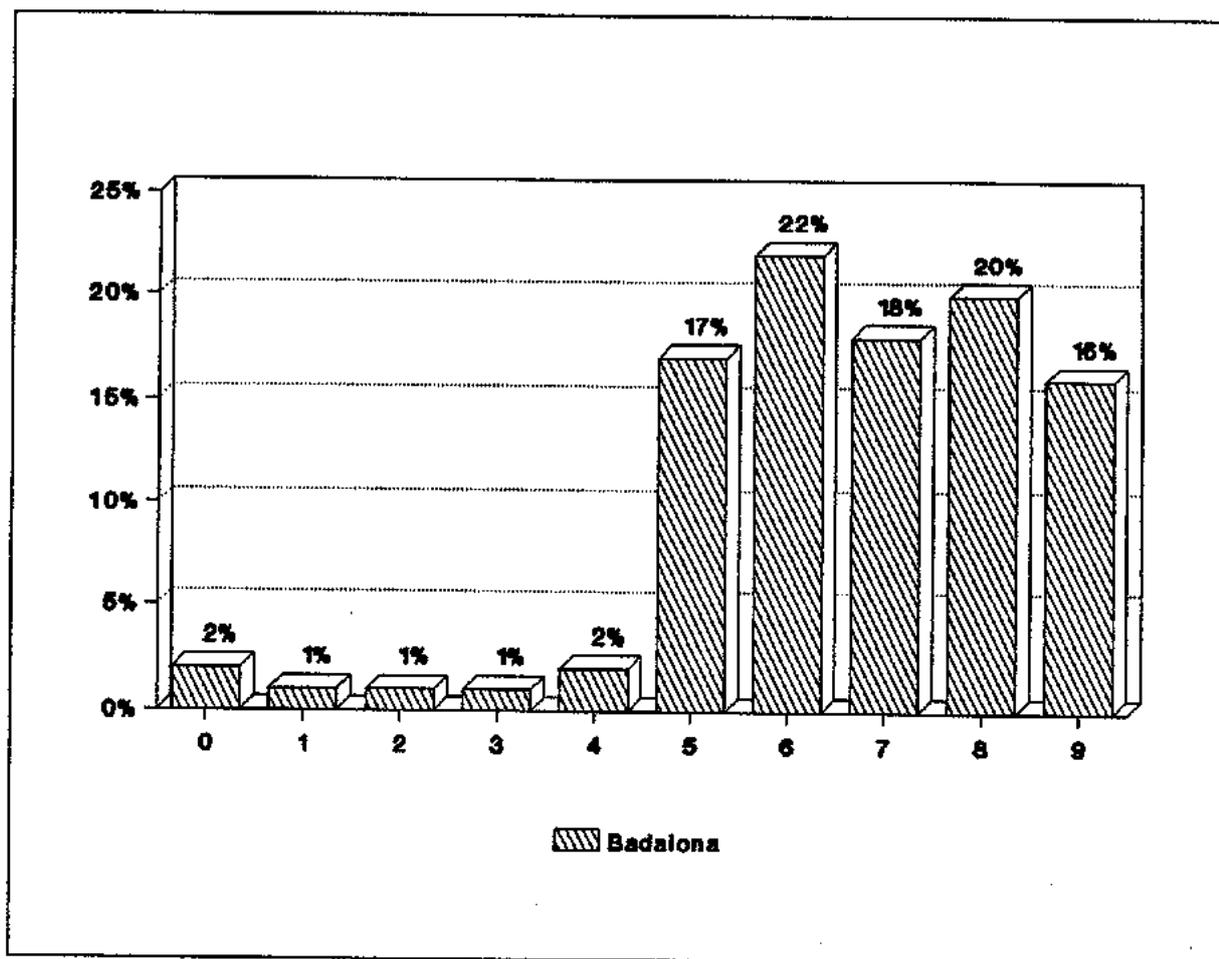
(a) Por razones derivadas al número de casillas los porcentajes al aproximarse al entero inmediato, han ampliado el umbral de variabilidad de  $\pm 1$ . Esto no es técnicamente perjudicial en la medida que el análisis que se desarrolla en el texto es más gráfico que estadístico.

En el barrio Centro sobre la línea remarcada existe un 11% de población, ello se traduce a que once de cada cien habitantes califica con mejor nota a la ciudad que a su barrio. Al analizar la (Tabla 4.7) correspondiente del barrio San Roque, se observa exactamente lo contrario, el 71% de la población otorga una mejor calificación a la ciudad que al barrio San Roque, es así que en la práctica la superficie bajo la diagonal remarcada esta casi vacía. El Gráfico 4.33 expresa la distribución porcentual de las calificaciones otorgadas por la población de Badalona a la ciudad. El 36% de la población otorga las notas 8 y 9. El promedio de nota corresponde a 6,6. El Gráfico 4.34, refleja la distribución porcentual de las calificaciones que la población del barrio Centro otorga a Badalona, el 23% de sus habitantes califica a la ciudad con las dos notas más altas. La calificación promedio de este barrio es igual a 7,3. La evaluación más crítica la otorga la población del barrio San Roque. Según el Gráfico 4.35 la nota promedio a la ciudad es de 5,8. Las notas 8 y 9 sólo son asignadas por el 7% de la población.

#### Participación comunitaria

Una sociedad democrática sostiene entre sus postulados básicos, que las diferentes tomas de decisiones han de estar avaladas por la población de la misma. Si es cierto que en la sociedad española los gobernantes son elegidos

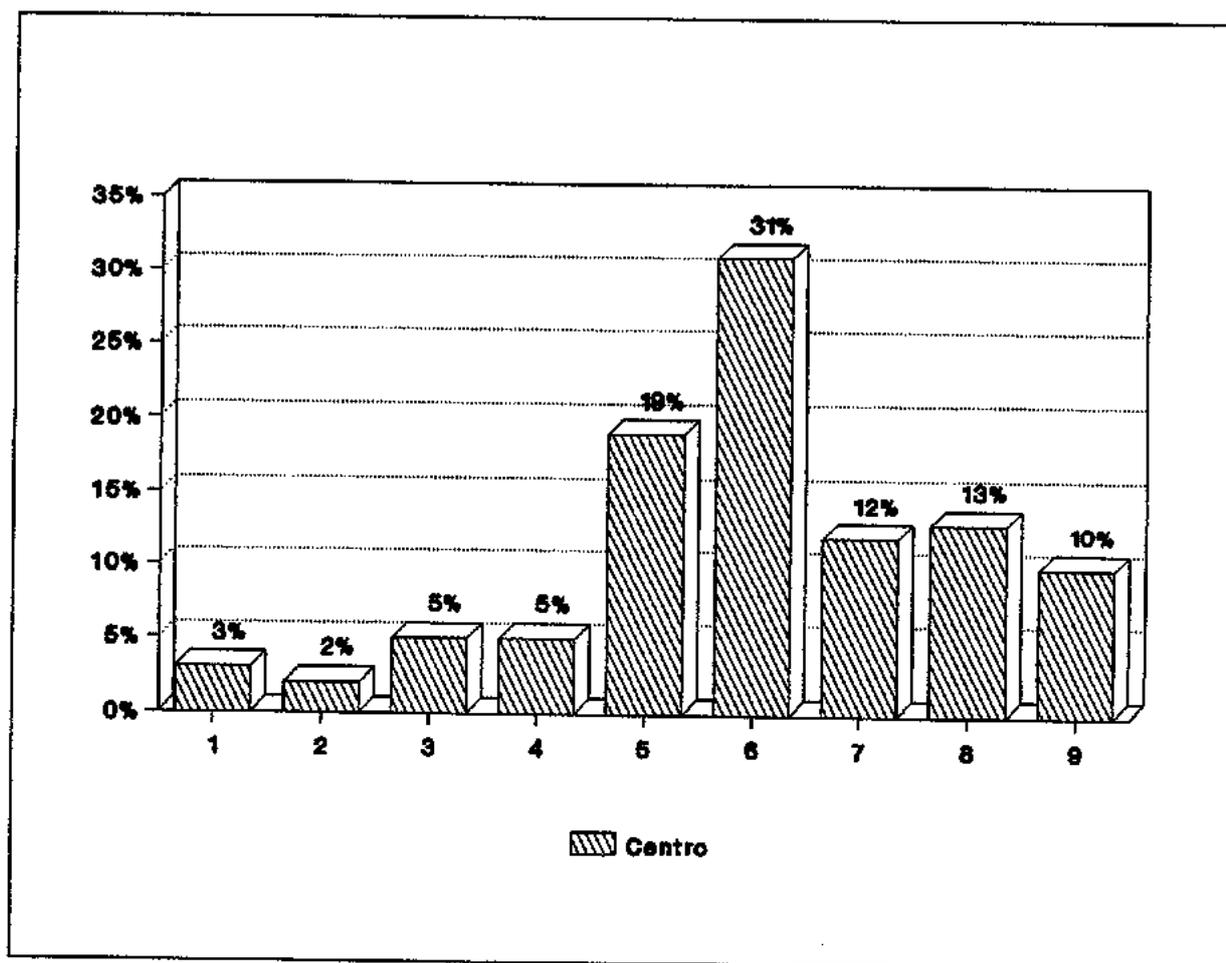
Gráfico 4.33  
Calificaciones otorgadas por la población de Badalona a la ciudad  
(Distribución porcentual por calificación)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Los porcentajes sobre las notas calificadorias corresponden a la distribución porcentual de los 2.000 casos componentes de la muestra.  
La cifra promedio corresponde a 6,6 en una escala de 0 a 9.

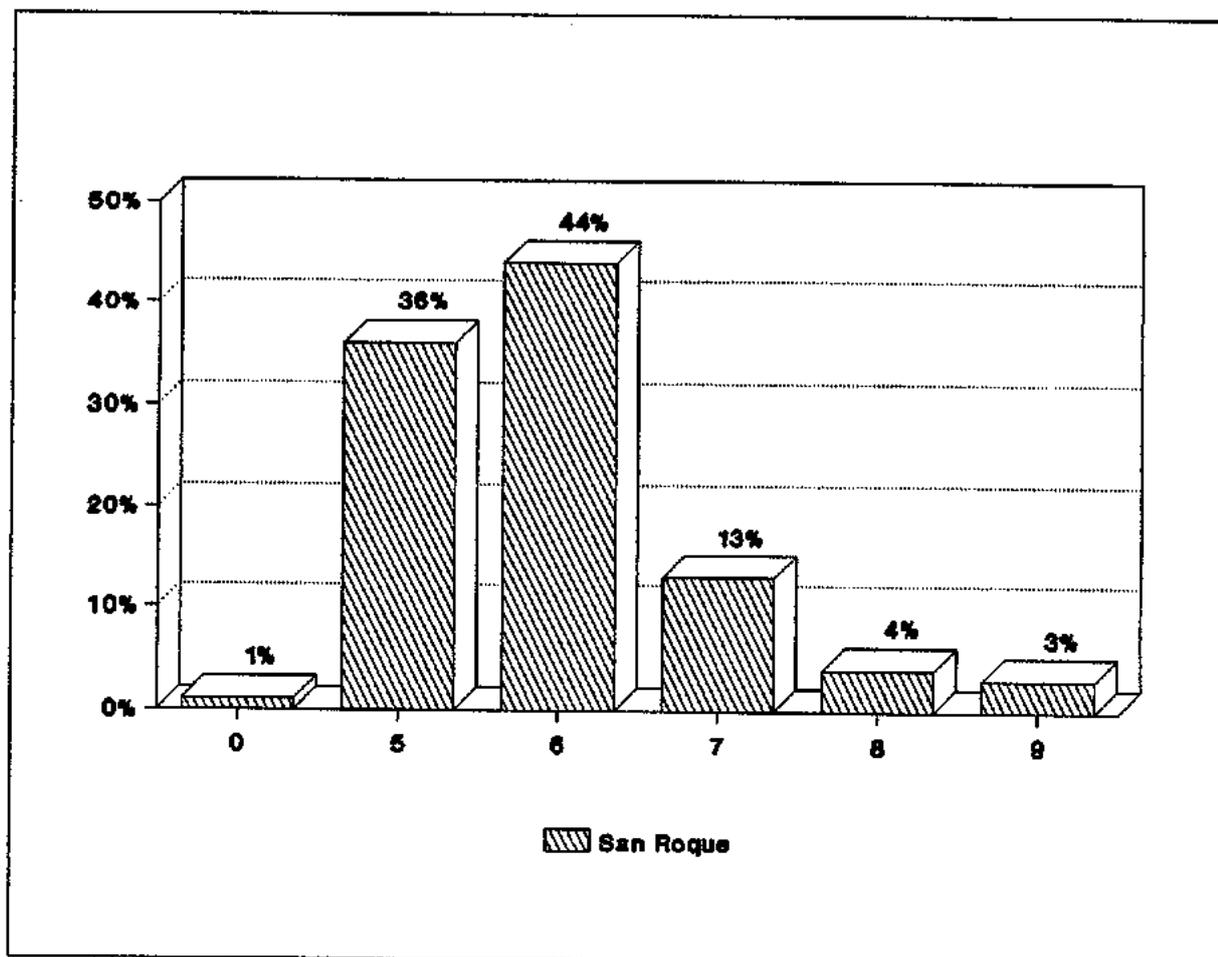
Gráfico 4.34  
Calificaciones otorgadas por la población del barrio Centro a la ciudad  
(Distribución porcentual por calificación)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Los porcentajes sobre las notas calificatorias corresponden a la distribución porcentual de los 106 casos componentes de la muestra.  
La cifra promedio corresponde a 7,5 en una escala de 0 a 9.

**Gráfico 4.35**  
**Calificaciones otorgadas por la población del barrio San Roque a la ciudad**  
**(Distribución porcentual por calificación)**



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

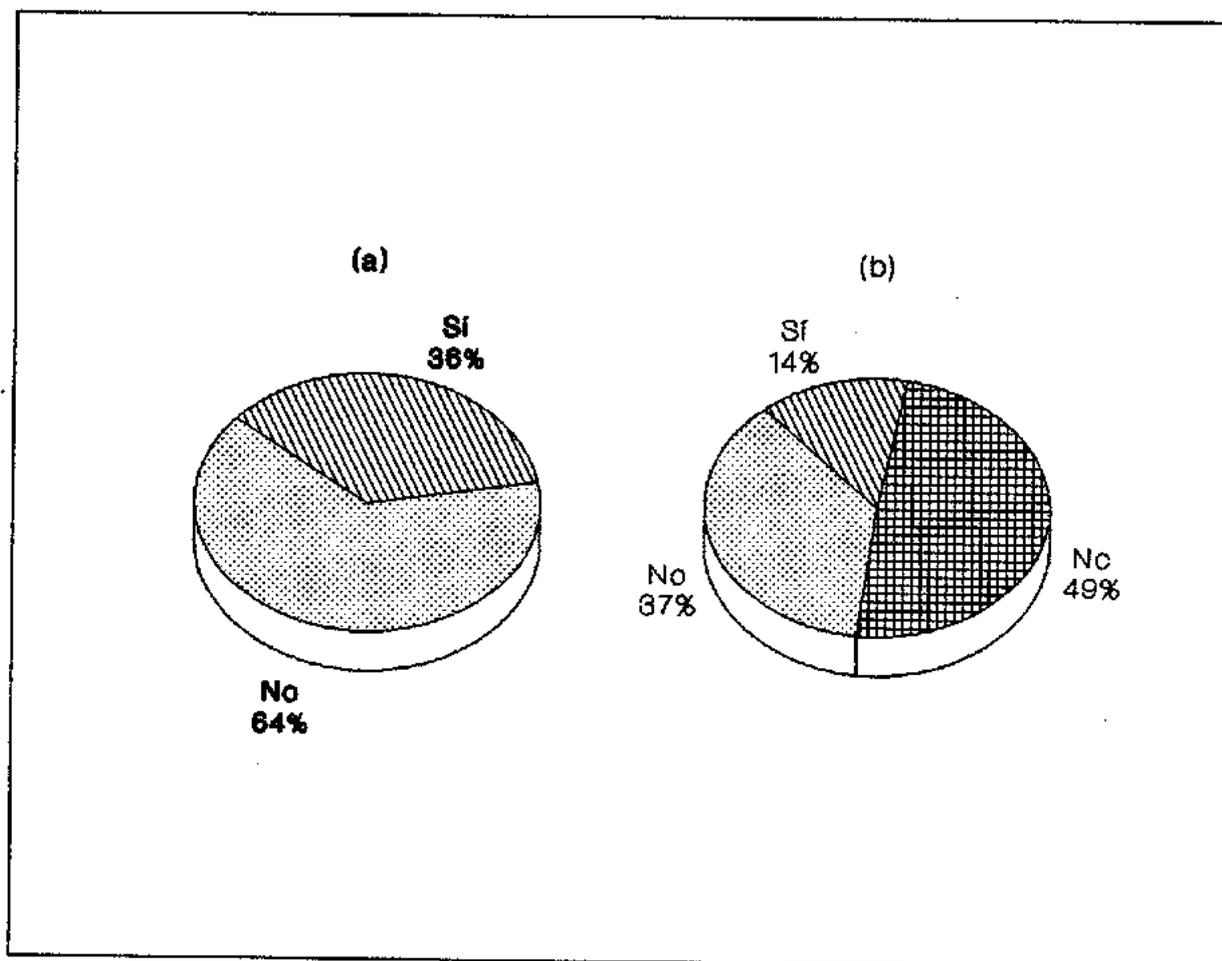
Notas: Los porcentajes sobre las notas calificadorias corresponden a la distribución porcentual de los 140 casos componentes de la muestra.

La cifra promedio corresponde a 5,8 en una escala de 0 a 9.

directamente por el pueblo, no es menos cierto que este acto cívico es sólo uno de los principios democráticos. Otro de importancia, es que las políticas y acciones de los gobernantes basen sus realizaciones, en una participación efectiva del mismo pueblo antes referido. Es por ello que la participación local es un síntoma evidente de la democratización de un cuerpo social. Los regímenes autoritarios coartan la participación popular, que adquiere formas de movilizaciones alienantes en los regímenes definidos según ideologías facistas, e inmovilismo en muchos regímenes democráticos. Así se constata que tanto las movilizaciones mecánicas de las masas, como la no participación de las mismas en políticas locales, afectan la democratización de cualquier estructura social. En la construcción de una sociedad más igualitaria se debe atender con preocupación a las movilizaciones inconscientes y a las muchedumbres indiferentes, síntomas de que la sociedad presenta tendencias antidemocráticas.

En Badalona se constata que el conocimiento y/o participación en organizaciones comunitarias es baja. En los Gráficos 4.36, 4.37 y 4.38, se da a conocer la participación social en tres ámbitos diferentes: Badalona, el barrio Centro y el barrio San Roque. El conocimiento de la población de algunas instituciones de la red asociativa es mayor en el barrio San Roque (49%). Badalona se sitúa en una segunda posición, con un grado de conocimiento que en términos porcentuales alcanza el 36% de sus habitantes. Por último, y en tercer lugar se sitúa el barrio Centro, donde

Gráfico 4.36  
Conocimiento de la población de Badalona de las organizaciones comunitarias en su  
barrio y participación en las mismas

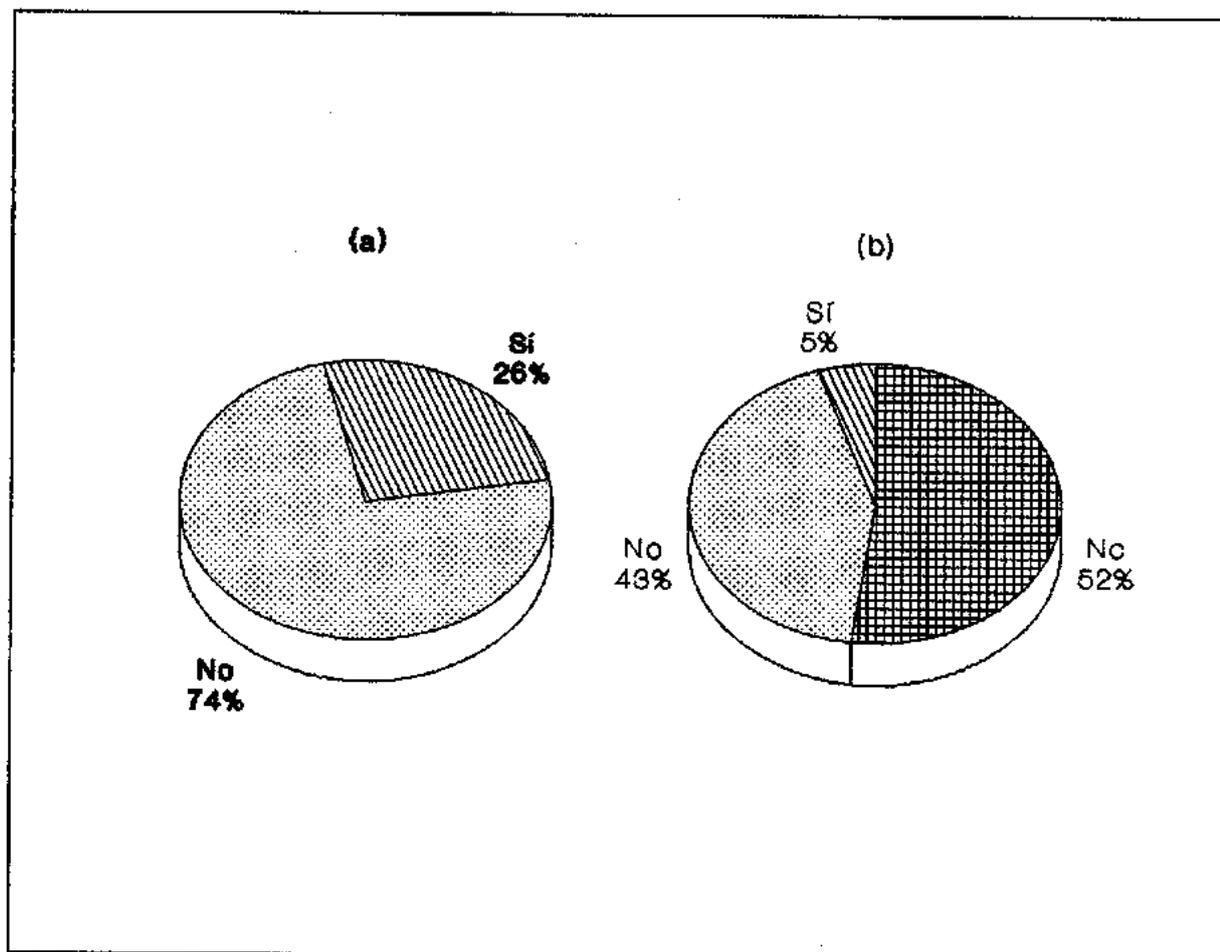


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Los datos representan las respuestas a la siguientes preguntas; (a) "¿Conoce usted en su barrio organizaciones comunitarias?" (b) "¿Está usted integrado en alguna organización comunitaria de su barrio?"

La muestra está compuesta por 2.000 unidades.

Gráfico 4.37  
 Conocimiento de la población del barrio Centro de las organizaciones comunitarias en su  
 barrio y participación en las mismas

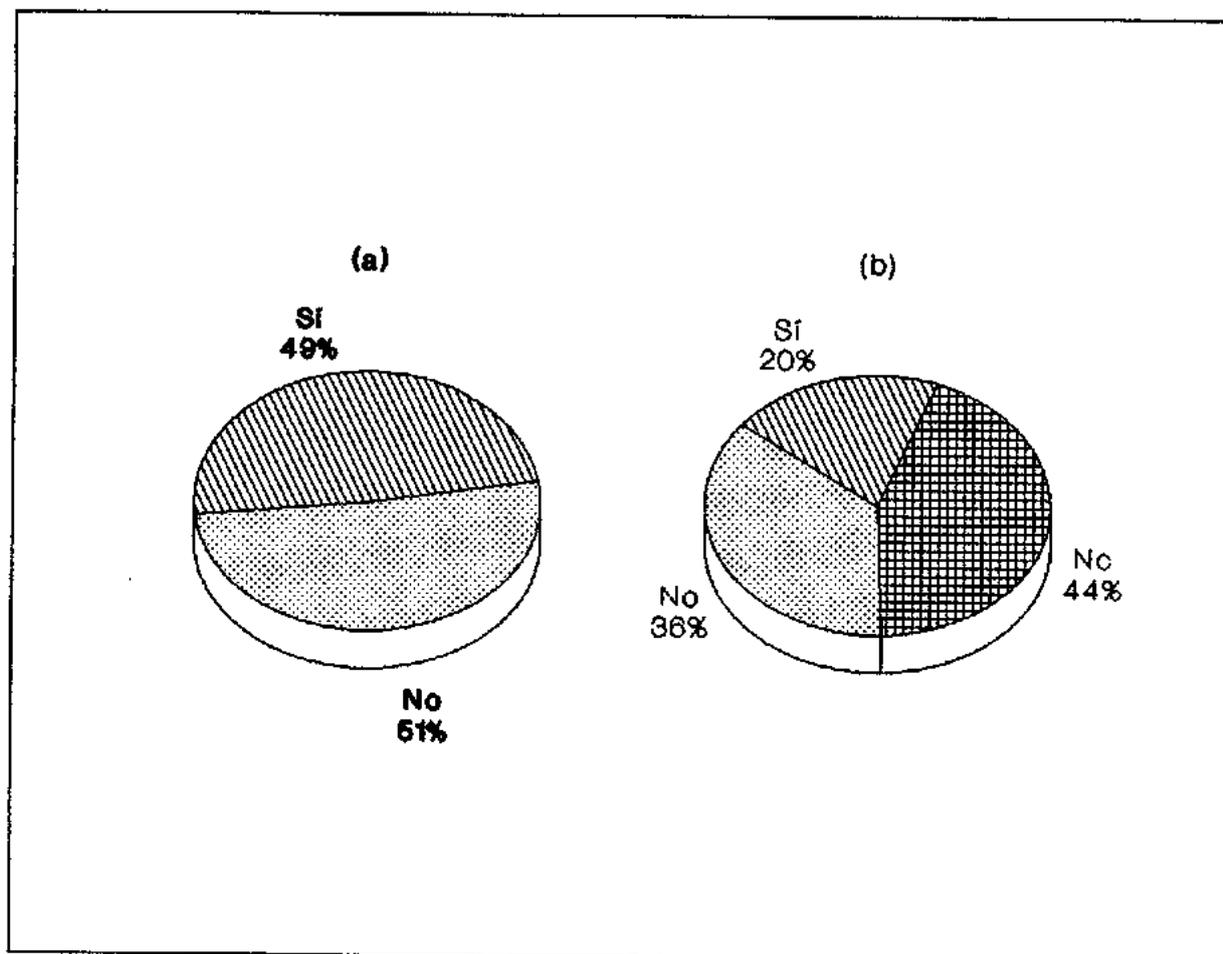


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Los datos representan las respuestas a la siguientes preguntas; (a) "¿Conoce usted en su barrio organizaciones comunitarias?" (b) "¿Está usted integrado en alguna organización comunitaria de su barrio?"

La muestra está compuesta por 106 unidades.

Gráfico 4.38  
Conocimiento de la población del barrio San Roque de las organizaciones comunitarias  
en su barrio y participación en las mismas



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Los datos representan las respuestas a la siguientes preguntas; (a) "¿Conoce usted en su barrio organizaciones comunitarias?" (b) "¿Está usted integrado en alguna organización comunitaria de su barrio?"

La muestra está compuesta por 140 unidades.

un porcentaje igual al 26% de su población están al corriente de la existencia de organizaciones comunitarias en el barrio.

Al analizar los mismos gráficos, se expresa la relación de conocer la red asociativa del barrio y la participación efectiva en la misma. Esta participación según los datos, responde al nivel de conocimiento expresado anteriormente. No obstante, en los tres ámbitos estudiados se detecta una tendencia significativa a la baja entre conocimiento e integración. El 20% de la población del barrio San Roque reconoce participar en alguna organización comunitaria. Badalona se sitúa porcentualmente en una posición intermedia con un 14%. Por último el barrio Centro con el más bajo nivel de participación comunitaria efectiva, sólo cinco de cada cien vecinos/as del barrio participan en organizaciones comunitarias.

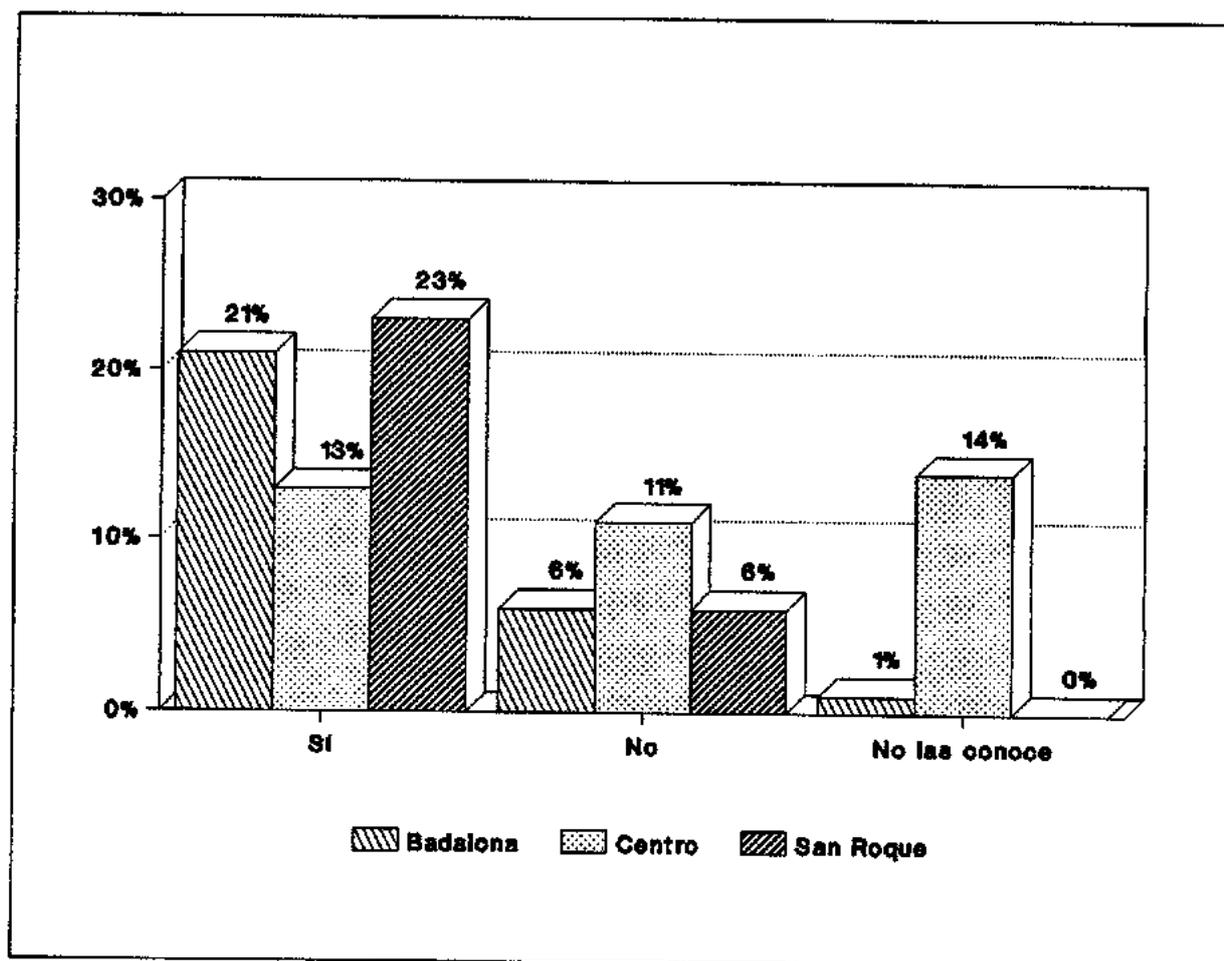
Al considerar las características históricas, socio-culturales y económicas de estos tres espacios geográficos; el barrio Centro es reconocido con un nivel social, educacional y de consumo elevado. San Roque como la otra cara de una realidad polar de los márgenes de la ciudad y Badalona, sumatoria de estas situaciones extremas más 26 matices internos (barrios). La separación de estos ámbitos se formula sólo con fines analíticos. No obstante, en Badalona la participación comunitaria responde a una relación directamente proporcional, entre los grados o niveles de depresión de sectores geográficos-sociales y las

necesidades de organizarse, en un aparente intento de superar situaciones derivadas de la depresión.

En el transcurso de la investigación se detecta que existen organizaciones comunitarias con un grado de conocimiento y reconocimiento social. Entre las que se sitúan, asociaciones de vecinos, sindicatos, agrupaciones deportivas, partidos políticos y asociaciones de padres. En el Gráfico 4.39, se observa la existencia o inexistencia de utilidad percibida por la población de las entidades insertas en la red asociativa. Se comprueba que es la población del barrio San Roque quien atribuye mayor utilidad social a esta red, un 23% percibe retribución social. En el otro extremo y con sólo un 13% se ubican los habitantes del barrio Centro. En situación intermedia se reconoce a la población de Badalona, en donde el 21% de la misma otorga a la red asociativa alguna utilidad social. El Gráfico 4.40, permite conocer las calificaciones que asigna la población de Badalona a las entidades comunitarias mencionadas, en una escala de notas que va de 0 a 9. Se observa que las asociaciones de vecinos cuentan con calificaciones más altas. La población de la ciudad califica a las asociaciones de vecinos con notas promedio sobre 5,3 en los tres sectores geográficos. La otra coincidencia se encuentra en las bajas evaluaciones a sindicatos y partidos políticos. En los tres ámbitos geográficos que se analizan la calificación promedio bordea la nota 3,2.

Existe un tipo de asociación vecinal, las comunidades de escalera, que se orienta por definición en estrechos

Gráfico 4.39  
Organizaciones comunitarias del barrio: utilidad percibida por la población de Badalona,  
del barrio Centro y San Roque  
(En porcentajes proporcionales)

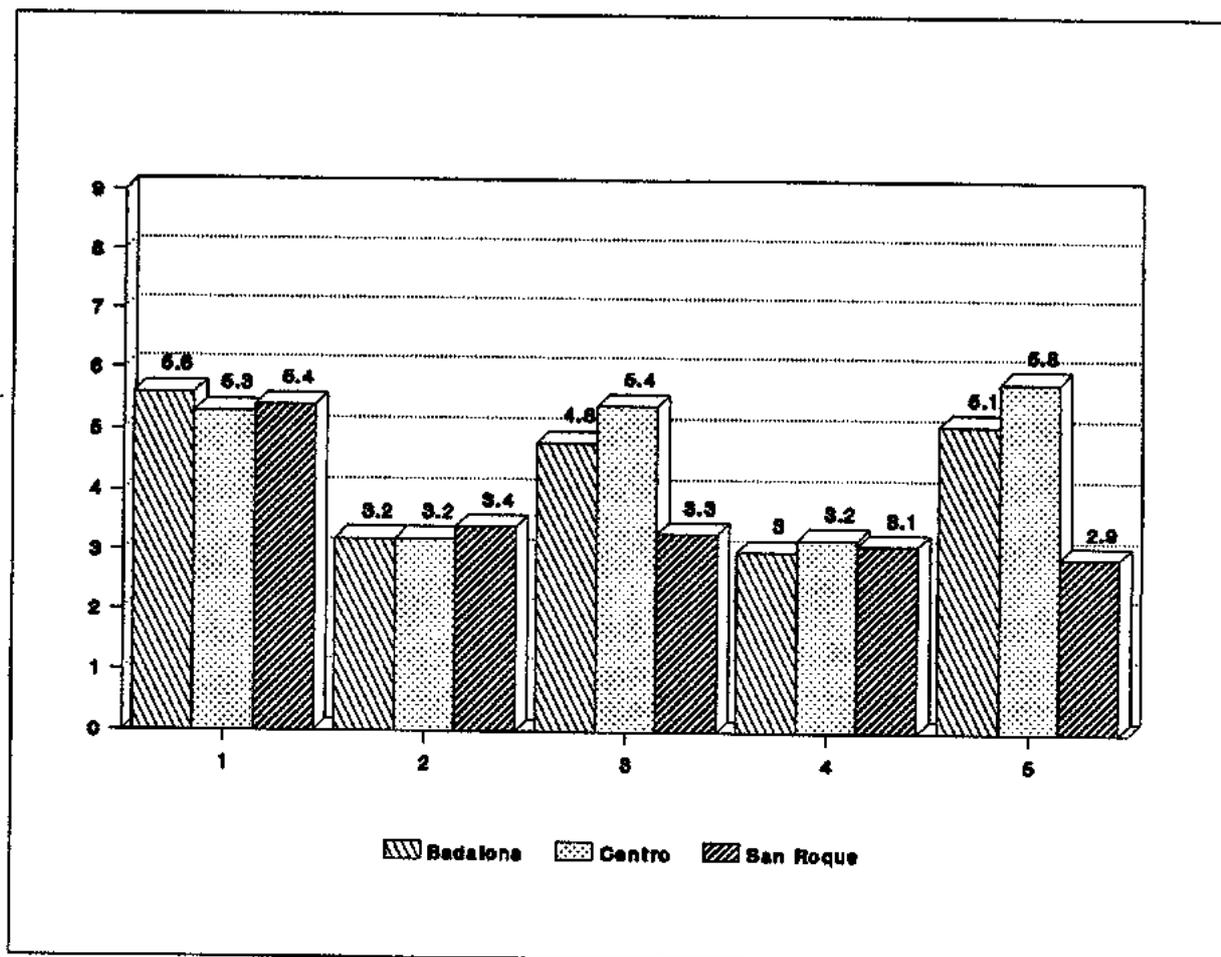


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Prestan algún servicio social las organizaciones comunitarias de su barrio?"  
Los porcentajes sólo incluyen a la población que contestó la pregunta.

Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades,  
barrio San Roque 140 unidades.

**Gráfico 4.40**  
**Calificación promedio otorgada a cinco organizaciones comunitarias por la población de**  
**Badalona, del barrio Centro y San Roque**  
**(En una escala de 0 a 9)**



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Las calificaciones expresadas corresponden a los promedios evaluativos en los tres sectores estudiados.

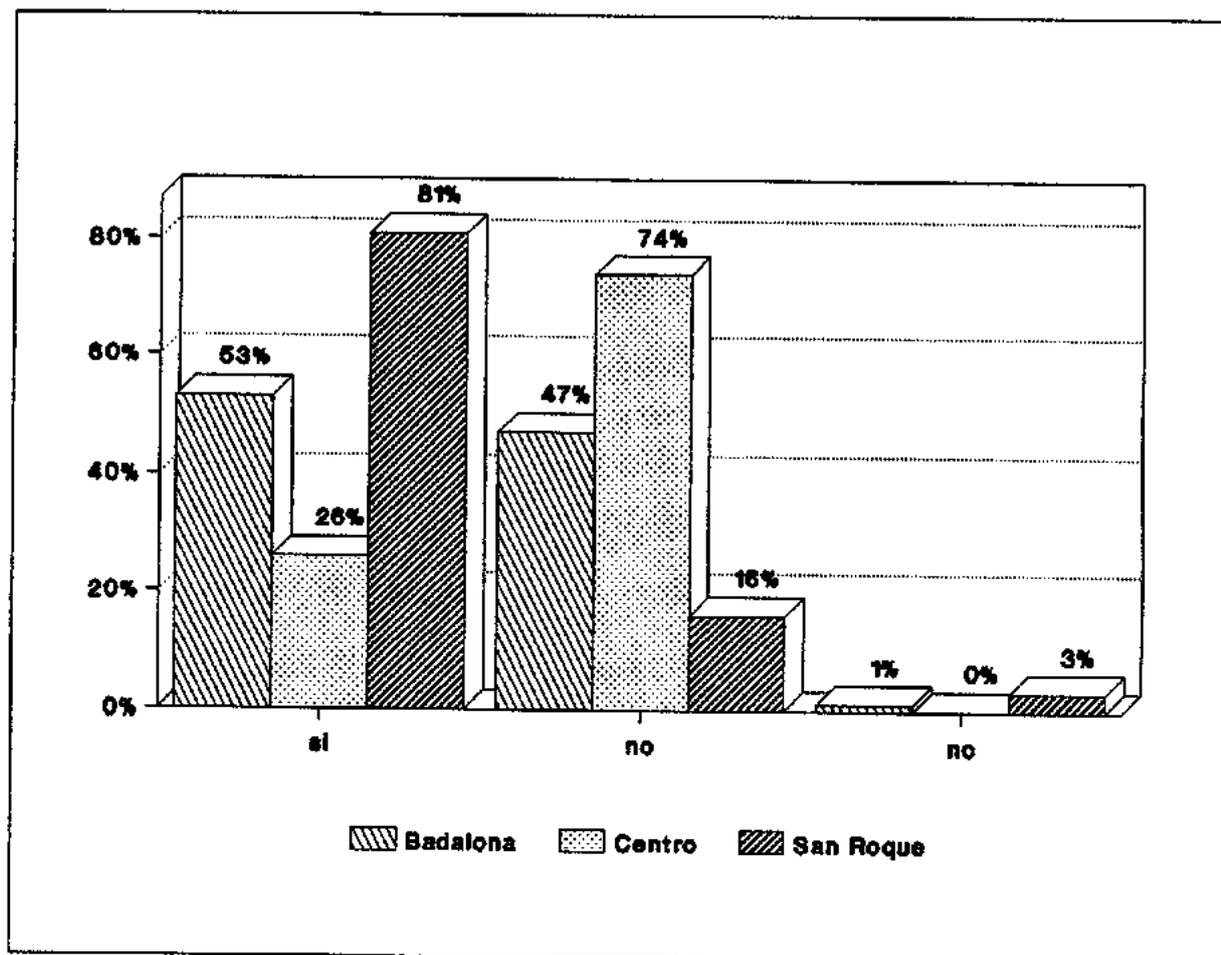
1- Asociaciones de vecinos, 2- sindicatos, 3- agrupaciones deportivas, 4- partidos políticos, 5- asociaciones de padres.

Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades, barrio San Roque 140 unidades.

ámbitos geográficos (bloques de pisos) y con objetivos inmediatos, dirigidos al mejoramiento de la vivienda y de los servicios adyacentes. El barrio Centro de acuerdo a su estructuración urbanística, que excluye por regla general grupos habitacionales verticales, influye que este tipo de asociaciones sea escasa, según el Gráfico 4.41 sólo un 26% de sus habitantes reconocen esta modalidad de participación. Al otro extremo y dadas las características de desarrollo urbanístico del barrio San Roque, con un alto porcentaje de viviendas de construcción vertical, en este tipo de asociación participa el 81% de su población. Badalona muestra una situación intermedia, el 53% de la población participa en comunidades de escalera.

El Gráfico 4.42, ofrece el ordenamiento que hace la población de las diferentes organizaciones comunitarias por utilidad percibida. Se expresa en primer lugar que con el 54% se sitúan las asociaciones de vecinos, en segundo término los grupos de esplai que alcanzan el 20%, en tercer lugar los grupos deportivos con un 8%, en cuarto término y con un 7% se valoran los grupos culturales. Con porcentajes inferiores a un 3% se identifica a grupos juveniles, peñas y casas regionales, partidos políticos y grupos de mujeres. Al comparar el orden por utilidad que la población otorga a estas entidades en los barrios Centro y San Roque (veáanse Gráficos 4.43 y 4.44 respectivamente), se observa una coincidencia en la imagen que ofrecen las asociaciones de vecinos/as. En el primer sector el 43% reconoce la utilidad de estas entidades, en el barrio San Roque este porcentaje

Gráfico 4.41  
Participación en comunidades de escalera por la población de Badalona, del barrio  
Centro y San Roque  
(Porcentajes proporcionales y comparación)



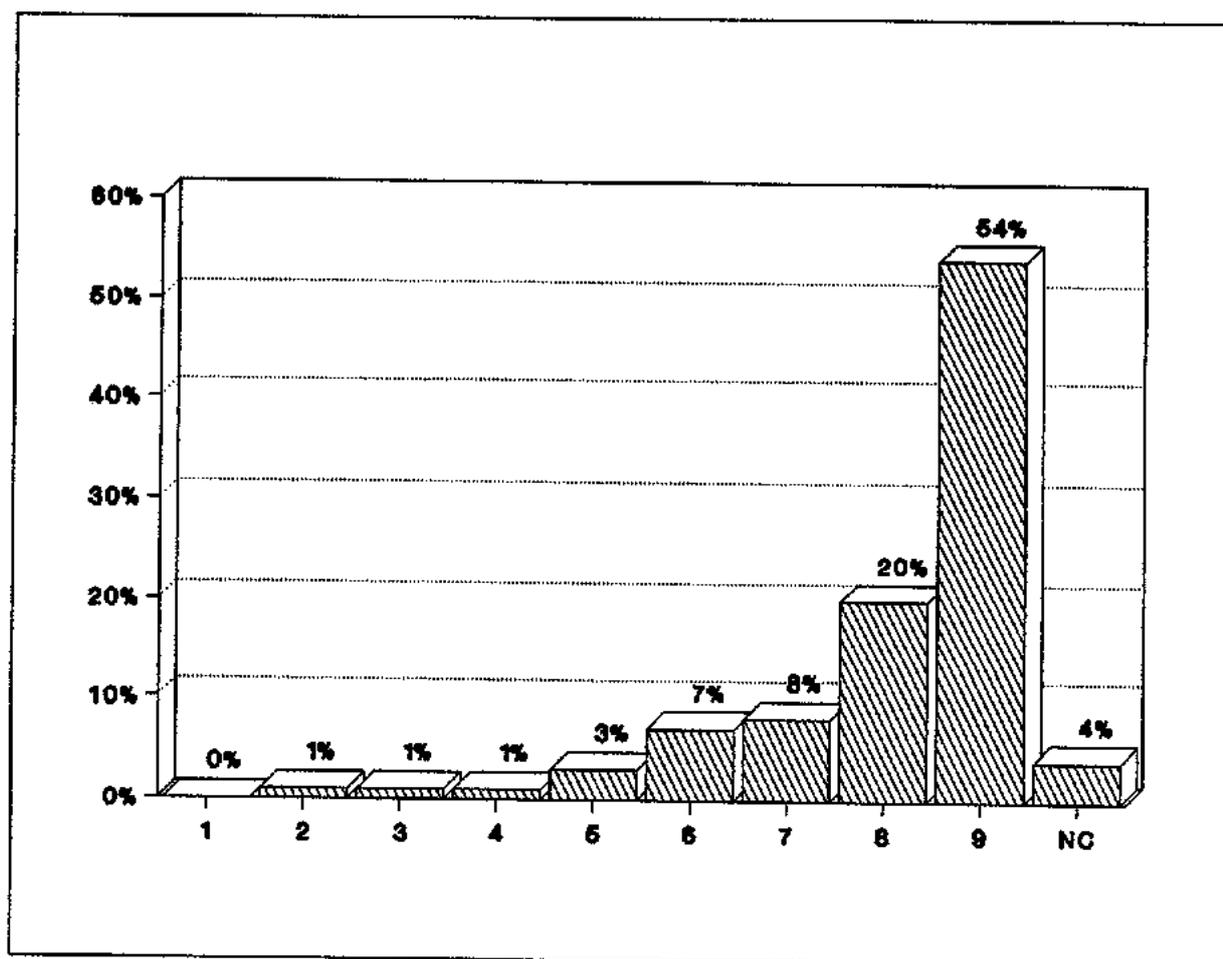
Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Comunidad de escalera, es aquel tipo de organización vecinal que desarrolla su acción básicamente en las viviendas verticales, teniendo como objetivo básico el mejoramiento de las mismas y del entorno inmediato.

Respuesta a la pregunta; "¿Participa usted con regularidad en su comunidad de escalera?"

Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades, barrio San Roque 140 unidades.

Gráfico 4.42  
 Ordenamiento de nueve organizaciones comunitarias, según la utilidad percibida por la población de Badalona  
 (Distribución porcentual)

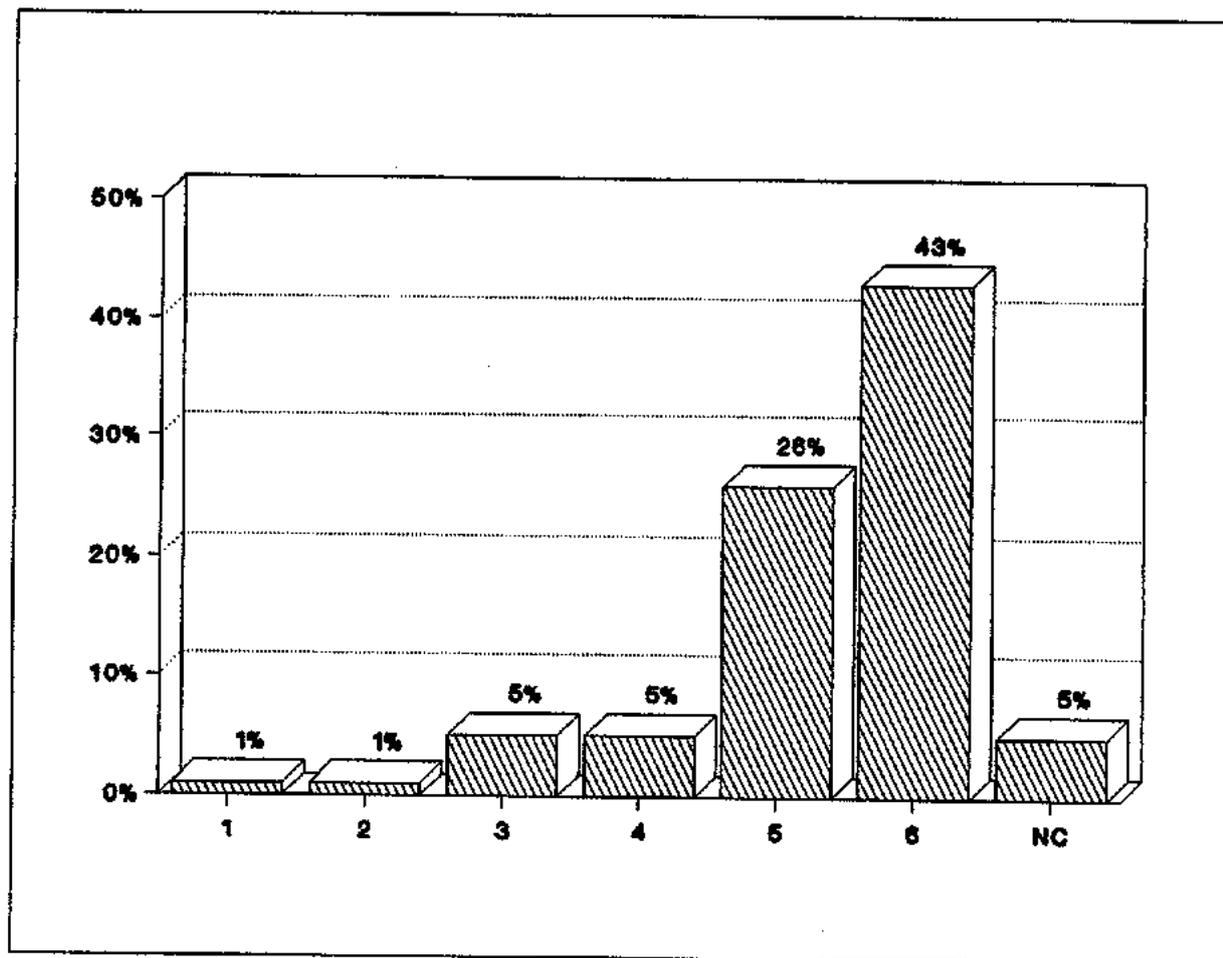


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: 1- Gremios-sindicatos, 2- grupos de mujeres, 3- partidos políticos, 4- peñas regionales, 5- grupos juveniles, 6- grupos culturales, 7- grupos deportivos, 8- grupos de esplai, 9- asociaciones de vecinos.

Los datos representan el ordenamiento realizado por los vecinos/as, de las organizaciones nombradas, según la percepción de utilidad social de las mismas. La muestra está compuesta por 2.000 unidades.

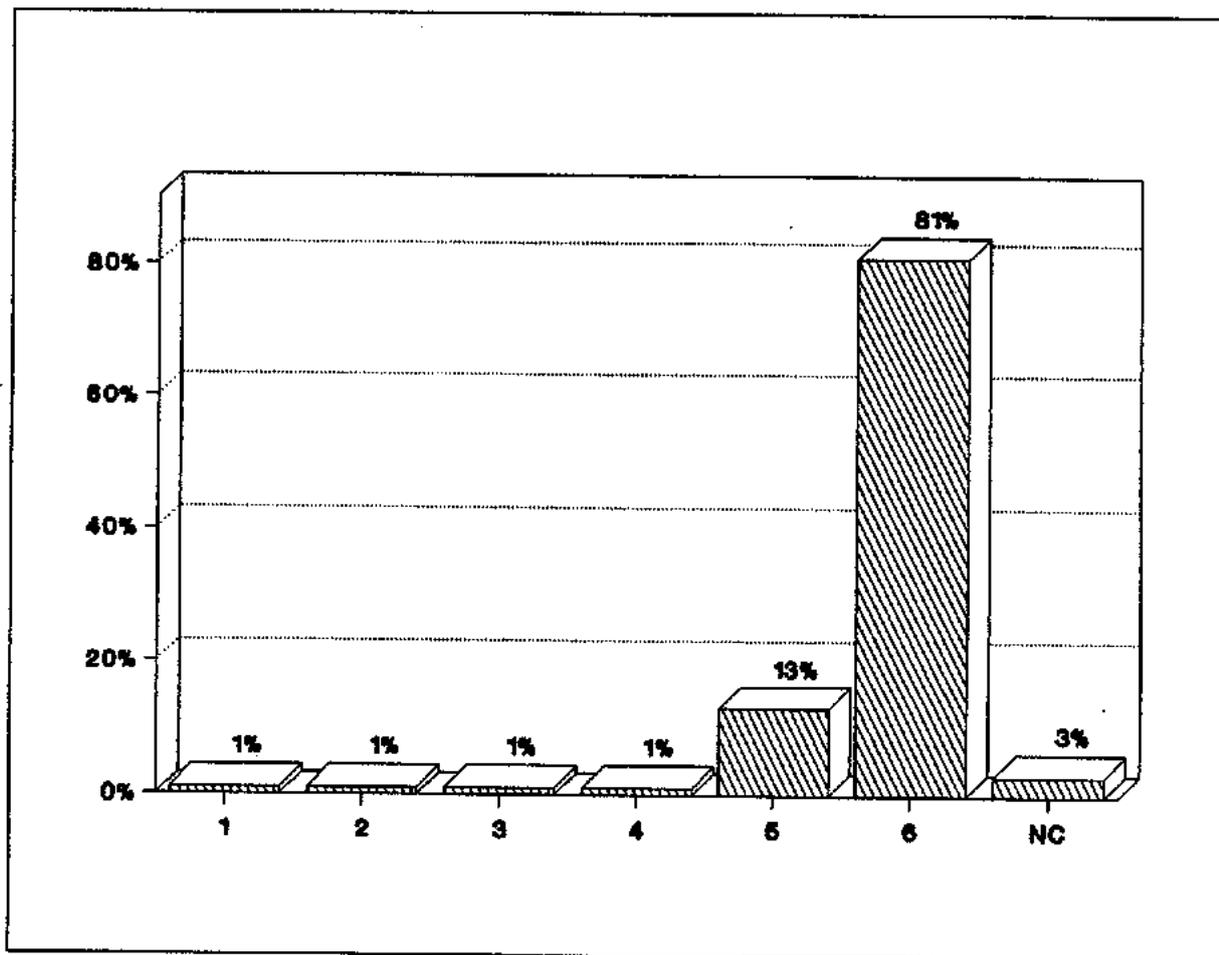
**Gráfico 4.43**  
**Ordenamiento de seis organizaciones comunitarias, según la utilidad percibida por la población del barrio Centro**  
**(Distribución porcentual)**



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: 1- Peñas regionales, 2- gremios-sindicatos, 3- grupos deportivos, 4- grupos juveniles, 5- grupos de esplai, 6- asociaciones de vecinos.  
 Los datos representan el ordenamiento realizado por los vecinos/as, de las organizaciones nombradas, según la percepción de utilidad social de las mismas.  
 La muestra está compuesta por 106 unidades.

**Gráfico 4.44**  
**Ordenamiento de seis organizaciones comunitarias, según la utilidad percibida por la población del barrio San Roque**  
**(Distribución porcentual)**



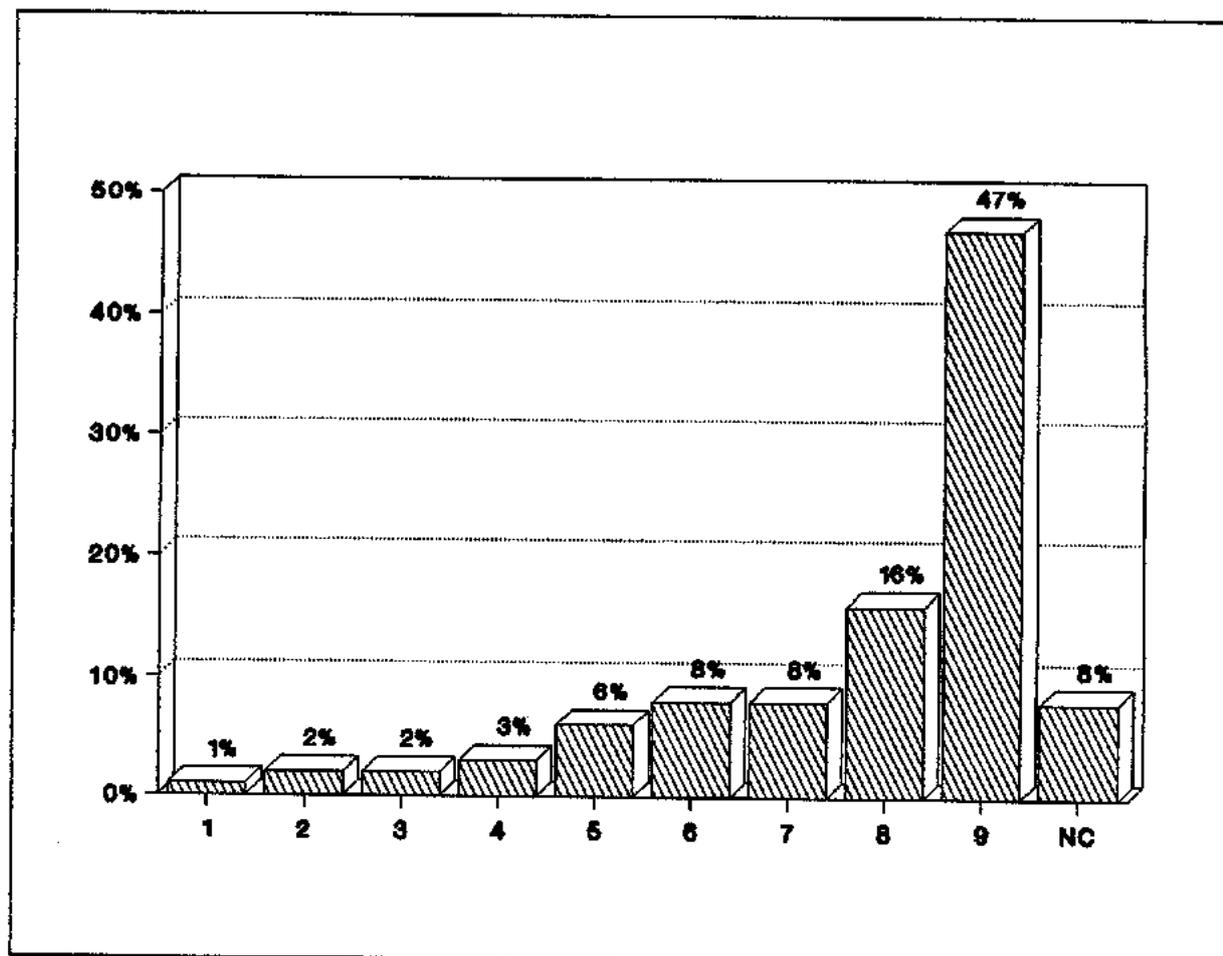
Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: 1- Peñas regionales, 2- grupos deportivos, 3- partidos políticos, 4- grupos culturales, 5- grupos de esplai, 6- asociaciones de vecinos.  
 Los datos representan el ordenamiento realizado por los vecinos/as, de las organizaciones nombradas, según la percepción de utilidad social de las mismas. La muestra está compuesta por 140 unidades.

supera el 81% de sus habitantes. Los grupos de esplai generan una percepción utilitaria en un 26% de la población del barrio Centro y en un 13% para los del barrio San Roque. Los partidos políticos son percibidos con baja utilidad en Badalona y en el barrio San Roque. En el barrio Centro se les niega todo reconocimiento derivado de una posible utilidad social.

Al solicitar a la población de la ciudad que nombren a las entidades de la red asociativa que según ellos deben ser potenciadas. Los Gráficos del 4.45, 4.46 y 4.47, dan cuenta de la respuesta a esta petición. Se produce una coincidencia de criterios en relación a la imagen de las asociaciones de vecinos/as. El 47% de la población de Badalona, exige el apoyo institucional a las organizaciones vecinales. En el barrio Centro este porcentaje se eleva al 49%. En San Roque siendo más bajo es igualmente significativo, un 34% de su población solicita apoyo institucional a las asociaciones de vecinos. En esta identificación de organizaciones comunitarias a potenciar en Badalona, son señaladas en segundo lugar peñas y casas regionales por el 16% de la población. En tercer lugar, el 8% opina que los grupos deportivos deben ser ayudados. En esta misma muestra se constata que los partidos políticos, gremios y sindicatos son los que generan porcentajes más bajos en relación a una potenciación de los mismos. Optan por estas entidades sólo el 1% y 2% de la población de Badalona, respectivamente (veáse Gráfico.4.45).

**Gráfico 4.45**  
**Ordenamiento de nueve organizaciones comunitarias, de acuerdo a la necesidad percibida de potenciarlas, según la población de Badalona**  
**(Distribución porcentual)**



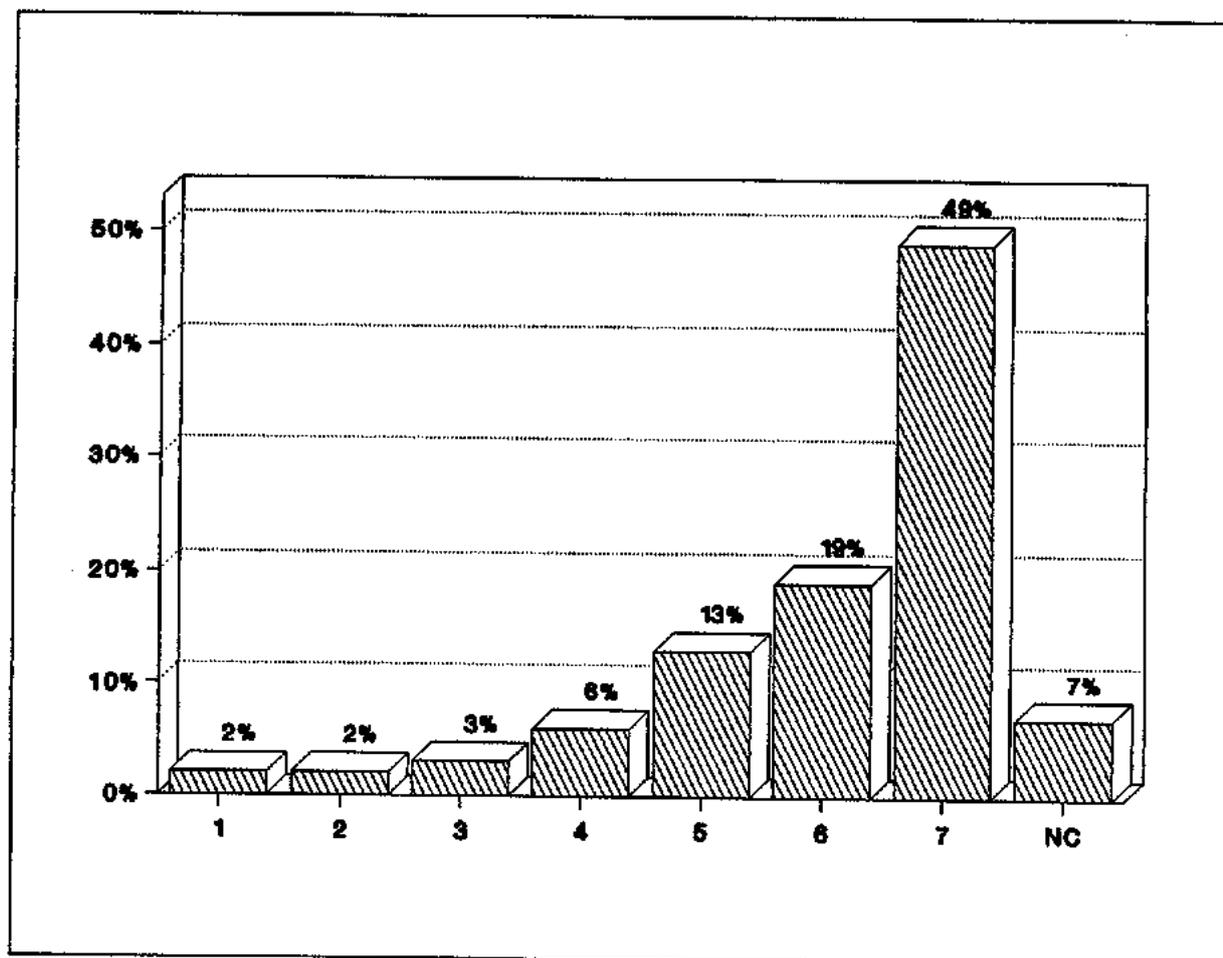
Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: 1- Partidos políticos, 2- grupos de mujeres, 3- gremios-sindicatos, 4- peñas regionales, 5- grupos juveniles, 6- grupos culturales, 7- grupos deportivos, 8- grupos de esplai, 9- asociaciones de vecinos.

Los datos representan el ordenamiento de las organizaciones comunitarias, según la necesidad de apoyo percibida por la población.

La muestra está compuesta por 2.000 unidades.

Gráfico 4.46  
 Ordenamiento de siete organizaciones comunitarias, de acuerdo a la necesidad percibida  
 de potenciarlas, según la población del barrio Centro  
 (Distribución porcentual)



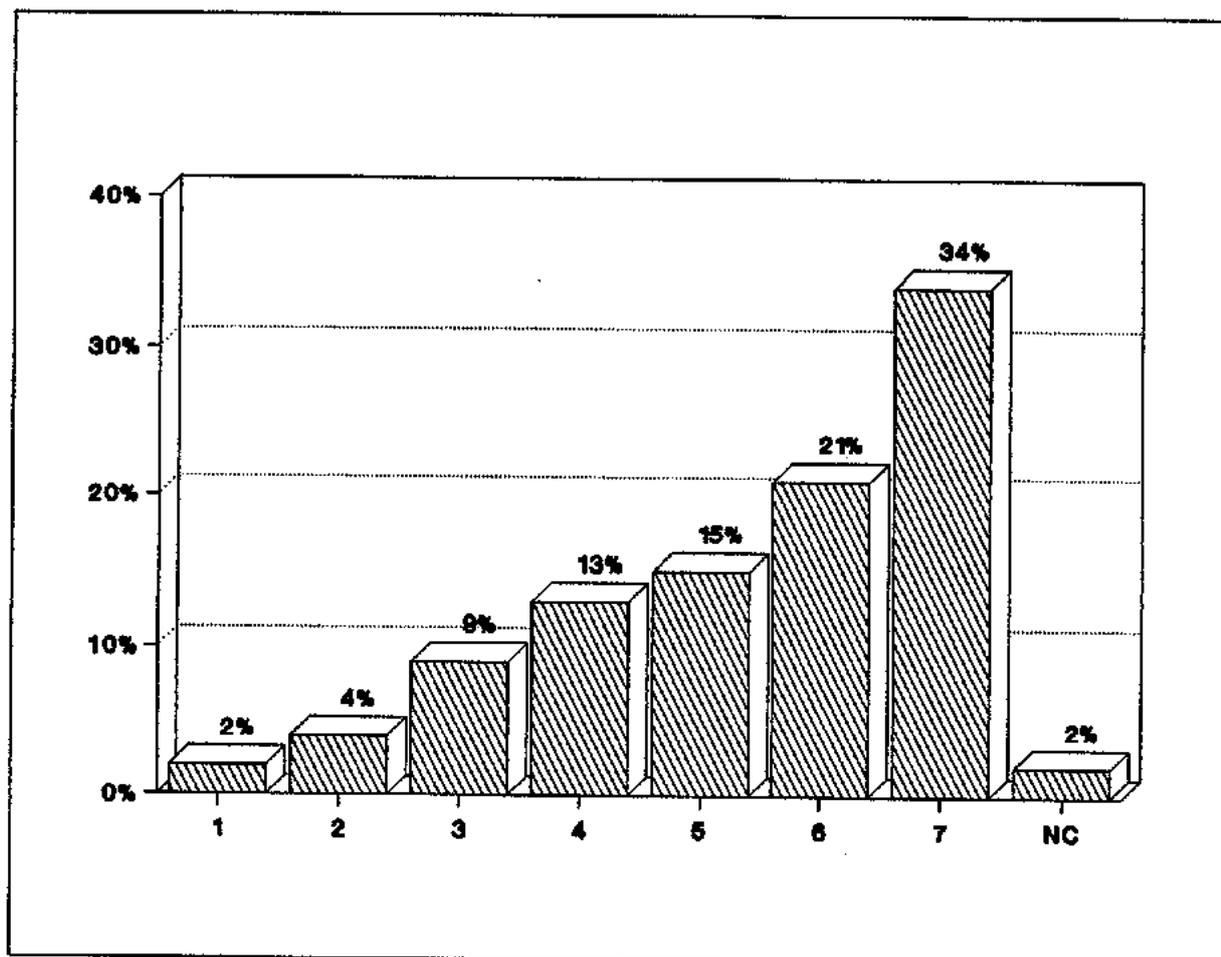
Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: 1- Gremios-sindicatos, 2- peñas regionales, 3- grupos juveniles, 4- grupos deportivos, 5- grupos culturales, 6- grupos de esplai, 7- asociaciones de vecinos.

Los datos representan el ordenamiento de las organizaciones comunitarias, según la necesidad de apoyo percibida por la población.

La muestra está compuesta por 106 unidades.

**Gráfico 4.47**  
**Ordenamiento de siete organizaciones comunitarias, de acuerdo a la necesidad percibida de potenciarlas, según la población del barrio San Roque (Distribución porcentual)**



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: 1- Grupos de mujeres, 2- Grupos deportivos, 3- grupos culturales, 4- peñas regionales, 5- grupos juveniles, 6- grupos de esplai, 7- asociaciones de vecinos.

Los datos representan el ordenamiento de las organizaciones comunitarias, según la necesidad de apoyo percibida por la población.

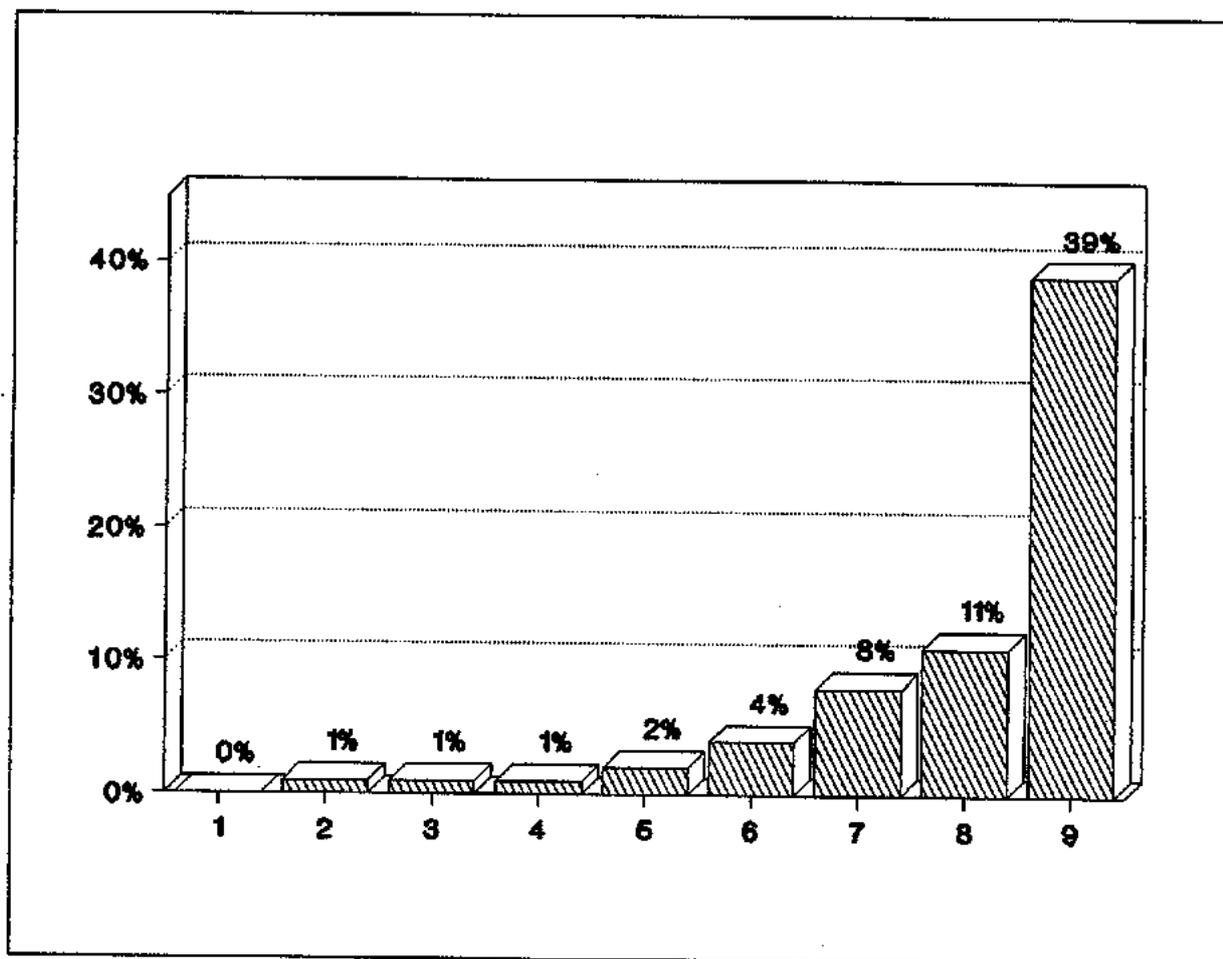
La muestra está compuesta por 140 unidades.

En los Gráficos 4.48, 4.49 y 4.50, se identifican las organizaciones que según la población no poseen función social. El 39% reconoce a gremios y sindicatos en esta categoría, otro 11% se inclina por los partidos políticos como organismos sin función social. En el caso de la población del barrio Centro, existe coincidencia con la población total de Badalona, el 50% reconoce negativamente a los gremios y sindicatos. La segunda institución a la cual la población le asigna poca utilidad social, según el 13%, son las peñas regionales. Este último dato es de fácil interpretación si se conoce que el 83% de los habitantes del barrio Centro son de origen catalán. En el barrio San Roque también se coincide con la descalificación de gremios y sindicatos (42%) y en segundo lugar la población sitúa a los partidos políticos (17%).

En los Gráficos 4.51, 4.52, y 4.53, se observa como se distribuye la participación en organizaciones comunitarias según el género, en el caso de Badalona del 14% que reconoce estar integrado en alguna organización un 8% de esta cifra corresponde a población femenina. En el barrio San Roque se da una situación similar del 20% aproximado que participa un 14% corresponde a mujeres. En el barrio Centro además de ser baja la participación (5%), la mayoría de la población que participa es masculina (4%).

La población de Badalona cuenta con una proporción considerable de vecinos/as cuyo lugar de nacimiento es alguna provincia no catalana, esta diversidad aceptada y funcional se vé afectada por el hecho de que la utilización

Gráfico 4.48  
 Ordenamiento de nueve organizaciones comunitarias, según la percepción de inutilidad social que le otorga la población de Badalona  
 (Distribución porcentual)



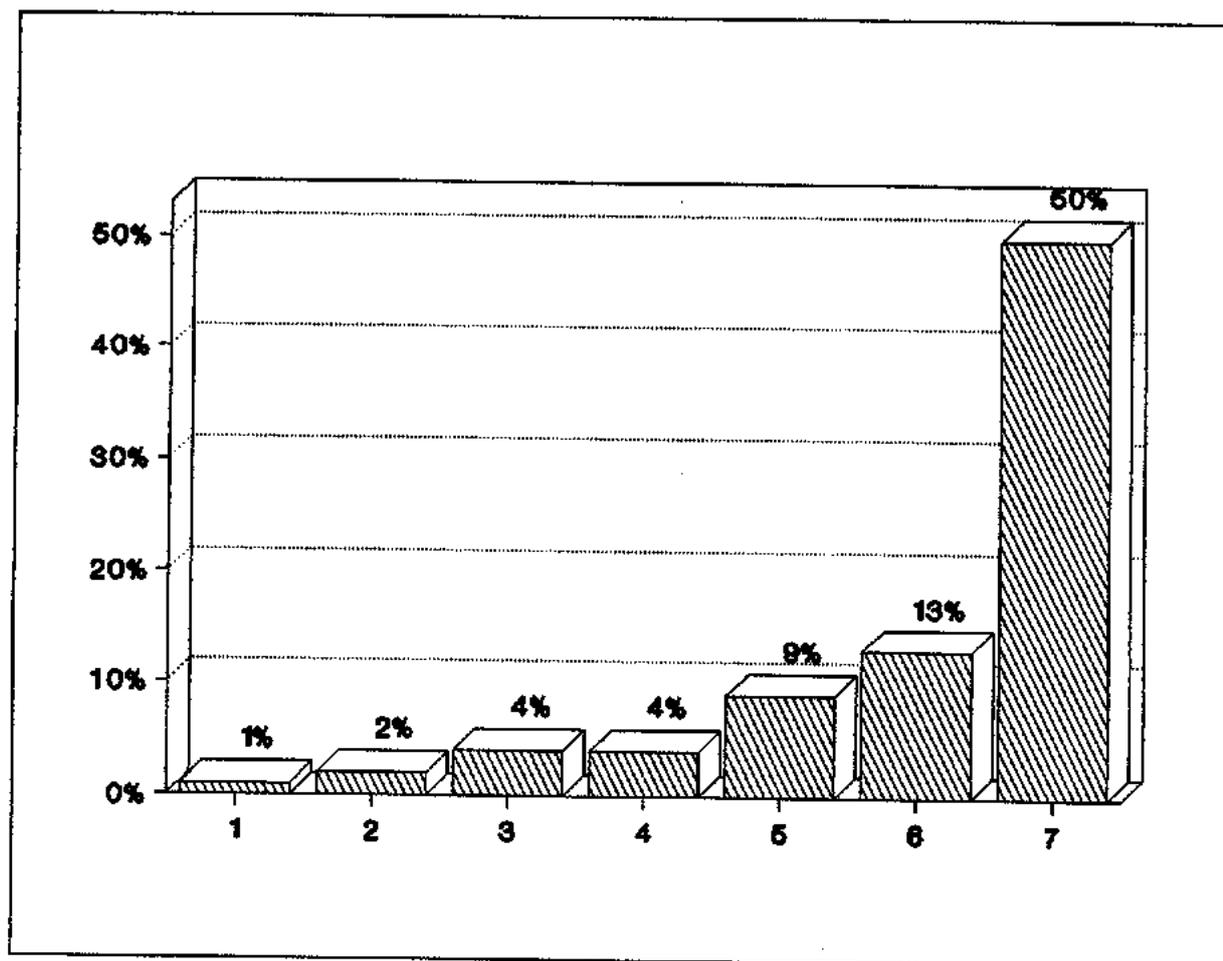
Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: 1- Grupos culturales, 2- grupos juveniles, 3- grupos deportivos, 4- grupos de esplai, 5- asociaciones de vecinos, 6- grupos de mujeres, 7- peñas regionales, 8- partidos políticos, 9- gremios-sindicatos.

Los datos representan el ordenamiento de las organizaciones comunitarias, según la inutilidad social percibida por la población. Las columnas son excluyentes, la sumatoria equivale al 67% de la población, la diferencia no reflejada corresponde a la categoría NS/NC.

La muestra está compuesta por 2.000 unidades.

**Gráfico 4.49**  
**Ordenamiento de siete organizaciones comunitarias, según la percepción de inutilidad social que le otorga la población del barrio Centro**  
**(Distribución porcentual)**



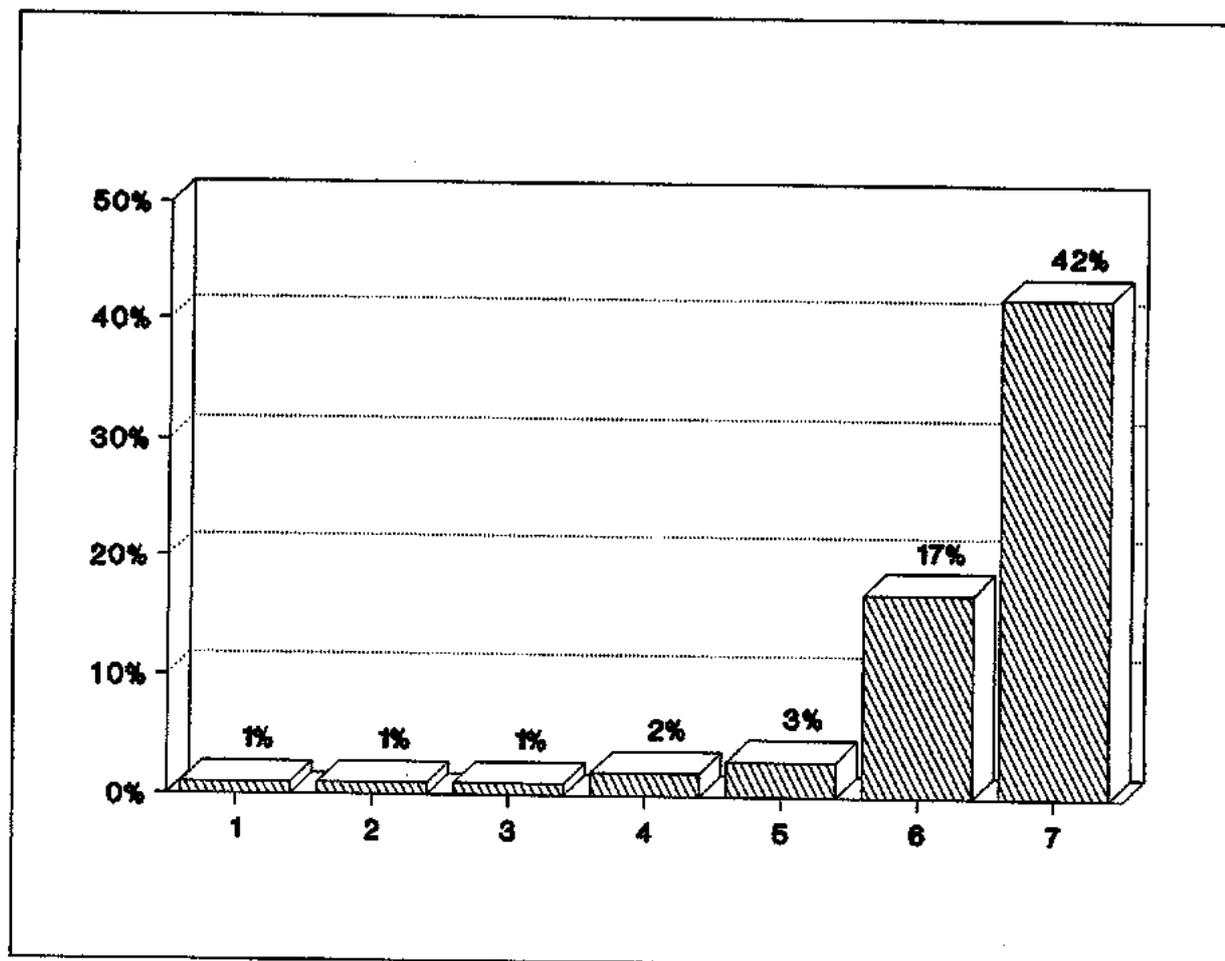
Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: 1- Grupos deportivos, 2- asociaciones de vecinos, 3- grupos juveniles, 4- partidos políticos, 5- grupos de mujeres, 6- peñas regionales, 7- gremios-sindicatos.

Los datos representan el ordenamiento de las organizaciones comunitarias, según la inutilidad social percibida por la población. Las columnas son excluyentes, la sumatoria equivale al 83% de la población, la diferencia no reflejada corresponde a la categoría NS/NC.

La muestra está compuesta por 106 unidades.

**Gráfico 4.50**  
**Ordenamiento de siete organizaciones comunitarias, según la percepción de inutilidad social que le otorga la población del barrio San Roque**  
**(Distribución porcentual)**



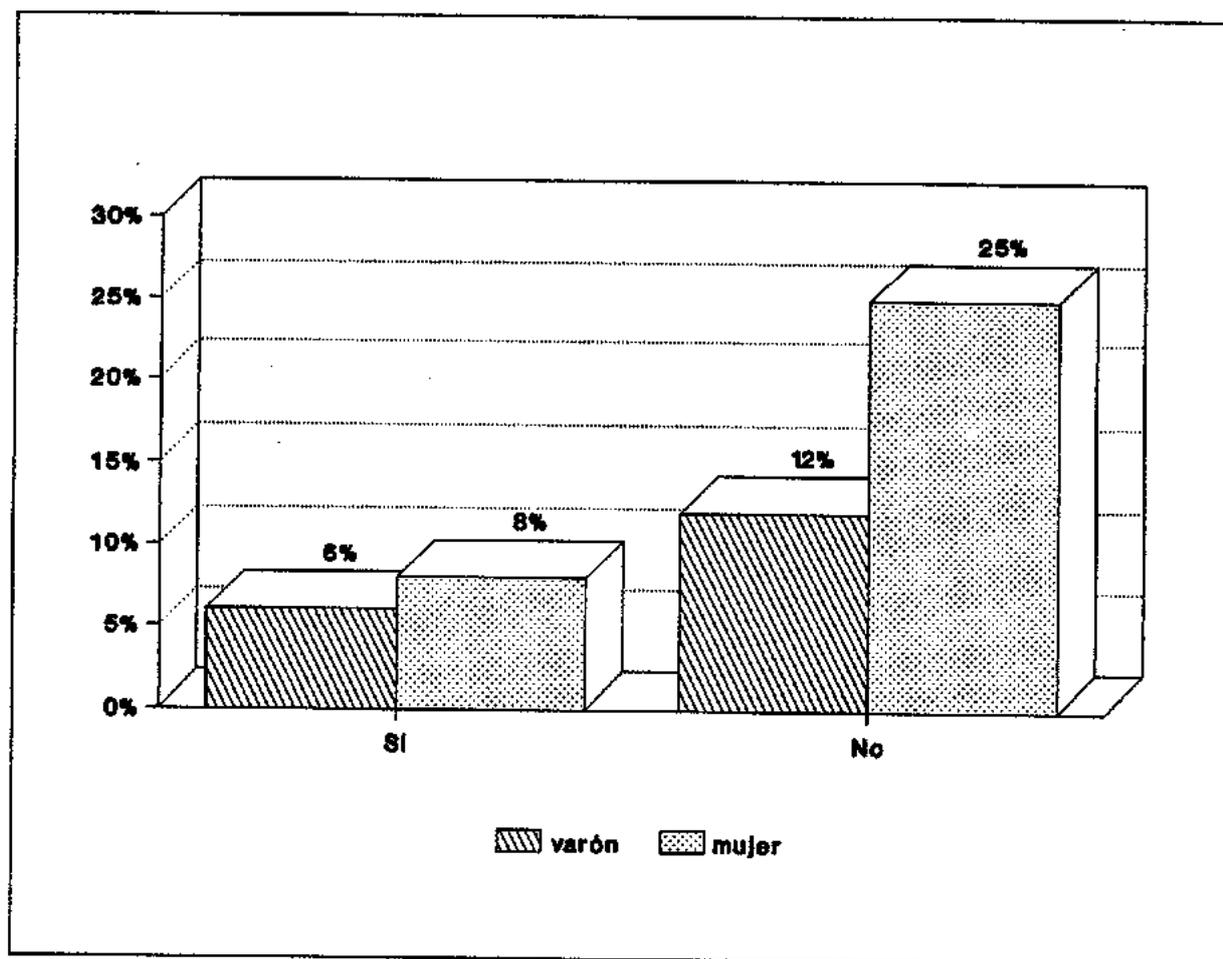
**Fuente:** Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

**Notas:** 1- Grupos juveniles, 2- grupos deportivos, 3- peñas regionales, 4- grupos de mujeres, 5- asociaciones de vecinos, 6- partidos políticos, 7- gremios-sindicatos.

Los datos representan el ordenamiento de las organizaciones comunitarias, según la inutilidad social percibida por la población. Las columnas son excluyentes, la sumatoria equivale al 67% de la población, la diferencia no reflejada corresponde a la categoría NS/NC.

La muestra está compuesta por 140 unidades.

Gráfico 4.51  
Participación en organizaciones comunitarias de la población de Badalona  
(Distribución de los porcentajes por género)

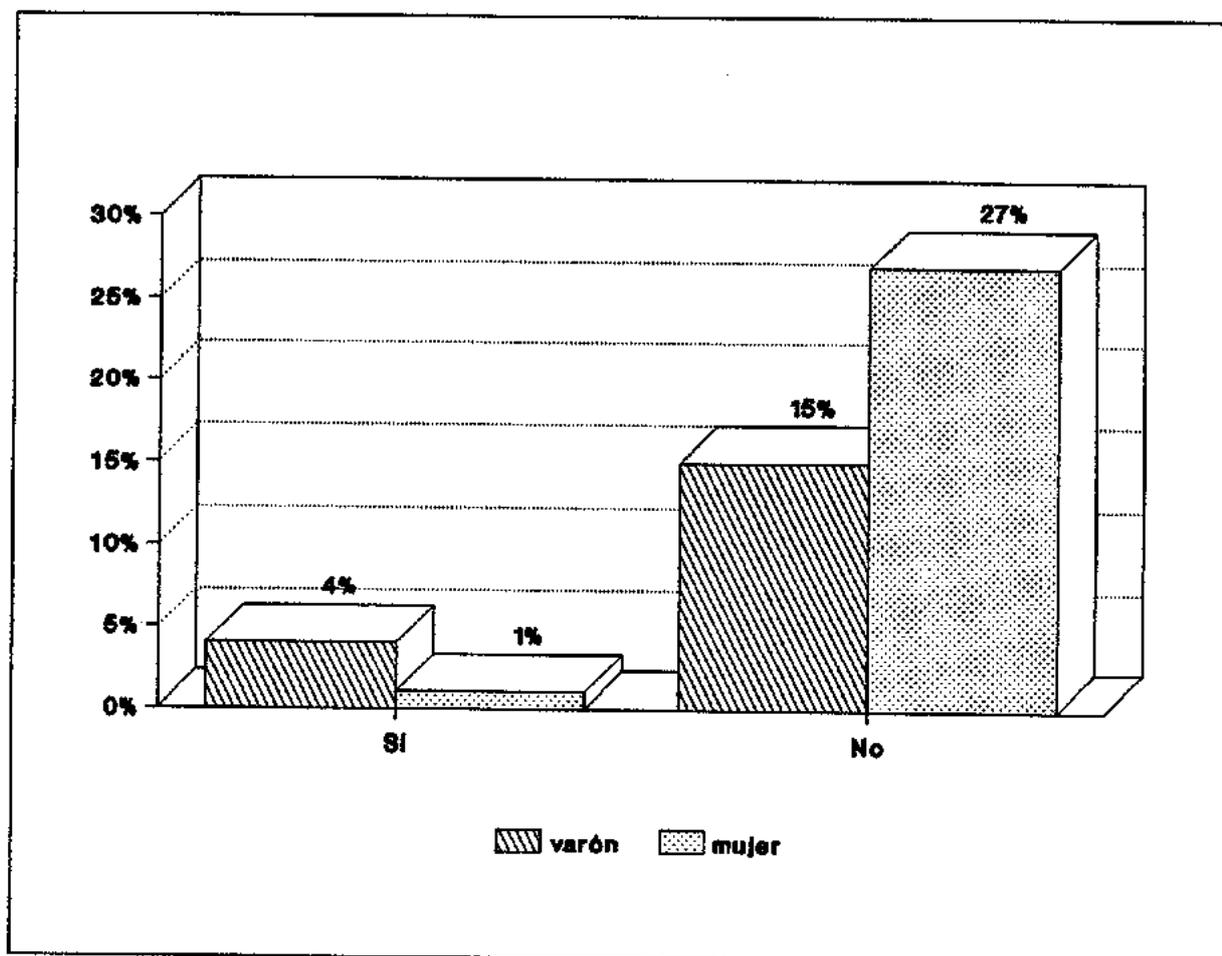


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Las columnas representan categorías excluyentes, la sumatoria equivale al 51%, el 49% no reflejado corresponde a aquella población que no contestó la pregunta.

La muestra está compuesta por 2.000 unidades.

Gráfico 4.52  
Participación en organizaciones comunitarias de la población del barrio Centro  
(Distribución de los porcentajes por género)

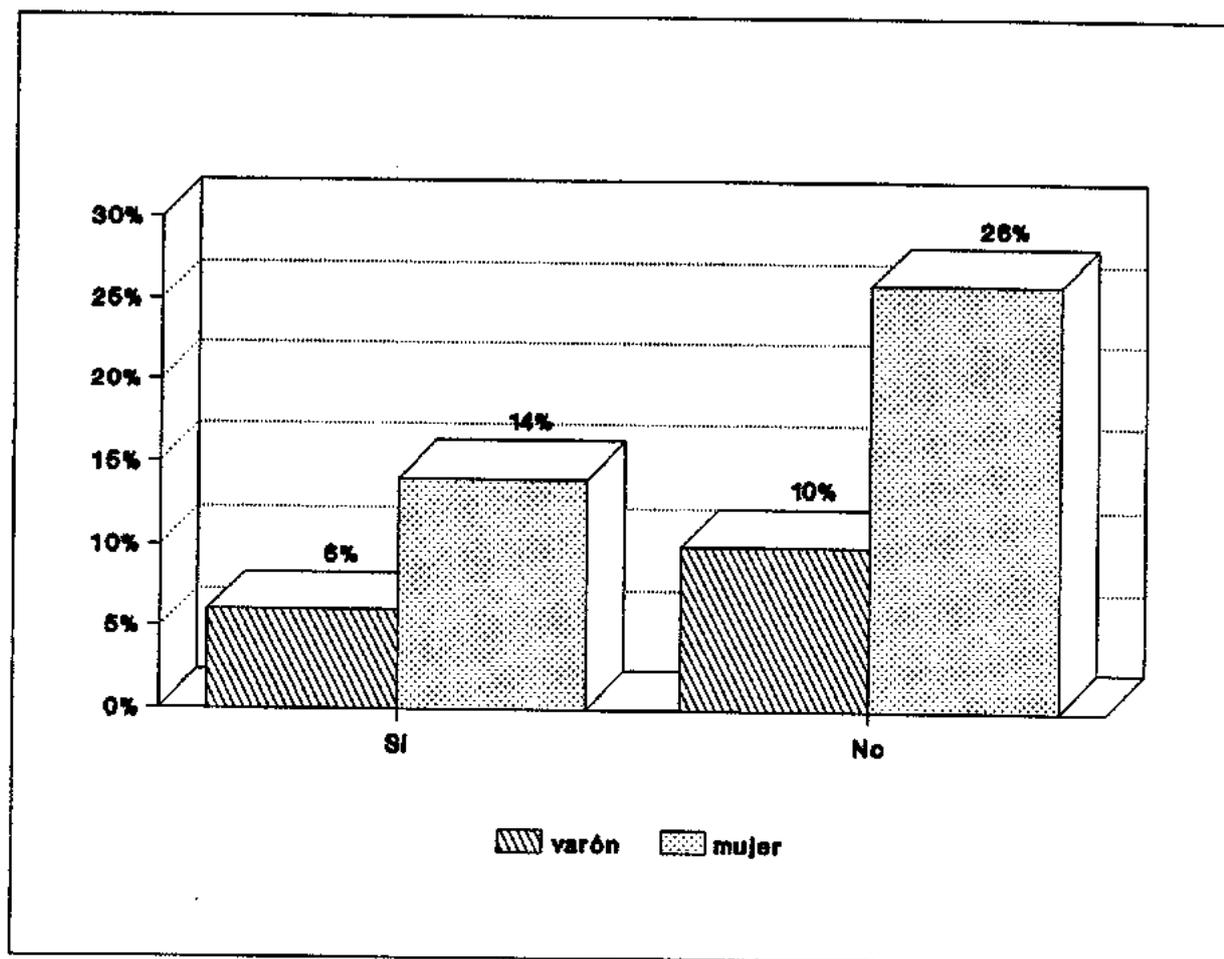


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Las columnas representan categorías excluyentes, la sumatoria equivale al 47%, el 53% no reflejado corresponde a aquella población que no contestó la pregunta.

La muestra está compuesta por 106 unidades.

Gráfico 4.53  
Participación en organizaciones comunitarias de la población del barrio San Roque  
(Distribución de los porcentajes por género)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Las columnas representan categorías excluyentes, la sumatoria equivale al 56%, el 44% no reflejado corresponde a aquella población que no contestó la pregunta.

La muestra está compuesta por 140 unidades.

del idioma catalán en los barrios históricos (casco antiguo), fija una barrera cultural con respecto a los barrios situados en las márgenes de la ciudad, la mayoría de ellos constituídos a partir de población inmigrada y castellano-parlante.

El origen geográfico de la población y el orden cronológico de "llegada", sumado a las condiciones accidentadas de la topografía de la ciudad, posibilita el desarrollo paralelo de culturas diferentes (la catalana y la castellana). En este prisma diferenciador hay que agregar que el impulso dado en los últimos años al desarrollo del idioma catalán y sus objetivos de normalización, tocan con obstáculos como lo es, la inexistencia de una normalización gramatical castellana, paso previo y necesario para la normalización catalana en una población que presenta bajos niveles de instrucción. Esta carencia dificulta una fluida integración idiomática.

La población de Badalona posee un alto grado de identificación con la ciudad, el que aumenta en los sectores centrales, donde los servicios, equipamientos y recursos en general están concentrados y próximos entre sí. "Vamos a Badalona" es una socorrida frase por los habitantes de los barrios situados en los márgenes para referirse a los desplazamientos al centro de la ciudad. La participación de la población en organizaciones comunitarias es baja, pero son en los sectores mejor dotados de equipamientos y servicios, donde esta participación social es menor. En los barrios situados en la periferia de la ciudad, las

asociaciones de vecinos son las organizaciones mejor valoradas. En estos sectores se da una alta participación en aquellas organizaciones en que los objetivos de la asociación estén definidos con claridad y que los plazos hacia la objetivación de estos sean más o menos inmediatos.

**CAPITULO 5**

**TRABAJO Y OCIO**

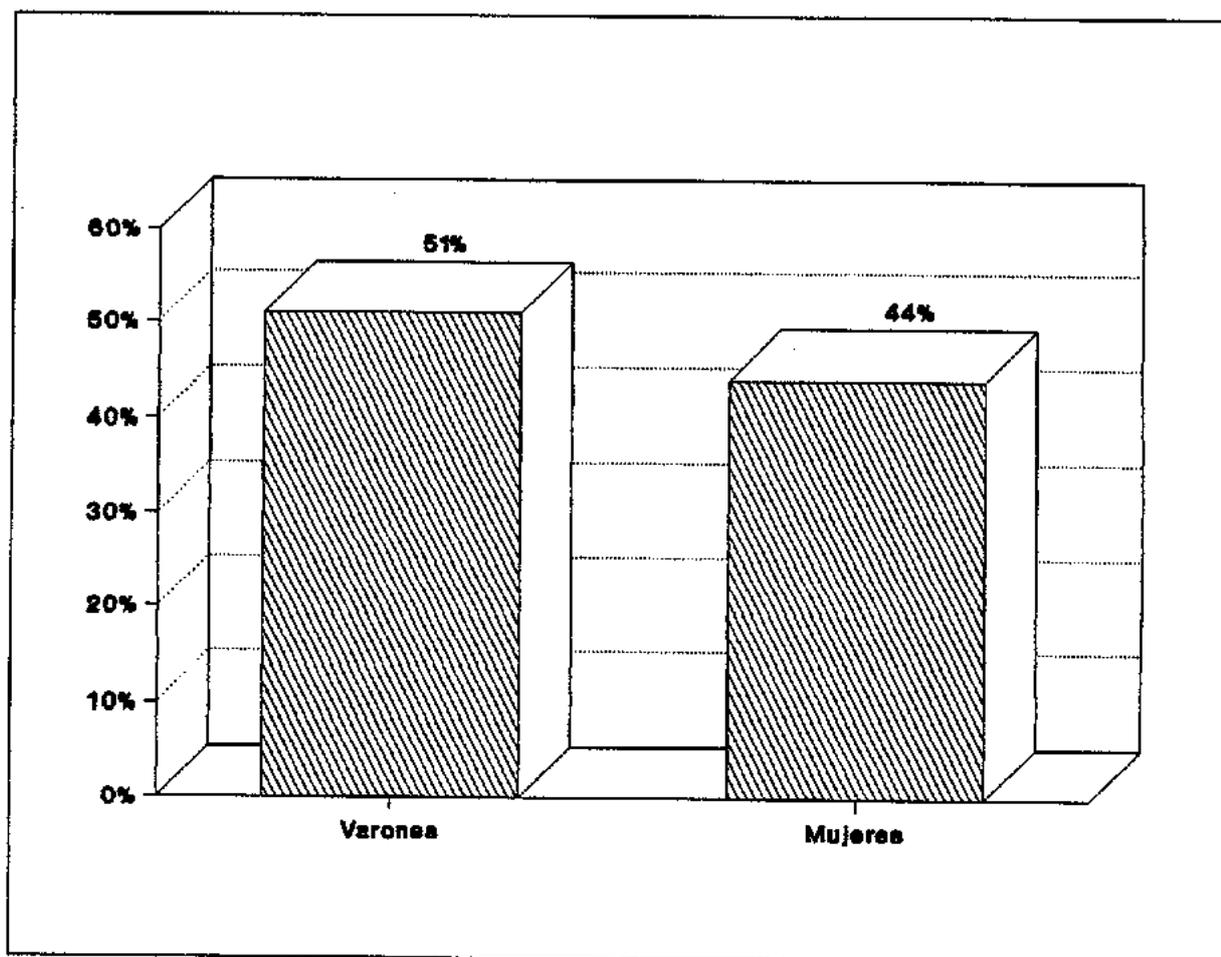
El desarrollo urbano de Badalona afecta al perfil demográfico de la ciudad. En tres décadas se triplica la población. Este cambio afecta al "paisaje de ciudad", y tiene consecuencias en el estilo de vida de sus habitantes, que pasan de una cultura rural, a la dinámica de una ciudad en expansión. El valor del tiempo varía su peso específico en el cotidiano. Al igual que el suelo, el tiempo se convierte en un "bien preciado". La premisa de Benjamín Franklin, "el tiempo es oro", define esta nueva forma de percibir la realidad. El uso del tiempo tiene por tanto una importancia fundamental para conocer la ciudad y su población. Es un acto que se filtra por diferentes características de la persona; género, instrucción o situación económica. Se analiza en primer lugar la distribución de la población por género, se centra en formas de utilización del tiempo. Se consideran las actividades productivas o de servicios con retribución económica. También se atiende en la investigación el uso del tiempo que resta de las actividades mencionadas, (es decir el ocio) así como el espacio temporal destinado al mejoramiento físico y mental de la población (el deporte).

## Distribución por género

La percepción de la realidad es el resultado de la acción de una serie de filtros, culturales, económicos y sociales. Uno de estos asociado principalmente al ámbito cultural, es el género o sexo (varones y mujeres). Ese filtro genera actitudes diferenciadas en una sociedad donde históricamente la mujer es relegada a papeles secundarios. En un estudio de percepción de ámbitos de interés social es necesario el conocimiento de las diferencias de apreciación que envuelven paralelamente a mujeres y varones. Se pueden formular algunas hipótesis que sitúen a esta variable como factor interviniente en los procesos de percepción.

El Gráfico 5.1, permite conocer el origen de población de Badalona proporcionalmente por el peso específico según el sexo. El 44% de la población femenina reconoce origen catalán, en el caso de los varones el 51% reconoce este mismo origen. Se afirma que el grado de catalanidad según origen es similar entre ambos sexos (veáse también la Tabla 5.1). El Gráfico 5.2 informa sobre la utilización lingüística. Se constata que el 25% de la población reconoce hablar con regularidad el catalán, este porcentaje se distribuye en un 16% de mujeres y 9% de varones. Según la Tabla 5.2 este último dato (9%) corresponde al 28% proporcional del total de varones. Las mujeres por su parte utilizan regularmente esta lengua regional en un 23%. En un análisis comparativo con la Tabla 5.1, se aprecia una correspondencia entre el lugar de nacimiento de la población

**Gráfico 5.1**  
**Población de Badalona que reconoce tener origen catalán**  
**(Distribución porcentual por género)**



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.  
Nota: Los porcentajes corresponden proporcionalmente al grupo de mujeres (1375) y de varones (625).

Tabla 5.1

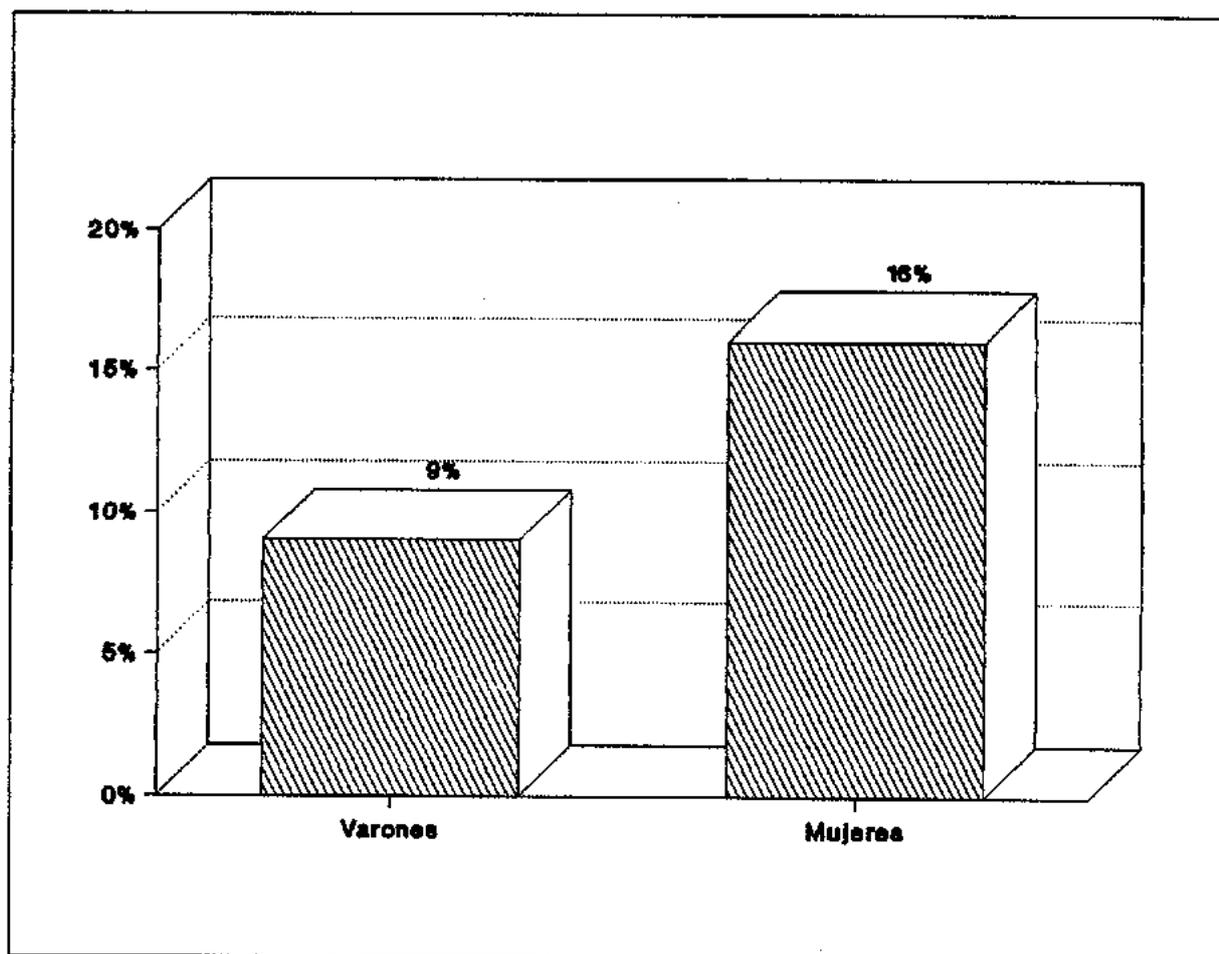
**Lugar de nacimiento de la población de Badalona  
(Distribución porcentual proporcional por género)**

Idioma hablado regularmente	Género	
	Varón	Mujer
Catalán	28%	23%
Castellano	61	69
Ambas	11	8
<b>% Totales</b>	<b>100%</b> <b>(625 casos)</b>	<b>100%</b> <b>(1.375 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: (a) Uno de los objetivos de la categorización expresada, es conocer el origen badalonés de la población. Es por ello que se incluye Badalona como categoría excluyente de resto de Cataluña.

Gráfico 5.2  
Población de Badalona que habla con regularidad el catalán  
(Distribución porcentual por género)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Los porcentajes corresponden a la distribución real de la muestra y no proporcional de los grupos. La sumatoria de ambos porcentajes expresa el 25% de la población de Badalona que habla con regularidad el catalán.

Tabla 5.2

**Idioma utilizado por la población de Badalona  
(Distribución porcentual proporcional por género)**

Idioma hablado regularmente	Género	
	Varón	Mujer
Catalán	28%	23%
Castellano	61	69
Ambas	11	8
<b>% Totales</b>	<b>100%</b> <b>(625 casos)</b>	<b>100%</b> <b>(1.375 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Respuesta a la pregunta; "¿Qué idioma utiliza usted regularmente para comunicarse con los miembros de su hogar?"

y la lengua que se habla con regularidad. Se observa que la predominancia de varones con origen catalán, se traduce en términos similares en la utilización de esta lengua.

La Tabla 5.3, se refiere a la participación de la población en organizaciones comunitarias. El 25% del grupo de varones reconoce participar en alguna organización de la red asociativa. De la población femenina sólo el 15% reconoce este mismo grado de participación (véase Gráfico 5.3). En la Tabla 5.4, se verifica el grado de satisfacción que manifiesta la población por vivir en la ciudad de Badalona. Entre los varones el 24% expresan mucha satisfacción. Las mujeres por su parte en un porcentaje similar (25%) manifiestan una satisfacción igual.

La Tabla 5.5, describe la relación entre género y propiedad de la vivienda. La población masculina reconoce ser propietaria de la vivienda que habitan en un 77%. En el caso femenino, el 80% de la población se inscribe dentro de esta misma situación. Se aprecia también en este aspecto, una similitud proporcional entre mujeres y varones, respecto a la propiedad del inmueble que habitan (véase Gráfico 5.4).

En el ámbito de la enseñanza el grupo de mujeres presenta una situación desmejorada respecto a la población masculina. Los datos de la Tabla 5.6, corroboran los juicios emanados. Al sumar las categorías de menor instrucción (sin estudios y primaria incompleta), el 9% de los varones se inscriben en estas categorías. En la población femenina, este porcentaje se eleva al 15%. Si se considera indicador, la inserción de la población en categorías de mayor

Tabla 5.3

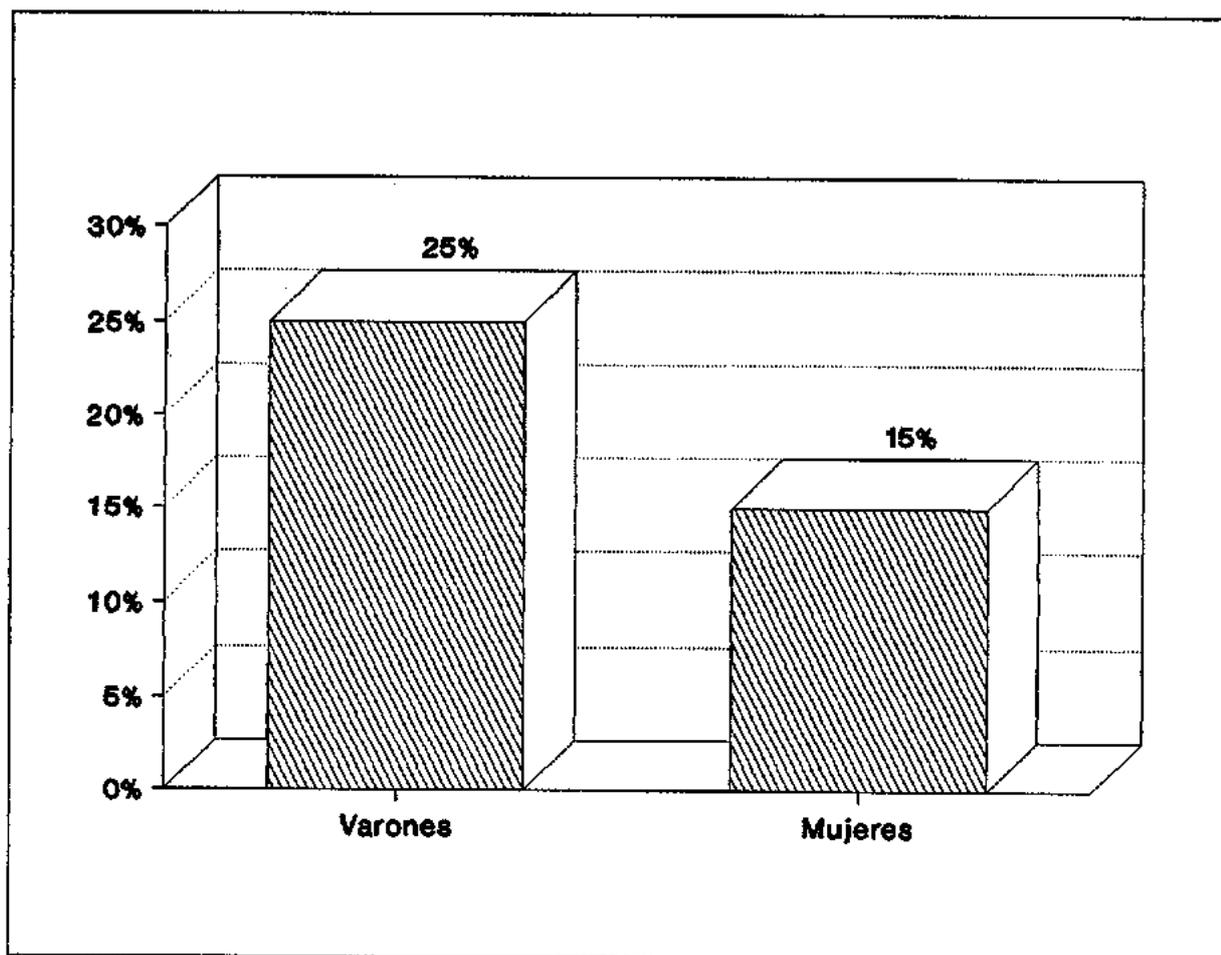
**Participación de la población de Badalona en organizaciones comunitarias  
(Distribución porcentual proporcional por género)**

Número de organizaciones a las que pertenece	Género	
	Varón	Mujer
0	75%	85%
1	20	13
2	3	2
3	1	
4	1	
<b>% Totales</b>	<b>100%</b> <b>(625 casos)</b>	<b>100%</b> <b>(1.375 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Respuesta a la pregunta; "¿En cuántas organizaciones comunitarias participa usted regularmente?"

**Gráfico 5.3**  
**Población de Badalona que reconoce participar con regularidad en organizaciones comunitarias**  
**(Distribución porcentual proporcional por género)**



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.  
Nota: Las proporciones son en relación al número de la población femenina (1375 casos) y masculina (625 casos).

Tabla 5.4

**Residir en Badalona: grado de satisfacción manifestado  
por la población  
(Distribución proporcional por género)**

Grado de satisfacción	Género	
	Varón	Mujer
Muy satisfecho	24%	25%
Satisfecho	61	62
Algo insatisfecho	11	10
Muy insatisfecho	3	3
NC		1
% Totales	100% (a) (625 casos)	100% (a) (1.375 casos)

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: (a) El porcentaje total cuenta con un umbral de variación = a +- 1, debido a las aproximaciones realizadas.

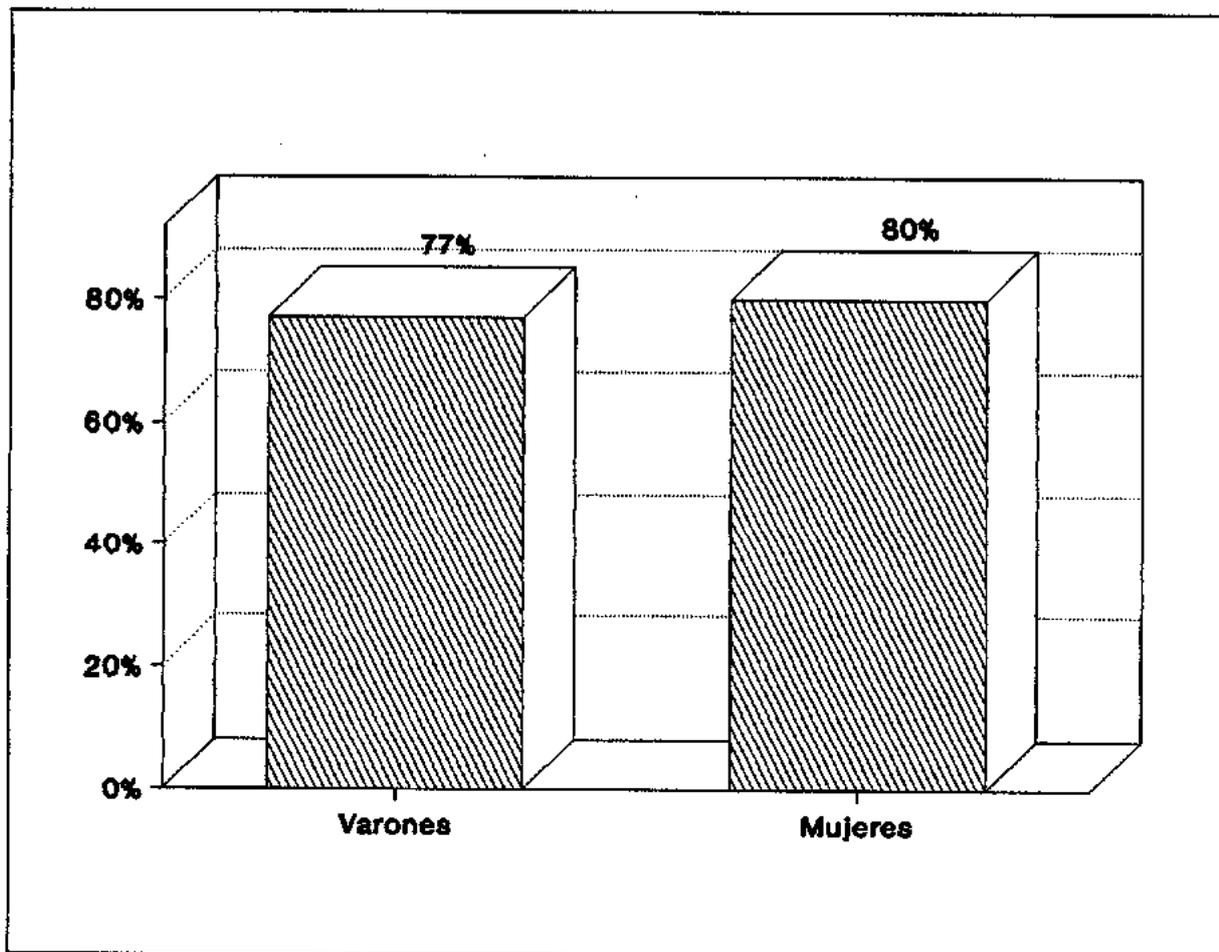
**Tabla 5.5**  
**Propiedad de la vivienda en Badalona**  
**(Distribución porcentual proporcional por género)**

Propietario/a de su vivienda	Género	
	Varón	Mujer
<b>Sí</b>	<b>77%</b>	<b>80%</b>
<b>No</b>	<b>23</b>	<b>20</b>
<b>% Totales</b>	<b>100%</b> <b>(625 casos)</b>	<b>100%</b> <b>(1.375 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Respuesta a la pregunta; "¿Es usted directamente propietario/a de su vivienda?" La autodefinición de propietario/a no es necesariamente legal, los miembros del grupo familiar se autodesignan de igual forma.

**Gráfico 5.4**  
**Población de Badalona que reconoce se propietario/a de su vivienda**  
**(En porcentajes proporcionales por género)**



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Las proporciones son en relación al número de la población femenina (1375 casos) y masculina (625 casos).

Tabla 5.6

**Nivel de instrucción de la población de Badalona  
(Distribución porcentual proporcional por género)**

Instrucción	Género	
	Varón	Mujer
Sin estudios	4%	9%
Primaria incompleta	6	6
EGB	56	62
FP	12	9
BUP	4	6
COU	5	2
Cursos INEM y otros	1	
Cursos universitarios	8	4
NC	4	3
<b>% Totales</b>	<b>100%</b> (625 casos)	<b>100% (a)</b> (1.375 casos)

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: El nivel de instrucción es el que declara el entrevistado/a.

(a) El porcentaje total cuenta con un umbral de variación = a +- 1, debido a las aproximaciones realizadas.

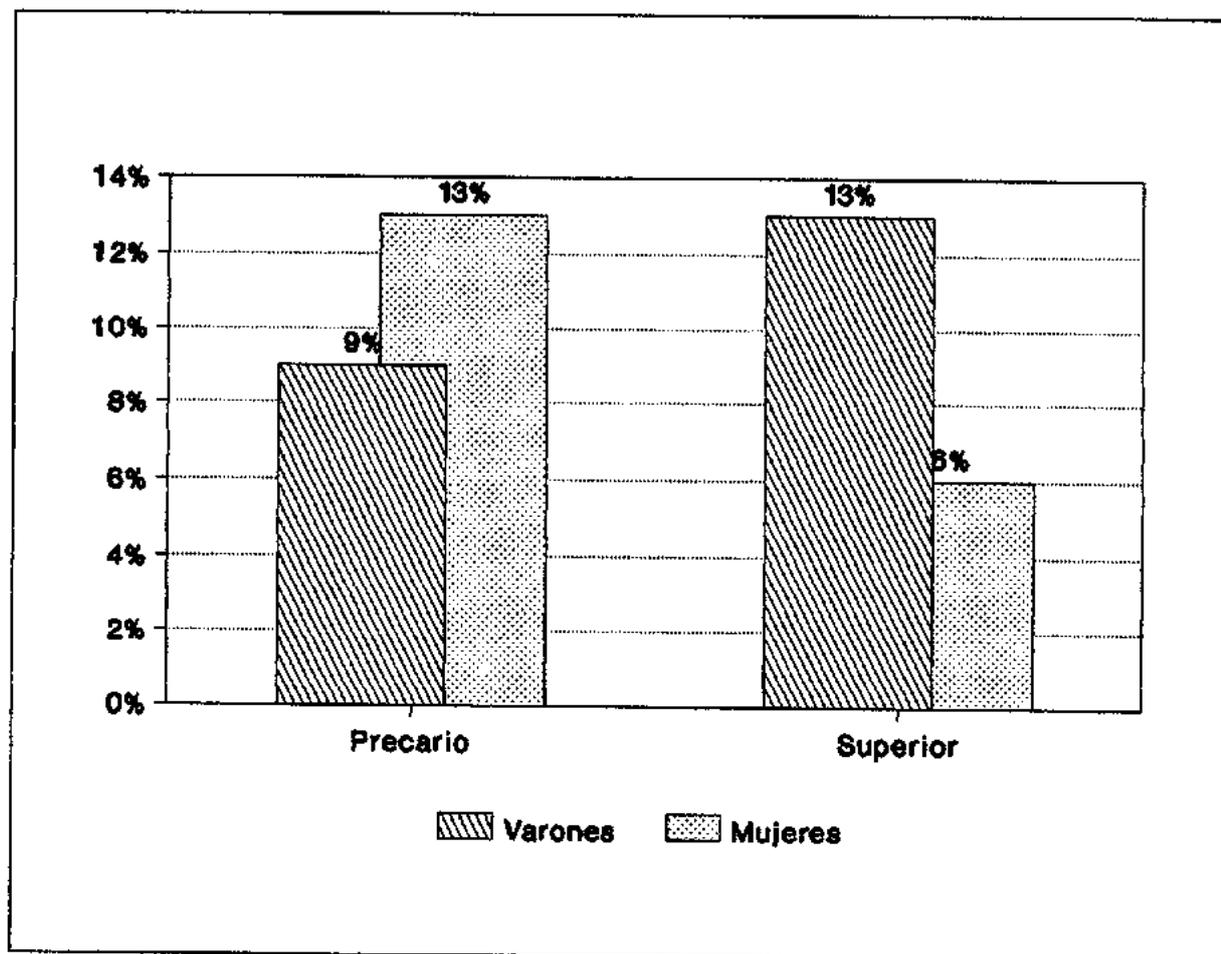
instrucción (COU y estudios universitarios), el 13% de varones reconocen situarse en estas categorías. Las mujeres por su parte sólo en un 6% se sitúan en el mismo nivel de instrucción. Se comprueba que la mujer de Badalona presenta niveles bajos de instrucción. Su acceso a niveles superiores es menos frecuente que la posibilidad ofrecida al grupo de varones (veáse Gráfico 5.5).

La Tabla 5.7 informa sobre el lugar donde la población desarrolla la principal actividad laboral. La mayoría identifica el hogar como lugar de actividad. En esa categoría se encuentran el 73% del grupo femenino, y el 34% de los varones. De esos datos se puede suponer la existencia de economía sumergida o trabajo negro. Esa situación afecta con mayor fuerza a la población femenina. Este grupo, al situar en la vivienda el lugar de actividad, obtiene como consecuencia un acceso obstaculizado al mercado laboral formal, a la cultura, educación y desarrollo recreativo.

### Situación laboral

El desarrollo industrial de la periferia metropolitana de principios de siglo, se ve afectado en su crecimiento y expansión por la crisis del petróleo de la década de los años setenta (1973 y 1979 sobre todo). Ello significa el cierre de una gran cantidad de centros industriales. En el caso de Badalona esta situación se traduce en un aumento considerable de la tasa de parados, y en la emergencia de la

Gráfico 5.5  
Niveles de instrucción de la población de Badalona  
(Distribución porcentual por género y comparación)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Precario sólo incluye las categorías sin estudios y primaria incompleta.

Superior sólo incluye las categorías COU y estudios universitarios.

Badalona 2000 unidades.

Tabla 5.7

**Lugar de actividad de la población de Badalona  
(Distribución porcentual proporcional por género)**

Lugar de actividad	Género	
	Varón	Mujer
En casa	34%	73%
Infraestructura propia	8	3
Infraestructura pública	9	5
Infraestructura privada	47	17
NC	2	1
<b>% Totales</b>	<b>100%</b> <b>(625 casos)</b>	<b>100% (a) =</b> <b>(1.375 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿En qué lugar realiza usted su actividad laboral?"

(a) El porcentaje total cuenta con un umbral de variación = a +- 1 debido a las aproximaciones realizadas.

denominada economía sumergida. Esta situación estructural, es uno de los grandes problemas a los que se enfrentan los sucesivos gobiernos locales democráticos. En la actualidad representa uno de los problemas sociales al cual se le dedica mayor atención. El análisis que entregamos a continuación intenta dar a conocer y describir, algunos matices de la citada problemática.

La Tabla 5.8, informa sobre la actividad realizada en la actualidad por la población de Badalona. Uno de los datos se refiere al 44% de la población, que concentra la categoría amas de casa. En el barrio Centro el porcentaje de personas que se acumula en ésta, es similar (48%). En el barrio de San Roque la cifra es superior, el 53% autodefinen su actividad laboral como labores de hogar. Otro dato a considerar es el 6% de paro declarado en la ciudad. En el barrio Centro nadie se declara en paro, mientras que el barrio de San Roque, presenta una situación al respecto que indica una situación laboral menos próspera. El índice de paro en este sector, supera la media global y alcanza a un 11% de la población. Al analizar otros datos de la tabla, se observa que en la ciudad existe un 2% de población que reconoce trabajar en el circuito de la economía sumergida. Esta cifra se reduce al 1% en el barrio Centro y se eleva al 5% en el de San Roque.

El Gráfico 5.6, refleja como se distribuye la población en las diferentes actividades reconocidas. El Gráfico 5.7, permite realizar la misma función para los barrios. El Gráfico 5.8, entrega información porcentual de los lugares

Tabla 5.8

**Actividad laboral de la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque  
(Distribución porcentual y comparación)**

Actividades	Sectores:		
	Badalona	Barrio Centro	Barrio San Roque
Estudiante	5%	5%	5%
Ama de casa	44	48	53
En paro	6		11
Empresario o comerciante	4	8	
Sector público	3	1	3
Sector privado	23	18	16
Economía sumergida	2	1	5
Jubilado o pensionista	11	20	7
NC	1		
% Totales	100% (a) = (2.000 casos)	100% (a) = (106 casos)	100% (140 casos)

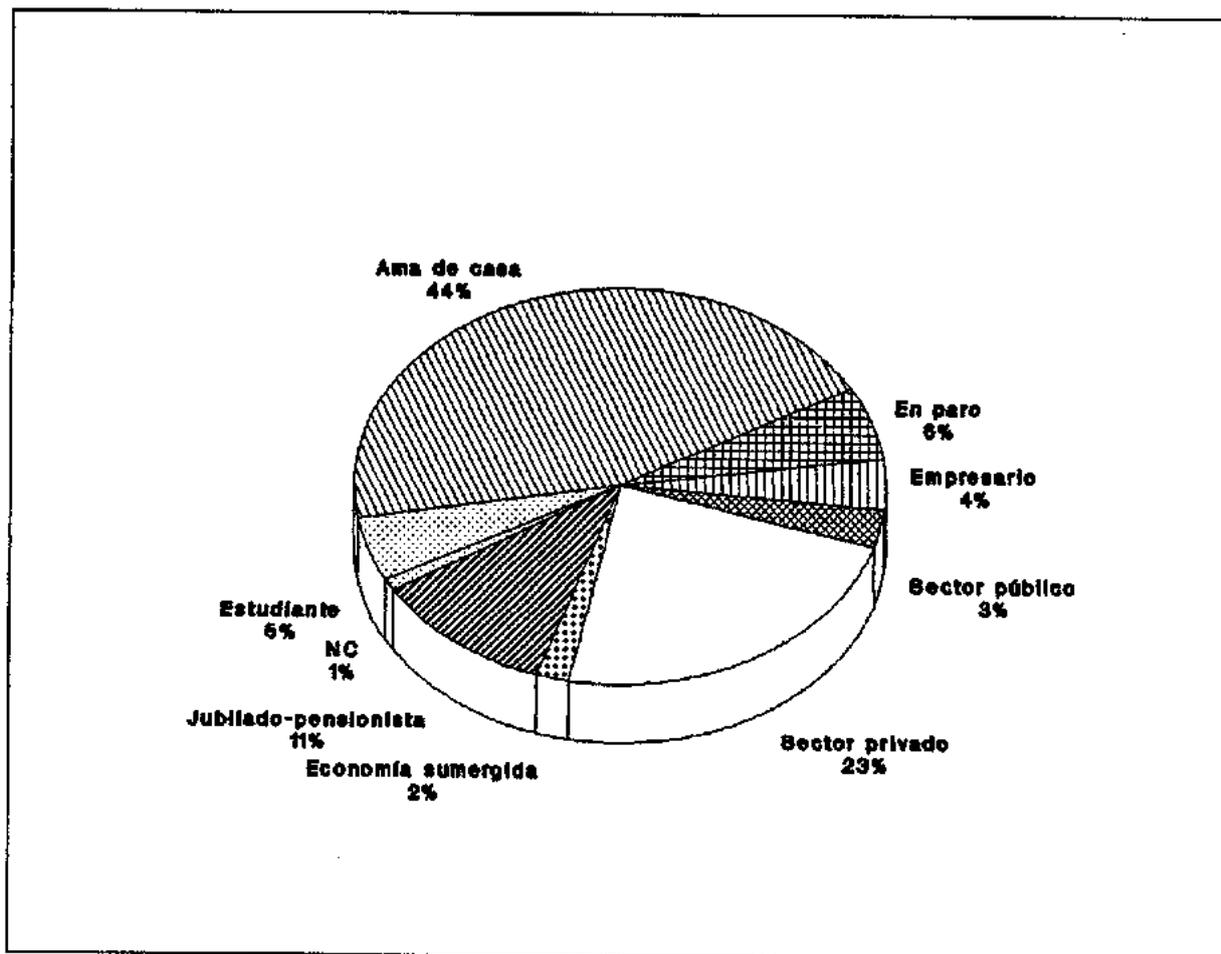
Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿En la actualidad que actividad realiza usted?"

Las categorías de actividad fueron estructuradas en el período de codificación.

(a) El porcentaje total cuenta con un umbral de variación = a +/- 1 debido a las aproximaciones realizadas.

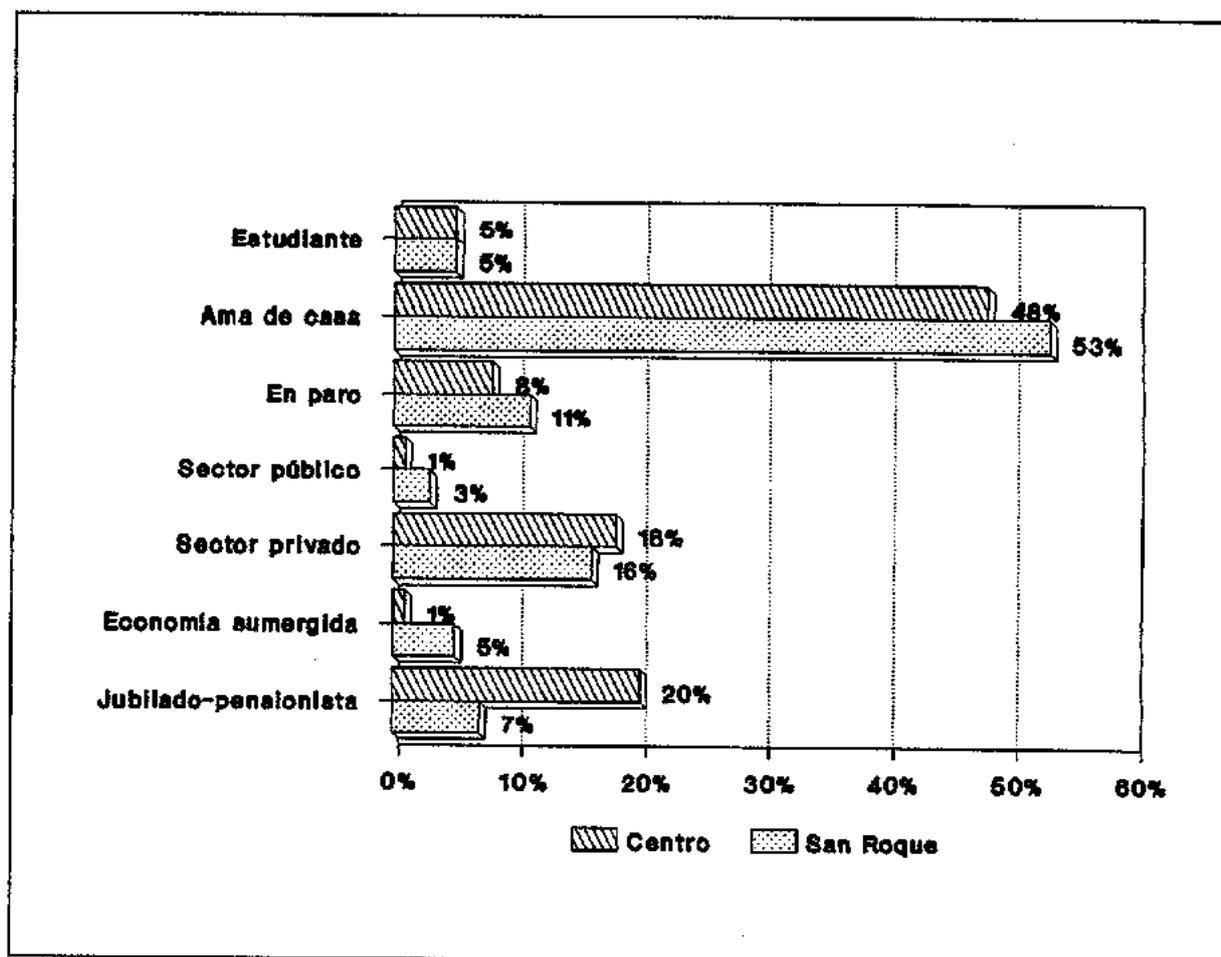
Gráfico 5.6  
Actividad laboral de la población de Badalona  
(Distribución porcentual)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: El gráfico se refiere a la muestra de la ciudad,  
2000 unidades.

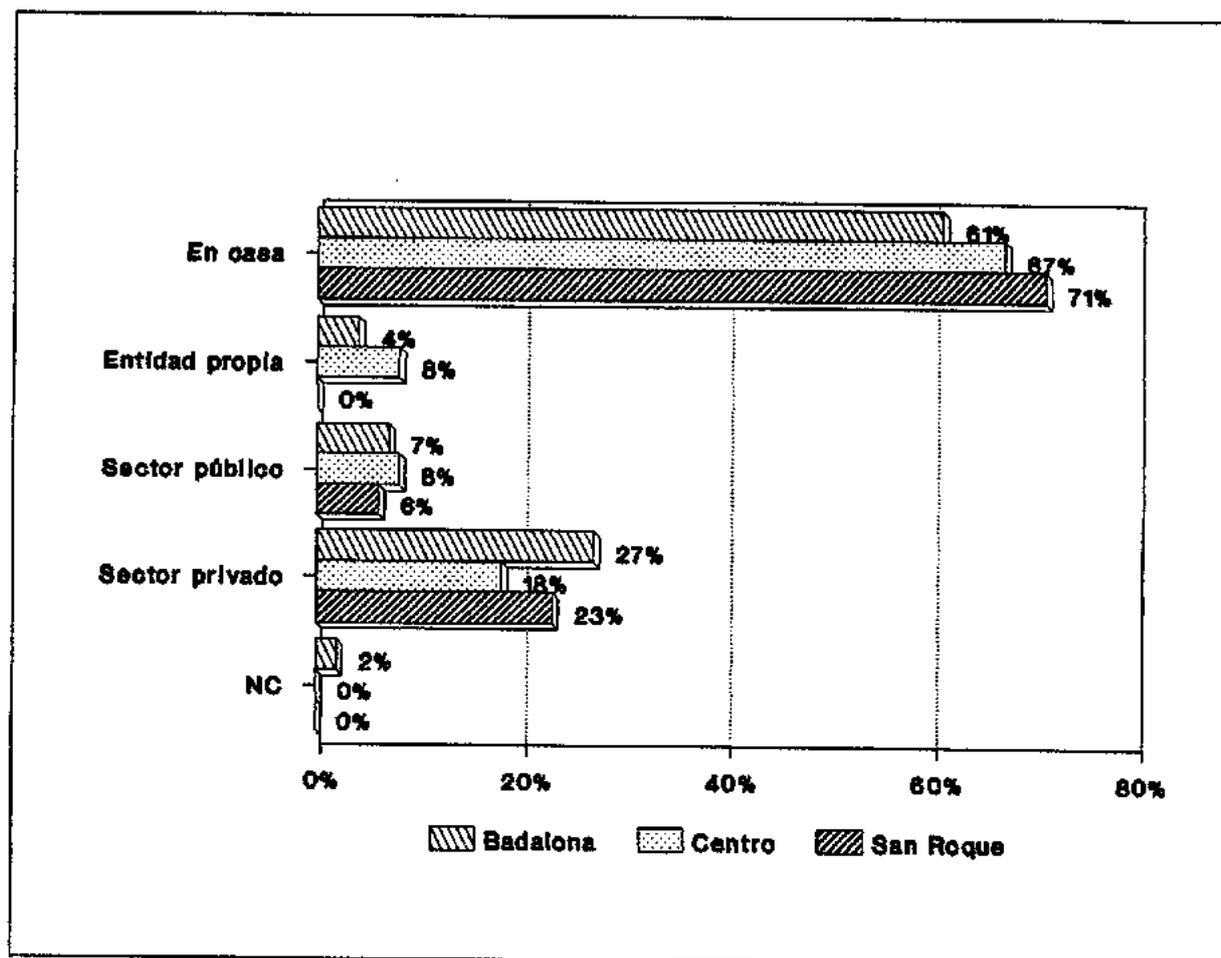
Gráfico 5.7  
 Actividad laboral de la población del barrio Centro y San Roque  
 (Distribución porcentual proporcional y comparación)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Barrio Centro 106 unidades, barrio San Roque 140 unidades.

Gráfico 5.8  
Lugar de actividad de la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque  
(Distribución porcentual proporcional y comparación)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.  
Nota: Badalona 2000 unidades, barrio Centro 106 unidades,  
barrio San Roque 140 unidades.

donde la población realiza su actividad laboral. Se aprecia que tanto en Badalona como en los barrios entre el 60 y 70% dicen realizar esas actividades en casa. Este dato tiene varias interpretaciones causales, una de ellas es la elevada proporción de mujeres de la muestra. Esa mínima diferencia proporcional no es obstáculo para referirse al estrecho radio de acción de la mujer en toda la ciudad de Badalona.

En la Tabla 5.9 se presentan datos referidos al paro. Durante 1989 la población de Badalona reconoce estar desempleada en un 21%. La del barrio Centro en el mismo período, presenta un paro igual al 15% de la población. San Roque da a conocer un porcentaje similar al de Badalona (20%). Estas tasas de paro presentan una variación en el transcurso de un año. El Gráfico 5.9, muestra que en mayo de 1990, se constata una reducción significativa del paro en Badalona con respecto al año 1989. Disminuye del 21% al 6%. En el barrio Centro esta reducción es total, en 1990 no se detecta paro, a diferencia del 15% detectado en el año anterior. En estos descensos generalizados el barrio de San Roque presenta un comportamiento similar al de Badalona. Del 20% registrado en 1989 se reduce a un 11% en mayo de 1990.

En relación a los problemas del empleo, existe una entidad directamente asociada a los mismos, el Instituto Nacional de Empleo (INEM). Según el estudio un porcentaje significativo de la población (42%) dice conocer las funciones y modos de actuación de esta entidad (véase Tabla 5.10). En la población del barrio Centro este conocimiento es también elevado (37%). El barrio de San Roque presenta la

Tabla 5.9

**Población desempleada de Badalona, del barrio Centro y San Roque  
(Distribución porcentual proporcional y comparación)**

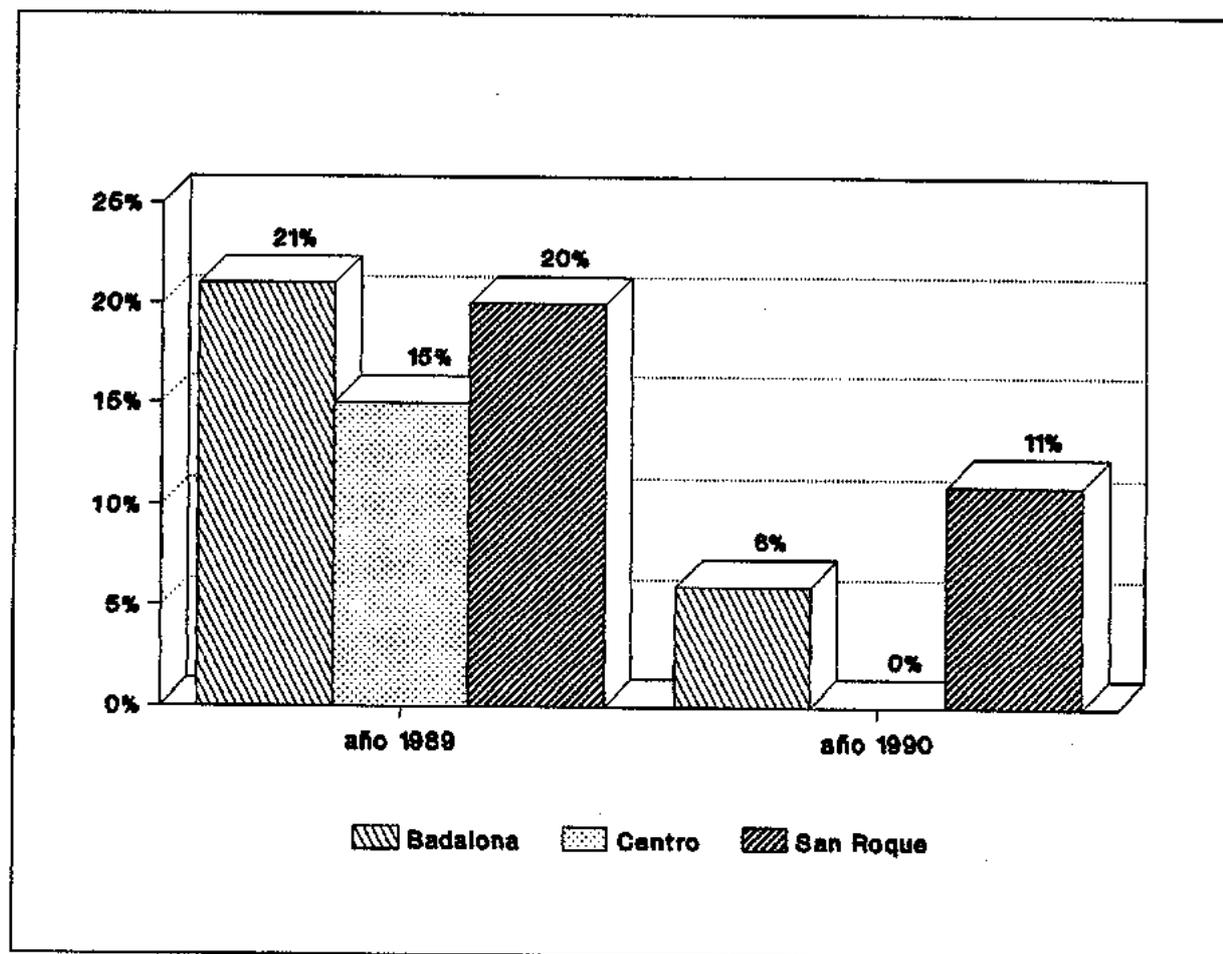
	<b>Badalona</b>	<b>Barrio Centro</b>	<b>Barrio San Roque</b>
<b>Sí</b>	<b>21%</b>	<b>15%</b>	<b>20%</b>
<b>No</b>	<b>78</b>	<b>83</b>	<b>80</b>
<b>NC</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	
<b>% Totales</b>	<b>100% (a) = (2.000 casos)</b>	<b>100% (106 casos)</b>	<b>100% (140 casos)</b>

Fuente: Ajuntament de Badalona. Badalona Avui Padró 86.  
Badalona 1987.

Notas: Los datos representan el porcentaje en paro de  
1989.

(a) El porcentaje total cuenta con un umbral de  
variación = a +- 1 debido a las aproximaciones  
realizadas.

Gráfico 5.9  
Población desempleada de Badalona, del barrio Centro y San Roque  
(Comparación porcentual de datos de 1989 y 1990)



Fuente: Datos 1989, Badalona Avui. Datos 1990, Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Los datos de 1989 son censales y los de 1990 son muestrales. Badalona 2000 unidades, barrio Centro 106 unidades, barrio San Roque 140 unidades.

Tabla 5.10

**Conocimiento de las funciones del INEM que tiene la población de Badalona,  
del barrio Centro y San Roque  
(Distribución porcentual proporcional y comparación)**

	<b>Badalona</b>	<b>Barrio Centro</b>	<b>Barrio San Roque</b>
<b>Sí</b>	<b>42%</b>	<b>37%</b>	<b>6%</b>
<b>No</b>	<b>57</b>	<b>63</b>	<b>90</b>
<b>NC</b>	<b>1</b>		<b>4</b>
<b>% Totales</b>	<b>100%</b> <b>(2.000 casos)</b>	<b>100%</b> <b>(106 casos)</b>	<b>100%</b> <b>(140 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: INEM, Instituto Nacional de Empleo.

nota dispar, sólo el 6% de la población dice estar al tanto de las funciones institucionales de la entidad. La Tabla 5.11 expresa que la población del barrio San Roque a pesar de ser el sector con menor conocimiento de las funciones del INEM, es el que presenta una tasa porcentual más alta de inscripción en la entidad (21% frente a un 17% de Badalona y 9% del barrio Centro). La Tabla 5.12 y el Gráfico 5.10, dan a conocer la valoración que los habitantes manifiestan respecto al desempeño de las funciones del INEM. En general se comprueba que la mayoría valora en negativo. Entre la población de Badalona la insatisfacción llega al 31%; en el barrio Centro al 22% y en San Roque al 29%.

En el Gráfico 5.11, se conoce la percepción que tiene la población sobre las posibilidades de la juventud para insertarse en el mercado laboral en Badalona. Sólo el 17% asiente a esta posibilidad. En el caso del barrio Centro, el porcentaje alcanza aproximadamente el 20%. En el barrio San Roque esta expectativa es menos optimista, sólo el 1% de la población percibe que los jóvenes de Badalona tienen facilidades de insertarse en el mercado laboral. En los datos contenidos en el Gráfico 5.12, se observan tasas porcentuales de paro en los núcleos familiares de la población. En Badalona esta cifra alcanza el 22%. En el barrio Centro se manifiesta un 17%, y en San Roque este porcentaje se eleva al 36% de sus habitantes que aseguran que dentro de su grupo familiar existe algún miembro en paro.

Tabla 5.11

**Población de Badalona, del barrio Centro y San Roque inscrita en el INEM  
(Distribución porcentual proporcional y comparación)**

Inscritos en el INEM	Sectores:		
	Badalona	Barrio Centro	Barrio San Roque
<b>Sí</b>	<b>17%</b>	<b>9%</b>	<b>21%</b>
<b>No</b>	<b>82</b>	<b>91</b>	<b>79</b>
<b>NC</b>	<b>2</b>		
<b>% Totales</b>	<b>100% (a) = (2.000 casos)</b>	<b>100% (106 casos)</b>	<b>100% (140 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: INEM, Instituto Nacional de Empleo.

(a) El porcentaje total cuenta con un umbral de variación = a +- 1 debido a las aproximaciones realizadas.

Tabla 5.12

**Valoración de las funciones del INEM por parte de la población de Badalona,  
del barrio Centro y San Roque  
(Distribución porcentual proporcional y comperación)**

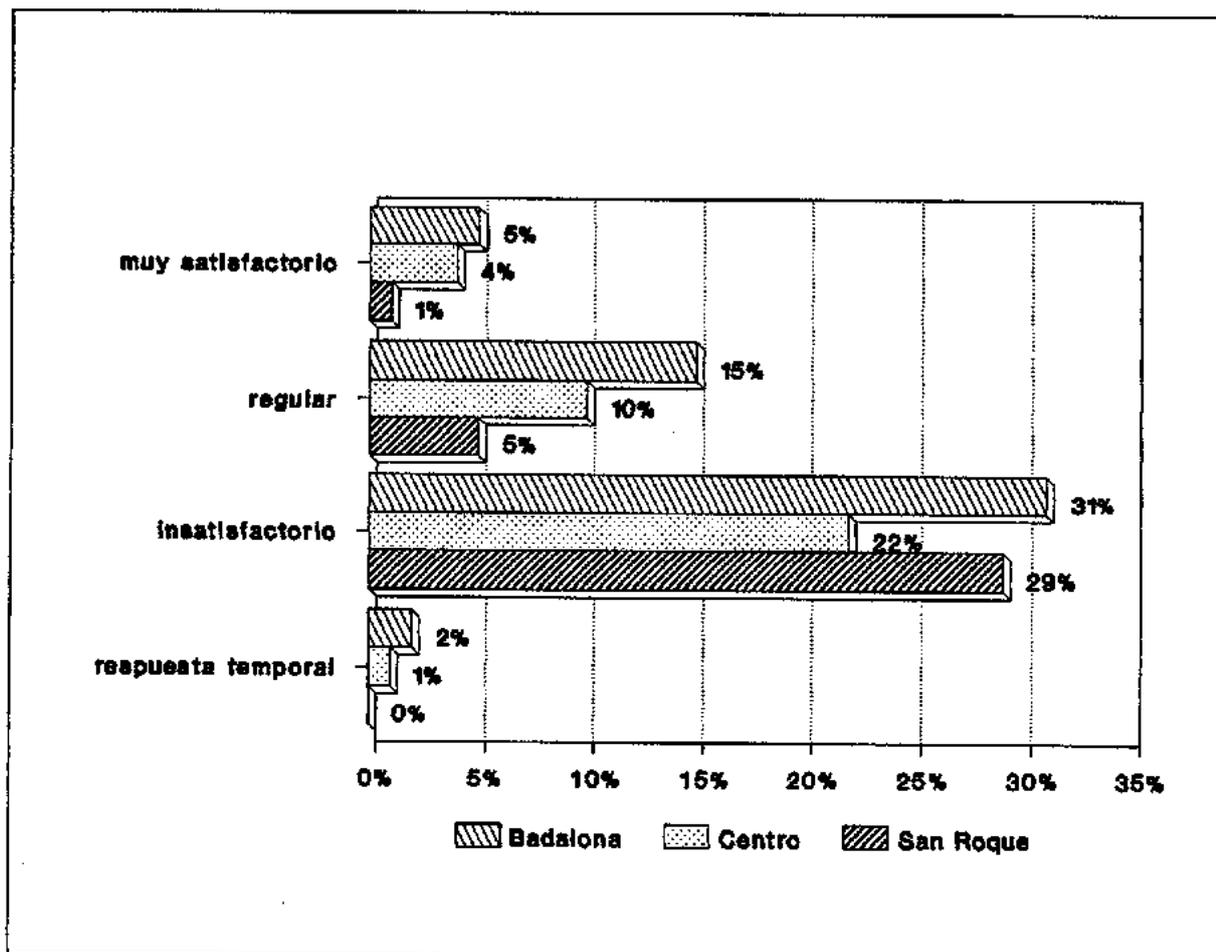
Satisfacción	Sectores:		
	Badalona	Barrio Centro	Barrio San Roque
Muy satisfecho	5%	4%	1%
Regularmente satisfecho	15	10	5
Insatisfecho	31	22	29
Respuesta temporal		1	
NS/NC	49	63	66
% Totales	100% (2.000 casos)	100% (106 casos)	100% (a) = (140 casos)

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Las categorías de valoración fueron construídas a partir de formulaciones abiertas, estructurándolas en el período de codificación. INEM, Instituto Nacional de Empleo.

(a) El porcentaje total cuenta con un umbral de variación = a+- 1 debido a las aproximaciones realizadas.

Gráfico 5.10  
 Valoraciones de las funciones del INEM por parte de la población de Badalona, del barrio  
 Centro y San Roque  
 (Distribución porcentual proporcional y comparación)

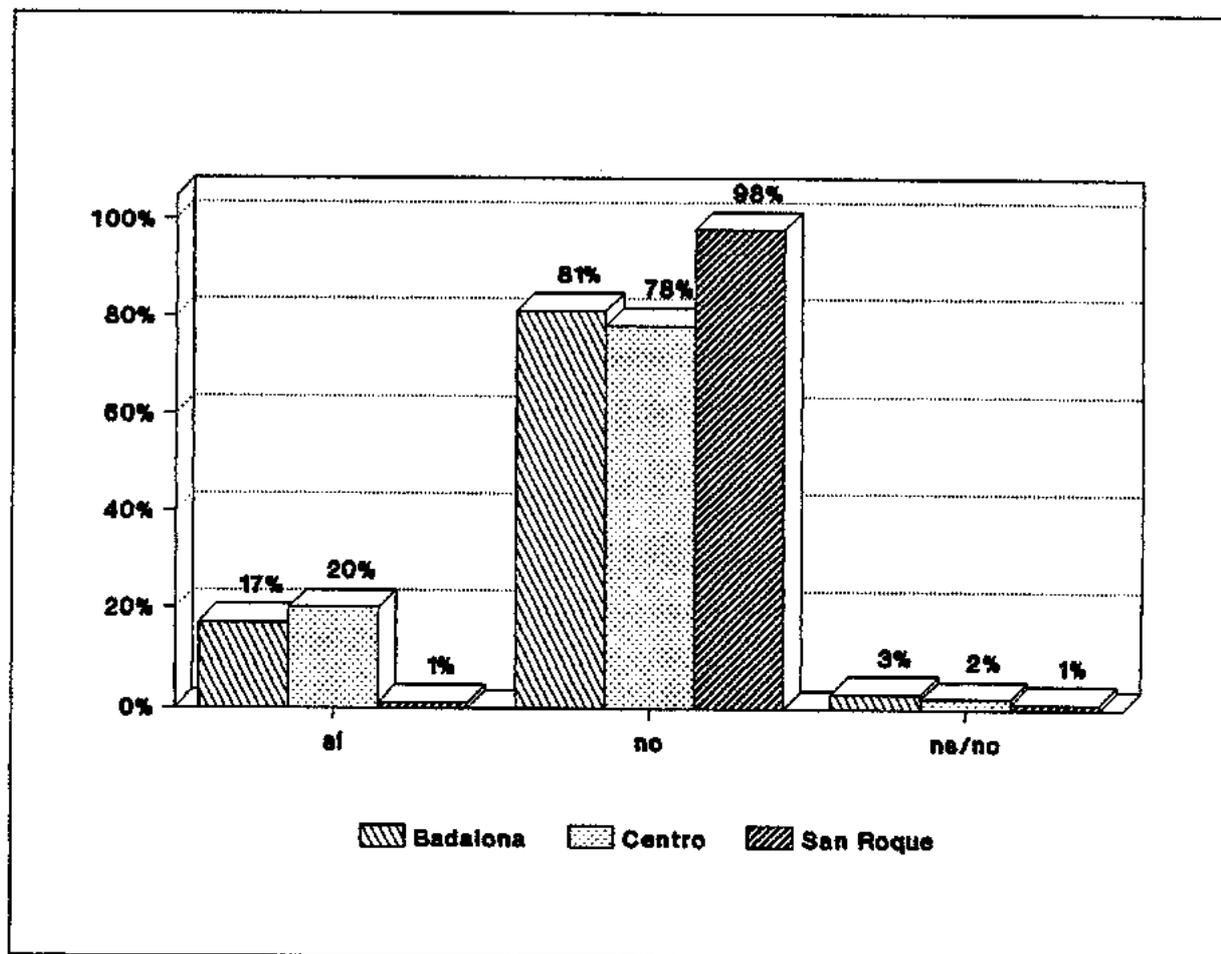


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Los porcentajes excluyen la categoría NS/NC, refiérase a la tabla 5.12.

Badalona 2000 unidades, barrio Centro 106 unidades,  
 barrio San Roque 140 unidades.

Gráfico 5.11  
 Inserción en el mercado de trabajo local de la población joven de Badalona, del barrio  
 Centro y San Roque  
 (Distribución porcentual proporcional y comparación)

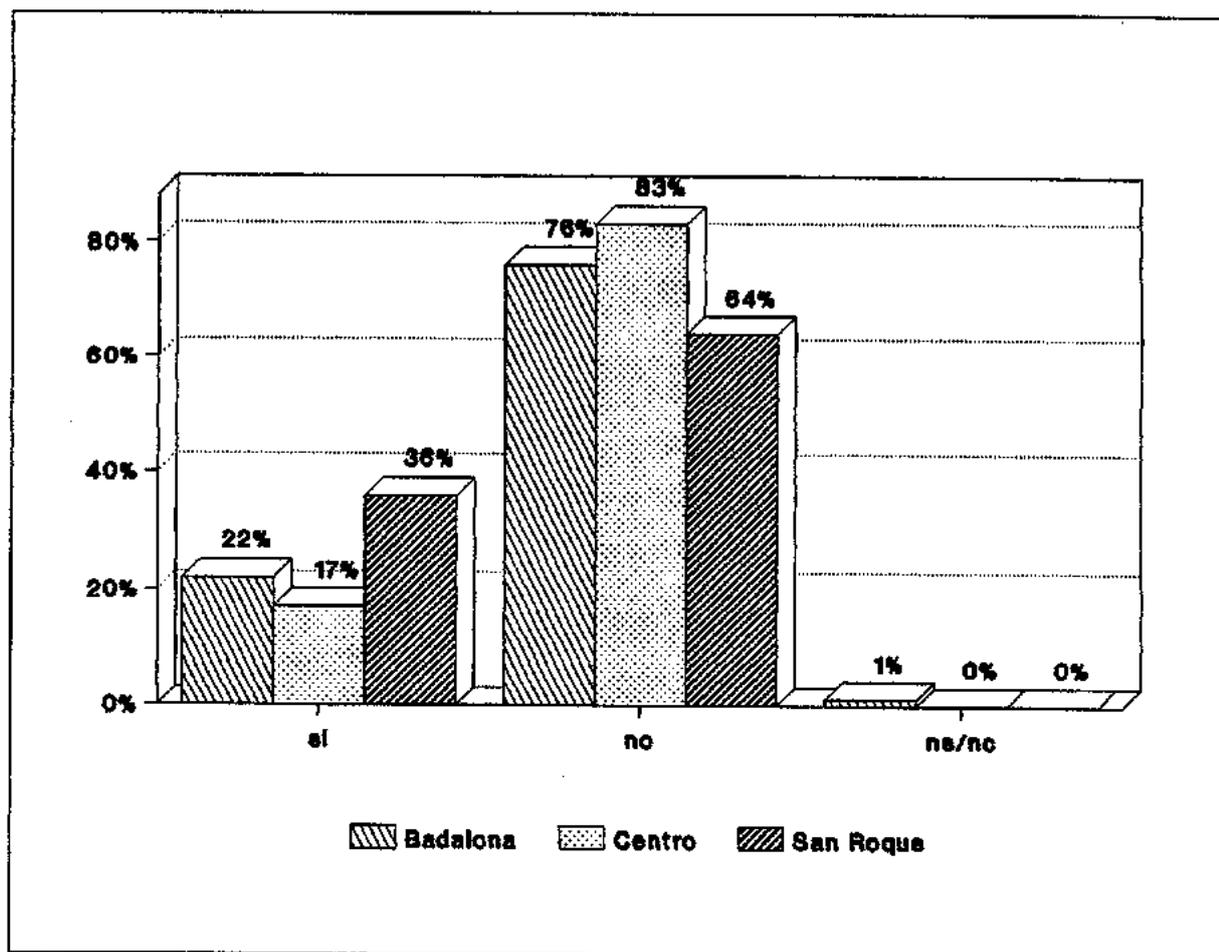


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Los datos se refieren a las posibilidades percibidas por la población, de que la juventud de Badalona se inserte en el mercado local de trabajo.

Badalona 2000 unidades, barrio Centro 106 unidades, barrio San Roque 140 unidades.

Gráfico 5.12  
Existencia de población desempleada en los núcleos familiares de Badalona, del barrio  
Centro y San Roque  
(Distribución porcentual proporcional y comparación)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Respuesta a la pregunta; "¿Tiene usted algún miembro de su familia en paro?"

Badalona 2000 unidades, barrio Centro 106 unidades, barrio San Roque 140 unidades.

## Ocio y deporte

El análisis de la percepción de una comunidad en relación al uso del tiempo libre y el desarrollo recreativo, es una tarea de difícil concreción. La dificultad se aprecia porque el concepto ocio está mediatizado por variables e intervinientes, culturales y socioeconómicas. Las valoraciones que puedan vertirse en este análisis son de orden estrictamente enmarcados en una situación espacio-temporal definida por las características de la ciudad de Badalona.

La función social de las actividades deportivas está ligada a indicadores de salud de una sociedad. La implementación de estas actividades y la percepción que la población tenga sobre la posibilidad de ejercerla, son elementos a considerar en una evaluación estructural. El deporte al igual que el trabajo y el ocio es un derecho que permite el equilibrio psicosocial de la persona y de la colectividad. Una sociedad sana debe considerar en sus políticas, la prevención más que la salud asistencial. También el ocio ha de combinarse a una actividad física creadora y preventiva. El deporte se entrelaza en los materiales básicos para la construcción de una sociedad sana.

La desarticulación geográfica que presenta la ciudad de Badalona, se refleja en reiteradas ocasiones en los análisis parciales que incluye esta investigación. Los datos de la ciudad y de los barrios Centro y de San Roque, respecto a la

percepción sobre las posibilidades de ocio, difieren entre sí. En la Tabla 5.13 se da a conocer que la población de Badalona percibe en un 17% las posibilidades concretas de desarrollar actividades de ocio en los barrios. En San Roque su población tiene una percepción crítica, el 8% coincide con esta percepción positiva, al otro extremo se encuentra el barrio Centro donde el 39% expresa una idea favorable a estas posibilidades. Se detecta también en esta oportunidad, una visión tridimensional de la realidad. Badalona asume valores medios entre extremos polares (barrios centrales y periféricos).

En la Tabla 5.14, se observa la percepción sobre las posibilidades de ocio que ofrece la ciudad. Se constata que en los tres ámbitos la percepción es más positiva. Por ejemplo, --según la Tabla 5.13-- del 17% de la población que percibe la posibilidad de recrearse en los barrios, al plantearles que asignen la posibilidad de recreación en la ciudad, el porcentaje sube al 43%. También en esta oportunidad la población de Badalona queda en una situación intermedia. La población del barrio Centro en un 53%, cree que la ciudad ofrece alternativas hacia el desarrollo del ocio. Los habitantes de San Roque se muestran escépticos, sólo el 16% comparte la misma opinión.

En la Tabla 5.15, se ofrece información respecto a las posibilidades de ocio que ofrece la ciudad para tres estamentos; niños, jóvenes y miembros de la tercera edad. La población de Badalona tiene una visión mayoritaria asociada a la insuficiencia de las posibilidades de desarrollo

Tabla 5.13

**Población de Badalona, del barrio Centro y San Roque que perciben posibilidades de recrearse en su barrio**  
**(Distribución porcentual proporcional y comparación)**

	<b>Badalona</b>	<b>Barrio Centro</b>	<b>Barrio San Roque</b>
<b>Sí</b>	<b>17%</b>	<b>39%</b>	<b>8%</b>
<b>No</b>	<b>82</b>	<b>59</b>	<b>92</b>
<b>NC</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	
<b>% Totales</b>	<b>100%</b> <b>(2.000 casos)</b>	<b>100%</b> <b>(106 casos)</b>	<b>100%</b> <b>(140 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Respuesta a la pregunta; "¿Existen posibilidades de desarrollar actividades recreativas en el barrio que usted reside?"

Tabla 5.14

**Población de Badalona, del barrio Centro y San Roque y su percepción sobre las posibilidades de recrearse en la ciudad  
(Distribución porcentual proporcional y comparación)**

<b>Posibilidad de recrearse</b>	<b>Badalona</b>	<b>Barrio Centro</b>	<b>Barrio San Roque</b>
<b>Sí</b>	<b>43%</b>	<b>53%</b>	<b>16%</b>
<b>No</b>	<b>56</b>	<b>45</b>	<b>84</b>
<b>NC</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	
<b>% Totales</b>	<b>100% (2.000 casos)</b>	<b>100% (106 casos)</b>	<b>100% (140 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Respuesta a la pregunta; "¿Existen posibilidades de desarrollar actividades recreativas en la ciudad de Badalona?"

Tabla 5.15

**Niños, jóvenes y ancianos: posibilidades percibidas para ejecutar actividades de ocio en la ciudad, según la población de Badalona**

	Niños	Jóvenes	Ancianos
Suficiente	12%	5%	8%
Regular	30	31	28
Insuficiente	39	38	37
Inexistente	18	23	24
NS/NC	3	3	3
% Totales	100% (a) = (2.000 casos)	100% (2.000 casos)	100% (2.000 casos)

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Cómo califica usted la oferta recreativa en Badalona para niños, adultos y miembros de la tercera edad?"

(a) El porcentaje total cuenta con un umbral de variación = +- 1 debido a las aproximaciones realizadas.

recreativo para los niños, el 39% así indica. En cuanto a los jóvenes, esta categoría acapara también un elevado número de población (38%). Coincide esta percepción en el caso de los miembros de la tercera edad, un 37% reconoce insuficiencias. Si se analiza la percepción sobre las posibilidades recreativas en los barrios, se afirma que es más favorable que la dada a conocer por la población de la ciudad. Por ejemplo, en la Tabla 5.16 el 52% de la población del barrio Centro opina que las posibilidades para niños son regulares. Los jóvenes según la población de este mismo barrio tienen también posibilidades de ocio regulares (61%). En el caso de los miembros de la tercera edad los entrevistados del barrio perciben posibilidades de desarrollo recreativo insuficientes (47%). Según la Tabla 5.17, la población del barrio de San Roque sitúa el máximo de frecuencias en la regularidad de la oferta para los estamentos, niños y jóvenes, para los miembros de la tercera edad el 51% de la población de este sector opina que las posibilidades de ocio en el barrio son insuficientes.

La recreación se identifica con espacios temporales definidos. Los denominados fines de semana son uno de estos marcos institucionalizados de esparcimiento. La Tabla 5.18, da a conocer datos sobre el uso de este período por parte de la población. El 20% aprovecha la cercanía de la playa y la montaña. El porcentaje más importante es el que reconoce no planificar este período. El 31% afirma que los fines de semana no se preparan con antelación. En la misma tabla, se da a conocer el lugar en que los vecinos/as de Badalona

Tabla 5.16

**Niños, jóvenes y ancianos: posibilidades percibidas para ejecutar actividades de ocio en el barrio Centro, según su población**

	Niños	Jóvenes	Ancianos
<b>Suficiente</b>	<b>25%</b>	<b>11%</b>	<b>15%</b>
<b>Regular</b>	<b>52</b>	<b>61</b>	<b>30</b>
<b>Insuficiente</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>47</b>
<b>Inexistente</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>4</b>
<b>NS/NC</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
<b>% Totales</b>	<b>100% (a) = (106 casos)</b>	<b>100% (106 casos)</b>	<b>100% (106 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Cómo califica usted la oferta recreativa en el barrio Centro para niños, adultos y miembros de la tercera edad?"

(a) El porcentaje total cuenta con un umbral de variación = a +- 1 debido a las aproximaciones realizadas.

Tabla 5.17

**Niños, jóvenes y ancianos: posibilidades percibidas para ejecutar actividades de ocio en el barrio San Roque, según su población**

	Niños	Jóvenes	Ancianos
<b>Suficiente</b>	<b>21%</b>	<b>1%</b>	<b>4%</b>
<b>Regular</b>	<b>69</b>	<b>68</b>	<b>41</b>
<b>Insuficiente</b>	<b>6</b>	<b>31</b>	<b>51</b>
<b>Inexistente</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>4</b>
<b>% Totales</b>	<b>100%</b> <b>(140 casos)</b>	<b>100% (a) =</b> <b>(140 casos)</b>	<b>100%</b> <b>(140 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Cómo califica usted la oferta recreativa en el barrio San Roque para niños, adultos y miembros de la tercera edad?"

(a) El porcentaje total cuenta con un umbral de variación = a +- 1 debido a las aproximaciones realizadas.

Tabla 5.18

## Ocio de fin de semana: actividad y lugar de recreación de la población de Badalona

Actividad	%	Lugar	%
Visitas familiares	5%		
Quedarse en casa	20	Barrio	2%
Visitas a la playa o montaña	21	Badalona	60
No planifica la actividad	31		
Visitar segunda vivienda	1	Barcelona	13
Diversión general	13	Fuera de Barcelona	20
Participación en organizaciones comunitarias	0 (a)		
NS/NC	3	NS/NC	5
Otros	4		
<b>% Totales</b>	<b>100% (b) = (2.000 casos)</b>	<b>% Totales</b>	<b>100% (2.000 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Qué actividades realiza regularmente usted y su grupo familiar, durante el fin de semana, y en qué lugar?"

(a) La sumatoria porcentual no llega a la unidad (0,5%), ello significa no tener porcentaje, pero sí tener casos.

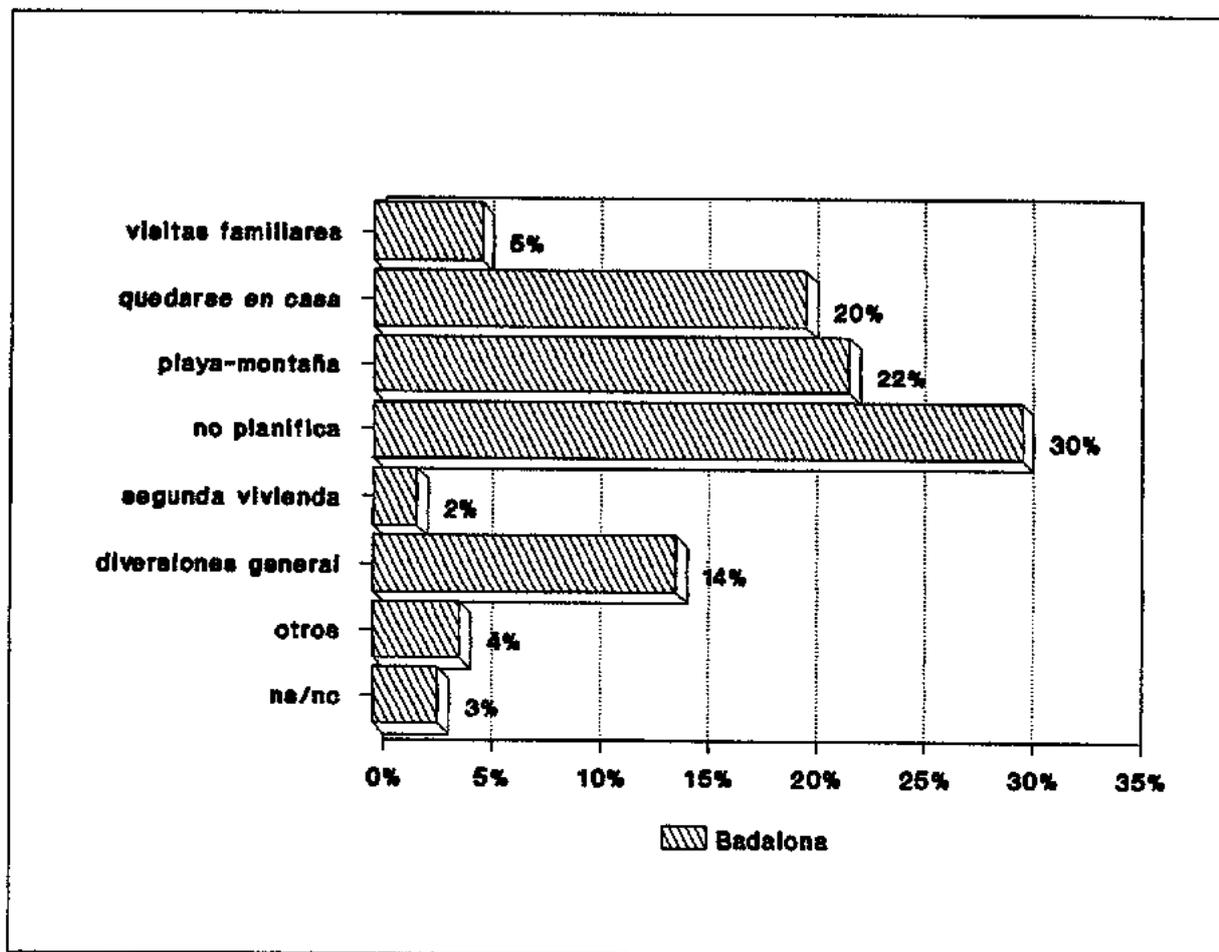
(b) El porcentaje total cuenta con un umbral de variación = a +- 1 debido a las aproximaciones realizadas.

realizan las diferentes actividades de fin de semana. Un porcentaje mínimo permanece en este período en su propio barrio. Sólo el 1% no sale de este entorno y el 60% de la población se queda en Badalona. De esta población dos terceras partes se quedan en casa o no planifican. Eso permite deducir que un alto porcentaje de la población que se queda en la ciudad no desarrolla actividades recreativas. Según la misma tabla, se observa que un 13% de la población se traslada a Barcelona. Los que orientan sus actividades de ocio en este período fuera de Barcelona, alcanzan al 20% de la población. En síntesis, se afirma que en los barrios de Badalona no se aprecian condiciones para el desarrollo de actividades recreativas durante los fines de semana, lo que provoca que la tercera parte de la población se desplace a Barcelona o fuera de la provincia.

Los Gráficos 5.13, 5.14 y 5.15, permiten conocer las actividades desarrolladas en el fin de semana por las poblaciones de Badalona, barrio Centro y San Roque. En los tres gráficos destaca la no planificación de estos períodos. Situación que en la ciudad supera el 30%. En el barrio Centro sobrepasa el 65% y en el de San Roque el 76%. El Gráfico 5.16 da cuenta que la población de la ciudad permanece el fin de semana dentro de los límites de la ciudad de Badalona.

Al analizar la Tabla 5.19, se observa que sólo el 18% de la población percibe posibilidades de desarrollar actividades recreativas en el barrio. La percepción de estas posibilidades por la población de Badalona con respecto a la

Gráfico 5.13  
 Actividades de la población de Badalona durante el fin de semana.

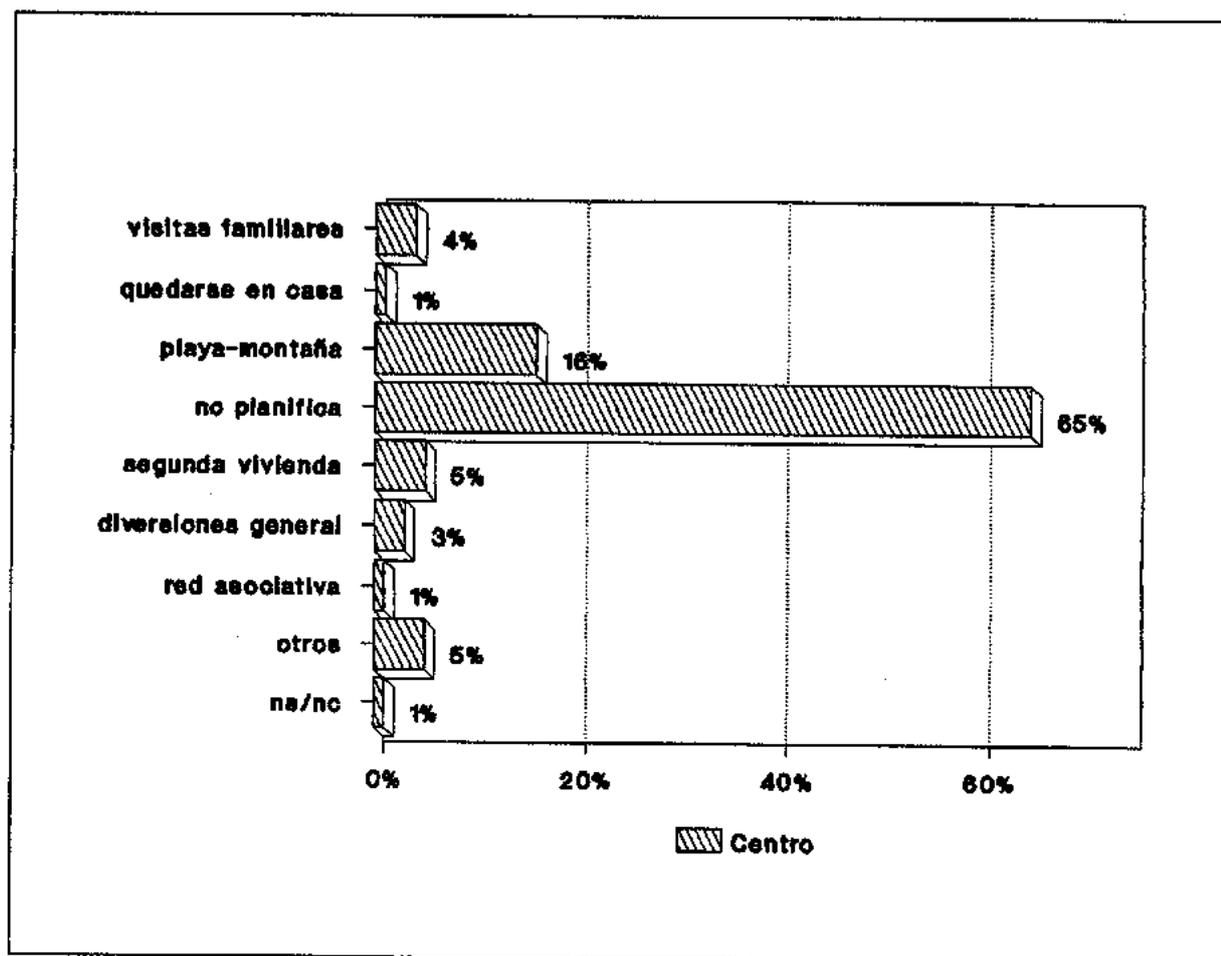


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Respuesta a la pregunta; "¿Qué actividades realiza regularmente usted y su grupo familiar durante el fin de semana?"

Badalona 2000 unidades.

Gráfico 5.14  
 Actividades de la población del barrio Centro durante el fin de semana

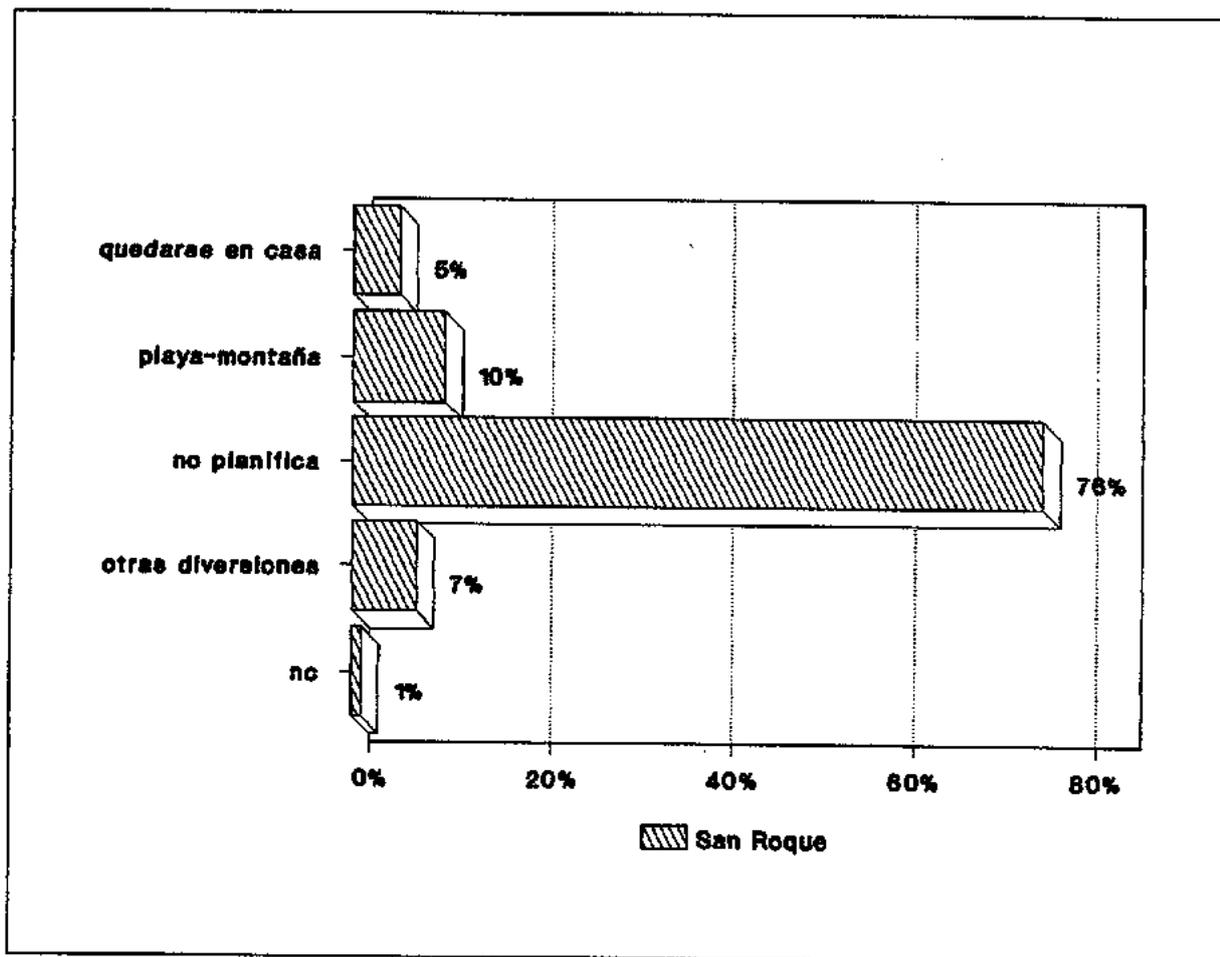


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Respuesta a la pregunta; "¿Qué actividades realiza regularmente usted y su grupo familiar durante el fin de semana?"

Barrio Centro 106 unidades.

Gráfico 5.15  
Actividades de la población del barrio San Roque durante el fin de semana

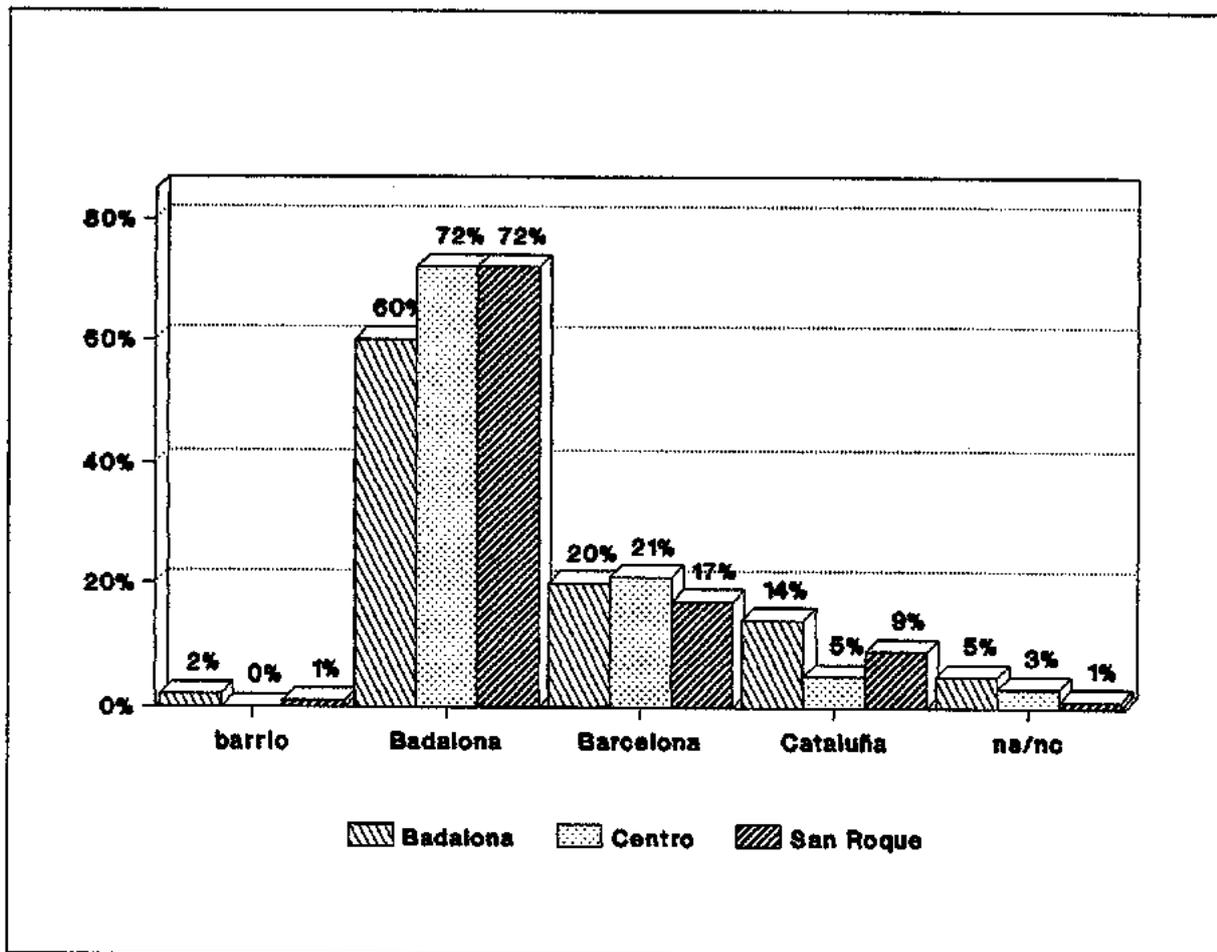


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Respuesta a la pregunta; "¿Qué actividades realiza regularmente usted y su grupo familiar durante el fin de semana?"

Barrio San Roque 140 unidades.

**Gráfico 5.16**  
**Lugar de recreación de la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque durante el fin de semana**  
 (Distribución porcentual proporcional y comparación)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Respuesta a la pregunta; "¿En qué lugar realiza usted y su grupo familiar las actividades de fin de semana?"  
 Badalona 2000 unidades, barrio Centro 106 unidades,  
 barrio San Roque 140 unidades.

Tabla 5.19

**Posibilidades de recrearse en la ciudad y en el barrio según la población de Badalona**

	Recreación en la ciudad	Recreación en su barrio
<b>Sí</b>	<b>43%</b>	<b>18%</b>
<b>No</b>	<b>57</b>	<b>82</b>
<b>NC</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>% Totales</b>	<b>100% (a) = (2.000 casos)</b>	<b>100% (a) = (2.000 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a las preguntas; "¿Tiene usted posibilidades de desarrollar actividades de ocio e su barrio?" "¿Tiene usted posibilidades de desarrollar actividades de ocio en Badalona?"  
(a) El porcentaje total cuenta con un umbral de variación = a +- 1 debido a las aproximaciones realizadas.

ciudad se aproxima al 43%. Estos datos permiten ratificar la idea "dual" de la ciudad. Una realidad del casco antiguo y otra de la periferia.

La población detecta la baja existencia de infraestructuras para el desarrollo del ocio, el 67% niega la existencia de medios en la ciudad. Los habitantes de Badalona afirman que en la práctica existe sólo una institución a la cual le atribuyen la responsabilidad de potenciar el esparcimiento y el ocio. El Ayuntamiento es señalado por el 91% de la población. De este total más de la mitad de la población badalonesa considera que el servicio otorgado por esta entidad municipal en el campo de la recreación es deficiente.

La población de la ciudad de Badalona producto de una desarticulación geográfica-social percibe con diferencias las diversas posibilidades de desarrollo, en el caso del deporte, esta percepción tiene un valor en la ciudad y otro en cada uno de los barrios según la estructura socio-económica de su población. A partir de los datos de la Tabla 5.20, se observa que el 26% de la población de Badalona reconoce que en sus respectivos barrios es posible desarrollar actividades deportivas. Esta cifra se eleva al 42%, según la población del barrio Centro. Por el contrario, en San Roque sólo 10% de sus habitantes reconocen que en su barrio existen posibilidades de desarrollo deportivo. En esta oportunidad también se expresa una visión "optimista" (Centro), otra "pesimista" (San Roque) y una "intermedia", que representa la población de toda la ciudad. Estos matices

Tabla 5.20

**Población de Badalona, del barrio Centro y San Roque y percepción sobre las posibilidades de realizar prácticas deportivas en su barrio  
(Distribución proporcional porcentual y comparación)**

	<b>Badalona</b>	<b>Barrio Centro</b>	<b>Barrio San Roque</b>
<b>Sí</b>	<b>26%</b>	<b>42%</b>	<b>10%</b>
<b>No</b>	<b>73</b>	<b>56</b>	<b>90</b>
<b>NS/NC</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	
<b>% Totales</b>	<b>100%</b> <b>(2.000 casos)</b>	<b>100%</b> <b>(106 casos)</b>	<b>100%</b> <b>(140 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Respuestas a la pregunta; "¿Tiene usted en su barrio posibilidades para desarrollar actividades deportivas?"

evidencian las visiones diferenciadas de una estructura social desarticulada. Al analizar los datos de la Tabla 5.21, se constata que casi la mitad de la población coincide en una percepción positiva sobre las posibilidades de práctica deportiva en la ciudad (51%). En la misma tabla se identifica que el 46% de la población no percibe la existencia de posibilidades de desarrollo deportivo, porcentaje que se eleva al 73% de la población si se mide esta posibilidad de práctica deportiva en el barrio de residencia.

Según el Gráfico 5.17, el uso por parte de la población de la infraestructura deportiva existente es baja. En Badalona esta utilización se centra principalmente en las infraestructuras públicas, y lo mismo sucede en el barrio San Roque (12% y 9% respectivamente). El 9% de la población del barrio Centro opta por las infraestructuras deportivas privadas, frente a un 5% que lo hace por la pública. En el barrio San Roque la opción por el deporte privado es baja, sólo el 4% de su población reconoce tener acceso a infraestructuras pagadas.

Los Gráficos 5.18, 5.19 y 5.20, expresan la evaluación que manifiestan los entrevistados de Badalona respecto a la oferta deportiva percibida para, niños, adultos y miembros de la tercera edad. Un 79% de la población del barrio San Roque opina que en Badalona existen suficientes posibilidades de desarrollo deportivo infantil. En el Gráfico 5.21, se observa que la población de la ciudad reconoce casi exclusivamente al Ayuntamiento como la entidad

Tabla 5.21

**Posibilidades de realizar prácticas deportivas en la ciudad  
y en el barrio según la población de Badalona**

	Posibilidades de práctica deportiva en:	
	Badalona	Barrio
<b>Sí</b>	<b>51%</b>	<b>25%</b>
<b>No</b>	<b>48</b>	<b>73</b>
<b>NS/NC</b>	<b>0 (a)</b>	<b>1</b>
<b>% Totales</b>	<b>100% (b) = (2.000 casos)</b>	<b>100% (b) (2.000 casos)</b>

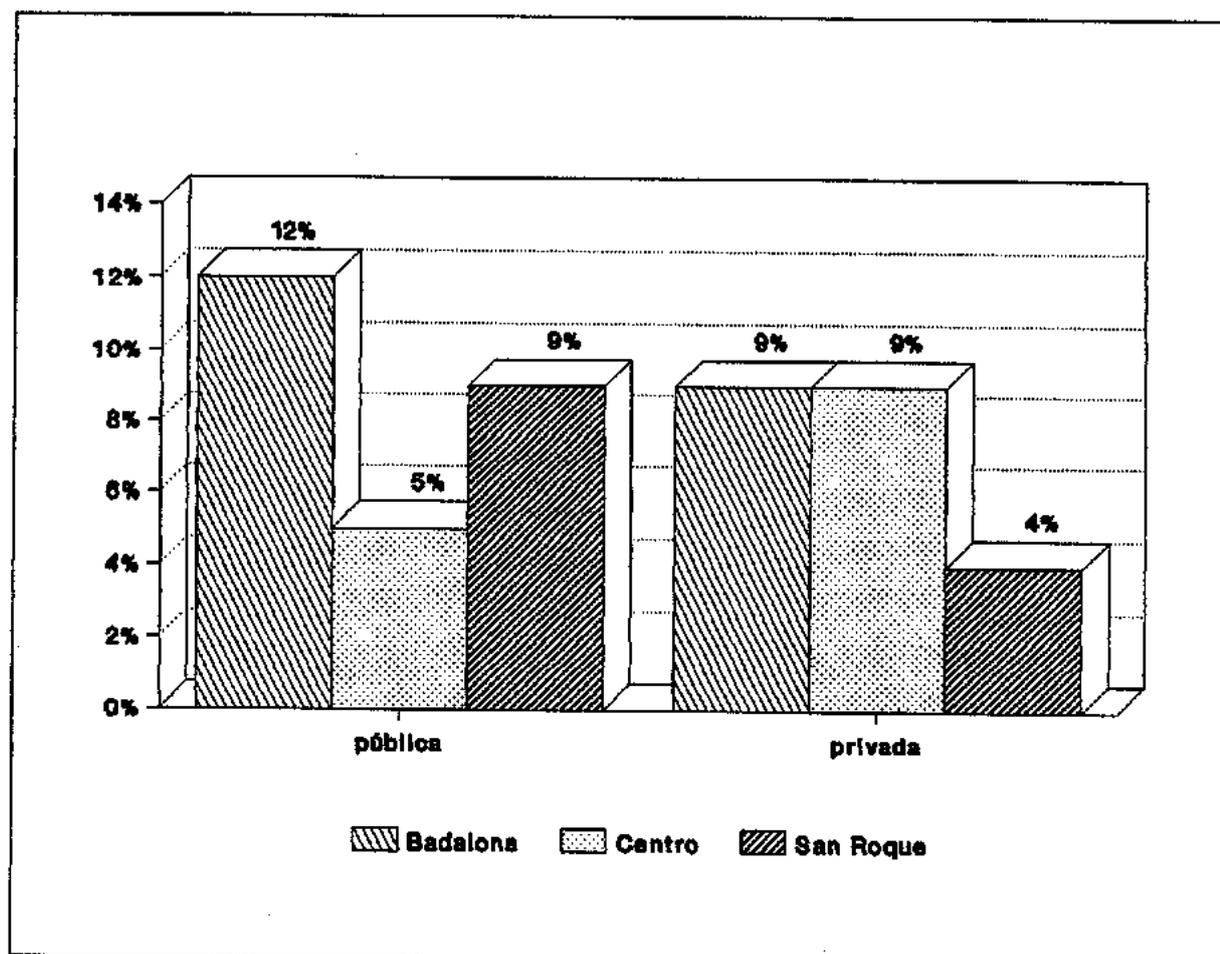
Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Tiene usted posibilidad para desarrollar actividades deportivas en Badalona y en su barrio?"

(a) La sumatoria porcentual no llega a la unidad (0,5 %), ello significa operativamente no tener porcentaje, pero sí tener casos.

(b) El porcentaje total cuenta con un umbral de variación = a +- 1 debido a las aproximaciones realizadas.

**Gráfico 5.17**  
**Utilización de las infraestructuras deportivas existentes en la ciudad, por la población de**  
**Badalona, del barrio Centro y San Roque**  
**(Distribución porcentual proporcional y comparación)**

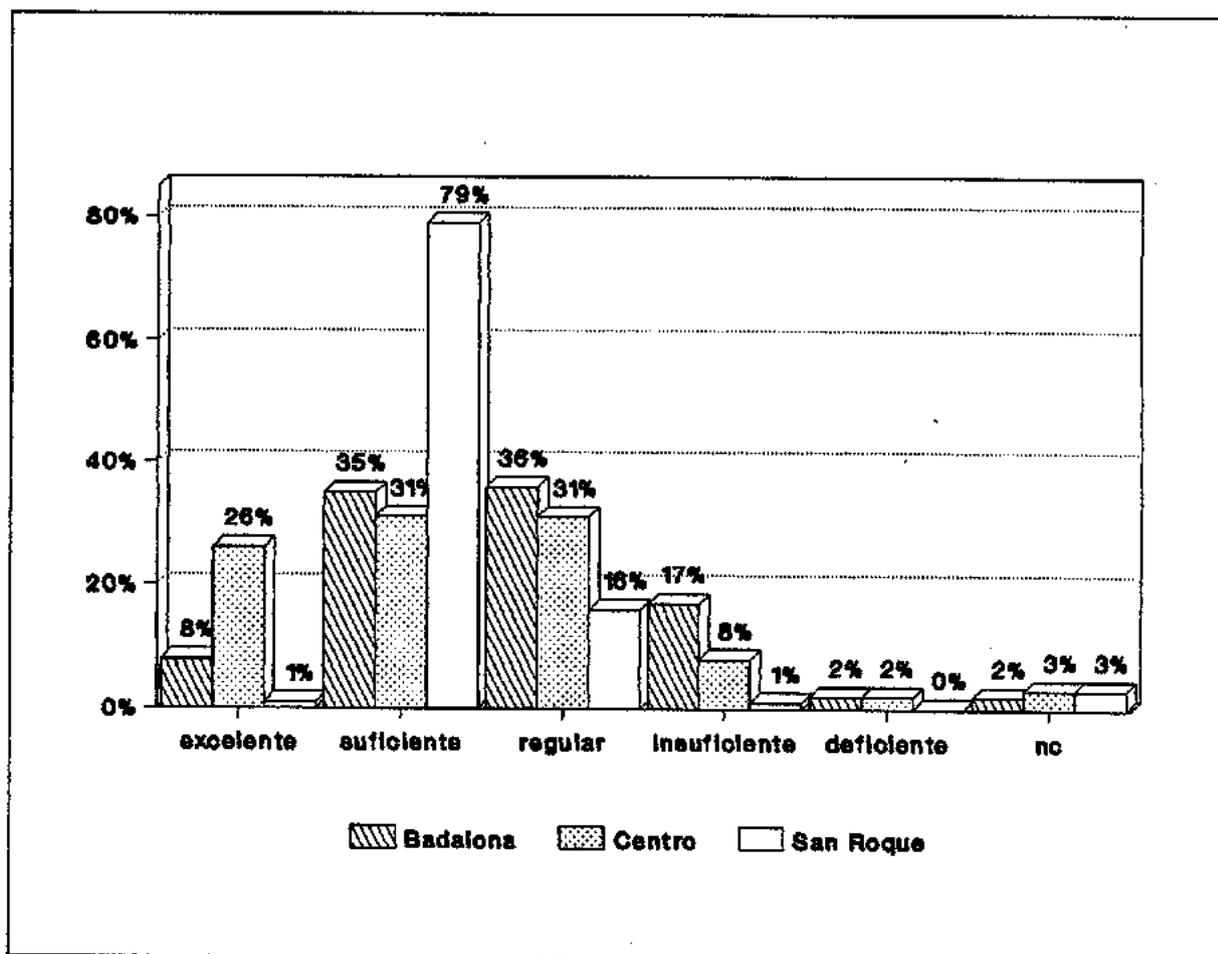


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Los porcentajes sólo incluyen la población que reconoce realizar práctica deportiva.

Badalona 2000 unidades, barrio Centro 106 unidades,  
 barrio San Roque 140 unidades.

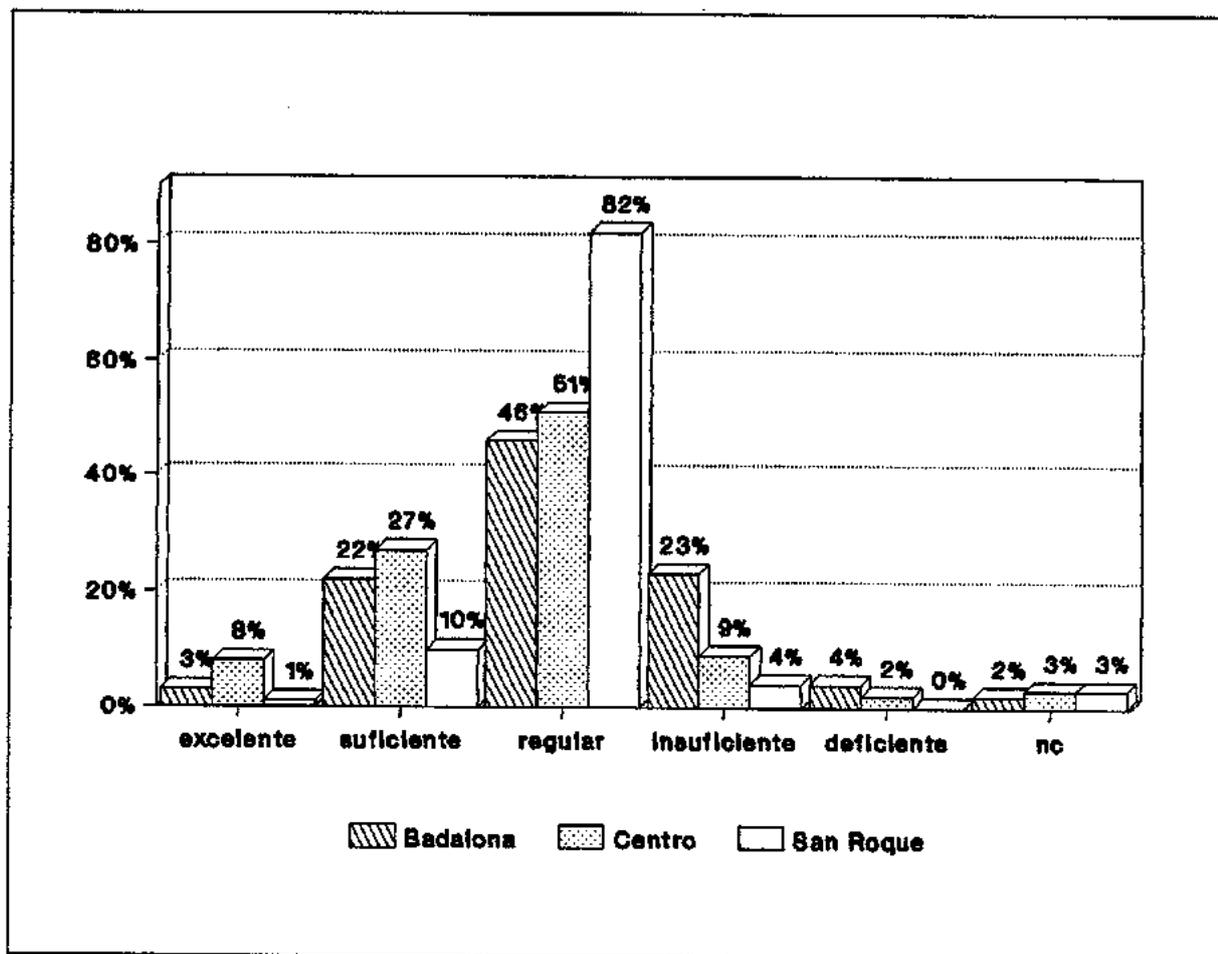
Gráfico 5.18  
 Valoraciones de la oferta deportiva para niños de la ciudad, según la población de  
 Badalona, del barrio Centro y San Roque  
 (Distribución porcentual proporcional y comparación)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Badalona 2000 unidades, barrio Centro 106 unidades,  
 barrio San Roque 140 unidades.

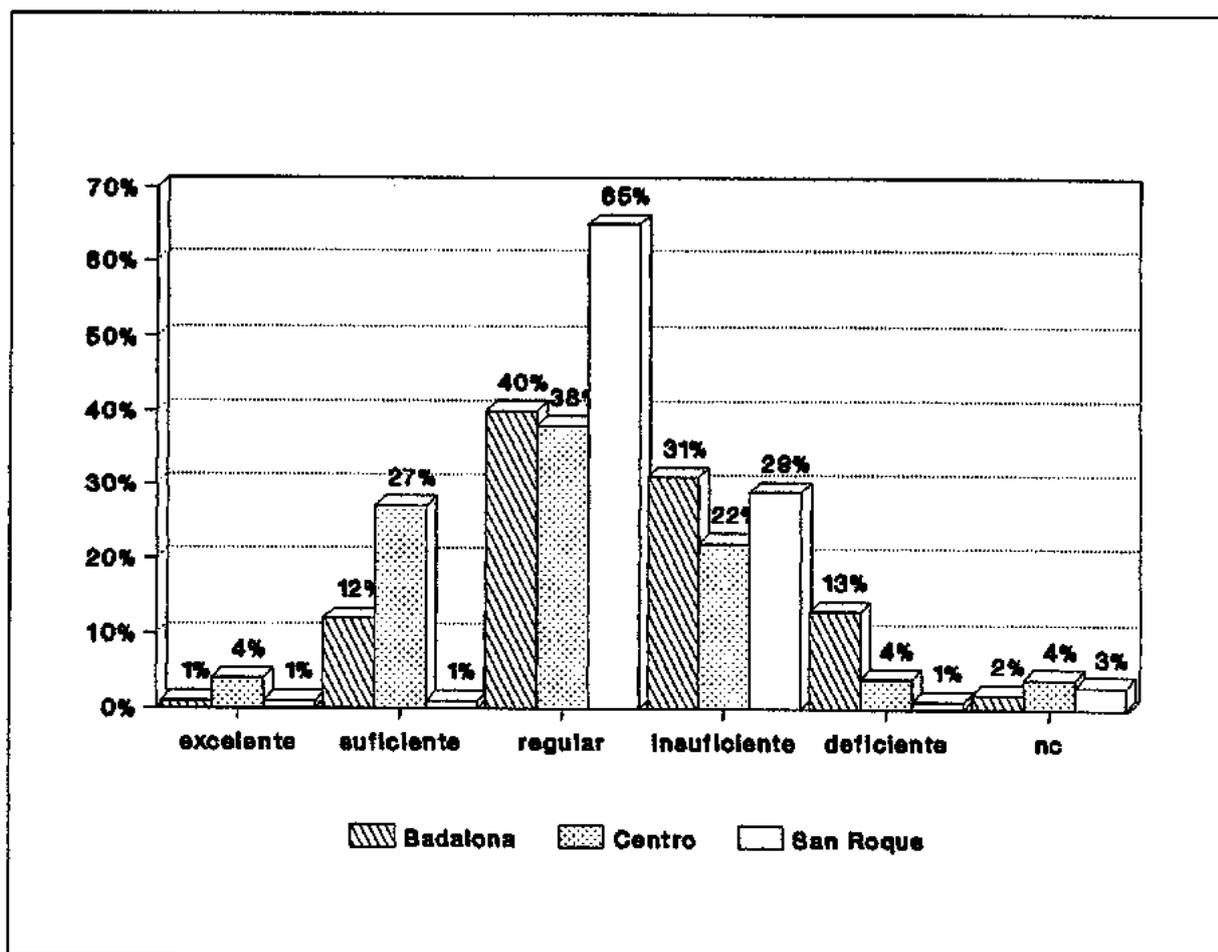
**Gráfico 5.19**  
**Valoración de la oferta deportiva para adultos de la ciudad, según la población de**  
**Badalona, del barrio Centro y San Roque**  
**(Distribución porcentual proporcional y comparación)**



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Badalona 2000 unidades, barrio Centro 106 unidades, barrio San Roque 140 unidades.

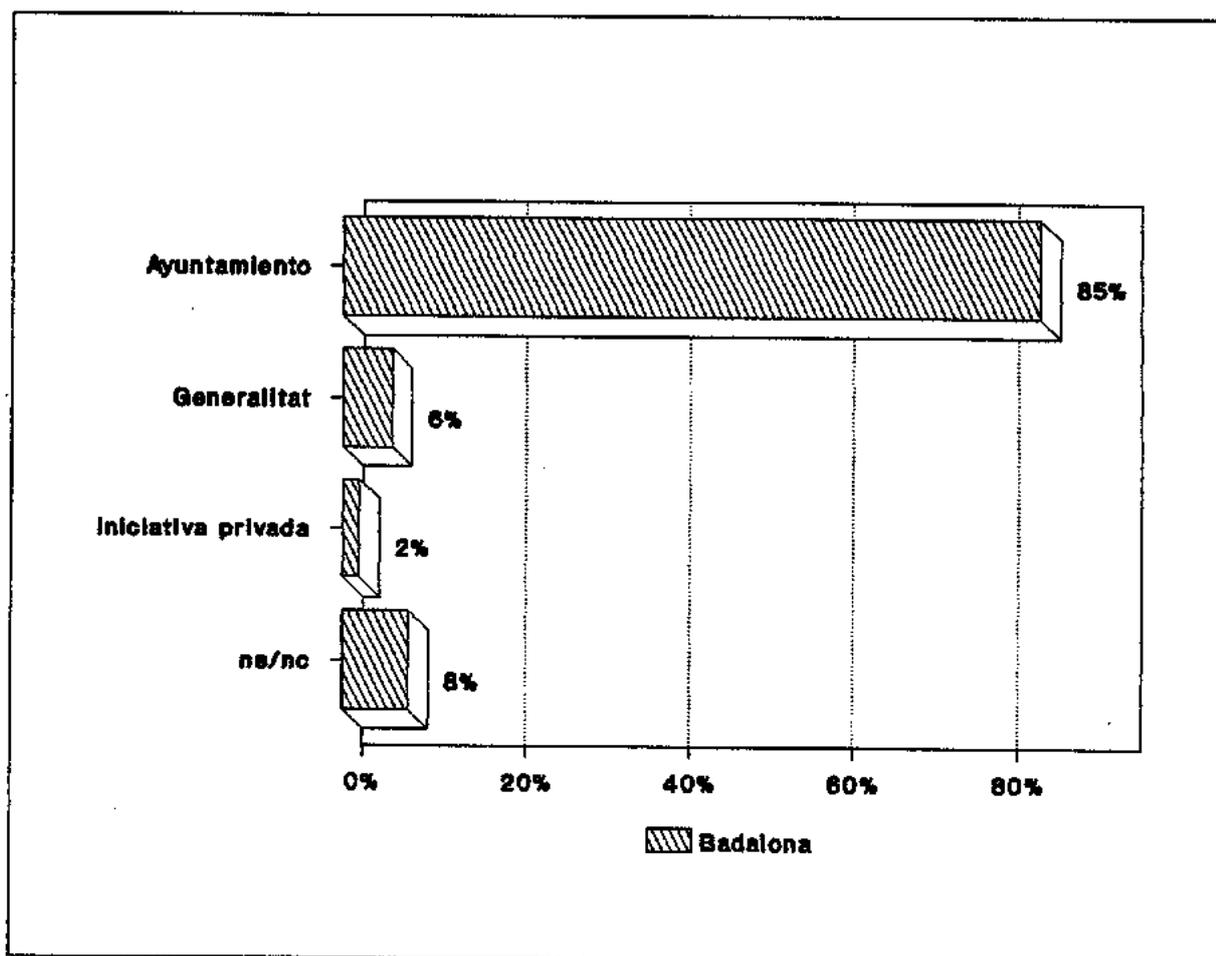
**Gráfico 5.20**  
**Valoración de la oferta deportiva para personas de la tercera edad de la ciudad, según la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque**  
**(Distribución porcentual proporcional y comparación)**



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Badalona 2000 unidades, barrio Centro 106 unidades, barrio San Roque 140 unidades.

Gráfico 5.21  
Identificación de las entidades responsables del desarrollo y práctica deportiva en la ciudad, según la población de Badalona.



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Respuesta a la pregunta; "¿A quién atribuye usted la responsabilidad de promover y potenciar el deporte en Badalona?" Badalona 2000 unidades.

encargada de potenciar y desarrollar el deporte. La población de la ciudad de Badalona identifica en un 85% a esta Institución Municipal. En los barrios Centro y San Roque el porcentaje que identifica a la misma institución alcanza el 89% de sus habitantes.

La población de Badalona presenta una diferenciada inserción en la vida de la ciudad, estas diferencias tienen a la base diversas razones, entre las que se destacan; barrio de asentamiento, nivel de instrucción e ingreso, y género. En relación a esta última se comprueba que el radio de acción en el que se desenvuelve la mujer de Badalona, se circunscribe a los límites del hogar y al comercio cercano a este. Esta situación lleva consigo unas limitadas posibilidades de participar en la vida asociativa del entorno, lo que obstaculiza también las oportunidades de elevar los niveles de instrucción y trabajo. En Badalona la mujer se inserta en niveles de instrucción más bajos con respecto a la población masculina. Además de esta situación que va en desmedro del desarrollo de este estamento, se detectan situaciones de desigualdad donde con niveles más elevados de instrucción que el varón, no tiene las mismas posibilidades de inserción en el mercado laboral.

Se constata que en los diferentes barrios de la ciudad, existe un significativo porcentaje de mujeres que autodefinen su actividad laboral asociada a las actividades desempeñadas en el hogar. Así mismo es tema de profundización y estudio la presunción de que las

denominadas "amas de casa" se relacionen con las redes del mercado negro del trabajo y la economía sumergida.

Durante 1990 el desempleo se redujo en la ciudad a la mitad, respecto a las tasas de 1989. Esta reducción asume valores dispares según se trate de barrios con indicadores socioeconomicos más elevados o más deprimidos. En el campo del trabajo la población identifica y conoce las funciones del Instituto Nacional de Empleo (INEM), la mitad de la población así lo expresa, sumado a este conocimiento se da a conocer una valoración crítica a la entidad. La expresión de ésta, es una manifiesta insatisfacción por los servicios recibidos.

Según la población de Badalona las posibilidades de insercción en el mercado laboral por parte de la población activa que busca trabajo por primera vez, son "difíciles" (en los barrios de mayor ingreso) e "inexistentes" (en los barrios de la periferia). A pesar de estos matices, todos coinciden en que la juventud encuentra obstáculos para una insercción en igualdad de condiciones en el mercado de trabajo local.

El pleno uso del tiempo libre según la población, encuentra diversas dificultades; en primer lugar existe una queja generalizada en relación a la centralización de las infraestructuras destinadas al ocio, esta situación va en desmedro de la población residente en los barrios periféricos, que exige la descentralización de estos servicios.

Durante los fines de semana un porcentaje mayoritario de la población permanece en la ciudad, pero de esta proporción sólo una minoría hace uso de las infraestructuras existentes. Gran parte de la población aprovecha estos espacios de tiempo para realizar trabajos domésticos que durante la semana son de difícil ejecución.

En cuanto a las posibilidades percibidas por la población para desarrollar deportes en la ciudad, la situación ya referida al ocio, se reproduce. En este caso existe también una centralización de infraestructuras, lo que determina que la opinión del vecino se diferencie según el barrio en que reside e información con que cuenta. Las posibilidades efectivas de práctica deportiva o sus carencias son atribuidas al Ayuntamiento de Badalona. La mayoría de la población identifica en esta entidad la responsabilidad de potenciar y desarrollar el deporte en la ciudad.

**CAPITULO 6**

**SERVICIOS SOCIALES**

El desarrollo urbano sin la suficiente planificación, trae como consecuencia trastornos estructurales que se trasladan a la vida cotidiana de la población. Los flujos inmigratorios acontecidos concretamente en la ciudad de Badalona durante las décadas sesenta y setenta desplazan la ciudad hacia la periferia. Esa situación agudiza deficiencias ya existentes en diferentes campos de la vida social, en una estructura urbanística emergente sin un sólido enlace orgánico, económico y social. Debilidades situadas básicamente en los denominados equipamientos y servicios sociales. Estos son los que la administración garantiza en razón a una responsabilidad social, tendiendo a cubrir necesidades específicas de todos y cada uno de los residentes en el espacio geográfico que delimitan las competencias administrativas. En general se distinguen cuatro campos de servicios sociales; educación, sanidad, vivienda y seguridad social. En el presente texto se analizan los tres primeros.

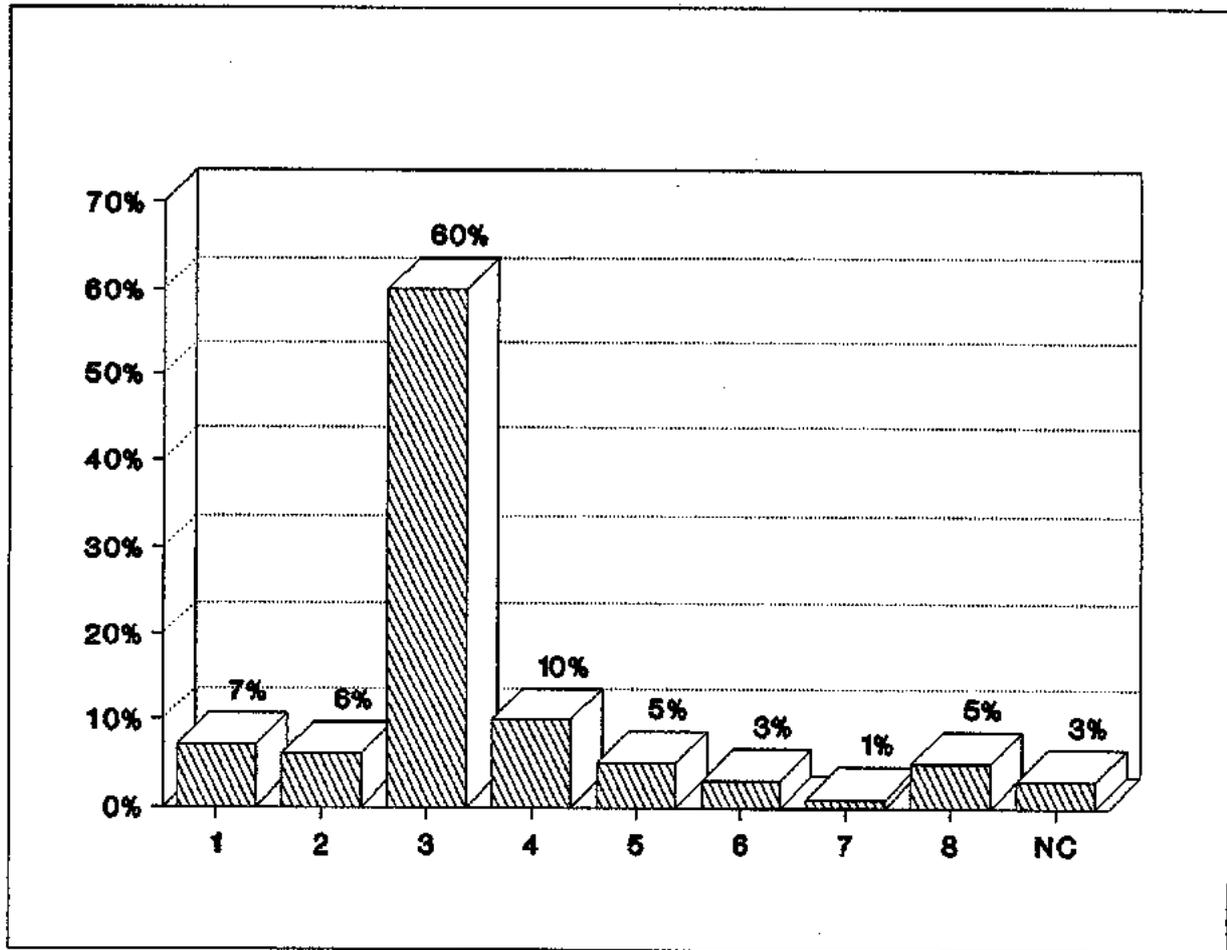
### Educación

En el lenguaje cotidiano se confunde con frecuencia niveles de instrucción con educación. Es importante definir diferencias fundamentales entre estos dos términos. En el caso concreto de esta investigación, se tiene presente que el análisis del sistema educativo en la ciudad de Badalona se realiza a partir de la atención exclusiva de los niveles

de instrucción reconocidos por las personas. La educación se entiende como un desarrollo amplio que abarca la totalidad de etapas del proceso de socialización, se considera también los diferentes ámbitos de actuación de la persona, tanto institucional como no institucional. La instrucción forma parte del proceso educativo que incluye períodos y espacios asociados en la mayoría de los casos a estructuras institucionalizadas. El conocimiento sobre los niveles de instrucción de una comunidad, así como, las posibilidades infraestructurales y técnicas para su desarrollo, hacen necesaria la planificación de un servicio, en la mayoría de los casos, público. La enseñanza junto con los servicios sanitarios, forman parte de los pilares de desarrollo de una sociedad moderna.

Si se observan los Gráficos 6.1, 6.2 y 6.3, sobre los niveles de instrucción que reconoce la población de Badalona y de los barrios Centro y San Roque, se identifica una alta concentración de habitantes que declaran tener un nivel educacional correspondiente a la enseñanza general básica (EGB). En el caso de Badalona es el 60% de su población la que se inscribe en este nivel de instrucción. En San Roque el porcentaje de población con EGB es el 59%, y en el barrio Centro esta población equivale al 53%. Se observa que en el caso de Badalona los datos de mayor y menor instrucción reconocida presentan porcentajes similares, por ejemplo, el 5% de la población dice tener estudios universitarios, al otro extremo un 7% declara no poseer estudios.

Gráfico 6.1  
Nivel de instrucción de la población de Badalona

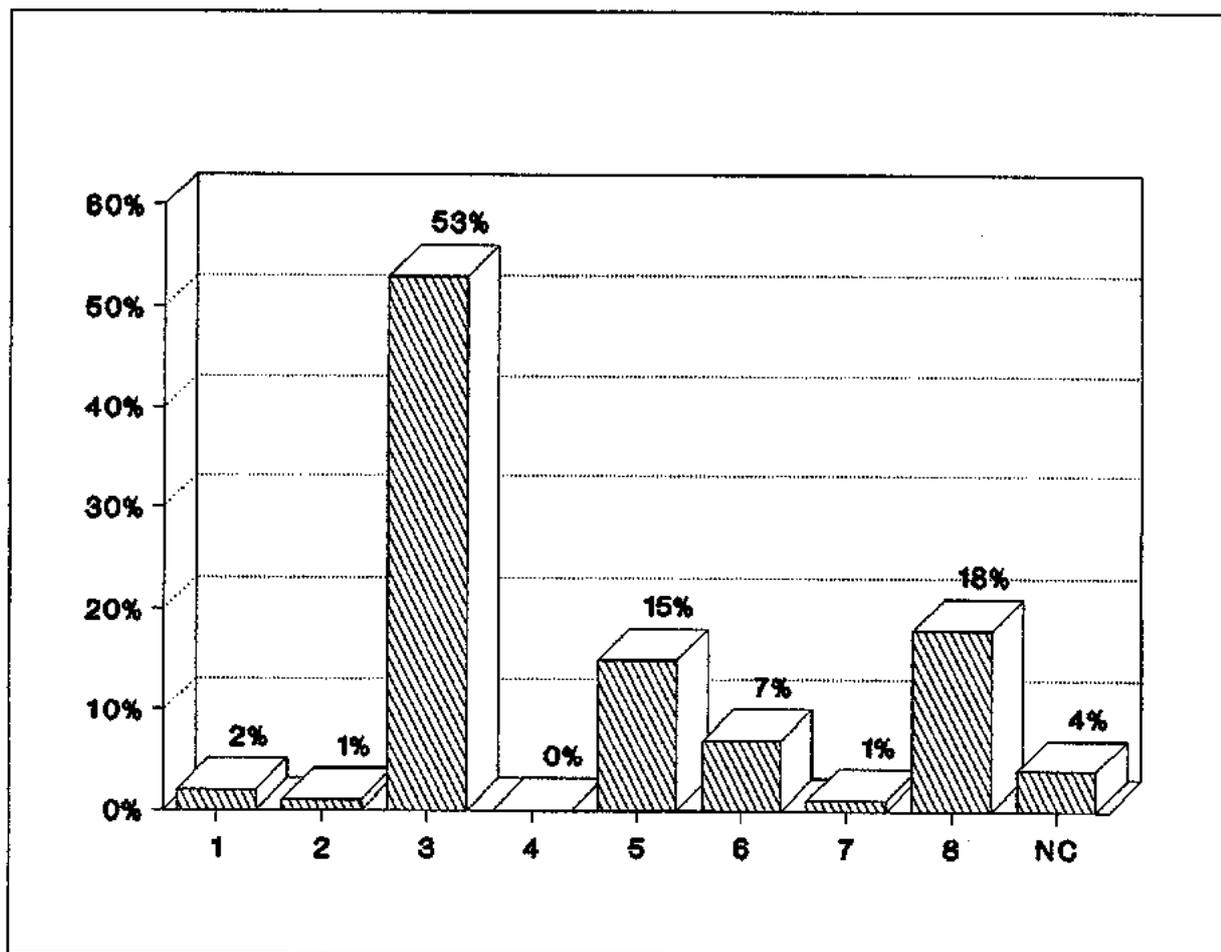


Fuente; Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: La muestra incluye población de 18 a 65 años, con un total de 2.000 unidades.

Nominación de los valores bajo la horizontal; 1- Sin estudios, 2- primaria incompleta, 3- EGB, 4- FP, 5- BUP, 6-COU, 7- cursos de INEM, 8- estudios universitarios.

Gráfico 6.2  
Nivel de instrucción de la población del barrio Centro

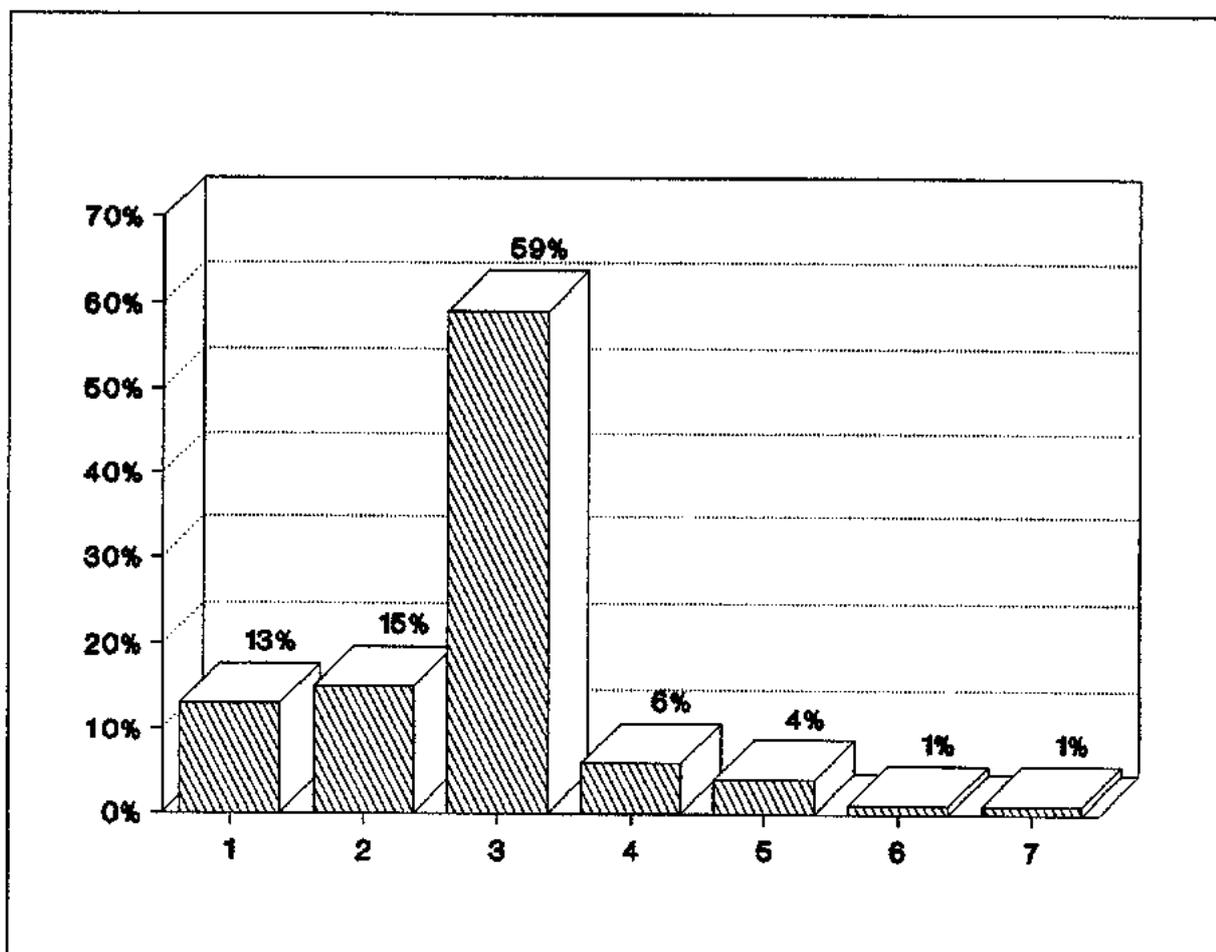


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: La muestra incluye población de 18 a 65 años, con un total de 106 unidades.

Nominación de los valores bajo la horizontal; 1- Sin estudios, 2- primaria incompleta, 3- EGB, 4- FP, 5- BUP, 6- COU, 7- cursos de INEM, 8- estudios universitarios.

Gráfico 6.3  
Nivel de instrucción de la población del barrio San Roque



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: La muestra incluye población de 18 a 65 años, con un total de 140 unidades.

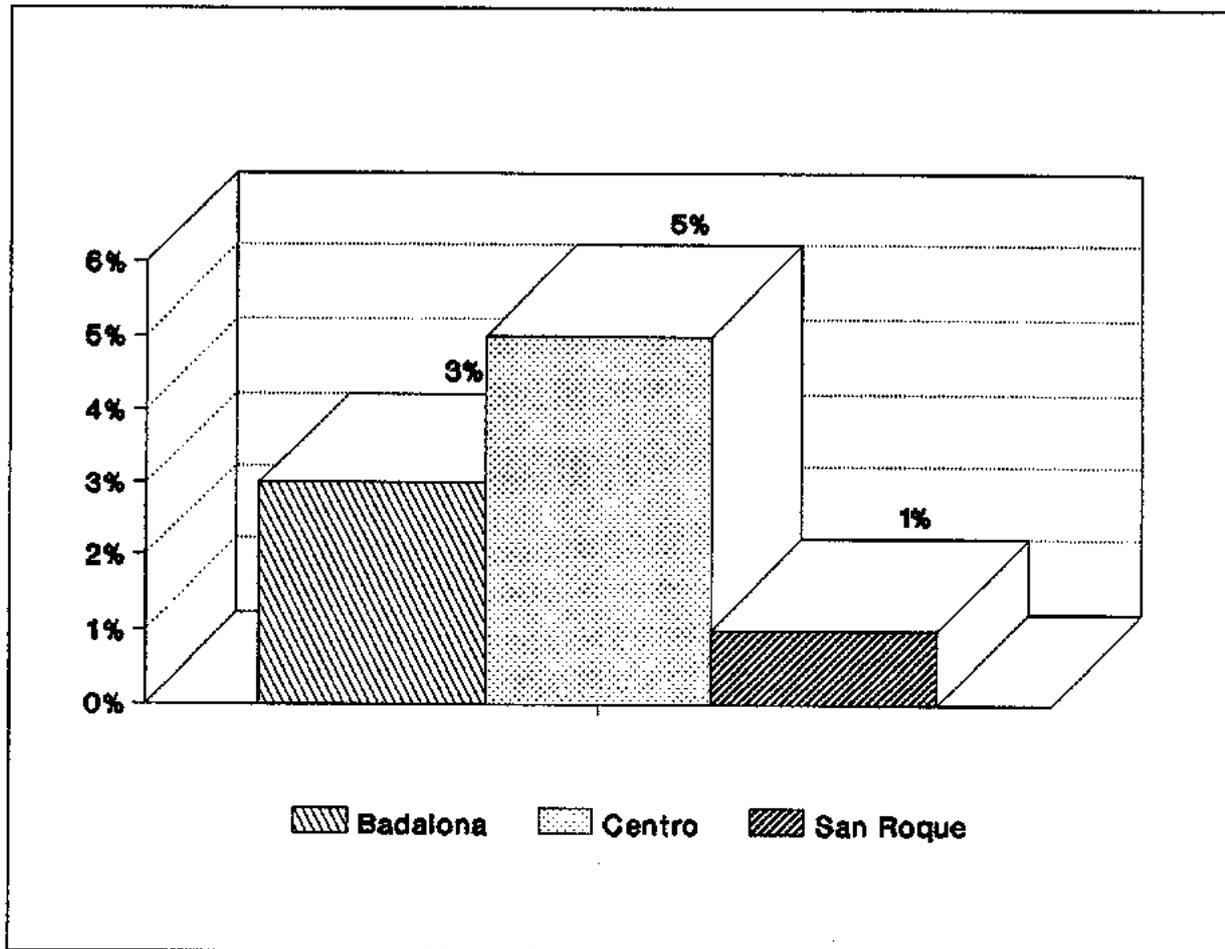
Nominación de los valores bajo la horizontal; 1- Sin estudios, 2- primaria incompleta, 3- EGB, 4- FP, 5- BUP, 6- COU, 7- estudios universitarios.

En el barrio Centro, se observan diferencias notorias, en el nivel de instrucción más bajo (sin estudios) se concentra un 2% de la población, mientras que el 18% de los habitantes reconocen tener estudios universitarios. Por otra parte en el barrio San Roque los datos extremos presentan cantidades diferentes a las del barrio Centro, el 13% de la población se declara sin estudios, mientras que sólo el 1% tienen estudios universitarios.

Según la opinión del 50% de los habitantes de Badalona, las posibilidades de inserción laboral que otorga el haber ejecutado un ciclo de formación profesional, son circunstanciales u ocasionales. En el barrio Centro, el 43% de su población señala que estas posibilidades son ocasionales. La población de San Roque se muestra crítica, un 92% atribuye escasas y circunstanciales, las posibilidades de inserción laboral después de realizar cursos de formación profesional (FP). Una forma operativa de medir esta percepción, es centrar el análisis en la población que asegura que la realización de cursos de formación profesional posibilita la entrada en el mercado laboral. Como puede verse en el Gráfico 6.4, el 3% de la población de Badalona relaciona cursos de formación con inserción en el mercado laboral.

En el Gráfico 6.5, se constata que existe un pequeño porcentaje de la población entre 18 y 65 años que estudia en la actualidad. Esas cifras son bajas en los tres ámbitos geográficos estudiados. La más elevada corresponde al 9% de habitantes de Badalona que declaran estudiar. Según el

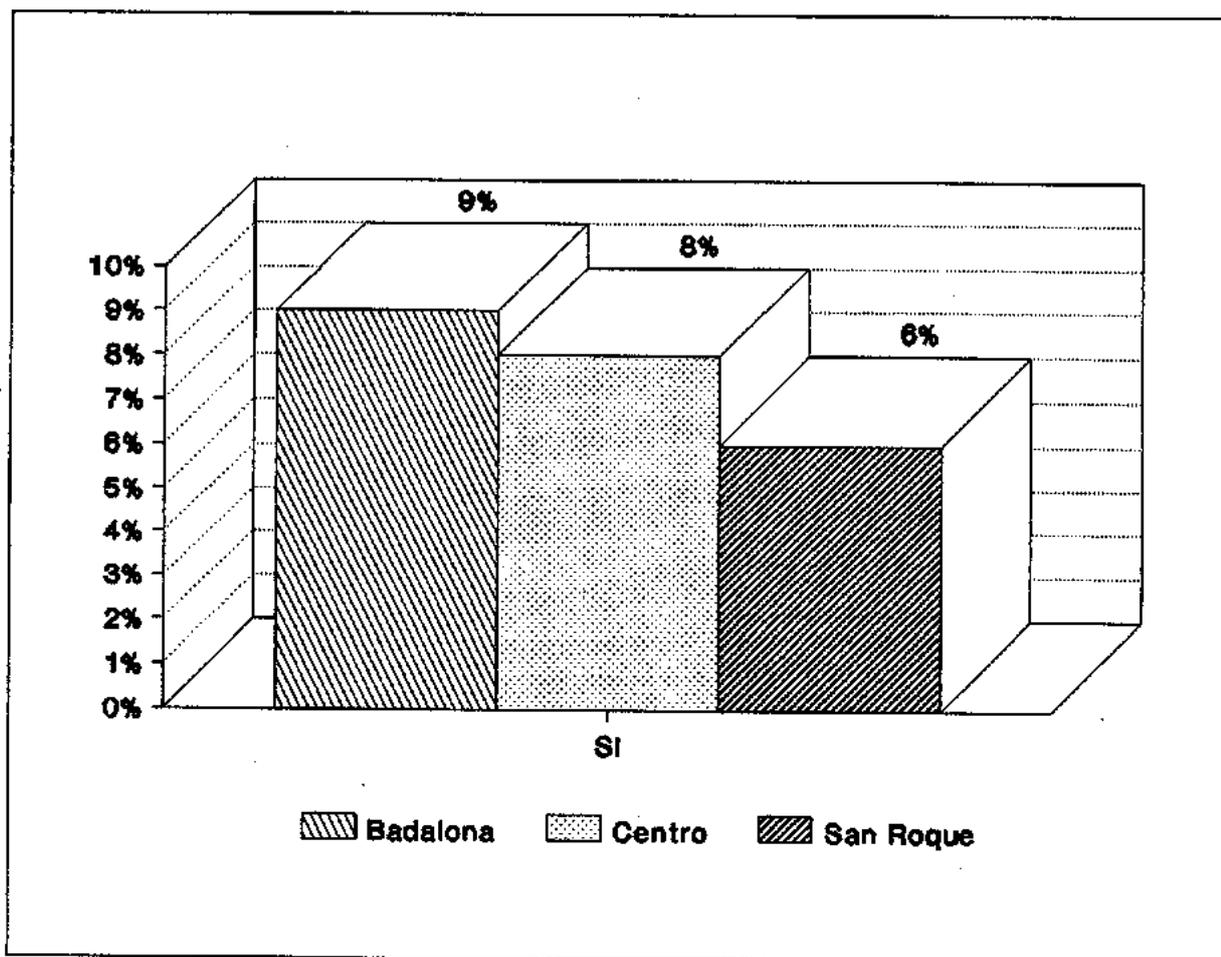
**Gráfico 6.4**  
**Nivel de inserción en el mercado laboral a través de la Formación Profesional, según la población de Badalona, barrio Centro y San Roque**  
**(En porcentajes proporcionales)**



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Los datos son respuesta a la afirmación; "las posibilidades de encontrar trabajo, al haber realizado cursos de Formación Profesional son totales". Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades, barrio San Roque 140 unidades.

Gráfico 6.5  
 Proporción de estudiantes de la población mayor de 18 años, de la ciudad de Badalona,  
 del barrio Centro y San Roque  
 (En porcentajes proporcionales)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

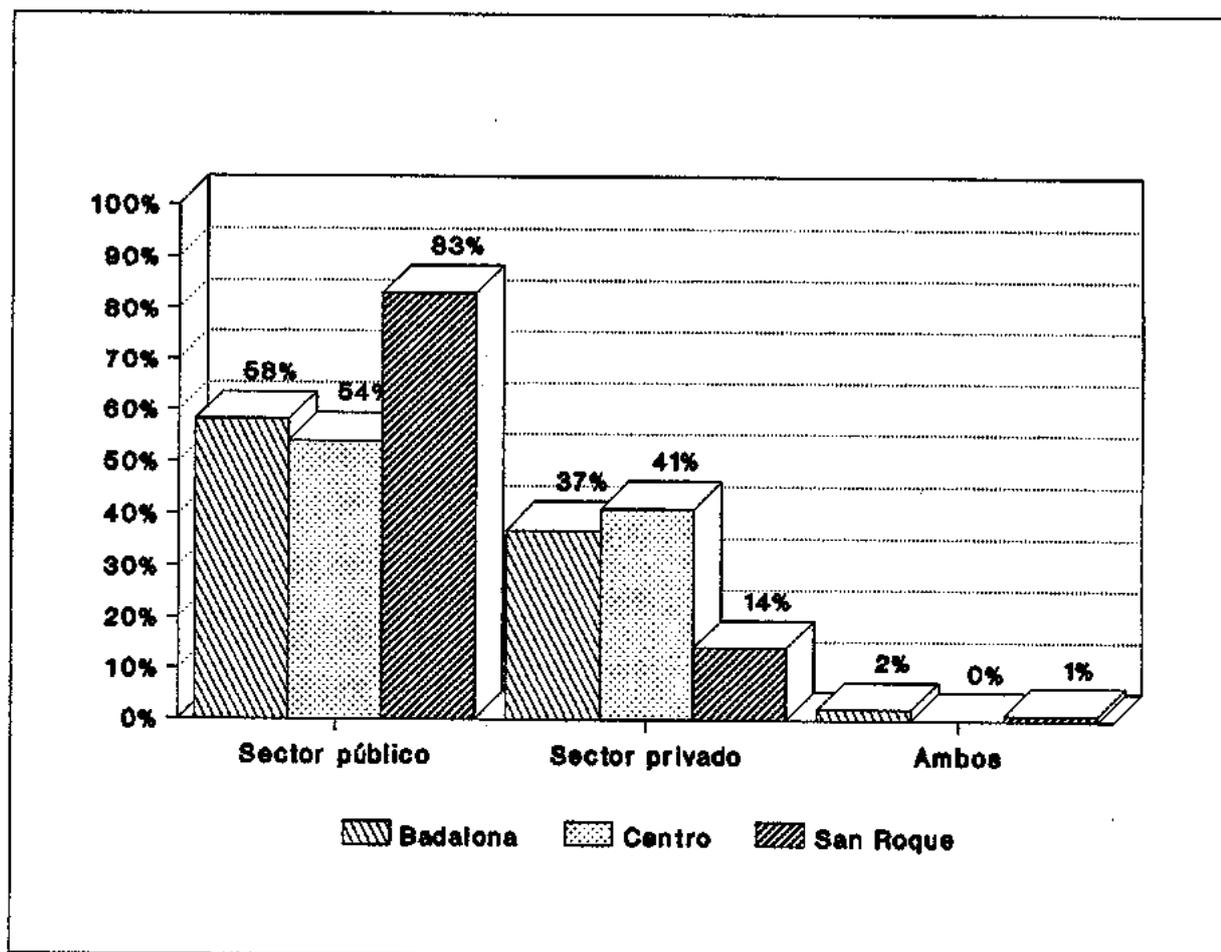
Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Estudia usted en la actualidad?"

Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades,  
 barrio San Roque 140 unidades.

Gráfico 6.6 el 58% de la población de Badalona, percibe que el sistema educativo predominante corresponde a la oferta pública. En el barrio Centro, la misma oferta es percibida por un 54% de sus habitantes. La población del barrio San Roque atribuye al sistema público casi la totalidad de la oferta educativa. El sistema de enseñanza privada es reconocido por el 41% de la población del barrio Centro, como predominante en la ciudad.

La población de Badalona identifica tres entidades responsables de las funciones educativas, según la Tabla 6.1 estas son; Ayuntamiento de Badalona (40%), Generalitat de Catalunya (37%) y Ministerio de Educación (16%). Este último dato, permite reflexionar sobre la necesaria difusión de las entidades con competencias en educación. Un 16% de la población desconoce que este Ministerio carece de toda responsabilidad en el ámbito de la enseñanza. Esas competencias han sido transferidas al Gobierno Autónomo, según el artículo 15 del Estatuto de Autonomía, aprobado el 29 de diciembre de 1978. En la misma tabla se observan las valoraciones que otorga la población a esas instituciones. Del 40% de personas que identifican al Ayuntamiento de Badalona, la mitad lo cataloga por un desempeño sólo regular en sus funciones de enseñanza. Del 37% de población que señala a la Generalitat, un porcentaje superior a la mitad critica el desempeño de las funciones de enseñanza de esta institución autonómica.

Gráfico 6.6  
 Tipo de oferta educativa en Badalona, según la población de la ciudad, del barrio Centro y San Roque



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Qué sistema educativo es el que predomina en Badalona?"

Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades, barrio San Roque 140 unidades.

Tabla 6.1

**Identificación de las entidades responsables de la educación y valoración de las mismas, según la población de Badalona**

Entidad:		Distribución del porcentaje por valoración						% Totales
		Muy eficiente	Eficiente	Regular	Insuficiente	Muy insuficiente	NC	
Ayuntamiento	40%	0% (a)	10%	23%	5%	1%	1%	40%
Generalitat	37	0 (a)	9	23	4	1	0 (a)	37
Ministerio de Educación	16	0 (a)	2	10	3	1	0 (a)	16
NS/NC	8	0 (a)	1	3	1	0 (a)	3	8
% Totales	100% (b) = (2000 casos)							100% (b) = (2000 casos)

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿A qué entidad atribuye usted competencias educacionales y qué opinión merece su funcionamiento?"

(a) La sumatoria porcentual no llega a la unidad (0,5%), ello significa operativamente no tener porcentaje pero sí casos.

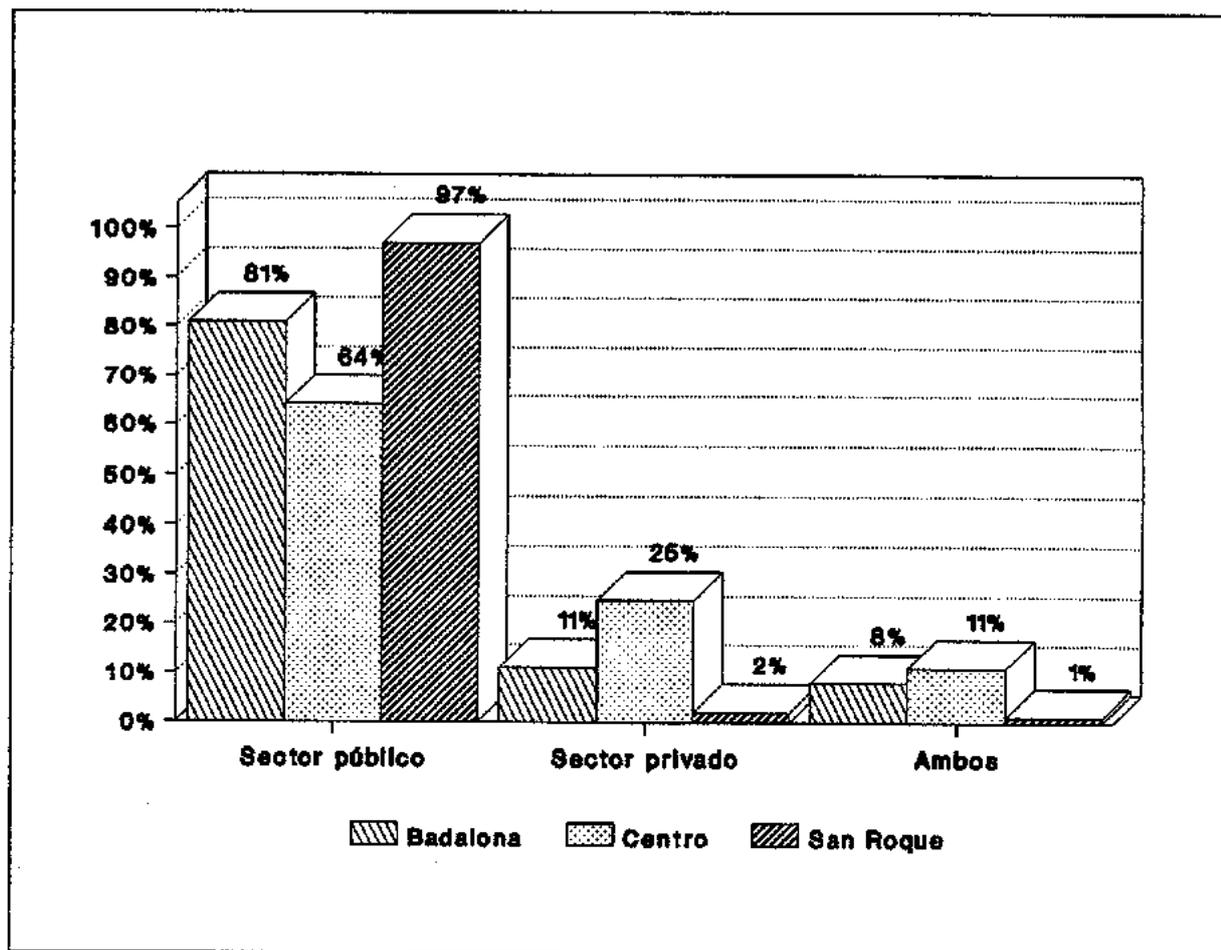
(b) El porcentaje total cuenta con un umbral de variación = a +/- 1% debido a las aproximaciones realizadas.

## Sanidad

El conocimiento y estudio del sistema sanitario de una ciudad equivale a la revisión médica necesaria que toda persona hace con regularidad. Aún cuando en este análisis se atiende al conocimiento y uso de herramientas asistenciales, es necesario especificar que la salud pública debe estar enlazada a un cuerpo sólido preventivo. La prevención, es según el nivel de desarrollo que alcance, el factor que determina las funciones asistenciales. La ciudad de Badalona a pesar de contar con modernas infraestructuras sanitarias, presenta serios problemas de funcionamiento ligados a una prevención insuficiente. Esa situación obedece a las características de invertebración social y geográfica de la ciudad, que dificulta la difusión y puesta en marcha de políticas sanitarias globales.

En el Gráfico 6.7, se observan datos sobre la utilización del sistema sanitario en los tres ámbitos de análisis. El 81% de la población de la ciudad opta por el sistema sanitario público. En el barrio Centro el 64% de sus habitantes lo utiliza. En San Roque la utilización del sistema sanitario deriva casi exclusivamente al sector público (97%). El sistema privado es utilizado con mayor frecuencia en el barrio Centro, el 25% reconoce su uso. El Gráfico 6.8 observa una concordancia con el anterior, dado que en los tres ámbitos geográficos estudiados, el servicio al que accede la población de la ciudad, es el ambulatorio de la seguridad social. Un dato a destacar, es el uso de la

Gráfico 6.7  
Sistema sanitario utilizado por la población Badalona, del barrio Centro y San Roque

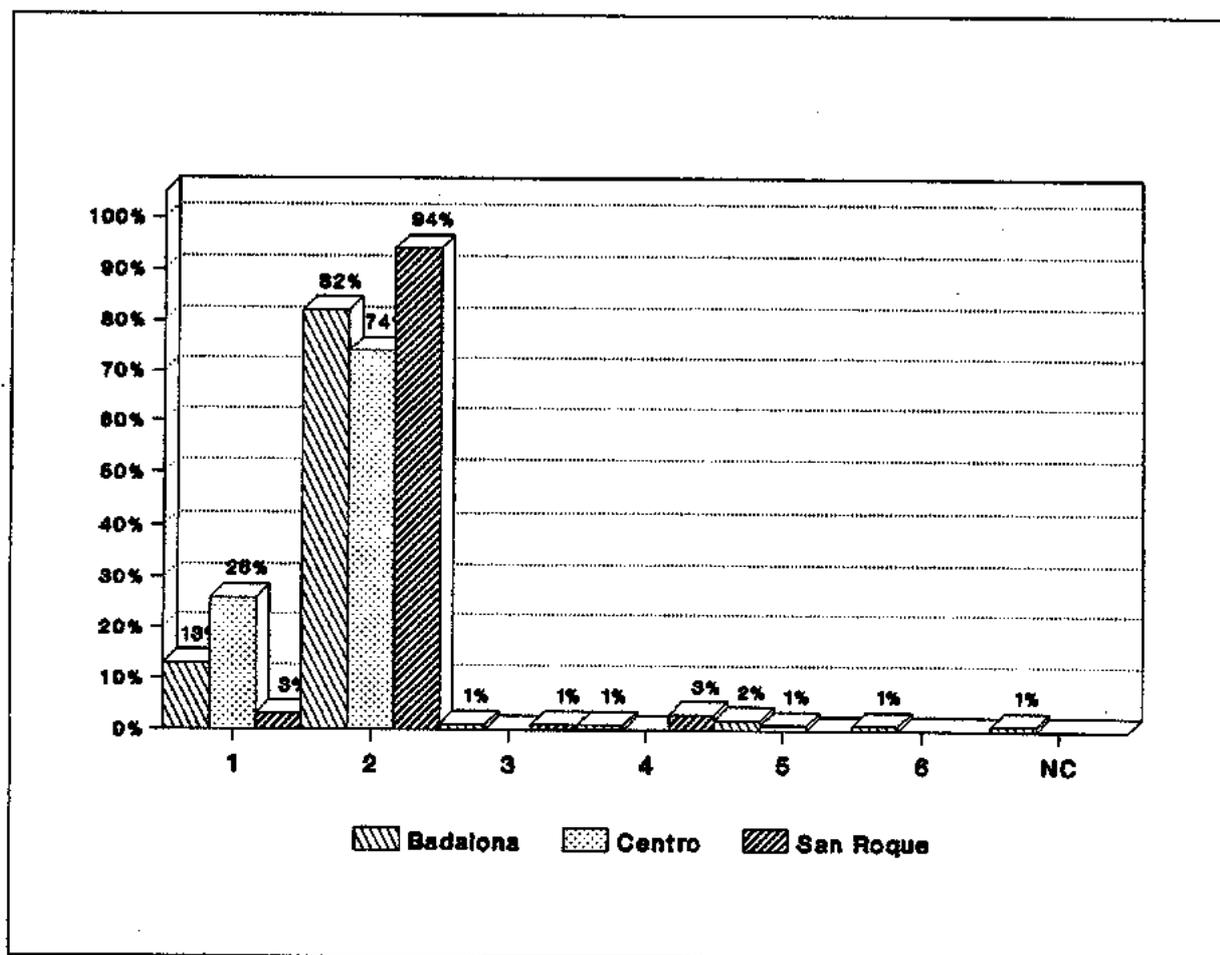


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Qué sistema sanitario utiliza usted regularmente?"

Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades, barrio San Roque 140 unidades.

Gráfico 6.8  
 Servicios sanitarios utilizados por la población Badalona, del barrio Centro y San Roque  
 (En porcentajes proporcionales)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Ante una emergencia, qué servicio sanitario utiliza?"

Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades, barrio San Roque 140 unidades.

Nominación de los valores bajo la horizontal; 1- Consulta particular, 2- ambulatorio, 3- domicilio propio, 4- hospital/clínica, 5- servicio urgencias, 6- otros.

consulta médica particular. Ese servicio es utilizado con regularidad por el 26% de los habitantes del barrio Centro. Por el contrario sólo el 3% de los pobladores del barrio San Roque accede a la medicina privada. Estos últimos datos permiten ratificar la polarización de la sociedad badalonesa.

En relación a la opinión de los entrevistados/as respecto a cuatro elementos constitutivos de la sanidad: infraestructura, personal, tecnología y atención sanitaria, la Tabla 6.2 permite conocer que, en la primera categoría (infraestructura) la valoración es positiva: el 41% de la población reconoce condiciones infraestructurales suficientes. En cuanto al personal (médico, paramédico y asistencial), la opinión favorable se mantiene si se considera que el 45% reconoce a estos cuadros, preparados para el desempeño de sus funciones técnico-profesionales. La tecnología, es percibida en términos favorables, el 43% opina que ésta es moderna y adecuada a las necesidades de la población. Por último, se observa que la atención sanitaria está valorada en igual condición por el 38%. No obstante, en todas las categorías evaluadas hay un 20% aproximado de población que cataloga estos aspectos sanitarios desfavorablemente.

En el transcurso de la investigación, se constata un problema social que se extiende en la práctica a todos los barrios: la drogodependencia. Al observar la Tabla 6.3 se conoce la percepción que los pobladores tienen al respecto. El 52% de la población de Badalona reconoce su existencia.

Tabla 6.2

**Valoración de algunos factores de la sanidad en la ciudad, según la población de Badalona**

<b>Valoración:</b>	<b>Infraestructura %</b>	<b>Personal %</b>	<b>Tecnología %</b>	<b>Atención %</b>
<b>Muy buena</b>	<b>5%</b>	<b>8%</b>	<b>9%</b>	<b>7%</b>
<b>Buena</b>	<b>41</b>	<b>45</b>	<b>43</b>	<b>38</b>
<b>Regular</b>	<b>33</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>31</b>
<b>Insuficiente</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>12</b>
<b>Muy insuficiente</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>10</b>
<b>NC</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>% Totales</b>	<b>100% (a) = (2000 casos)</b>	<b>100% (a) = (2000 casos)</b>	<b>100% (2000 casos)</b>	<b>100% (a) = (2000 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Qué opinión tiene usted sobre: infraestructura, personal, tecnología y atención sanitaria?"

(a) El porcentaje total cuenta con un umbral de variación = a +- 1 % debido a las aproximaciones realizadas.

Tabla 6.3

**Drogodependencia en el barrio: Conocimiento del problema y de centros  
especializados de atención  
(Distribución porcentual proporcional y comparación)**

	Existencia en el barrio de tráfico de drogas:			Conocimiento de centros de atención:		
	Badalona	Barrio Centro	Barrio San Roque	Badalona	Barrio Centro	Barrio San Roque
<b>Sí</b>	<b>52%</b>	<b>18%</b>	<b>96%</b>	<b>5%</b>	<b>9%</b>	<b>1%</b>
<b>No</b>	<b>47</b>	<b>79</b>	<b>4</b>	<b>93</b>	<b>88</b>	<b>99</b>
<b>NC</b>	<b>2</b>	<b>3</b>		<b>2</b>	<b>3</b>	
<b>% Totales</b>	<b>100% (a) = (2000 casos)</b>	<b>100% (106 casos)</b>	<b>100% (140 casos)</b>	<b>100% (2000 casos)</b>	<b>100% (106 casos)</b>	<b>100% (140 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a las preguntas; "¿Existe en su barrio tráfico de drogas?" "¿Posee usted información sobre centros de atención a drogodependientes, en Badalona?"

(a) El porcentaje total cuenta con un umbral de variación = a +- 1% debido a las aproximaciones realizadas.

Esta cifra se reduce al 18% en el barrio Centro y se eleva al 96% en el barrio San Roque. La sensibilidad respecto al problema de la droga no siempre se traduce en un conocimiento informativo. En la misma tabla, en el sector derecho, se observa que en Badalona sólo el 5% de la población afirma tener conocimiento sobre centros de atención. En el barrio San Roque la situación es más aguda, el conocimiento de estos centros es de un 1% de sus habitantes. Es importante analizar que en el barrio Centro, donde aparentemente el problema es menos agudo existe mayor información.

Según la Tabla 6.4, la población de la ciudad opina en un 52% que la necesidad de atención a drogodependientes tiene diferentes niveles de urgencia. En el barrio Centro la suma de los porcentajes de las categorías que consideran algún grado de urgencia a este servicio, es el 33% de sus habitantes. El sector que muestra una mayor sensibilidad en relación al problema de la drogodependencia es el barrio San Roque, donde el 79% de sus habitantes atribuyen a la necesidad de atención un carácter urgente. Los Gráficos 6.9, y 6.10, posibilitan realizar las siguientes conclusiones. En la ciudad de Badalona existe el problema de drogodependencia. En el barrio Centro el problema es mínimo, mientras que en San Roque se presenta una situación de extrema gravedad. El conocimiento por parte de la población badalonesa de centros de atención destinados a la rehabilitación de drogodependientes es escaso, sólo el 5% afirma tener información al respecto. En el barrio Centro

Tabla 6.4

**Atención a la drogodependencia en el barrio: Percepción sobre la necesidad de su urgencia, según la población de Badalona, barrio Centro y San Roque**  
**(Distribución porcentual proporcional y comparación)**

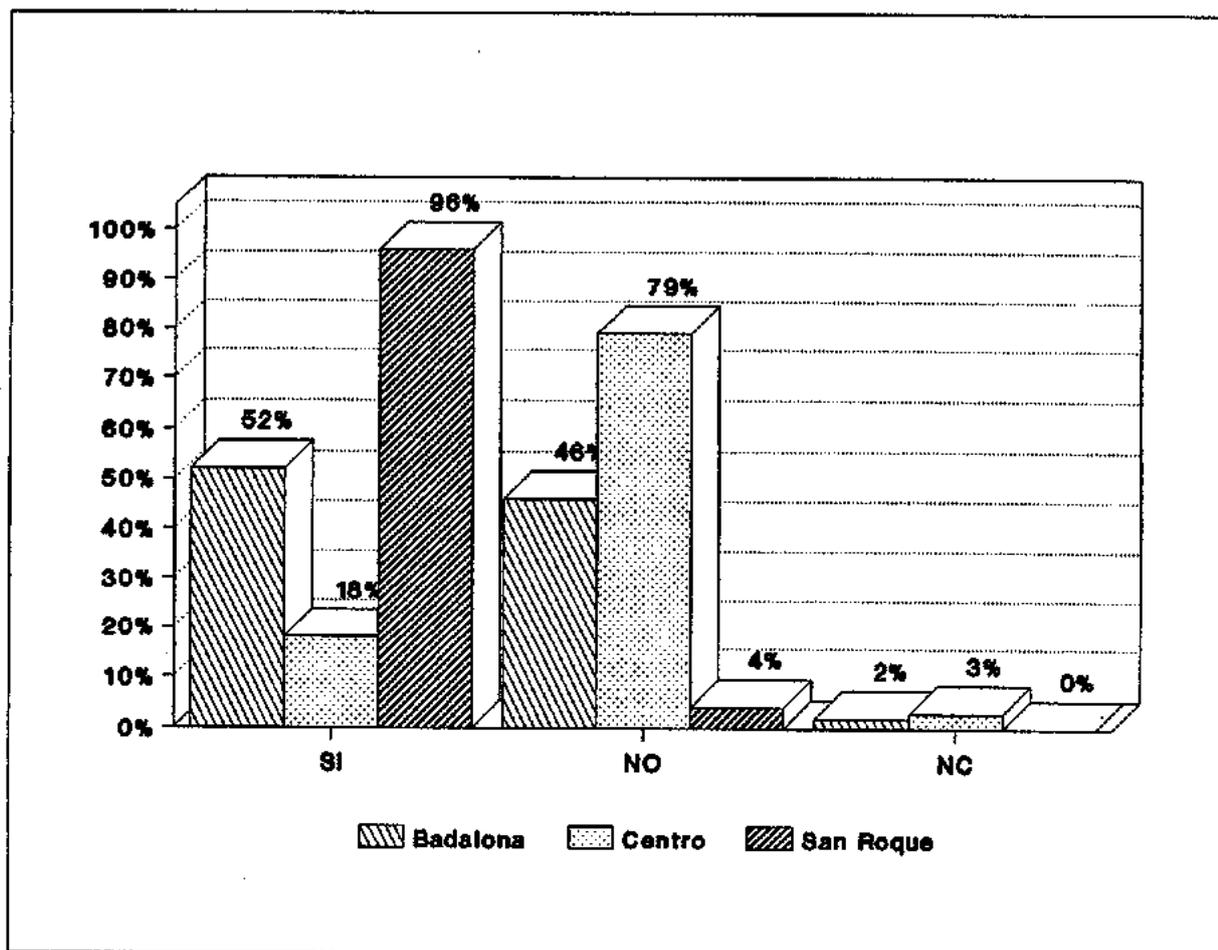
Atención:	Ámbitos territoriales:		
	Badalona	Barrio Centro	Barrio San Roque
Muy urgente	17%	3%	4%
Urgente	19	12	9
Relativa urgencia	16	18	66
Necesaria sin urgencia	31	41	19
Innecesaria	14	26	—
NC	3	1	1
% Totales	100% (2000 casos)	100% (a) = (106 casos)	100% (a) = (140 casos)

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Cómo califica usted la necesidad de atención a la drogodependencia en su barrio?"

(a) El porcentaje total cuenta con un umbral de variación = a +- 1% debido a las aproximaciones realizadas.

Gráfico 6.9  
 Drogodependencia en el barrio: conocimiento de la existencia del problema, según la población Badalona, del barrio Centro y San Roque  
 (En porcentajes proporcionales)

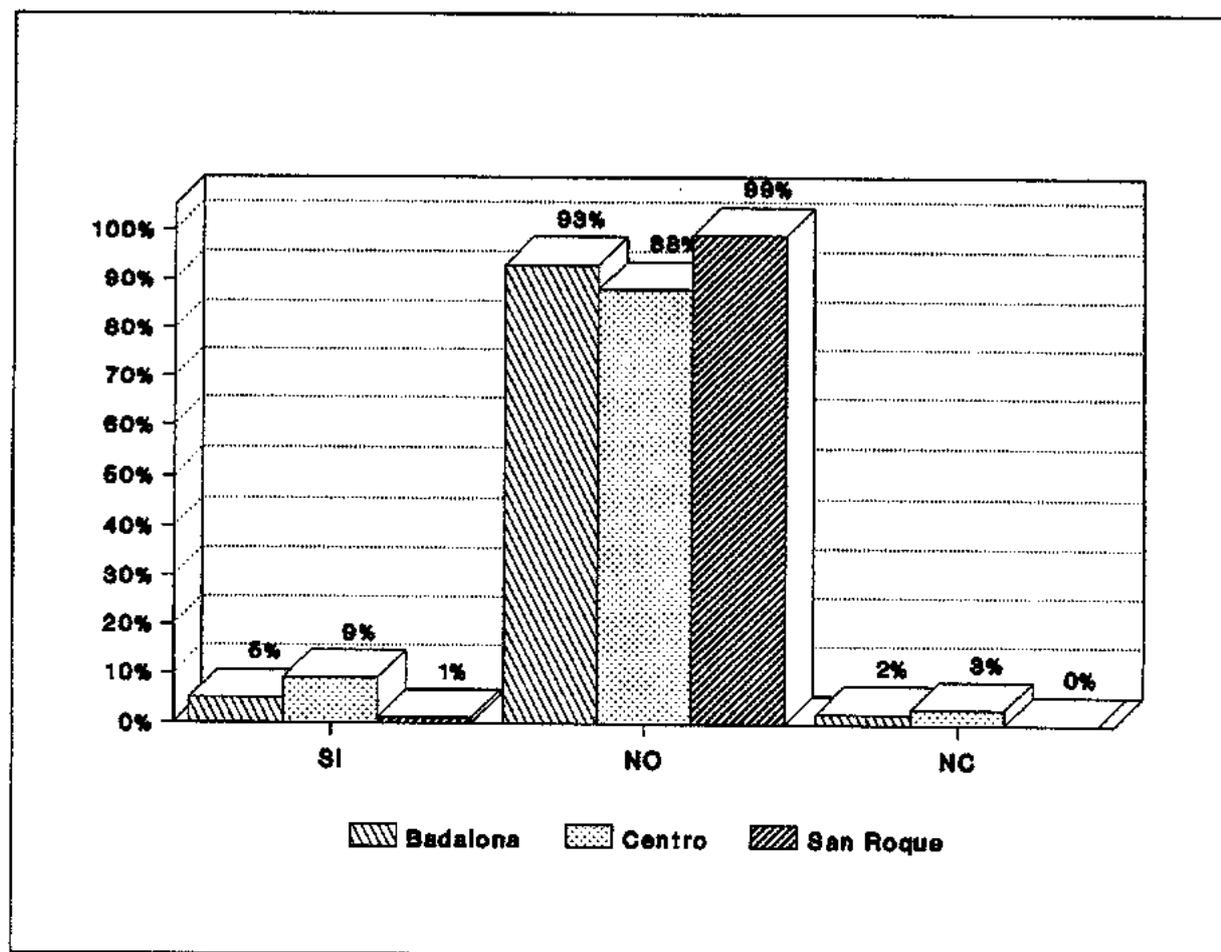


Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Existen problemas de droga en su barrio?"

Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades, barrio San Roque 140 unidades.

Gráfico 6.10  
 Conocimiento de centros de atención a drogodependientes en la ciudad, según la  
 población Badalona, del barrio Centro y San Roque  
 (En porcentajes proporcionales)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

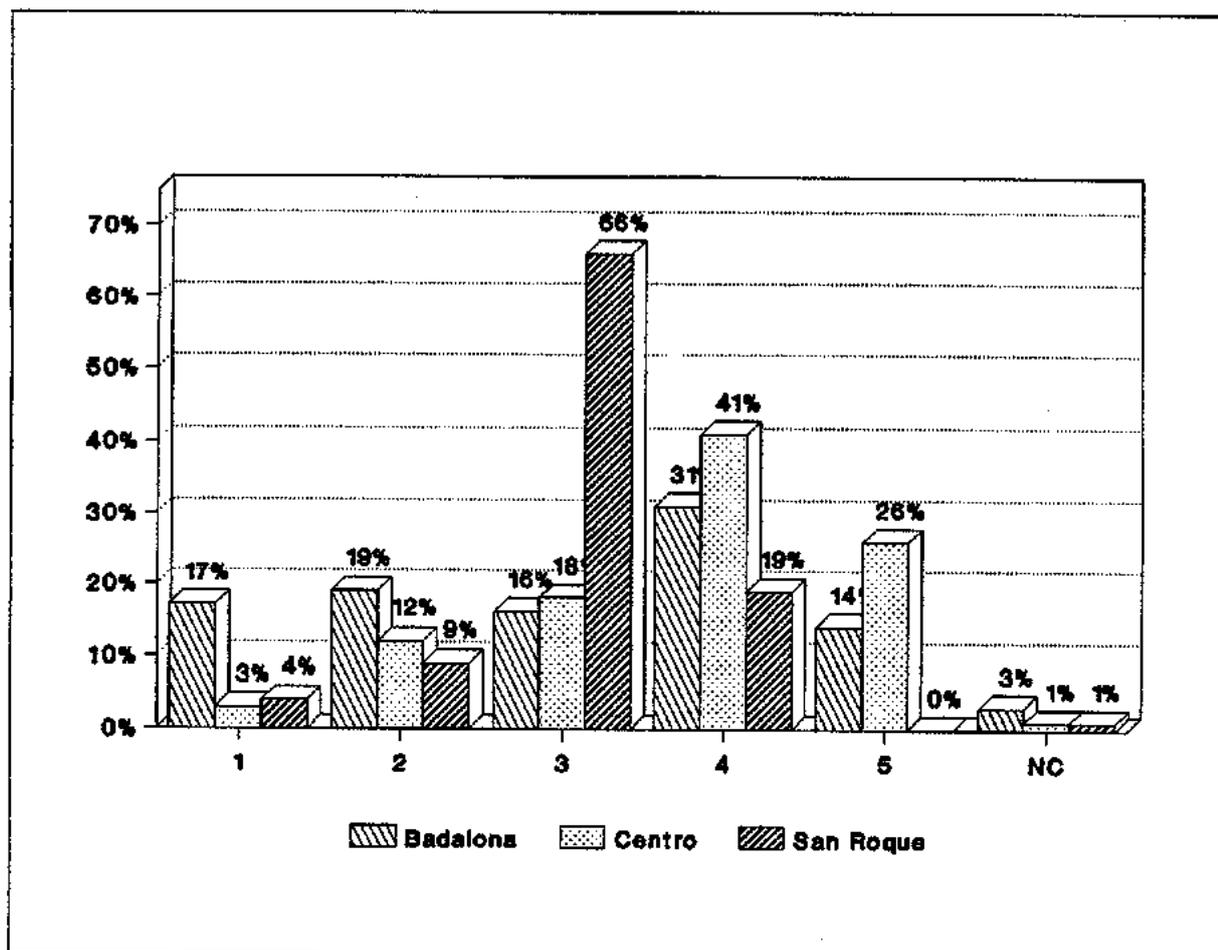
Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Conoce usted centros de atención a la drogodependencia en Badalona?"  
 Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades,  
 barrio San Roque 140 unidades.

esta cifra se aproxima al 9%, y en el barrio San Roque, el desconocimiento es casi generalizado. En síntesis, en los tres ámbitos estudiados, la necesidad de atención se considera urgente (véase el Gráfico 6.11).

En cuanto a la identificación de quién tiene las responsabilidades en el campo de la sanidad, según la Tabla 6.5 se constata que el 52% de la población identifica a la Seguridad Social como la entidad responsable. En segundo lugar el 27% opina que esta entidad es la Generalitat. El 17% atribuye competencias al Ayuntamiento de Badalona. En el Gráfico 6.12, se observan las tres entidades a las cuales la población atribuye competencias en salud. En Badalona el 51% de la población identifica a la Seguridad Social. En el barrio Centro esa misma identificación supera el 46%. En el barrio San Roque el 51% de la población identifica a la Generalitat como entidad competencial en materias de salud. En la misma Tabla 6.5, se da a conocer la valoración que las personas hacen de estas entidades, éstas consideran que las instituciones mencionadas resuelven en un 57% sólo algunas necesidades sanitarias de la población.

En la Tabla 6.6, se reconoce que el 43% de la población mayor de 65 años utiliza con regularidad los servicios sanitarios, mientras que la población joven (entre 18 y 25 años) sólo accede regularmente a estos servicios en un 8%. Eso permite plantear que es necesario el desarrollo e implementación de servicios geriátricos en Badalona. En el Gráfico 6.13, se presenta la calificación promedio que la población otorga a tres aspectos constitutivos de la

Gráfico 6.11  
 Valoración de la necesidad de atención asistencial y preventiva a los drogodependientes,  
 según la población Badalona, del barrio Centro y San Roque  
 (En porcentajes proporcionales)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Cómo califica usted la atención a los drogodependientes?"

Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades, barrio San Roque 140 unidades.

Nominación de los valores bajo la horizontal; 1- Muy urgente, 2- urgente, 3- relativa urgencia, 4- necesaria urgencia, 5- innecesaria urgencia.

Tabla 6.5

**Identificación de las entidades responsables de la sanidad y valoración de las mismas, según la población de Badalona**

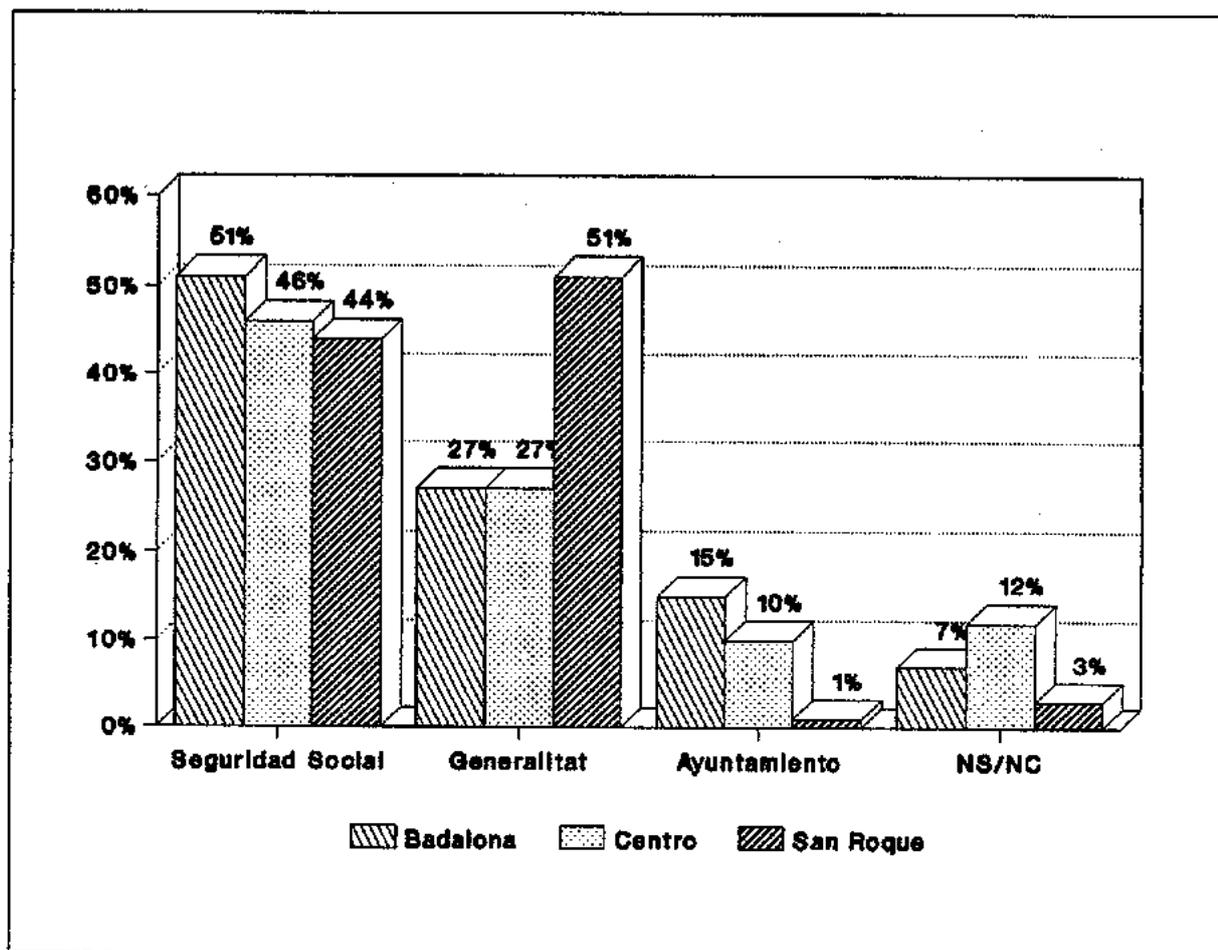
Entidad:		Distribución del porcentaje por valoración					% Totales
		Resuelve necesidad	Resuelve algunas necesidades	Resuelve sólo situaciones coyunturales	No resuelve problemas	NS/NC	
<b>Seguridad Social</b>	<b>52%</b>	<b>8%</b>	<b>32%</b>	<b>9%</b>	<b>3%</b>	<b>0% (a)</b>	<b>52%</b>
<b>Generalitat</b>	<b>27</b>	<b>4</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>0 (a)</b>	<b>27</b>
<b>Ayuntamiento</b>	<b>17</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>0 (a)</b>	<b>17</b>
<b>NS/NC</b>	<b>4</b>	<b>0 (a)</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>
<b>% Totales</b>	<b>100% (2000 casos)</b>						<b>100% (2000 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Cómo califica usted la necesidad de atención a la drogodependencia en su barrio?"

(a) La sumatoria porcentual no llega a la unidad (0,5%), ello significa operativamente no tener porcentaje pero sí casos.

Gráfico 6.12  
Entidades responsables de la sanidad, según la población Badalona, del barrio Centro y  
San Roque  
(En porcentajes proporcionales)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿A qué entidad atribuye usted competencias sanitarias?"

Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades, barrio San Roque 140 unidades.

Tabla 6.6

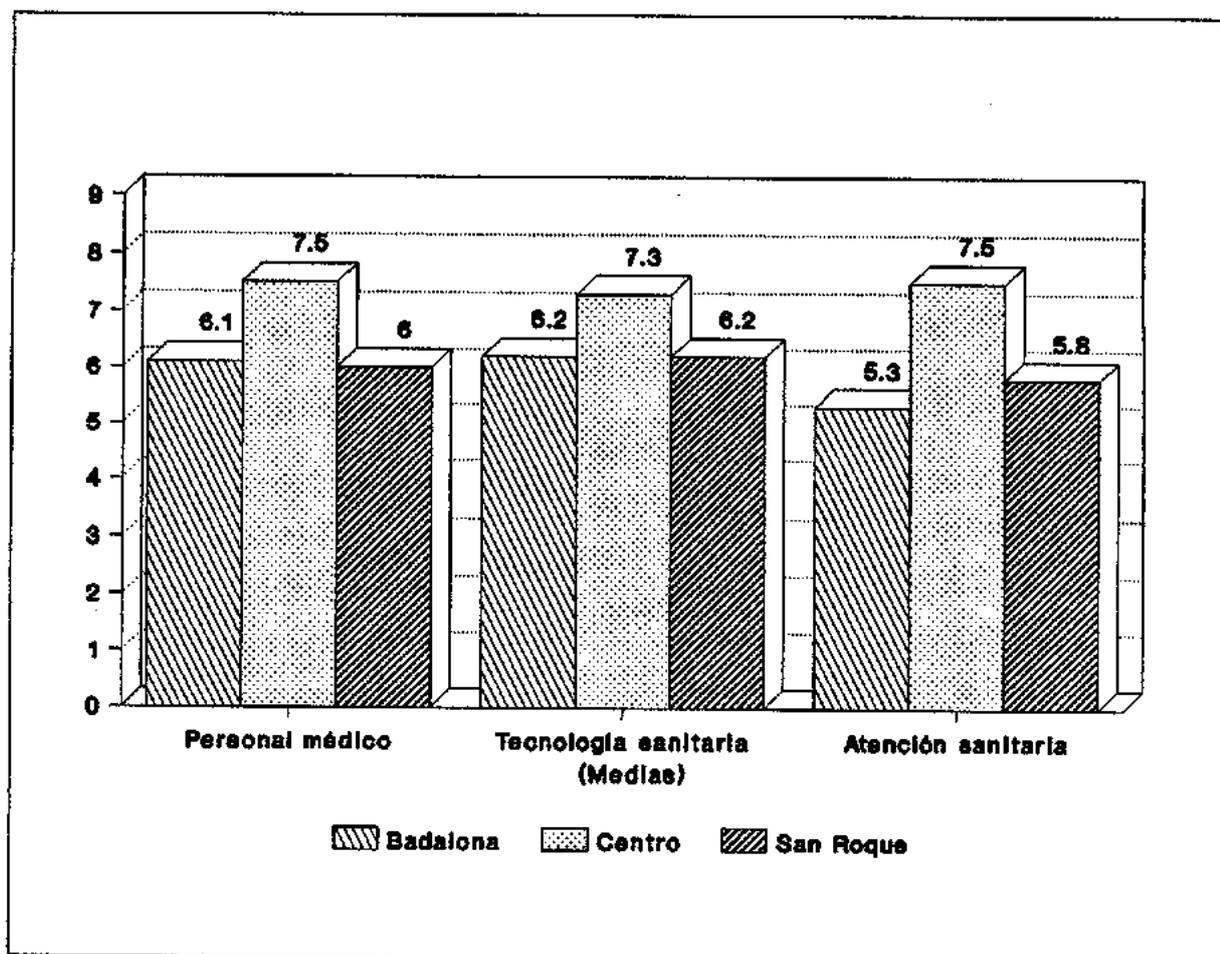
**Utilización regular del sistema sanitario local por la población de Badalona  
(por grupos de edades)**

	Grupos de edades:									
	18-25 años	26-30 años	31-35 años	36-40 años	41-45 años	46-50 años	51-55 años	56-60 años	61-65 años	más de 65 años
<b>Sí</b>	8%	23%	12%	16%	20%	22%	26%	33%	38%	42%
<b>No</b>	92	77	88	76	80	88	84	67	62	58
<b>NC</b>	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0
<b>% Totales</b>	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	(264 casos)	(177 casos)	(178 casos)	(253 casos)	(225 casos)	(189 casos)	(164 casos)	(171 casos)	(142 casos)	(237 casos)

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Respuesta a la pregunta; "¿Utiliza con regularidad los servicios sanitarios de Badalona?"

**Gráfico 6.13**  
**Calificación promedio otorgada por la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque a tres aspectos del sistema sanitario local**  
**(En porcentajes proporcionales)**



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Calificación promedio en la escala de 0-9 para las tres categorías especificadas.

Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades, barrio San Roque 140 unidades.

sanidad. Aún, cuando las calificaciones son elevadas en los tres sectores geográficos (entre 6 y 7,5 en una escala de 0 a 9) se observa que la población del barrio Centro es la que mejor califica el sistema sanitario de Badalona.

Al analizar los datos referidos a los servicios de educación y salud, es interesante fijar en un examen evaluativo los matices de invertibración funcional que expresan los datos comparativos de los tres ámbitos (Badalona, Centro, San Roque). Esa información que en oportunidades puede llevar a interpretarlos erróneamente como un análisis de tres sectores independientes. Al observar detenidamente el material gráfico comparativo, se constata que los porcentajes de Badalona por lo general se sitúan como valor medio entre los del barrio Centro y San Roque, parece a primera vista la sumatoria y división entre ambos barrios. Ello significa que al hablar de la existencia de "dos realidades" en la ciudad, ésta no se circunscribe a dos barrios arquetípicos sino, a dos referencias extremas, pero no aisladas. Ello representa, desarticulación.

### Vivienda

El estudio de la vivienda un como indicador social, manifiesta los problemas propios de la descripción de un elemento objetivo de la realidad. En este caso presenta una problemática añadida como son, los filtros socioculturales que inciden en todo estudio de percepción de un indicador.

Un término en apariencia de fácil objetivación como es la propiedad de la vivienda, no siempre tiene una lectura directa. En general se otorga el carácter de "propietario/a" no tan sólo al que legalmente lo es, también a miembros del núcleo familiar. Esta situación en los estratos socioeconómicos más deprimidos puede llegar a tener una lectura confusa, debido a la definición operacional de núcleo familiar.

La percepción sobre las condiciones de la vivienda es afectada también por filtros socioculturales. De esta manera un vecino/a de un barrio residencial puede estar disconforme con su vivienda, mientras que otro de un sector periférico de construcción vertical, tiene la sensación de que su vivienda posee condiciones funcionales óptimas. No obstante estas dificultades y considerando los matices internos dentro de una sociedad desarticulada como Badalona, el estudio de percepción de la vivienda, entrega una información que permite que sea utilizada como referente hacia la realización de inferencias en otros ámbitos. Esta es la importancia que el estudio otorga a su análisis.

Los datos de la Tabla 6.7, relaciona a la población de Badalona y la propiedad directa o indirecta de la vivienda que habita. Se constata que el nivel más alto de propiedad reconocida, se presenta en el barrio San Roque. La práctica totalidad de su población reconoce ser propietaria. En Badalona el 79% de la población dicen ser dueños/as de la vivienda que habitan. Es paradójico que en esta tabla los datos se contrapongan a la lógica. Si los tres ámbitos se

Tabla 6.7

**Propiedad de la vivienda en Badalona, barrio Centro y San Roque,  
según sus poblaciones respectivas  
(porcentajes proporcionales)**

	<b>Badalona</b>	<b>Barrio Centro</b>	<b>Barrio San Roque</b>
<b>Sí</b>	<b>79%</b>	<b>59%</b>	<b>99%</b>
<b>No</b>	<b>21</b>	<b>41</b>	<b>1</b>
<b>% Totales</b>	<b>100% (2000 casos)</b>	<b>100% (106 casos)</b>	<b>100% (140 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Respuesta a la pregunta: "¿Es usted, o alguno de los miembros del grupos familiar propietario/a de la vivienda que habita?"

consideran para el análisis como estratos socio-económicos diferenciados, se contraponen que el barrio Centro exprese uno de los más bajos niveles de propiedad de vivienda (59%), siendo el sector con los indicadores socio-económicos más elevados.

La Tabla 6.8, da a conocer el grado de concentración de habitantes por vivienda en los tres ámbitos estudiados. Se observa que en Badalona un mayor número de población se concentra en viviendas donde habitan cuatro personas. El 31% se inscribe en esta categoría. El valor promedio es similar y corresponde a 3,7 (habitantes-vivienda). En el barrio Centro es de dos la concentración máxima de personas por vivienda, lo afirma el 32% de la población. Se observa una diferencia significativa entre Badalona y uno de los barrios mejor valorados por la población. El promedio de habitante por vivienda en el Centro es el más bajo, 3,3. En San Roque el número promedio de habitantes por vivienda es 3,9, superior a los otros dos sectores estudiados, concentrándose la mayoría de la población en viviendas compartidas por cuatro personas (29%).

Conocida la distribución de habitantes por vivienda, se plantea saber cuantos dormitorios por inmueble existen en estos mismos sectores. Según la Tabla 6.9 en Badalona se constata que el número de dormitorios por vivienda más común, es tres. En esta categoría se concentra el 66% de la población, con una media de 3,2 (dormitorios por vivienda). En el barrio Centro la concentración máxima de personas, también se acumula en la categoría que incluye 3 dormitorios

Tabla 6.8

**Número de personas por vivienda en Badalona, barrios Centro y San Roque  
(Distribución porcentual proporcional y comparación)**

	<b>Badalona</b>	<b>Barrio Centro</b>	<b>Barrio San Roque</b>
<b>1 persona</b>	<b>4%</b>	<b>8%</b>	<b>2%</b>
<b>2 personas</b>	<b>18</b>	<b>32</b>	<b>21</b>
<b>3 personas</b>	<b>22</b>	<b>19</b>	<b>21</b>
<b>4 personas</b>	<b>31</b>	<b>17</b>	<b>29</b>
<b>5 personas</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>14</b>
<b>6 personas</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>9</b>
<b>7 personas</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>4</b>
<b>8 personas</b>	<b>1</b>		
<b>9 personas</b>			<b>1</b>
<b>% Totales</b>	<b>100%</b> <b>(2000 casos)</b>	<b>100 % (a) =</b> <b>(106 casos)</b>	<b>100%</b> <b>(140 casos)</b>
	<b>x = 3,7 = 4</b>	<b>x = 3,3 = 3</b>	<b>x = 3,9 = 4</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Los valores promedios corresponden al número de personas que residen regularmente en la vivienda encuestada.

(a) El porcentaje total cuenta con un umbral de variación = a  $\pm$  1% debido a las aproximaciones realizadas.

Tabla 6.9

**Número de dormitorios por vivienda en Badalona, barrios Centro y San Roque  
(Distribución porcentual proporcional y comparación)**

	<b>Badalona</b>	<b>Barrio Centro</b>	<b>Barrio San Roque</b>
<b>1 dormitorio</b>	<b>1%</b>	<b>1%</b>	
<b>2 dormitorios</b>	<b>8</b>	<b>14</b>	<b>3</b>
<b>3 dormitorios</b>	<b>66</b>	<b>44</b>	<b>92</b>
<b>4 dormitorios</b>	<b>24</b>	<b>36</b>	<b>5</b>
<b>5 dormitorios</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	
<b>6 dormitorios</b>		<b>1</b>	
<b>% Totales</b>	<b>100%</b> <b>(2000 casos)</b>	<b>100%</b> <b>(106 casos)</b>	<b>100%</b> <b>(140 casos)</b>
	<b>x = 3,2 = 3</b>	<b>x = 3,3 = 3</b>	<b>x = 3,1 = 3</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Los valores promedios corresponde al número de dormitorios que hay en la vivienda encuestada. Se aclara la existencia de espacios en la vivienda, los cuales son utilizados como dormitorios ocasionales y que han sido contabilizados como permanentes. Ello principalmente en el barrio de San Roque.

por vivienda, con un porcentaje equivalente al 44%. La cifra media de dormitorio por vivienda para este sector es 3,3. San Roque posee la media más baja (3,1 dormitorios/vivienda), concentrándose igual que en los dos casos anteriores en 3 dormitorios por vivienda la casi totalidad de la población (92%).

En la Tabla 6.10, se constatan con detalle los juicios vertidos en los párrafos anteriores, la lectura de la misma debe considerar lo siguiente; los datos insertos en las casillas en diagonal corresponden a aquella población que informan sobre la coincidencia existente entre número de personas que habitan la vivienda y dormitorios de la misma. Bajo esta línea diagonal se sitúan los casos en los cuales el número de habitantes es superior al de dormitorios. Sobre las casillas remarcadas se identifican aquellas situaciones de mayor espacio vital. La misma información referida a los barrios Centro y San Roque se encuentran en las Tablas 6.11 y 6.12 respectivamente.

Las diferencias socio-económicas de los tres sectores estudiados se expresan si se analizan los coeficientes de concentración (dormitorios/habitantes). En Badalona éste es igual a 0,9. En el Centro se repite la cifra y San Roque presenta una relación de 0'8 dormitorio por habitante. En los Gráficos 6.14, 6.15 y 6.16 se observan las diferencias que existen en los tres sectores geográficos.

La Tabla 6.13, posibilita medir el nivel de coincidencia entre las personas que habitan la vivienda y las que componen el grupo familiar. Las casillas remarcadas

**Tabla 6.10**  
**Residentes y dormitorios de la vivienda en Badalona**  
**(Relación porcentual)**

Número de residentes que habitan la vivienda:	Número de dormitorios que hay por vivienda:					% Subtotales
	1 dormitorio	2 dormitorios	3 dormitorios	4 dormitorios	5 dormitorios	
<b>1 persona</b>		1%	3%			4% (85 casos)
<b>2 personas</b>		3	12	3		18% (360 casos)
<b>3 personas</b>		2	15	4		21% (438 casos)
<b>4 personas</b>		1	21	9		31% (624 casos)
<b>5 personas</b>			11	5		16% (318 casos)
<b>6 personas</b>			3	2		5% (112 casos)
<b>7 personas</b>			2	1	1	4% (65 casos)
<b>% Subtotales</b>	0% (a) (10 casos)	7% (185 casos)	67% (1317 casos)	24% (474 casos)	1% (34 casos)	100% (b) = (2000 casos)

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Los porcentajes insertos en las líneas remarcadas en diagonal representan la correspondencia entre número de residentes que habitan la vivienda y el número de dormitorios que ésta tiene. La muestra está compuesta por 2.000 unidades extraídas de 28 de los 34 barrios constitutivos de la ciudad de Badalona.  
 (a) La sumatoria porcentual no llega a la unidad (0,5%), ello significa operativamente no tener porcentaje pero sí casos.  
 (b) El porcentaje total cuenta con un umbral de variación = a +/- 1% debido a las aproximaciones realizadas.

**Tabla 6.11**  
**Residentes y dormitorios de la vivienda en el barrio Centro**  
**(Relación porcentual)**

Número de residentes que habitan la vivienda:	Número de dormitorios que hay por vivienda:					% Subtotales
	1 dormitorio	2 dormitorios	3 dormitorios	4 dormitorios	5 dormitorios	
<b>1 persona</b>	1	3	4			8% (8 casos)
<b>2 personas</b>		7	14	10	1	32% (35 casos)
<b>3 personas</b>		2	11	5	2	20% (20 casos)
<b>4 personas</b>		2	8	8		18% (18 casos)
<b>5 personas</b>		1	9	8		18% (18 casos)
<b>6 personas</b>				5	1	6% (6 casos)
<b>7 personas</b>				1		1% (1 caso)
<b>% Subtotales</b>	1% (1 caso)	15% (15 casos)	46% (47 casos)	37% (39 casos)	4% (4 casos)	100% (a) = (106 casos)

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Los porcentajes insertos en las líneas remarcadas en diagonal representan la correspondencia entre número de residentes que habitan la vivienda y el número de dormitorios que ésta tiene.

La muestra está compuesta por 106 unidades.

(a) Por razones derivadas al número de casillas, los porcentajes al aproximarse al entero inmediato, han ampliado el umbral de variabilidad de  $\pm 1$ . Esto no es técnicamente perjudicial en la medida que el análisis que se desarrolla en el texto es más gráfico que estadístico.

Tabla 6.12

**Residentes y dormitorios de la vivienda en el barrio San Roque  
(Relación porcentual)**

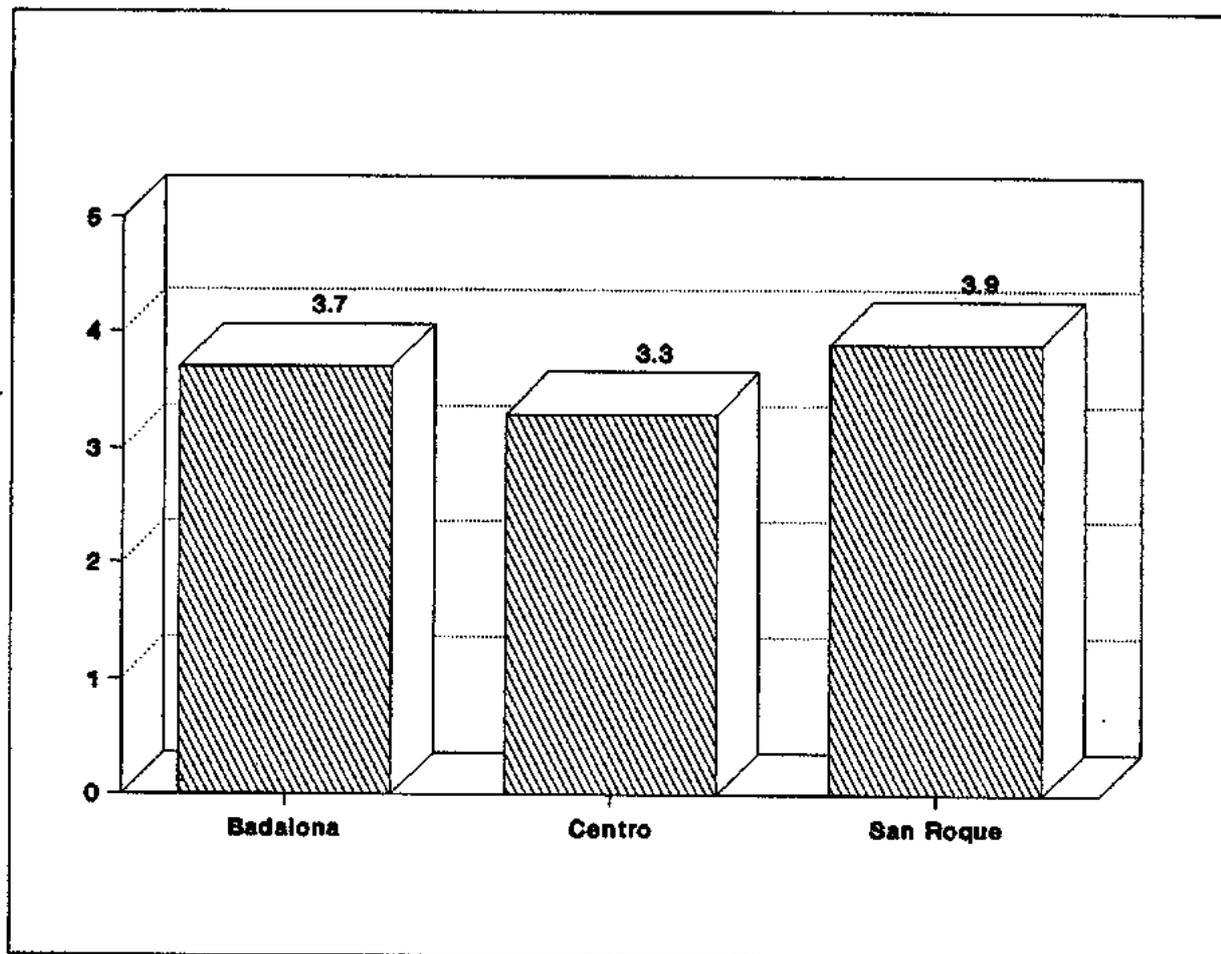
Número de residentes que habitan la vivienda:	Número de dormitorios que hay por vivienda:					% Subtotales
	1 dormitorio	2 dormitorios	3 dormitorios	4 dormitorios	5 dormitorios	
<b>1 persona</b>			2			2% (3 casos)
<b>2 personas</b>			19			19% (26 casos)
<b>3 personas</b>		1	19	1		21% (29 casos)
<b>4 personas</b>		1	26	2		29% (41 casos)
<b>5 personas</b>		1	11	1		13% (19 casos)
<b>6 personas</b>			9	1		10% (13 casos)
<b>7 personas</b>			6			6% (9 casos)
<b>% Subtotales</b>	—	3% (4 casos)	92% (129 casos)	5% (7 casos)	—	100% (140 casos)

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Los porcentajes insertos en las líneas remarcadas en diagonal representan la correspondencia entre número de residentes que habitan la vivienda y el número de dormitorios que ésta tiene.

La muestra está compuesta por 140 unidades.

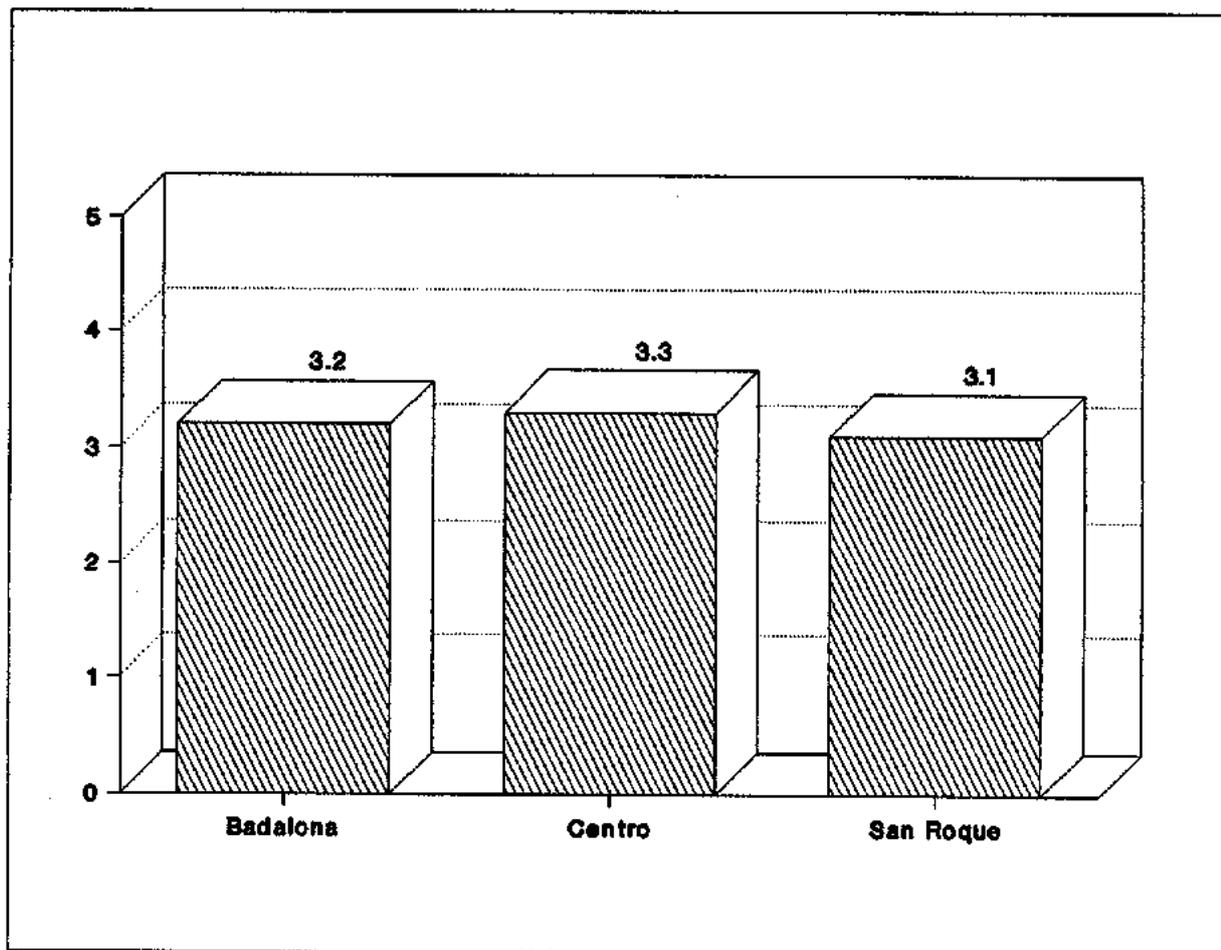
Gráfico 6.14  
Número de residentes por vivienda, para las poblaciones de Badalona, del barrio Centro y  
San Roque  
(En cifras promedios)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Las cifras responden a los resultados obtenidos a través de la siguiente operación matemática; sumatoria del número total de residentes de las viviendas encuestadas dividido por el número de viviendas. Esta última cifra (dividendo) corresponde en el caso de Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades, barrio San Roque 140 unidades.

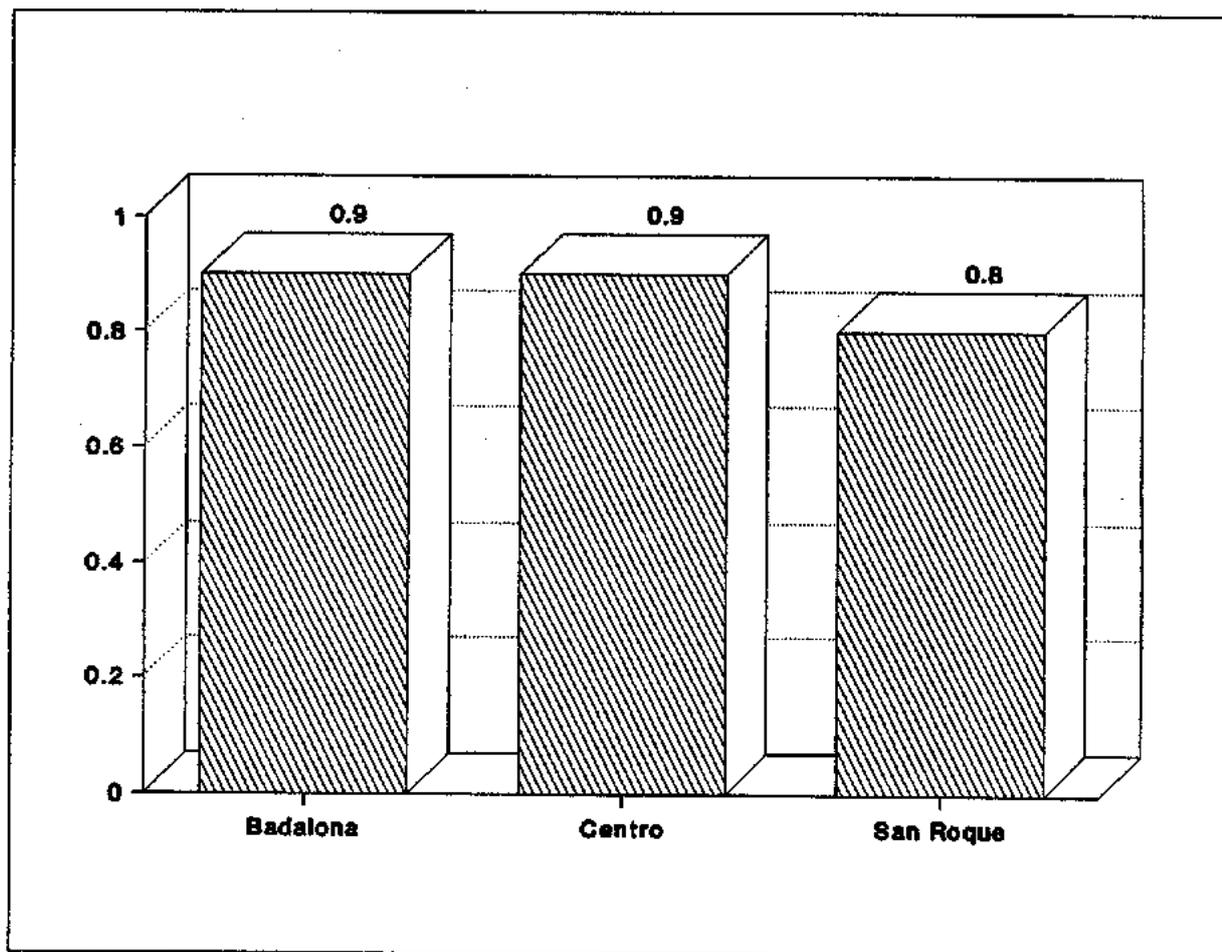
Gráfico 6.15  
Número de dormitorios por vivienda, para las poblaciones de Badalona, del barrio Centro  
y San Roque  
(En cifras promedios)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Las cifras responden a los resultados obtenidos a través de la siguiente operación matemática; sumatoria del número total de dormitorios de las viviendas encuestadas dividido por el número de viviendas. Esta última cifra (dividendo) corresponde en el caso de Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades, barrio San Roque 140 unidades.

Gráfico 6.16  
Número de residentes por dormitorio, para las poblaciones de Badalona, del barrio Centro  
y San Roque  
(En cifras promedios)



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Las cifras responden a los resultados obtenidos a través de la siguiente operación matemática; sumatoria del número total de dormitorios de las viviendas encuestadas dividido por el número de residentes. Esta última cifra (dividendo) corresponde en el caso de Badalona 2.000 unidades, barrio Centro 106 unidades, barrio San Roque 140 unidades.

Tabla 6.13

**Número de personas que residen en la vivienda y número de personas que componen el núcleo familiar**  
**(Relación porcentual para la población de Badalona)**

Número de residentes que habitan la vivienda:	Número de personas que componen el núcleo familiar:							% Subtotales
	1 persona	2 personas	3 personas	4 personas	5 personas	6 personas	7 personas	
1 persona	3		1					4% (85 casos)
2 personas		13	1	3	1	1	1	20% (360 casos)
3 personas			16	2	2	1	1	22% (436 casos)
4 personas				24	2	2	2	30% (624 casos)
5 personas				1	13	1	1	16% (318 casos)
6 personas					1	4	1	6% (112 casos)
7 personas						1	2	3% (85 casos)
<b>% Subtotales</b>	3% (64 casos)	13% (264 casos)	18% (361 casos)	30% (598 casos)	19% (363 casos)	10% (190 casos)	8% (160 casos)	100% (a) = (2000 casos)

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Los porcentajes insertos en las líneas remarcadas en diagonal representan la correspondencia entre número de residentes en la vivienda y el número de componentes en el núcleo familiar.

La muestra está compuesta por 2.000 unidades extraídas de 28 de los 34 barrios constitutivos de la ciudad de Badalona.

(a) El porcentaje total cuenta con un umbral de variación = a +/- 1% debido a las aproximaciones realizadas.

en diagonal traducen esta coincidencia. A nivel de la población de la ciudad se observa que el 75% de la misma coincide en el número de habitantes de la vivienda y el número de personas que componen el grupo familiar. En el barrio Centro, este porcentaje llega al 55% (véase Tabla 6.14). Según la Tabla 6.15 San Roque ofrece la proporción más alta sobre 91% de sus habitantes expresan coincidencia. Estos últimos datos se deben matizar para su interpretación. El hecho de que la mayoría de la población del barrio San Roque muestre coincidencia entre el número de integrantes del núcleo familiar y habitantes de la vivienda, se debe entre otras causas a ciertos patrones culturales que definen a personas allegadas como componentes de la familia.

En los Gráficos 6.17, 6.18 y 6.19, se presentan los medios de obtención de la vivienda declarados por los pobladores de Badalona, de los barrios Centro y San Roque. En el primer ámbito, la hipoteca bancaria es el mecanismo más utilizado por la población para obtener la vivienda. Ello es reconocido por más del 67% de la población que se autodefine propietaria. El pago directo, lo realiza el 11% de éstos. En el barrio Centro la situación es diferente, la hipoteca bancaria como mecanismo de obtención es reconocida por el 32% de la población y el pago directo por un 24%. Otro dato de interés en este barrio es el 32% de personas que han accedido a la vivienda a través de herencias.

El barrio San Roque presenta una situación propia de las periferias urbanas, la mayoría de la población es propietaria y mantiene una hipoteca. Esa situación la

Tabla 6.14

**Número de personas que residen en la vivienda y número de personas que componen el núcleo familiar**  
**(Relación porcentual para la población del barrio Centro)**

Número de residentes que habitan la vivienda:	Número de personas que componen el núcleo familiar:							% Subtotales
	1 persona	2 personas	3 personas	4 personas	5 personas	6 personas	7 personas	
1 persona	4	2	2					8% (8 casos)
2 personas		18	3	7	2	2	1	33% (34 casos)
3 personas			9	1	2	5	2	19% (20 casos)
4 personas				9	1	2	5	17% (18 casos)
5 personas				1	9	2	5	17% (18 casos)
6 personas						5	2	7% (1 caso)
7 personas							1	1% (1 caso)
<b>% Subtotales</b>	4% (4 casos)	20% (21 casos)	14% (15 casos)	18% (19 casos)	14% (15 casos)	16% (16 casos)	16% (16 casos)	100% (a) = (106 casos)

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Los porcentajes insertos en las líneas remarcadas en diagonal representan la correspondencia entre número de residentes en la vivienda y el número de componentes en el núcleo familiar.

La muestra está compuesta por 106 unidades.

(a) Por razones derivadas al número de casillas los porcentajes al aproximarse al entero inmediato, han ampliado el umbral de variabilidad de  $\pm 1$ . Esto no es técnicamente perjudicial en la medida que el análisis que se desarrolla en el texto es más gráfico que estadístico.

Tabla 6.15

**Número de personas que residen en la vivienda y número de personas que componen el núcleo familiar**  
**(Relación porcentual para la población del barrio San Roque)**

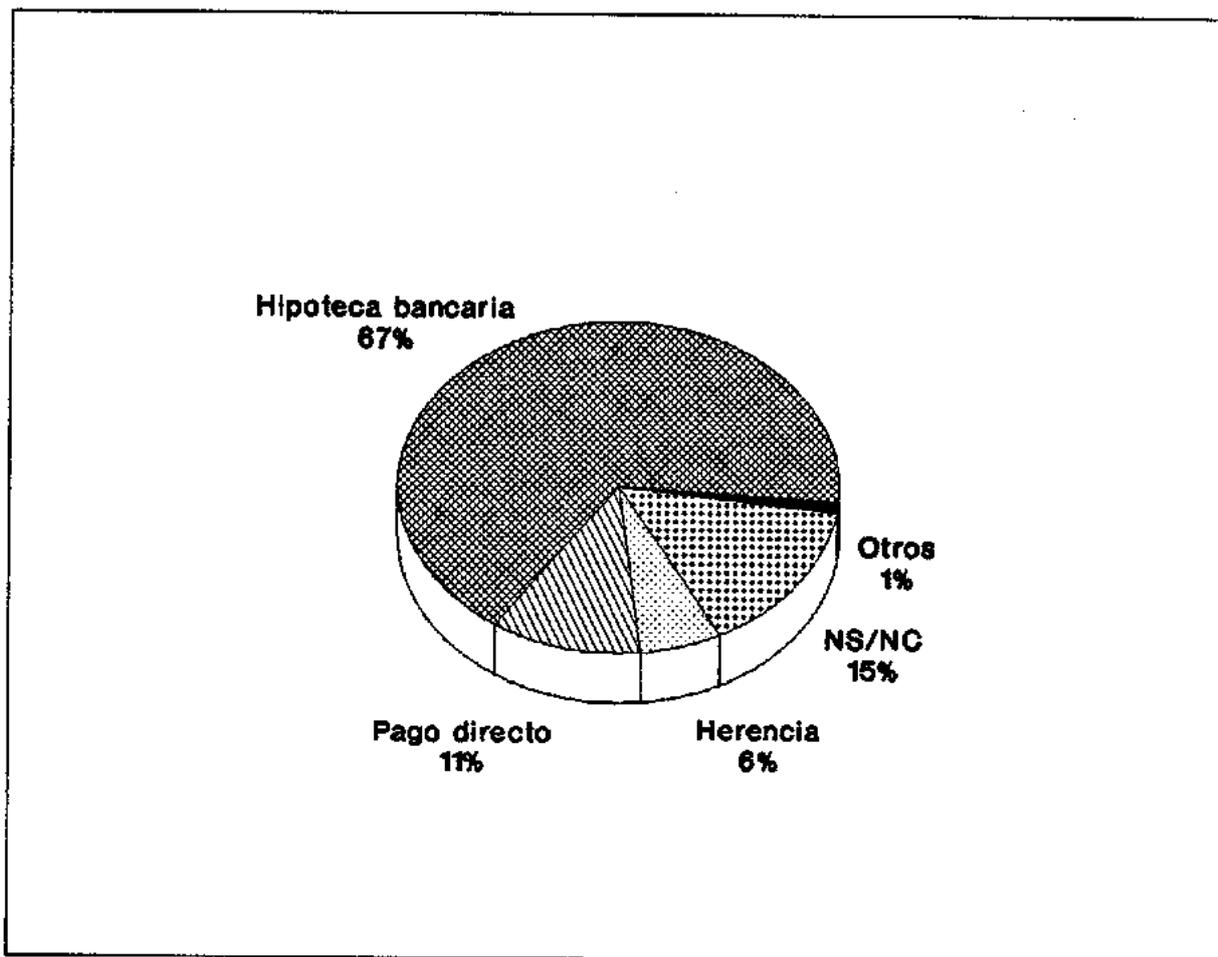
Número de residentes que habitan la vivienda:	Número de personas que componen el núcleo familiar:							% Subtotales
	1 persona	2 personas	3 personas	4 personas	5 personas	6 personas	7 personas	
<b>1 persona</b>	2							2% (3 casos)
<b>2 personas</b>		19						19% (26 casos)
<b>3 personas</b>		1	20					21% (29 casos)
<b>4 personas</b>				29				29% (41 casos)
<b>5 personas</b>				1	12			13% (19 casos)
<b>6 personas</b>			1		2	6		9% (13 casos)
<b>7 personas</b>					1	3	3	7% (9 casos)
<b>% Subtotales</b>	2% (3 casos)	20% (27 casos)	21% (29 casos)	30% (43 casos)	15% (21 casos)	9% (13 casos)	3% (4 casos)	100% (140 casos)

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Los porcentajes insertos en las líneas remarcadas en diagonal representan la correspondencia entre número de residentes en la vivienda y el número de componentes en el núcleo familiar.

La muestra está compuesta por 140 unidades.

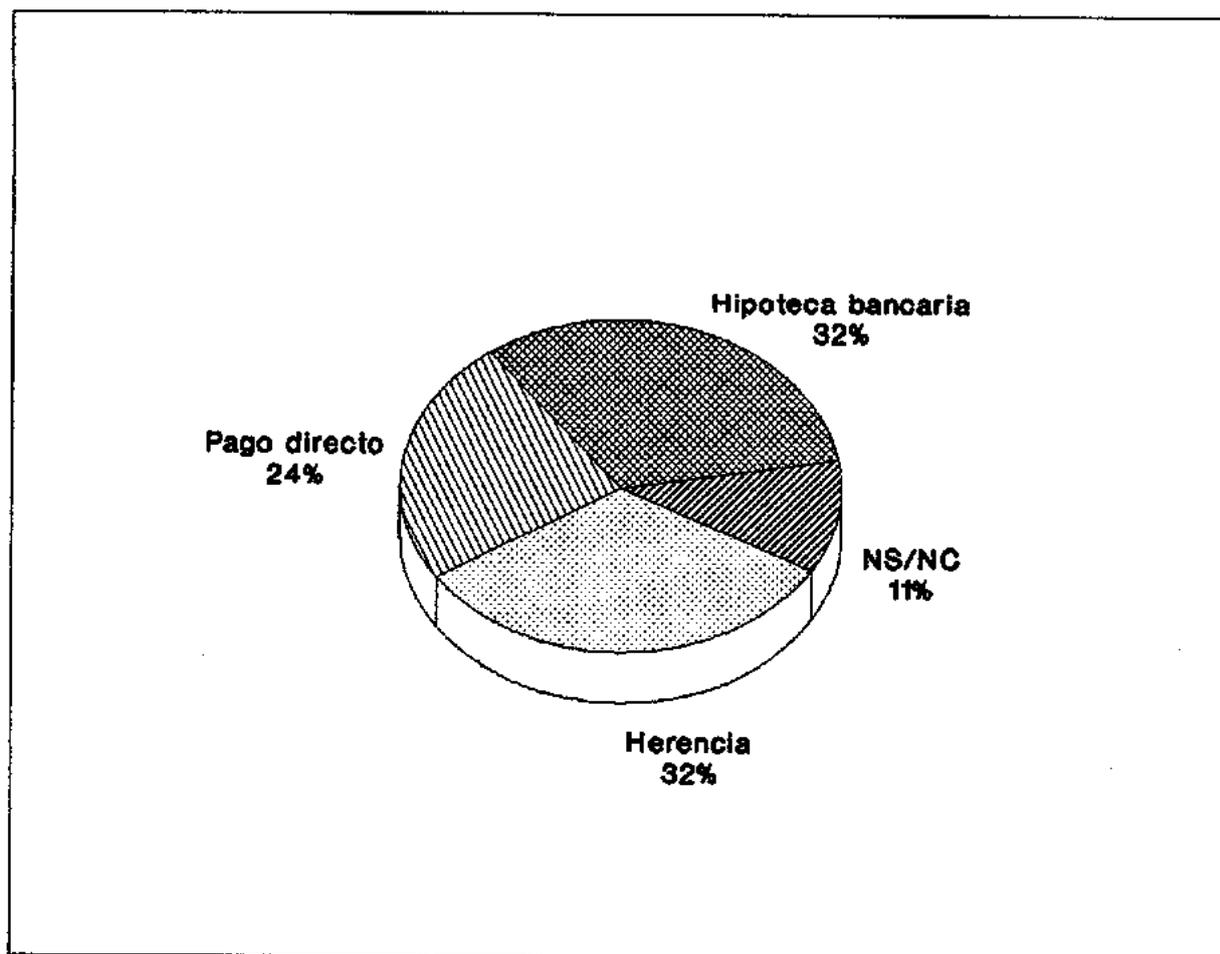
Gráfico 8.17  
Formas de acceso a la propiedad de la vivienda reconocidas por la población de  
Badalona.



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Los datos representan porcentajes sobre el total de la muestra que reconoció ser propietario/a de la vivienda que habita (1.582 entrevistados/as).

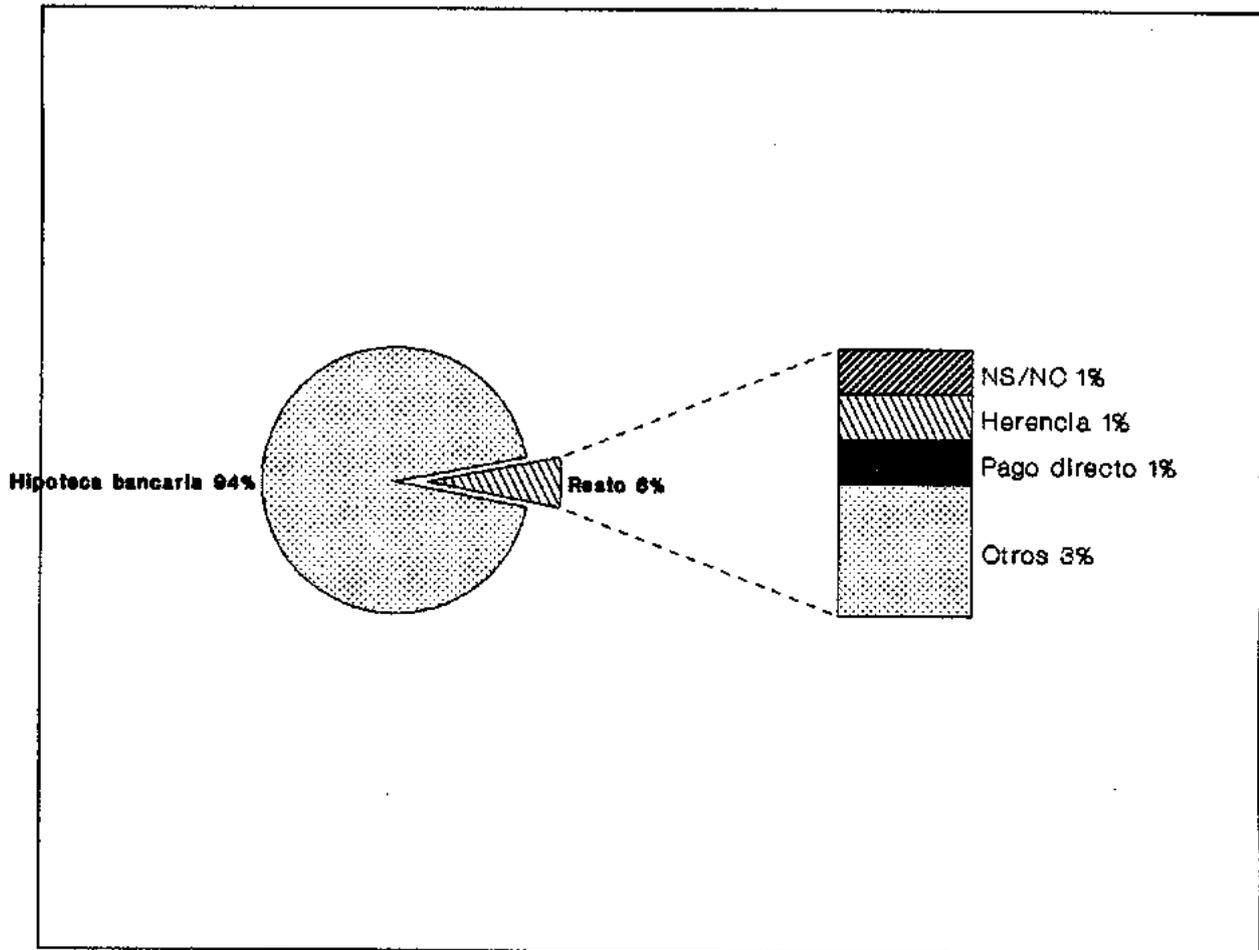
Gráfico 6.18  
Formas de acceso a la propiedad de la vivienda reconocidas por la población del barrio  
Centro



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Los datos representan porcentajes sobre el total de la muestra que reconoció ser propietario/a de la vivienda que habita (62 entrevistados/as).

Gráfico 6.19  
Formas de acceso a la propiedad de la vivienda reconocidas por la población del barrio  
San Roque



Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Los datos representan porcentajes sobre el total de la muestra que reconoció ser propietario/a de la vivienda que habita (139 entrevistados/as).

presenta el 94% de este grupo de propietarios/as. Al considerar que los años de residencia promedio de los habitantes de este barrio es de 25 años aproximadamente, se deduce que en un porcentaje significativo de la población no tiene cubierta la hipoteca bancaria. La Tabla 6.16, permite visualizar la propiedad de la vivienda y el estado civil de la población, el 83% de los propietarios/as son casados/as. Al fijar la atención en la propiedad de la vivienda, pero en esta oportunidad en el sexo de la población propietaria, se observa según la Tabla 6.17 que de las 1.375 mujeres que componen la población femenina 1.102 son propietarias, esto equivale en el grupo de mujeres a un porcentaje cercano al 80%. En cuanto a los varones de los 625 que componen la población masculina 480 reconocen ser propietarios, lo que significa el 77% del grupo de varones.

En las Tablas 6.18 y 6.19 se conoce la percepción de los vecinos/as sobre las condiciones de su vivienda. En el caso de Badalona el 80% afirma que su vivienda posee condiciones "óptimas", porcentaje que se eleva al 84% en el barrio Centro y decrece al 66% en San Roque. Es necesario aclarar que el concepto "óptimo" esta mediatizado por factores culturales (no es pretensión del estudio crear estandarizaciones al respecto). En la segunda tabla, se comprueba que la percepción de carencias añadidas a la vivienda es relativamente escasa, en Badalona por ejemplo, de los 2000 casos sólo 356 identifican algún tipo de carencias, ello equivale exactamente al 18% de la población. De este porcentaje, el 12% se concentra en lo que se ha

Tabla 6.16

**Estado civil de la población de Badalona propietaria de la vivienda que habita**  
**(Porcentaje sobre el 80% de la población total de varones y mujeres)**

<b>Soltero/a</b>	<b>11%</b>
<b>Casado/a</b>	<b>83</b>
<b>Aparejado/a</b>	<b>0 (a)</b>
<b>Viudo/a</b>	<b>5</b>
<b>Divorciado/a</b>	<b>0 (a)</b>
<b>Separado/a</b>	<b>1</b>
<b>% Total</b>	<b>100%</b> <b>(1582 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990

Notas: La muestra está compuesta por 2.000 unidades de las que se extraen 1.582 casos, que se reconocen propietarios/as de la vivienda que habitan.

(a) La sumatoria porcentual no llega a la unidad (0,5%), ello significa operativamente no tener porcentaje pero sí casos.

Tabla 6.17

**Propiedad de la vivienda en Badalona  
(por género)**

	Género	
	Varón	Mujer
<b>Sí</b>	<b>77%</b>	<b>80%</b>
<b>No</b>	<b>23</b>	<b>20</b>
<b>% Totales</b>	<b>100%</b> <b>(625 casos)</b>	<b>100%</b> <b>(1375 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Es usted o algún miembro del grupo familiar propietario/a de la vivienda que habita?"

La muestra está compuesta por 2.000 unidades.

Tabla 6.18

**Su vivienda, ¿ posee condiciones óptimas? Valoración de la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque (En porcentajes proporcionales)**

	<b>Badalona</b>	<b>Barrio Centro</b>	<b>Barrio San Roque</b>
<b>Sí</b>	<b>80%</b>	<b>84%</b>	<b>66%</b>
<b>No</b>	<b>20</b>	<b>16</b>	<b>34</b>
<b>% Totales</b>	<b>100% (2000 casos)</b>	<b>100% (106 casos)</b>	<b>100% (140 casos)</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Nota: Respuesta a la pregunta; "¿Cree usted que su vivienda posee condiciones óptimas?"

Tabla 6.19

**Carencias reconocidas en la vivienda por la población de Badalona,  
barrio Centro y San Roque  
(En porcentajes proporcionales)**

	<b>Badalona</b>	<b>Barrio Centro</b>	<b>Barrio San Roque</b>
<b>Dormitorios</b>	<b>4%</b>		<b>11%</b>
<b>Baño insuficiente</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
<b>Cocina insuficiente</b>		<b>1</b>	
<b>Distribución afuncional</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>16</b>
<b>NS/NC</b>	<b>82</b>	<b>93</b>	<b>73</b>
<b>Otros</b>	<b>1</b>		
<b>% Totales</b>	<b>100%</b> <b>[2000 casos]</b>	<b>100% (a) =</b> <b>[106 casos]</b>	<b>100%</b> <b>[140 casos]</b>

Fuente: Perfil Sociodemográfico de Badalona 1990.

Notas: Respuesta a la pregunta; "¿Qué carencias identifica usted en la vivienda que reside?"

Las categorías de carencias fueron estructuradas en el período de codificación.

(a) El porcentaje total cuenta con un umbral de variación = a  $\pm$  1%, debido a las aproximaciones realizadas.

denominado descontento con la distribución espacial de la vivienda. Al analizar las columnas correspondientes al barrio Centro y San Roque, se observa que la característica más significativa es también la crítica a esta insuficiencia espacial. En el barrio Centro un 6% identifica esta carencia.

Aún cuando en general existe una percepción positiva de la vivienda, San Roque muestra la nota dispar, el 11% de la población de este barrio reconoce como una carencia la insuficiencia de dormitorios, lo que sumado al 16% que también crítica la distribución espacial, se supera el 26% de la población que reconoce carencias o problemas dentro de la vivienda. De nuevo en el análisis expuesto se observan diferencias fundamentales en los tres sectores considerados. En síntesis, se puede afirmar que existe en Badalona una percepción positiva que se contradice con indicadores como por ejemplo el coeficiente, dormitorios/habitante. En donde el barrio San Roque aparece con la cifra más baja 0,8 (dormitorios/habitante) y expresa paralelamente un grado más elevado de satisfacción.

Hay que mencionar que en la ciudad no se detectan problemas significativos relativos al suministro de agua potable y energía eléctrica, en cuanto al primero, sólo el 4% de la población reconoce que existen con cierta frecuencia problemas de corte en su barrio. Por otra parte, el 9% de los vecinos de la ciudad dan a conocer que los problemas de corte de energía eléctrica presentan regularidad.

En el análisis final de este capítulo se afirma que en Badalona más de la mitad de la población autodefine su nivel de instrucción en el rango que abarca la Enseñanza General Básica, si a ello se suma que el promedio de edad es más de 40 años, se deduce que gran parte de esta población no superará este nivel de instrucción. Ello se ratifica si se considera que en la actualidad menos de una décima parte de la población estudia. Por otra parte, la población opina que la Formación Profesional no es un medio que garantice obtener un puesto de trabajo estable.

El sistema sanitario público es el utilizado con mayor regularidad por la población de Badalona, y el servicio específico, el ambulatorio. Las infraestructuras, personal, tecnología y atención sanitaria, son bien valoradas por la población.

Gran parte de los habitantes de Badalona reconoce la existencia de la drogodependencia como un problema social que afecta a su barrio. La información sobre esta problemática es mínima y el número de Centros de prevención y atención a drogodependientes es insuficiente. Existe una opinión generalizada en toda la ciudad y especialmente en los barrios periféricos, sobre la gravedad del problema de la drogodependencia, coincidiendo que la atención preventiva es urgente.

La Seguridad Social, es la entidad reconocida por la población como la responsable del sistema sanitario de Badalona, la valoración que se hace de las funciones

desempeñadas por esta entidad son críticas, se reconoce que sólo resuelve algunas necesidades puntuales de la problemática sanitaria.

Gran parte de la población reconoce ser propietario/a de la vivienda que habita, pero a la vez una proporción significativa de estas personas, reconoce también tener hipotecas bancarias no resueltas, que restringen jurídicamente la legalidad de la propiedad. La vivienda supera un carácter exclusivo de residencia para constituirse en el marco físico de la familia, incluyendo en ésta inclusive a población allegada. Esta situación se manifiesta con mayor frecuencia en los sectores más deprimidos.

La población tiene una valoración positiva de las condiciones de confort de su vivienda, esta percepción es mediatizada por variables económicas, de instrucción y de la actividad laboral desempeñada por la persona. Por esta razón la visión óptima de la vivienda tiene que interpretarse con relatividad.

**CAPITULO 7**

**CONCLUSIONES**

## Las razones del hoy

El proceso de urbanización en Cataluña (especialmente Barcelona), trae consigo una serie de efectos sociales en el denominado nuevo paisaje urbano, uno de los más significativos se refiere a la atracción que esta distribución de hábitat, trabajo, producción y servicios, ejerce sobre la población de las áreas rurales o simplemente de otras regiones con menos desarrollo.

El crecimiento urbano se interpreta como la posibilidad generalizada de cambiar y mejorar condiciones de vida. Ello genera permanentes flujos inmigratorios. Estos son en general superiores a las posibilidades de infraestructuras y servicios con que cuenta la ciudad. Emergen grupos habitacionales --en muchos casos de autoconstrucción-- que se sitúan en los márgenes de la misma. Esta situación con el tiempo se consolida en la medida que el auge industrial requiere de una mano de obra no especializada que representa una significativa disminución de los costos de producción. Esa consolidación se refleja en la ampliación de las márgenes de la ciudad, con un equipamiento mínimo en un primer momento. Es el primer paso a la extensión de la ciudad y sus servicios (vivienda, agua, luz, transporte, comercio, salud, entre otros). Es la génesis de varias ciudades catalanas como por ejemplo: St. Adrià del Besós, Sta. Coloma de Gramenet y Badalona, (el Barcelonés Nord), todas ellas insertas en la categoría de "ciudad margen".

El crecimiento y desarrollo de Badalona va aparejado al proceso de industrialización que se ejecuta en Cataluña en las últimas décadas del siglo pasado. Para el entendimiento del fenómeno se debe manejar el concepto de crecimiento desigual en Badalona. Lo que se traduce en un desarrollo en tres fases que presentan características diferentes. La primera fase se extiende hasta finales del siglo XIX y coincide con el proceso de industrialización de la ciudad. Una segunda fase que abarca la primera mitad del siglo XX. La que se inicia con las primeras inmigraciones a Cataluña, generadas por la oferta de trabajo que otorga la nueva infraestructura industrial. Esa fase se extiende hasta el final de la década del cuarenta, y es anterior a la fuerte inmigración que marca los últimos treinta y cinco años de historia de la ciudad. La tercera etapa del crecimiento de Badalona es catalogada de traumática y corresponde a las décadas del cincuenta, sesenta y la mitad del setenta. En este período Badalona triplica su población. La ciudad que en 1950 tiene algo más de sesenta mil habitantes, en 1975 supera los doscientos mil.

A partir de 1950 comienza la inmigración a Cataluña de población de otras comunidades del estado español. En Badalona surgen con rapidez calles, casas, barrios, y grupos de barrios a un vertiginoso ritmo. Ello se realiza sin una planificación y con consecuencias desorganizativas de fácil constatación. A raíz de lo cual aparece un sector que puede ser denominado: "la otra Badalona" o "la Badalona periférica". Esta se sitúa en el territorio comprendido

desde la autopista hasta la montaña. Este espacio se caracteriza por la existencia de viviendas de autoconstrucción, ejecutadas por los mismos trabajadores inmigrantes. Eso determina la emergencia de un fenómeno de barraquismo.

Ese fenómeno de marginalidad urbana convive con los problemas derivados de las enormes edificaciones promovidas por las grandes empresas inmobiliarias, que actúan sobre improvisados planes urbanos. En las décadas del cincuenta y sesenta, estas construcciones verticales levantadas por la "magia" de la especulación, son técnicamente deficientes, carecen de todo el equipamiento; cultural, sanitario, mercados, áreas verdes y escuelas. Esa especulación, permitida por las autoridades locales de los ayuntamientos no-democráticos, trae consigo graves efectos urbanísticos como son la emergencia de barrios sin continuidad entre ellos, sin accesos --manzanas separadas por zonas montañosas-- y sumado a una accidentada topografía, afecta los sistemas internos de comunicación. La preocupación prioritaria de esta acción especulativa institucionalizada, es ligar las viviendas y los centros de concentración industrial. En síntesis un desarrollo del espacio sin un planteamiento urbanístico de conjunto.

La problemática de Badalona se identifica en tres ámbitos analíticamente separables, generados por variables externas, que son de orden histórico, económico y político. El desarrollo industrial de Cataluña en una primera etapa, hasta finales del siglo XIX, provoca el crecimiento

periférico de Badalona. Este es producto de una necesidad coyuntural de fuerza laboral, que se traduce en una planificación urbanística insuficiente. Los efectos de esa debilidad se acrecientan hacia la primera mitad del siglo XX, período en el cual se produce un flujo migratorio (catalán y del resto de España) hacia Badalona, que agudiza la insuficiencia de los servicios mínimos a una población en aumento constante.

La fuerte especulación del suelo de los años cincuenta y sesenta acentúa las características de ciudad margen o periférica que en la actualidad ofrece Badalona. Desde un punto de vista político hay que tener en cuenta también la toma de decisiones, que históricamente han sido elaboradas, influídas y/o ejecutadas en ámbitos que superan los márgenes de la ciudad (Madrid en el franquismo, Barcelona durante la actual democracia). Esta dependencia política interna, reproduce relaciones que entre sus efectos negativos, están las repercusiones directas de las coyunturas económicas externas. Por ejemplo, la crisis del petróleo de los años setenta afecta particularmente los centros industriales. Badalona con su red metal-mecánica, química, eléctrica y textil, siente los efectos. Reduce significativamente su dimensión industrial, que genera efectos sociales, entre los que destacan un desempleo cercano al 50% de la capacidad industrial hacia 1986, respecto de la década anterior.

Por otra parte se reconocen las responsabilidades que le toca asumir al Gobierno Central (Estado Español) y Autonómico (Generalitat) como agentes propulsores de

desarrollo en áreas como educación, sanidad, empleo y planificación urbana. Se confirma en diversas fuentes consultadas la existencia de debilidades infraestructurales, de recursos humanos, de desarrollo coordinado e interdisciplinario de evaluación. Así como el diagnóstico e implementación de acciones en educación, sanidad, ocio, deporte, y empleo. Esa situación afecta la resolución de objetivos y metas planteadas sectorialmente.

Los efectos de una insuficiencia en la capacidad de absorción del mercado laboral local, son reconocidos por la población y las instituciones. Esa situación favorece el reciclaje de un tipo de desorganización social, expresada en la emergencia y florecimiento de la marginalidad como estilo de vida. Ello afecta a estamentos representativos de la sociedad badalonesa: jóvenes, mujeres, miembros de la tercera edad, y muy especialmente la población activa que busca trabajo por primera vez.

Un problema agudiza las dificultades descritas; es el bajo nivel de participación ciudadana en las organizaciones de base creadas para la defensa y desarrollo de la comunidad (movimiento asociativo). Junto a la desarticulación geográfica, esta falta de participación afecta la desarticulación social que impide a su vez el conocimiento por parte de la comunidad, de su entorno (inmediato y mediato). Eso dificulta las posibilidades de conocer las necesidades del *sí mismo* colectivo, al obstaculizar la necesaria comunicación entre

la comunidad, las instituciones y viceversa. Esta situación norma tácitamente una actitud de desintegración difícil de neutralizar.

### Percepción social

La población de Badalona cuenta con una proporción considerable de vecinos/as cuyo lugar de nacimiento es alguna provincia no catalana, esta diversidad aceptada y funcional se ve afectada por el hecho de que la utilización del idioma catalán en los barrios históricos (casco antiguo), fija una barrera cultural con respecto a los barrios situados en las márgenes de la ciudad, la mayoría de ellos constituídos a partir de población inmigrada y castellano-parlante.

El origen geográfico de la población y el orden cronológico de "llegada", sumado a las condiciones accidentadas de la topografía de la ciudad, posibilita el desarrollo paralelo de culturas diferentes (la catalana y la castellana). En este prisma diferenciador hay que agregar que el impulso dado en los últimos años al desarrollo del idioma catalán y sus objetivos de normalización, tocan con obstáculos como lo es, la inexistencia de una normalización gramatical castellana, paso previo y necesario para la normalización catalana en una población que presenta bajos niveles de instrucción. Esta carencia dificulta una fluida integración idiomática.

La población posee un alto grado de identificación con la ciudad, el que aumenta en los sectores centrales, donde los servicios, equipamientos y recursos en general están concentrados y próximos entre sí. "Vamos a Badalona" es una socorrida frase por los habitantes de los barrios situados en los márgenes para referirse a los desplazamientos al centro de la ciudad. La participación de la población en organizaciones comunitarias es baja, pero son en los sectores mejor dotados de equipamientos y servicios, donde esta participación social es menor. En los barrios situados en la periferia de la ciudad, las asociaciones de vecinos son las organizaciones mejor valoradas. En estos sectores se da una alta participación en aquellas organizaciones en que los objetivos de la asociación esten definidos con claridad y que los plazos hacia la objetivación de estos sean más o menos inmediatos.

La población de Badalona presenta una diferenciada insercción en la vida de la ciudad, estas diferencias tienen a la base diversas razones, entre las que se destacan; barrio de asentamiento, nivel de instrucción e ingreso, y género. En relación a esta última se comprueba que el radio de acción en el que se desenvuelve la mujer de Badalona, se circunscribe a los límites del hogar y al comercio cercano a este. Esta situación lleva consigo unas limitadas posibilidades de participar en la vida asociativa del entorno, lo que obstaculiza también las oportunidades de elevar los niveles de instrucción y trabajo. En Badalona la mujer se inserta en niveles de instrucción más bajos con

respecto a la población masculina. Además de esta situación que va en desmedro del desarrollo de este estamento, se detectan situaciones de desigualdad donde con niveles más elevados de instrucción que el varón, no tiene las mismas posibilidades de inserción en el mercado laboral.

Se constata que en los diferentes barrios de la ciudad, existe un significativo porcentaje de mujeres que autodefinen su actividad laboral asociada a las actividades desempeñadas en el hogar. Así mismo es tema de profundización y estudio la presunción de que las denominadas "amas de casa" se relacionen con las redes del mercado negro del trabajo y la economía sumergida.

Durante 1990 el desempleo se redujo en la ciudad a la mitad, respecto a las tasas de 1989. Esta reducción asume valores dispares según se trate de barrios con indicadores socioeconómicos más elevados o más deprimidos. En el campo del trabajo la población identifica y conoce las funciones del Instituto Nacional de Empleo (INEM), la mitad de la población así lo expresa, sumado a este conocimiento se da a conocer una valoración crítica a la entidad. La expresión de ésta, es una manifiesta insatisfacción por los servicios recibidos.

Según la población de Badalona las posibilidades de inserción en el mercado laboral por parte de la población activa que busca trabajo por primera vez, son "difíciles" (en los barrios de mayor ingreso) e "inexistentes" (en los barrios de la periferia). A pesar de estos matices, todos coinciden en que la juventud encuentra obstáculos para una

insercción en igualdad de condiciones en el mercado de trabajo local.

El pleno uso del tiempo libre según la población, encuentra diversas dificultades; en primer lugar existe una queja generalizada en relación a la centralización de las infraestructuras destinadas al ocio, esta situación va en desmedro de la población residente en los barrios periféricos, que exige la descentralización de estos servicios.

Durante los fines de semana un porcentaje mayoritario de la población permanece en la ciudad, pero de esta proporción sólo una minoría hace uso de las infraestructuras existentes. Gran parte de la población aprovecha estos espacios de tiempo para realizar trabajos domésticos que durante la semana son de difícil ejecución.

En cuanto a las posibilidades percibidas por la población para desarrollar deportes en la ciudad, la situación ya referida al ocio, se reproduce. En este caso existe también una centralización de infraestructuras, lo que determina que la opinión del vecino se diferencie según el barrio en que reside e información con que cuenta. Las posibilidades efectivas de práctica deportiva o sus carencias son atribuidas al Ayuntamiento de Badalona. La mayoría de la población identifica en esta entidad la responsabilidad de potenciar y desarrollar el deporte en la ciudad.

En el análisis final se afirma que en Badalona más de la mitad de la población autodefine su nivel de instrucción

en el rango que abarca la Enseñanza General Básica, si a ello se suma que el promedio de edad es más de 40 años, se deduce que gran parte de esta población no superará este nivel de instrucción. Ello se ratifica si se considera que en la actualidad menos de una décima parte de la población estudia. Por otra parte, la población opina que la Formación Profesional no es un medio que garantice obtener un puesto de trabajo estable.

El sistema sanitario público es el utilizado con mayor regularidad por la población de Badalona, y el servicio específico, el ambulatorio. Las infraestructuras, personal, tecnología y atención sanitaria, son bien valoradas por la población.

Gran parte de los habitantes de Badalona reconoce la existencia de la drogodependencia como un problema social que afecta a su barrio. La información sobre esta problemática es mínima y el número de Centros de prevención y atención a drogodependientes es insuficiente. Existe una opinión generalizada en toda la ciudad y especialmente en los barrios periféricos, sobre la gravedad del problema de la drogodependencia, coincidiendo que la atención preventiva es urgente.

La Seguridad Social, es la entidad reconocida por la población como la responsable del sistema sanitario de Badalona, la valoración que se hace de las funciones desempeñadas por esta entidad son críticas, se reconoce que sólo resuelve algunas necesidades puntuales de la problemática sanitaria.

Gran parte de la población reconoce ser propietario/a de la vivienda que habita, pero a la vez una proporción significativa de estas personas, reconoce también tener hipotecas bancarias no resueltas, que restringen jurídicamente la legalidad de la propiedad. La vivienda supera un carácter exclusivo de residencia para constituirse en el marco físico de la familia, incluyendo en ésta inclusive a población allegada. Esta situación se manifiesta con mayor frecuencia en los sectores más deprimidos.

### Sugerencias

Ante la situación social descrita, se formula la necesidad de una propuesta de articulación integral. Esta debe considerar en primer término la riqueza cultural que se deriva de la diversidad. Resultante del contacto entre una cultura receptora, de perfil industrial y una multiplicidad cultural de origen, que responde en general a los patrones de una sociedad agrícola. Fenómeno que debe traducirse en un encuentro cultural multiplicador de una identidad nueva, resultado de la convivencia. Para ello es indispensable fomentar los programas bilingües de educación de adultos. Considerando con especial interés la incorporación de la mujer en la iniciativa. Un proceso de integración cultural de estas características se constituye una vez consolidado, en un marco básico de desarrollo.

Deben llevarse a término los programas existentes de descentralización. Los ejecutados en la actualidad, han profundizado y priorizado la división política del territorio, por lo cual se hace necesario que la descentralización considere los nuevos proyectos de infraestructuras y servicios. La puesta en marcha de estos planes, debe apoyarse en el alto grado de identificación territorial que la población expresa. Así mismo, debe potenciarse el asociacionismo como forma de participación y de gestión. Esto se fundamenta en la valoración positiva que una gran parte de la población otorga a las asociaciones de vecinos. Dentro de este programa debe incluirse en especial las infraestructuras deportivas y culturales.

Es necesario que se potencie la utilización a pleno rendimiento de la moderna infraestructura sanitaria existente, a través de la incorporación de técnicos y profesionales médicos. Así también se propone que las infraestructuras sanitarias sean utilizadas para la creación de escuelas populares de salud, con énfasis en el campo de la prevención. Esta iniciativa debe ser diseñada y ejecutada en conjunto, entre la institución municipal, el Instituto Nacional de Empleo (INEM) y la red asociativa.

*La desarticulación social de Badalona es el resultado de un proceso histórico y económico. Sus consecuencias son sociales, y las soluciones han de ser políticas y participativas.*

## Bibliografía

Los textos comentados ordenados alfabéticamente, se agrupan en cinco categorías según la temática y el uso dado en el transcurso de la investigación. Al finalizar cada comentario se indica a cual de los grupos bibliográficos (GB) se incorpora la lectura.

El grupo bibliográfico nº 1 (GB nº1) incluye los títulos referidos al análisis del tema que motiva el estudio; la ciudad. Esta selección incluye la descripción de conceptos tratados por diversos autores clásicos. Se manifiesta la diversidad de opiniones que genera el fenómeno urbano. Estos planteamientos se rubrican con citas de estudios que analizan la ciudad. Con el objeto de describir características generales de la "ciudad europea", se formula a través de diversos autores la contradicción de lo urbano como: "progreso-regreso" o "vida-existencia".

Entre las lecturas del grupo bibliográfico 2 (GB nº2), se sitúan las que contienen información general sobre el desarrollo económico y demográfico de Cataluña. Considera el proceso de industrialización de principios de siglo y sus consecuencias sociales. Incluye el fenómeno de crecimiento metropolitano y génesis de su periferia. Se incorporan también textos y artículos de análisis, de la articulación de Badalona como ciudad industrial, en una perspectiva histórica, geográfica y económica. En este bloque se analizan diferentes estudios, económicos y demográficos que sitúan el desarrollo de Badalona en los

últimos 30 años, fijando la atención en la pasada década. Se describen los procesos de crecimiento acelerado, la génesis de la periferia badalonesa y las debilidades de una ciudad que es incapaz de incorporar una población en aumento a una dinámica integral.

El tercer bloque bibliográfico (GB nº3) analiza algunas formulaciones teóricas de la sociología clásica relacionada con conceptos como: marcos de interacción, socialización, periferia, desarrollo y marginalidad.

En el bloque bibliográfico 4 (GB nº4), se agregan los textos de referencia metodológica y estadística utilizados principalmente en el diseño, ejecución y evaluación del trabajo de campo. Se enmarcan en esta categoría todas las lecturas referidas al análisis informático y técnicas de análisis.

El quinto (GB nº5) incorpora bibliografía diversa sobre estudios, ensayos y artículos que tratan algunos de los aspectos que incluye la tesis, ya sean estas coincidencias de orden metodológico-estadístico, teórico-conceptual o experiencias socio-antropológicas que se inscriben en algunas de las áreas temáticas de la presente investigación. Los cinco bloques bibliográficos enmarcan el estudio expuesto en sus diferentes etapas.

Ajuntament de Badalona, *Badalona Avui*, Barcelona, 1987,  
166 pp.

Publicación basada en datos censales (padrón de 1986) se utiliza como referente informativo en la elaboración de antecedentes generales de la ciudad. (GB nº2)

Ajuntament de Badalona, *Conèixer Badalona, Serveis d'Estudis i Planificació*, 1983, 125 pp.

Descripción Censal (1981) de la ciudad. Considera la división territorial, el fenómeno inmigratorio, niveles de instrucción y situación laboral. (GB n2)

Ajuntament de Badalona, *Mapa serveis socials*, Barcelona 1986, 412 pp.

Describen detalladamente las características demográficas de la ciudad. Se analiza la estructura industrial y de servicios entre los cuales se destaca el sistema sanitario de enseñanza y de transportes. (GB n2)

Alcaide Inchausti, Angel, *Estadística aplicada a las Ciencias Sociales*. Madrid, Editorial Pirámide, 1975, 465 pp.

El autor realiza un detallado análisis de las aplicaciones estadísticas en Ciencias Sociales para la investigación. En concreto son de interés los capítulos sobre población estadística y estadísticas demográficas. (GB n4)

Anguera i Torrents, Josep i Casas, Joan B. *Estudi socio-econòmic de Badalona*. Barcelona, 1986, 412 pp.

Estudio sobre la evolución de la economía en Badalona utiliza información demográfica del momento, así como también la situación económica internacional. (GB n4)

Ardit, Manuel, Balcells, Albert i Sales, Núria, *Història dels països catalans*, Barcelona, Edhasa, 1980, 855 pp.

Este completo compendio histórico tiene un particular interés para la investigación, en la medida que analiza en los capítulos 20 y 21 el período 1939-1975, fijando su atención en el proceso de transformación económica de Cataluña. (GB n2)

Beal, George M., Bohlen, Joe M., y Raudabaugh, J. Neil, *Conducción y acción dinámica del grupo*, Buenos Aires, Biblioteca de Psicología Contemporánea, 1964, 321 pp.

Los autores entregan una serie de elementos conceptuales hacia el entendimiento de la interacción colectiva. Para la investigación cobra especial valor la Parte 2, donde se enumeran una serie de técnicas para trabajar con grupos pequeños. (GB n5)

Berger, Peter y Luckmann, Thomas, *La construcción social de la realidad*, Buenos Aires, Amorrortu-Murguía, 1984, 227 pp.

Este clásico de la Sociología es utilizado como referente teórico en los planteamientos realizados en Capítulo III, especialmente en el Diseño Conceptual en donde se consideran aspectos simbólicos en la definición de marginalidad. (GB nº3)

Blalock, Hubert M. *Estadística social*, México DF, Fondo Cultura Económica, 1978, 603 pp.

Manual de estadística social que incluye estadística descriptiva univariada, inductiva, bivariada y multivariada. Es un completo "diccionario" práctico con un alto nivel de definición gráfica y conceptual. (GB nº4)

— *Introducción a la investigación social*. Buenos Aires, Amorrortu Editores, 1970, 134 pp.

Estructura un marco básico de análisis destinado al entendimiento de conceptos que se operan en la ejecución metodológica de la investigación social. (GB nº4)

Blumer, Herbert. *El interaccionismo simbólico: Perspectiva y método*. Barcelona, Hora, 1982, 160 pp.

Análisis de la génesis de la corriente teórica. Describe y explica el método hacia el conocimiento de la realidad. Esta entendida como el contacto simbólico de ser humano para la construcción dinámica de la sociedad. (GB nº5)

Bofill, Fernando, *Sociología de un conflicto*, Barcelona, Fundación Jaime Bofill, 1988, 58 pp.

Análisis de la discusión mantenida por diversos agentes sociales de la ciudad a causa del macro proyecto económico-habitacional Montigalà Batllorà. (GB nº2)

Bohigas. Oriol, *Barcelona entre el Pla Cerdà i el Barraquisme*, Barcelona, Tipografía Catalana, 1963, 149 pp.

El autor analiza la génesis histórica de la Barcelona Moderna. fija como referente el "Pla Cerdà". Es útil para tener una visión de conjunto de la Barcelona en expansión geográfica y demográfica. (GB nº2)

Calvo Gómez, F. y Sarramona, J. *Ejercicios de estadística aplicados a las ciencias sociales*, Barcelona, Ediciones CEAC, S.A. 1983, 404 pp.

Síntesis a través de ejercicios prácticos de estadística descriptiva univariada e inductiva. Son de especial interés las explicaciones matemáticas de los conceptos estadísticos. (GB nº4)

Capel, Horacio, *Capitalismo y morfología urbana en España*, Barcelona, Realidad Geográfica, 1966, 141 pp.

Es un análisis global de las características urbanas de España, hace una detallada descripción de el parque urbano, al que cataloga de "nuevo". Formula desde un prisma integral las consecuencias en lo urbano del desarrollismo español de la década de los 60. (GB n21)

Casals i Cortés, Nurià y Padró i Werner, Jordi, *Història gràfica de Badalona 1880-1939*, Ajuntament de Badalona, Mascarò de Proa, 1987, 285 pp.

Este excelente documento analiza 59 años de historia de Badalona, divididos en cuatro períodos. Considera en cada uno de ellos datos e imágenes de población, urbanismos, economía, hechos políticos y vida ciudadana. (GB n22)

Costa Santos, M., *Descentralització industrial no Estado de Sao Paulo*, 1961, 74 pp.

El autor propone una alternativa de los defectos de la urbanización no planificada producto de un acelerado proceso de industrialización. Los resultados están a la vista, Sao Paulo hoy es una de las ciudades más colapsadas de América. (GB n25)

Cohen, Albert, *Delinquent Boys*, Nueva York, Free Press, 1971, 198 pp.

Este estudio es de interés para la presente investigación dado el prisma antropológico en el análisis de la subcultura delictual de la marginalidad. (GB n25)

Consejo Superior de Protección de Menores, *Droga y menores*, Madrid, Departamento de Publicaciones y Documentación del Consejo Superior de Protección de Menores, 1984, 324 pp.

El texto reproduce quince ponencias realizadas en el encuentro auspiciado por el Consejo Superior de Protección de Menores. Se aprovechan para la investigación diferentes experiencias realizadas en España en el campo de la prevención. (GB n25)

Comes, Pau, Vergés, Oriol, Ruiz, Calonja, Joan, *Història contemporània de Catalunya*, Barcelona, Teide, 1978, 167 pp.

Los autores analizan las transformaciones económicas de Cataluña desde 1800. Consideran el proceso de industrialización y sus consecuencias sociales y políticas. Entre las que se incluyen los intentos de recuperación cultural del catalanismo en el período franquista. (GB n22)

Corporació Metropolitana de Barcelona, *Dades estadístiques del Padró de 1981 dels municipis de la CMB*, Corporació Metropolitana de Barcelona, Barcelona, 1984, 622 pp.

Estos datos son utilizados para analizar comparativamente datos demográficos del padrón 1986. (GB n02)

Cuyàs, Tolosa, José M<sup>a</sup>, *Història de Badalona segles XIX i XX fins el març de 1936*, vol.7, Badalona, 1982, 359 pp.

Esta obra entrega detalles y documentos para entender la Badalona de hoy, en especial la génesis urbanística de la ciudad. (GB n02)

— *La Badalona del segle divuitè*, Badalona, 1936, Tomo 1 204 pp. y II 204 pp.

El autor ahonda históricamente en la realidad económica, política y antropológica de la ciudad, en un período (1936) de máxima exaltación del catalanismo. Considera las costumbres de la población asociadas a una economía pesquera y agrícola. (GB n02)

— *Badalona en las postrimerías del siglo XVIII y en los albores del XIX*, Badalona, 1949, 265 pp.

Este documento antropológico es una visión costumbrista de una ciudad, sus barrios históricos y sus más nobles representantes. (GB n02)

Chinoy, Ely, *La sociedad: Una introducción a la Sociología*. México, Fondo de Cultura Económica, 1985, 423 pp.

Elabora algunos conceptos básicos para el entendimiento de la Sociología, considera al ser humano como parte de una estructura mayor, que es la sociedad, la cultura como marco normativo de la organización social como la planificación de interdependencia entre la persona y la sociedad. (GB n05)

Chorley, Richard y Haggett, Peter, *La geografía y los modelos socio-económicos*. Madrid, Instituto de Estudios de Administración Local, 1971, 437 pp.

Esta obra formula varios modelos para el análisis de las problemáticas derivadas del desarrollo urbano, el interés para su utilización ha estado en el prisma amplio y multidisciplinario en que se desarrolla. Combina el modelo sociológico con el geográfico dando a cada uno la importancia relativa que determinan los objetivos del investigador. (GB n01)

de Miguel, Jesús M. "Normas Mínimas" Barcelona, Departamento de Sociología Universidad de Barcelona, 1989, 50 pp.

Recetario de sugerencias ordenadas, de lo que se debe y no se debe hacer en una tesis, artículo, libro o cualquier publicación. (GB nº4)

DELTA, Estudi Labor Assistencial del Centre Delta, Barcelona, 1990, 70 pp.

Memoria técnica del año 90 del desempeño del Centro en tareas de protección y asistencia a drogodependientes de Badalona. (GB nº5)

Doise, Willen, Deschamps, Jean Claude y Mugny, Gabriel, *Psicología social experimental*, Barcelona, Hispano Europea, 1985, 476 pp.

Es un profundo análisis de la acción colectiva, los conceptos incorporados a la misma, como; norma, desviación, grupos de referencia y pertenencia. Se introduce en el campo de las actitudes, este es el tema que otorga el interés de esta obra, en la presente investigación. (GB nº5)

Durán Pacheco, Fernando, *Cambio de Actitudes y modernización: La comunicación masiva como recurso para inducir cambios actitudinales, en comunicación y desarrollo rural*, Santiago de Chile, Editorial Andrés Bello, 1981, 225 pp.

El autor desarrolla su tesis dentro del marco de la psicología social, analizando el uso de la comunicación masiva como instrumento de dominación social. (GB nº5)

Dussel, Enrique, *América latina dependencia y liberación*, Buenos Aires, Editorial Fernando García Cambeiro, 1973, 228 pp.

Es una detallada reflexión antropológica sobre la realidad de la dependencia Latino-Americana. Es de especial interés para la investigación el análisis histórico sobre la mujer, como estamento oprimido dentro de una sociedad clásista y sexista. (GB nº5)

Esteva, Fabregat, Claudio, "Aculturación lingüística de inmigrantes en Barcelona", Barcelona, *Ethnica* nº 8, 1974, págs. 71-120.

El autor formula una línea de análisis para el conocimiento del problema lingüístico en Barcelona. Incorpora el término de aculturación como consecuencia antropológicamente negativa. Su visión de conjunto permite que muchos de los conceptos por él elaborado sean trasladables a la ciudad de Badalona. (GB nº2)

Etxeberria, Juan. Joaristi, Luis y Lizasoain, Luis.  
*Programación y análisis estadísticos básicos con SPSS/PC+*.  
 Madrid, Paraninfo, 1990, 311 pp.

Este texto es usado como manual en la fase de  
 incorporación de códigos y explotación de datos.  
 (GB n24)

Festinger, León y Katz, Daniel, *Los métodos de investigación  
 en las ciencias sociales*. México, Paidós Mexicana, 1987,  
 590 pp.

En conjunto con otros autores analiza lo que es la  
 investigación social. Profundiza en la construcción de  
 instrumentos de recolección de datos y análisis  
 informativo. (GB n24)

Font i Cussò, Joaquin, *62 artículos*, Badalona, 1980, 308 pp.

Este compendio de artículos, posibilita a través de  
 diferentes autores conocer con detalles aspectos  
 históricos, urbanísticos, culturales y económicos de la  
 ciudad. (GB n22)

Furtado, Celso, *Theorie du developpement economique*, París,  
 Editorial Siglo XXI, 1969, 230 pp.

El autor entiende el concepto desarrollo más que la  
 implementación práctica de constructos teóricos,  
 económicos y sociales. El desarrollo lo analiza como  
 un proceso integral de metas económicas y participativas  
 (GB n23)

— "The Economic Growth of Brazil: A Survey from Colonial to  
 Modern Times", *University of California Press*, Berkeley,  
 1963, 285 pp.

El autor analiza el concepto desarrollo en una realidad  
 concreta desde un prisma histo-económico. Se formula una  
 crítica al crecimiento económico que no considera una  
 calidad de vida como bien y desarrollo social. (GB n23)

Gabel, Joseph, *Sociología de la alineación*, Buenos  
 Aires, Amorrortu, 1970, 221 pp.

El autor desarrolla tres áreas temáticas entre las que se  
 cuenta el problema de la alienación, la psicopatología y  
 sociología del conocimiento. El interés para el estudio  
 presentado se centra en el primer tema, dado que este se  
 analiza en el diseño conceptual (capítulo 3 Análisis  
 Urbano). (GB n23)

García, Pons, Enrique, *Història de la premsa badalonesa 1868-1939*, Badalona, 286 pp.

Este trabajo de recopilación periodística posibilita conocer la vía urbana de un período en que se gesta la Badalona industrial. Periódicos como Fomento Industrial, La Industria Textil y La Colmena Obrera, confirman esta fase de desarrollo. (GB nº2)

George, Pierre, *Geografía activa*, Barcelona, Editorial Ariel, 1980, 414 pp.

El autor junto a Bernard Kayser y Yves Lacoste, analiza el estudio de fenómenos económicos como el subdesarrollo a partir de una tendencia denominada, "geografía activa". Este método de análisis posibilita también el conocimiento de diversos ámbitos de la realidad social de países industrializados. Es de especial interés el análisis sobre la industria y su ubicación en el espacio urbano (tercera parte capítulo II). (GB nº1)

Gerth, Hans y Mills, Wright, *Carácter y estructura social*, Barcelona, Ediciones Paidós, 1984, 440 pp.

Análisis de las instituciones sociales y sus transformaciones históricas. Sitúa al individuo como un elemento dinámico que puede variar su esencia. análisis al cambio social. (GB nº3)

Gilli, Gian, *Como se investiga*. Barcelona, Avance, 1975, 220 pp.

Manual de investigación social que parte de una crítica a la metodología sociológica, la que considera en muchas ocasiones incapaz de incidir y comprender la realidad. Se utiliza para la preparación técnica de los trabajadores de campo. (GB nº4)

Giralt, Emili, Abril, José, *El desarrollo industrial de Cataluña y en las demás regiones españolas, 1857-1960*. Instituto de Economía de la Empresa, Barcelona, 1968, 226 pp.

El autor presenta una visión global del desarrollo industrial de Cataluña. Asocia éste a los procesos paralelos que se viven en otras partes del país. Se enfatiza en los procesos de desarrollo industrial catalán y vasco. (GB nº1)

González Núñez, Monroy de Velasco, y Kupferman Silberstein *Dinámica de Grupos*. México, Editorial Concepto, 1978, 120 pp.

Es un resumen didáctico de algunas técnicas de organización. El sencillo lenguaje con que está escrito permite trabajar el concepto a partir de lo cotidiano. Es útil para estructurar grupos de trabajos en donde existe heterogeneidad de niveles de instrucción. (GB nº5)

Guitart i Duran, Josep, *Baetulo topografía arqueológica urbanismo e història*, Badalona, 1976, 291 pp.

Profundo análisis de la ciudad romana Baetulo, antecesora histórica de la actual Badalona. (GB n22)

Gunder Frank, André, *El desafío de la crisis*. Buenos Aires, Editorial Nueva Sociedad, 1988, 253 pp.

El autor analiza la génesis y consecuencia de la crisis económica de 1987, y sus repercusiones en América-Latina. También considera su influencia en Europa. El texto tiene un interés documental para el análisis de la periferia metropolitana de Barcelona, porque fué esta crisis la que provocó el proceso de desindustrialización que acentuó la marginación de la periferia. (GB n25)

Hagen, Estaven, "Some Facts about Income Levels and Economic Growth", *Review of Economics and Statistics*, 42, 1, 1960, pags. 62-67

El autor como es característico en sus escritos analiza factores asociados al crecimiento económico. Es interesante fijar la atención en el prisma crítico al capitalismo, por que si bien reconoce la creación de riqueza, denuncia la desigualdad social en su distribución. (GB n25)

Hagget, Peter, *Locational Analisis in Humam Geography*. Londres, 1965, 339 pp.

El autor formula un planteamiento interdisciplinario en el estudio de población, donde se han de combinar variables; demográficas, económicas, sociológicas y geográficas. Para la presente investigación es una reafirmación teórica, a una formulación metodológica y práctica. (GB n21)

Ibañez, Jesús, *Del algoritmo al sujeto: Perspectivas de la investigación social*, Madrid, Siglo XXI, 1985, 365 pp.

El autor analiza la investigación social desde un prisma de la Sociología del Conocimiento. Inicia el análisis haciendo incapie en un "si mismo" que se construye al poner en práctica la Sociología. (GB n23)

Izard, Miquel, de Riquer, Borja, *Conèixer la història de Catalunya*, Vol.4 del segle XIX fins a 1931, Barcelona, Vicens-Vives, 1983, 245 pp.

Es interesante conocer datos sobre la realidad de Cataluña en el siglo XIX, ello permite dar seguimiento a la realidad demográfica actual. El autor agrega información sobre la estructura económica de la época. (GB n22)

Lewis, Oscar, *La vida: A Puerto Rican Family in the Culture of Poverty*, San Juan, 1945,

Este estudio antropológico da cuenta de que la pobreza y la marginalidad es más que una situación objetiva de carencias. Afecta a los filtros de percepción de la realidad a modo de una contra-cultura. (GB n03)

Limbos, Eduard, *Como animar un grupo*, Madrid, Marsiega, 1979, 267 pp.

Se elabora a partir de ejercicios prácticos conceptualizaciones operativas de diversos términos sociológicos como liderazgo, interacción, creatividad, participación y marginalidad. (GB n05)

Lira Morel, Raúl. *Indicadores Sociodemográficos de un Centro Urbano Deprimido*, Barcelona, Ajuntament de Badalona, 1989, 90 pp.

Diagnóstico realizado a partir de datos secundarios. Este documento es la fase referencial de los antecedentes de la presente investigación. (GB n01)

— "Marginalidad y cambio de mentalidades", *Realitat, Presentació Jornades de Debat, Les Raons del Socialisme*, Barcelona, Caepissa, 1990, 80 pp.

Breve análisis teórico sobre los efectos de la marginación geográfica y económica en las actitudes de la población. (GB n02)

— *Perfil Sociodemográfico de Badalona. Estudio sobre percepción vecinal del entorno*. Barcelona, Ajuntament de Badalona, 1990, 229 pp.

Es un estudio realizado en 28 de los 34 barrios que componen la ciudad de Badalona. Es una investigación sobre la percepción que la población tiene sobre si misma, el entorno geográfico, social y los diferentes servicios sociales y comunitarios con que cuenta la ciudad. (GB n02)

Lira Morel, Raúl, Piga, José; y Scheslesinger, Alejandro, *Un instrumento nuevo en el análisis social*, Santiago de Chile, CEPAL, 1984, 78 pp.

Es la formulación metodológica de una investigación participante en la periferia de Santiago, realizada durante el año 1983 entre jóvenes marginales. El nuevo instrumento a que se refiere el título, es el video. (GB n01)

Martinez, Mari, Odena, José Miguel, *La inmigración a Barcelona*, Barcelona, Dalmau, 1964, 220 pp.

El texto da ha conocer los flujos inmigratorios hacia la región metropolitana desde el Sur de España, desde principios de siglo. Enfatiza la inmigración de la década del 50 y primeros años del 60. Consecuencia de un cambio en la estructura económica de Cataluña. (GB nº2)

Mayntz, Renate. Holm, Kurt y Hübner, Peter *Introducción a los métodos de la sociología empírica*, Madrid, Alianza, 1983, 310 pp.

Los autores formulan mucho más que una introducción a la metodología, ya que profundizan cada una de las fases de la investigación social. En general este texto es un manual para la presente investigación. Se destacan el capítulo nº 3 (procedimiento de construcción de muestra), el nº5 (la encuesta) y el nº 10 (ordenación y análisis de datos). (GB nº4)

Merton, Robert, *La sociología de la ciencia 2*, Madrid, Alianza, 1985, 698 pp.

Esta obra clásica de la sociología, es en sí misma una lectura obligada para la implementación de cualquier ejercicio teórico-práctico. En el caso de la investigación que nos ocupa, lo más interesante es la primera parte de este volumen que contiene trabajos sobre estructura normativa de la ciencia (reglas, prescripciones, costumbres, creencias y prejuicios). (GB nº5)

Moran i Ocerinjauzegui, Josep, Pladevall, Antoni, Riera i Viader, Sebastià, Alier, Roger, Codina, Jaume, Pagès, Montserrat, *Gran geografía comarcal de Catalunya: El Barcelonès i el Baix Llobregat*. Tomo 8, Barcelona, Fundació Encilopedia Catalana, 1982.

En esta obra se detalla entre las páginas 320 y 337, una descripción general de la ciudad. Abarca la economía, demografía, el casco urbano y la importancia de sus momentos y obras urbanas, donde destacan edificios con influencia modernista. (GB nº2)

Nisbet, Robert, *La formación del pensamiento sociológico 1*. Buenos Aires, Amorrortu, 1969, 232 pp.

En esta obra ejecuta un recorrido por los clásicos del pensamiento sociológico. Es de especial interés, el estudio histórico sobre el concepto de comunidad. (Capítulo 3) (GB nº5)

Nisbet, Robert, Kuhn, Thomas, White, Lynn, *Cambio social*. Madrid, Alianza, 1979, 226 pp.

Los autores analizan el cambio social desde diferentes prismas de las ciencias sociales. Para la presente investigación tiene una particular importancia el planteamiento de Ogburn en relación a la lentitud de los cambios culturales, respecto a los políticos o económicos. (GB n25)

Pahl, Robert, "The Rural-Urban Continuum Sociología Ruralis" *London School of Economic Geographical Paper* n2 2, (1965-1966), pp. 18-22.

Es un análisis comparativo de lo rural y lo urbano. Se formula la tesis sobre la ruralización de lo urbano en Inglaterra. (GB n21)

Paulogorrán, Carlos y Estévez, Ignacio, *El libro del Harvard Graphics*, Madrid, Editorial Ra-ma, 1990.

Es utilizado en la representación gráfica de la información extraída de la Base de Datos. (GB n24)

Pascual Pacheco, Roberto, *Liderazgo y participación: Mitos y realidades*, Bilbao, Universidad de Deusto, 1987, 279 pp.

Es de especial utilidad para la investigación el estudio que el autor desarrolla en relación al concepto participación. Para ello, hace uso de un detallado análisis histórico de las experiencias realizadas por la sociología norte-americana. Autores de la talla de Lippitt y Postel se suceden continuamente en el texto. (GB n25)

Pérez Urroz, Alejandro y Martínez Beltrán José M<sup>a</sup>, *Con mis hermanos marginados*, Madrid, Ediciones San Pío X, 1986, 227 pp.

Los autores, desarrollan un recorrido descriptivo del trabajo hecho por un educador de calle en la periferia de Barcelona. Es un relato antropológico que permite plantear comparaciones y hacer rectificaciones a juicios previos en el conocimiento de una marginalidad cercana. (GB n25)

Perroux, François, "Norte sur la notion de 'pôle de croissance'", *Economie Appliquée*, 1955, 598 pp.

El autor incorpora el concepto "estilo regresivo de desarrollo". Asocia a la marginalidad y al desarrollo ortodoxo un denominador común; el cambio de las estructuras mentales. Este planteamiento es básico para el desarrollo conceptual de la presente tesis. (GB n23)

Pinilla de las Heras, Esteban, *Immigració i mobilitat a Catalunya*. Barcelona, Fundació Jaume Bofill-ICESB, 1973-1976, 5 fascículos.

El autor realiza una descripción global del fenómeno inmigratorio acontecido en Cataluña básicamente en el transcurso del presente siglo. Considera con especial interés las décadas 50 y 60, período de máximo desarrollo industrial en Cataluña. (GB n°2)

Prevosti, Monclús, Marta, *Cronologia i poblament de l'àrea rural de Baetulo*, Badalona, 1981.

Es un análisis sobre las diferentes etapas de poblamiento del área rural conocida como Baetulo. Denominación en la actualidad; Badalona. (GB n°2)

Reglà, Juan, *Historia de Cataluña*, Madrid, Editorial Alianza, 1974, 222 pp.

Es una visión global de Cataluña dentro de un contexto peninsular y europeo. El análisis es desde una perspectiva histórica que permite entender la realidad actual. Esta escrito en castellano atendiendo al fenómeno inmigratorio de la región catalana. (GB n°2)

Rodríguez, Josep y de Miguel, Jesús M, *Salud y poder*, Madrid, Siglo XXI, CIS 1990, 271 pp.

El análisis se centra en la definición del concepto de salud y la incorporación a éste, según las diferencias sociales de la población. Se analizan críticamente las políticas de salud del Gobierno Socialista, así como también la visión corporativista de los profesionales de este campo. (GB n°4)

Rumney, Jay, *La ciencia de la sociedad*, Buenos Aires, Paidós, 1971, 246 pp.

Esta introducción a las ciencias sociales, abarca un amplio temario, desde el campo de la sociología y sus escuelas, a la estructura de clase. El interés central para su incorporación a la bibliografía es el capítulo II, sobre métodos de indagación. (GB n°4)

Sánchez Carrión, Juan Javier, *Introducción al análisis de datos con SPSS/PC+*, Madrid, Alianza Universidad Textos, 1988, 193 pp.

El texto es una herramienta práctica para entender el programa y ponerlo en funcionamiento. Introduce al lector en complicados conceptos técnicos con un método pedagógico. (GB n°4)

Sevillano i Bustins, Magda, *Estudi de l'evolució demogràfica de Badalona, 1960-1980*, Ajuntament de Badalona, 1983, 293 pp.

Este informe considera al centro de su análisis la relación entre datos netamente demográficos y la evolución paralela de diferentes servicios sociales. El período descrito posibilita un mayor conocimiento del impacto en indicadores demográficos del proceso de industrialización en Badalona. (GB n°2)

Sierra Bravo, Restituto. *Técnicas de investigación social*, Paraninfo, 1988, 709 pp.

De las seis secciones que componen esta obra se difunden dos de ellas la n° 2 (operaciones básicas preliminares) y la n° 3 (muestras). En la primera se analizan en profundidad los conceptos de confiabilidad y validez, en la segunda, se atiende al error muestral y al tamaño de la muestra. (GB n°4)

Soler i Perejoan, Gaietà, *Badalona monografia històrico arqueològica*, Badalona, 1890, 158 pp.

El autor realiza una reseña descriptiva de Badalona, fija su atención en los conocimientos arqueológicos que se tienen a fines del siglo pasado de la anterior denominación de la ciudad, Baetulo (GB n°2)

Sunkel, Guillermo, *El Mercurio: Diez años de educación político-ideológica, 1969-1979* Estudios Ilet, Santiago de Chile, 1983, 689 pp.

Es un análisis histórico sobre la influencia de los medios de comunicación en la sociedad chilena durante una década. El interés de su lectura está en el concepto de "vulgarización discursiva" como factor de marginalidad encubierta. (GB n°3)

Terradas, Ignasi, *Les colònies industrials*, Barcelona, Laia, 1979, 179 pp.

Esta investigación analiza las consecuencias del desarrollo industrial de Cataluña en un caso concreto; L'Ametlla de Merola. Los paralelos que se fijan con Badalona hace de esta obra un referente obligado. (GB n°2)

Torrado, Susana, *Información e Investigación Sociodemográfica en América Latina*, Santiago de Chile, PISPAL, 1978, 257 pp.

Aún cuando las investigaciones referidas en el texto, se sitúan en la problemática demográfica latino-americana, la utilización de elementos conceptuales y metodológicos, son trasladables al estudio de la realidad demográfica reconocida en la ciudad de Badalona. (GB n°5)

Touraine, Alain, *Revista Mexicana de Sociología* nº 4, 1977, pp 25-26.

El artículo analiza la marginalidad latino-americana de centros urbanos post-industriales. Producto de un mecanismo social de subempleo superior al desempleo del sector asalariado. El análisis tiene puntos de coincidencia con la realidad periférica de Badalona. (GB nº3)

Tous Ral, José María, *Comportamiento social y dinámica de grupos*, Barcelona, Promociones y Publicaciones universitarias, 1984, 152 pp.

El autor estructura un marco conceptual sobre elementos asociados a la interacción. Describe formas de aprendizaje social. (GB nº5)

Visauta, Bienvenido, *Técnicas de investigación social*, Barcelona, Promociones y Publicaciones Universitarias 1989, 389 pp.

Es un completo manual de técnicas de recolección de datos en la investigación social. Aún cuando el autor intenta realizar un tratado de metodología, sólo describe una amplia gama de temas que van desde la conceptualización del método científico a técnicas concretas, pero, no profundiza al nivel que lo exige cada tema. (GB nº4)

Vovelle, Michel, *Ideologías y mentalidades*, Barcelona, Ariel, 1985, 326 pp.

El autor analiza la historia de las mentalidades, acuña el concepto de inconciente colectivo. Este término es de utilidad para el conocimiento de los filtros sociales de percepción. (GB nº3)

Wright Mills, Charles, *La imaginación sociológica*, México, Fondo de Cultura Económica, 1986, 236 pp.

Obra clásica de la Sociología que permite recordar conceptos a partir de la investigación, adquieren los mismos un valor de uso. En este caso su utilidad está en el planteamiento base del diseño de investigación. (GB nº5)

**INDICE DE TABLAS Y GRAFICOS**

## Indice de tablas

Las tablas y gráficos que se enumeran a continuación están agrupadas y ordenadas por capítulos, en la misma secuencia que aparecen en cada apartado de la tesis.

### CAPITULO 3

	Pag.
3.1 Distribución de la muestra por barrios.....	86

### CAPITULO 4

4.1 Idioma que la población de Badalona habla con regularidad, prefiere hablar y el que utilizan las personas mayores.....	114
4.2 Conocimiento y participación de la población de Badalona en organizaciones de inmigrantes regionales.....	118
4.3 Ciudad ideal para vivir, según la población de Badalona.....	125
4.4 Factores positivos de la ciudad, reconocidos por la población de Badalona y por la de los barrios Centro y San Roque.....	132
4.5 Factores negativos de la ciudad reconocidos por la población de Badalona y por la de los barrios Centro y San Roque.....	134
4.6 Calificaciones otorgadas a la ciudad de Badalona y al barrio Centro, por la población del mismo....	140
4.7 Calificaciones otorgadas a la ciudad de Badalona y al barrio San Roque, por la población del mismo.	141

### CAPITULO 5

5.1 Lugar de nacimiento de la población de Badalona...	176
5.2 Idioma utilizado por la población de Badalona.....	178
5.3 Participación de la población en organizaciones comunitarias.....	180
5.4 Residir en Badalona: grado de satisfacción manifestado por la población.....	182
5.5 Propiedad de la vivienda en Badalona (Distribución porcentual proporcional por género).	183
5.6 Nivel de instrucción de la población de Badalona..	186

5.7	Lugar de actividad de la población de Badalona....	189
5.8	Actividad laboral de la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	191
5.9	Población desempleada de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	196
5.10	Conocimiento de las funciones del INEM que tiene la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	198
5.11	Población de Badalona, del barrio Centro y San Roque inscrita en el INEM.....	200
5.12	Valoración de las funciones del INEM por parte de la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	201
5.13	Población de Badalona, del barrio Centro y San Roque que perciben posibilidades de recrearse en su barrio.....	207
5.14	Población de Badalona, del barrio Centro y San Roque y su percepción sobre las posibilidades de recrearse en la ciudad.....	208
5.15	Niños, jóvenes y ancianos: posibilidades percibidas para ejecutar actividades de ocio en la ciudad, según la población de Badalona.....	209
5.16	Niños, jóvenes y ancianos: posibilidades percibidas para ejecutar actividades de ocio en el barrio Centro según su población.....	211
5.17	Niños, jóvenes y ancianos: posibilidades percibidas para ejecutar actividades de ocio en el barrio San Roque, según su población.....	212
5.18	Ocio de fin de semana: actividad y lugar de recreación de la población de Badalona.....	213
5.19	Posibilidades de recrearse en la ciudad y en el barrio, según la población de Badalona.....	219
5.20	Población de Badalona, del barrio Centro y San Roque y percepción sobre las posibilidades de realizar prácticas deportivas en su barrio.....	221
5.21	Posibilidades de realizar prácticas deportivas en la ciudad y en el barrio, según la población de Badalona.....	223

**CAPITULO 6**

6.1	Identificación de las entidades responsables de la educación y valoración de las mismas, según la población de Badalona.....	243
6.2	Valoración de algunos factores de la sanidad en la ciudad, según la población de Badalona.....	248
6.3	Drogodependencia en el barrio: Conocimiento del problema y de centros especializados de atención.....	249
6.4	Atención a la drogodependencia en el barrio: Percepción sobre la necesidad de su urgencia, según la población de Badalona, barrio, Centro y San Roque.....	251
6.5	Identificación de las entidades responsables de la sanidad y valoración de las mismas, según la población de Badalona.....	256
6.6	Utilización regular del sistema sanitario local, por la población de Badalona.....	258
6.7	Propiedad de la vivienda en Badalona, barrio Centro y San Roque, según sus poblaciones respectivas.....	262
6.8	Número de personas por vivienda en Badalona, barrios Centro y San Roque.....	264
6.9	Número de dormitorios por vivienda en Badalona, barrios Centro y San Roque.....	265
6.10	Residentes y dormitorios de la vivienda en Badalona.....	267
6.11	Residentes y dormitorios de la vivienda en el barrio Centro.....	268
6.12	Residentes y dormitorios de la vivienda en el barrio San Roque.....	269
6.13	Número de personas que residen en la vivienda y número de personas que componen el núcleo familiar.....	273
6.14	Número de personas que residen en la vivienda y número de personas que componen el núcleo familiar.....	275
6.15	Número de personas que residen en la vivienda y número de personas que componen el núcleo familiar.....	276

6.16	Estado civil de la población de Badalona propietaria de la vivienda que habita.....	281
6.17	Propiedad de la vivienda en Badalona. (por género).....	282
6.18	Su vivienda, ¿posee condiciones óptimas? Valoración de la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	283
6.19	Carencias reconocidas en la vivienda por la población de Badalona, barrio Centro y San Roque.....	284

### Indice de gráficos

#### CAPITULO 3

3.1	La muestra: cinco áreas de intervención.....	Pag. 87
-----	----------------------------------------------	------------

#### CAPITULO 4

4.1	Estado civil de la población de Badalona.....	95
4.2	Estado civil de la población del barrio Centro.....	96
4.3	Estado civil de la población del barrio San Roque..	977
4.4	Distribución de la población de Badalona (por grupos de edades).....	98
4.5	Distribución de la población de Badalona (en tres rangos de edades).....	99
4.6	Distribución de la población del barrio Centro (por grupos de edades).....	101
4.7	Distribución de la población del barrio San Roque (por grupos de edades).....	102
4.8	Población de Badalona y de los barrios Centro y San Roque (Distribución proporcional por género).	103
4.9	Distribución de la población de Badalona por el tiempo de residencia en la ciudad (en grupos de 10 años).....	104
4.10	Distribución de la población de Badalona por tiempo de residencia en la ciudad (en tres rangos excluyentes).....	106
4.11	Distribución de la población del barrio Centro por el tiempo de residencia en la ciudad (en grupos de 10 años).....	107

4.12	Distribución de la población del barrio San Roque por el tiempo de residencia en la ciudad (en grupos de 10 años).....	108
4.13	Distribución de la población de Badalona por lugar de nacimiento.....	109
4.14	Lugar de nacimiento de la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	110
4.15	Distribución de la población del barrio Centro por lugar de nacimiento.....	111
4.16	Distribución de la población del barrio San Roque por lugar de nacimiento.....	112
4.17	Idioma utilizado con mayor frecuencia por la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	115
4.18	Idioma de uso preferente por la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	116
4.19	Idioma utilizado por las personas de la tercera edad, según la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	117
4.20	Satisfacción o insatisfacción de vivir en Badalona, según la población de la ciudad, del barrio Centro y San Roque.....	120
4.21	Existencia de deseos o proyectos de trasladarse de la ciudad, según la población de Badalona.....	121
4.22	Existencia de deseos o proyectos de trasladarse de la ciudad, según la población del barrio Centro....	122
4.23	Existencia de deseos o proyectos de trasladarse de la ciudad, según la población del barrio San Roque.	123
4.24	Barrios identificados por la población de Badalona como los más óptimos para residir.....	126
4.25	Barrios identificados por la población del barrio Centro como los más óptimos para residir.....	127
4.26	Barrios identificados por la población del barrio San Roque como los más óptimos para residir.....	128
4.27	Ubicación de la ciudad óptima para residir, según la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	130
4.28	Grado de identificación con el barrio de residencia, de la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	131

4.29	Percepción de la población de Badalona, de los principales problemas del barrio en que se reside..	136
4.30	Percepción de la población de Badalona, de los principales problemas del barrio Centro.....	137
4.31	Percepción de la población de Badalona, de los principales problemas del barrio San Roque.....	138
4.32	Calificación promedio que la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque, otorgan a la ciudad.	139
4.33	Calificaciones otorgadas por la población de Badalona a la ciudad.....	143
4.34	Calificaciones otorgadas por la población del barrio Centro a la ciudad.....	144
4.35	Calificaciones otorgadas por la población del barrio San Roque a la ciudad.....	145
4.36	Conocimiento de la población de Badalona de las organizaciones comunitarias en su barrio y participación en las mismas.....	147
4.37	Conocimiento de la población del barrio Centro de las organizaciones comunitarias en su barrio y participación en las mismas.....	148
4.38	Conocimiento de la población del barrio San Roque de las organizaciones comunitarias en su barrio y participación en las mismas.....	149
4.39	Organizaciones comunitarias del barrio: utilidad percibida por la población de Badalona, del barrio Centro y de San Roque.....	152
4.40	Calificación promedio otorgada a cinco organizaciones comunitarias por la población de Badalona, del barrio y San Roque.....	153
4.41	Participación en comunidades de escalera por la población de Badalona, del barrio Centro y de San Roque.....	155
4.42	Ordenamiento de nueve organizaciones comunitarias, según la utilidad percibida por la población de Badalona.....	156
4.43	Ordenamiento de seis organizaciones comunitarias, según la utilidad percibida por la población del barrio Centro.....	157
4.44	Ordenamiento de seis organizaciones comunitarias, según la utilidad percibida por la población del barrio San Roque.....	158

4.45	Ordenamiento de nueve organizaciones comunitarias, de acuerdo a la necesidad percibida de potenciarlas, según la población de Badalona.....	160
4.46	Ordenamiento de siete organizaciones comunitarias, de acuerdo a la necesidad percibida de potenciarlas, según la población del barrio Centro.	161
4.47	Ordenamiento de siete organizaciones comunitarias, de acuerdo a la necesidad percibida de potenciarlas, según la población del barrio San Roque.....	162
4.48	Ordenamiento de nueve organizaciones comunitarias, según la percepción de inutilidad social que le otorga la población de Badalona.....	164
4.49	Ordenamiento de siete organizaciones comunitarias, según la percepción de inutilidad social que le otorga la población del barrio Centro.....	165
4.50	Ordenamiento de siete organizaciones comunitarias, según la percepción de inutilidad social que le otorga la población del barrio San Roque.....	166
4.51	Participación en organizaciones comunitarias de la población de Badalona.....	167
4.52	Participación en organizaciones comunitarias de la población del barrio Centro.....	168
4.53	Participación en organizaciones comunitarias de la población del barrio San Roque.....	169

## CAPITULO 5

5.1	Población de Badalona que reconoce tener origen catalán.....	175
5.2	Población de Badalona que habla con regularidad el catalán.....	177
5.3	Población de Badalona que reconoce participar con regularidad en organizaciones comunitarias.....	181
5.4	Población de Badalona que reconoce ser propietario/a de su vivienda.....	185
5.5	Niveles de instrucción de la población de Badalona.	188
5.6	Actividad laboral de la población de Badalona.....	192
5.7	Actividad laboral de la población del barrio Centro y San Roque.....	193

5.8	Lugar de actividad de la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	194
5.9	Población desempleada de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	197
5.10	Valoración de las funciones del INEM por parte de la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	202
5.11	Inserción en el mercado de trabajo local de la población joven de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	203
5.12	Existencia de población desempleada en los núcleos familiares de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	204
5.13	Actividades de la población de Badalona durante el fin de semana.....	215
5.14	Actividades de la población del barrio Centro durante el fin de semana.....	216
5.15	Actividades de la población del barrio San Roque durante el fin de semana.....	217
5.16	Lugar de recreación de la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque durante el fin de semana.....	218
5.17	Utilización de las infraestructuras deportivas existentes en la ciudad, por la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	224
5.18	Valoración de la oferta deportiva para niños de la ciudad, según la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	225
5.19	Valoración de la oferta deportiva para adultos de la ciudad, según la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	226
5.20	Valoración de la oferta deportiva para personas de la tercera edad de la ciudad, según la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	227
5.21	Identificación de las entidades responsables del desarrollo y práctica deportiva en la ciudad, según la población de Badalona.....	228

## CAPITULO 6

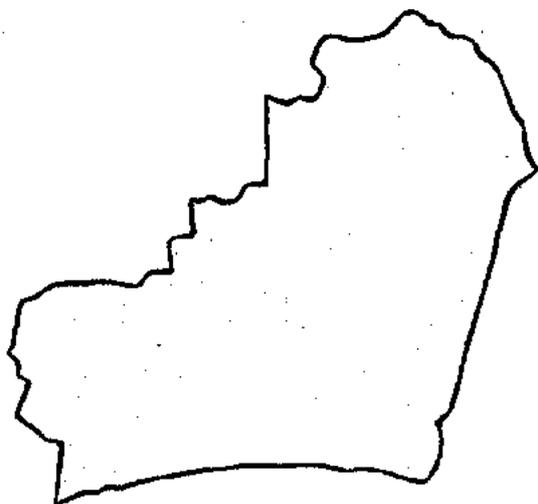
6.1	Nivel de instrucción de la población de Badalona.....	235
-----	-------------------------------------------------------	-----

6.2	Nivel de instrucción de la población del barrio Centro.....	236
6.3	Nivel de instrucción de la población del barrio San Roque.....	237
6.4	Nivel de inserción en el mercado laboral a través de la Formación Profesional, según la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	239
6.5	Proporción de estudiantes de la población mayor de 18 años, de la ciudad de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	240
6.6	Tipo de oferta educativa en Badalona según la población de la ciudad, del barrio Centro y San Roque.....	242
6.7	Sistema sanitario utilizado por la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	245
6.8	Servicios sanitarios utilizados por la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	246
6.9	Drogodependencia en el barrio: conocimiento de la existencia del problema, según la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	252
6.10	Conocimientos de centros de atención a drogodependientes en la ciudad, según la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	253
6.11	Valoración de la necesidad de atención asistencial y preventiva a los drogodependientes, según la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	255
6.12	Entidades responsables de la sanidad, según la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	257
6.13	Calificación promedio otorgada por la población de Badalona, del barrio Centro y San Roque a tres aspectos del sistema sanitario local.....	259
6.14	Número de residentes por vivienda, para las poblaciones de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	270
6.15	Número de dormitorios por vivienda, para las poblaciones de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	271
6.16	Número de residentes por dormitorio, para las poblaciones de Badalona, del barrio Centro y San Roque.....	272

- 6.17 Formas de acceso a la propiedad de la vivienda  
reconocidas por la población de Badalona..... 277
- 6.18 Formas de acceso a la propiedad de la vivienda  
reconocidas por la población del barrio Centro.... 278
- 6.19 Formas de acceso a la propiedad de la vivienda  
reconocidas por la población del barrio  
San Roque..... 279

**APENDICE A**

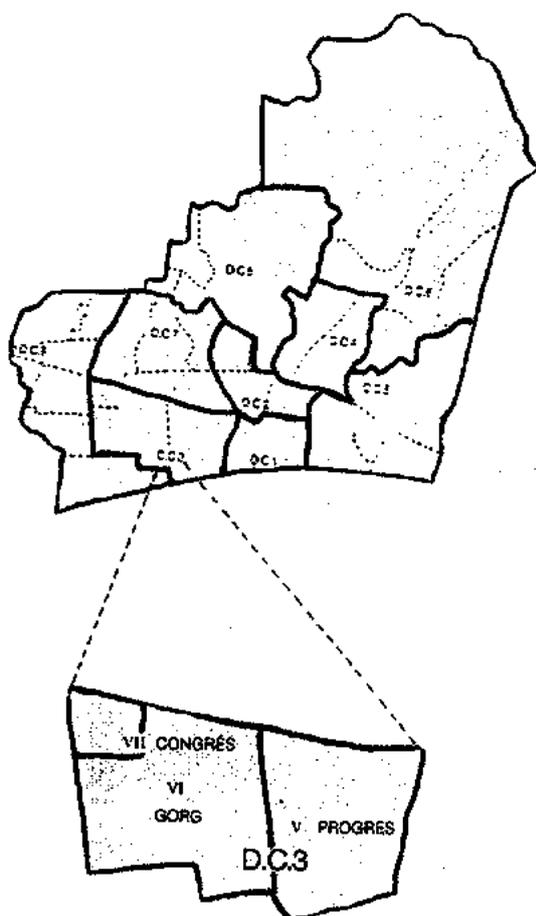
**MUESTRA**



SEGONS VARIABLES SOCIODEMOGRÀFIQUES:

**BADALONA ÉS UN UNIVERS HETEROGENI:**

No és possible extraure una mostra sense considerar els matisos interns.



ELS DISTRICTES CENSALS:

Al estar integrats per diversos barris i amb diferents graus d'heterogeneïtat geogràfica econòmica i social, es reproduïx un desigual comportament de les variables sociodemogràfiques en el seu interior.

Extraure una mostra sense considerar aquests matisos comporta un elevat risc de confiabilitat i validesa.

Al considerar el *Districte Censal* com un conglomerat amb alguns graus d'heterogeneïtat, l'extracció d'una mostra en el seu interior ha de considerar proporcionalment als barris que la integrin ja que aquests són els espais permanents amb un grau d'homogeneïtat amb respecte a variables sociodemogràfiques.

## APLICACIONS METODOLÒGIQUES

L'elaboració del present *disseny* respon a vàries decisions tècniques, inserides en les tècniques de mostreig de la sociologia americana, experimentada i validada a través de nombrosos exponents <sup>1/</sup>.

El tractament metodològic aplicat segueix els següents passos:

1.- Determinació d'un espai geogràfic reconegut i permanent. Això va portar a la selecció dels *Districtes Censals* com els conglomerats d'on s'extraurien les proporcions mostrals.

2.- Reproducció i confecció de maquetes de les àrees geogràfiques de cada un dels nou *Districtes Censals* i rotulació de cada una de les illes que conformen els barris.

3.- Els plànols de *Districtes Censals* maquetats es centren sobre superfícies en les quals amb un compàs es determina el centre geogràfic del districte. Es pren com mesura estandar una abertura angular escalada que correspon a 15 metres reals. S'inicien recorreguts concèntrics segons les agulles del rellotge. Cada 360 graus s'augmenta una obertura igual a l'estandar. D'aquesta manera cada vagada que el peu del compàs en el seu desplaçament toca el primer angle "recte" d'una illa, es determina el nombre corresponent (illa 1,2,3,4 etc) fins arribar a l'última del Districte.

4.- Un cop obtinguda la relació d'illes numerades, es defineix un *coeficient de posició* aquest indica l'illa on s'inicia la recollida de dades. Aquest coeficient és el quocient entre el número d'illes del Districte Censal i la constant nou (número de Districtes Censals).

$$\text{COEFICIENT DE POSICIÓ} = \frac{\text{Número d'illes del Districte}}{K}$$

5.- Es defineix un *període* que indica cada quantes illes s'aplicarà l'instrument de recolecció de dades (enquesta, entrevista o l'eina que es determini). El període és el resultat de la següent operació: número de barris de la ciutat, meyns el número de barris del Districte Censal, multiplicat per aquest últim i dividit per la constant nou.

$$\text{PERÍODE} = \frac{(\text{Núm. de barris de la ciutat} - \text{Núm. de barris del Districte}) \times (\text{Núm. barris del Districte})}{K}$$

6.- Per saber quantes *unitats mostrals* s'extreuen per illes s'elabora una raó estandaritzada i ponderada que al respondre a una mateixa igualtat, permet determinar valors proporcionals. Aquesta raó equival al quocient entre el nombre d'unitats mostrals determinades per Districte Censal i el període d'extracció <sup>2/</sup>.

$$\text{UNITATS MOSTRAL PER ILLES} = \frac{\text{Núm. d'unitats Mostrals definides per conglomerat (Districte)}}{\text{Període}}$$

L'aplicació d'aquest *disseny* requereix només que les mostres definides es distribueixin proporcionalment segons el pes dels Districtes Censals, en aquelles variables demogràfiques de referència seleccionades per l'investigador.

<sup>1/</sup> Hubert M. Blalock, Renate Mayntz, Kurt Holm y Peter Hübner

<sup>2/</sup> Les operacions matemàtiques dels passos 4,5 y 6 s'expressen en el apèndix núm. 1

MOSTRA		
Per districtes censals (relació habitatges-ciutat)	Per barris (relació habitatges-districte)	Total d'unitats per barri i per districte (a)
Fase disseny	Fase disseny	Fase operativa
Districte núm. 1 = 100 unitats	Centre 100	106
Districte núm. 2 = 200 unitats	Coll i Pujol 81	75
	Dalt de la Vila 43	44
	Sant Crist 76	88
<b>Subtotal</b>	<b>200</b>	<b>207</b>
Districte núm. 3 = 200 unitats	Progrés 126	128
	Gorg 60	71
	Congrés 14	12
<b>Subtotal</b>	<b>200</b>	<b>211</b>
Districte núm. 4 = 150 unitats	Bufalà 67	63
	Morera 83	82
<b>Subtotal</b>	<b>150</b>	<b>145</b>
Districte núm. 5 = 100 unitats	*Guixeres,	
	Canyadó,	
	*Manresa= 22	26
	Casagemes 78	80
<b>Subtotal</b>	<b>100</b>	<b>106</b>
Districte núm. 6 = 100 unitats	Bonavista 18	16
	Pomar 45	50
	*Pomar Dalt,	
	*Canyet,	
	Mas Ram = 37	40
<b>Subtotal</b>	<b>100</b>	<b>108</b>
Districte núm. 7 = 300 unitats	Nova Lloreda 98	115
	Sistrells 68	82
	La Salut 68	82
	Can Claris 16	26
	Raval 50	75
<b>Subtotal</b>	<b>300</b>	<b>300</b>
Districte núm. 8 = 220 unitats	La Pau 55	23
	Lloreda 73	41
	Puigfred 92	59
	*Montigalà	
<b>Subtotal</b>	<b>220</b>	<b>123</b>
Districte núm. 9 = 630 unitats	Sant Roc 142	140
	Artigas 38	38
	Sant Mori Llefià 66	62
	Sant Antoni Llefià 250	246
	Sant Joan Llefià 109	107
	El Remei 25	23
	*La Mora	
<b>Subtotal</b>	<b>630</b>	<b>610</b>
<b>Total 2000 unitats</b>	<b>2000</b>	<b>2000</b>

(a) Les diferències existents de les mostres per districte entre la fase de disseny i l'operativa, es deu a la dinàmica pròpia del treball de camp. Tanmateix, la validesa s'assegura en la distribució proporcional al interior de cada districte.

\*Barris no inclosos en la investigació.

## QUADRES RESUM DE APLICACIONS METODOLÒGIQUES

(DADES CONSTANTS)

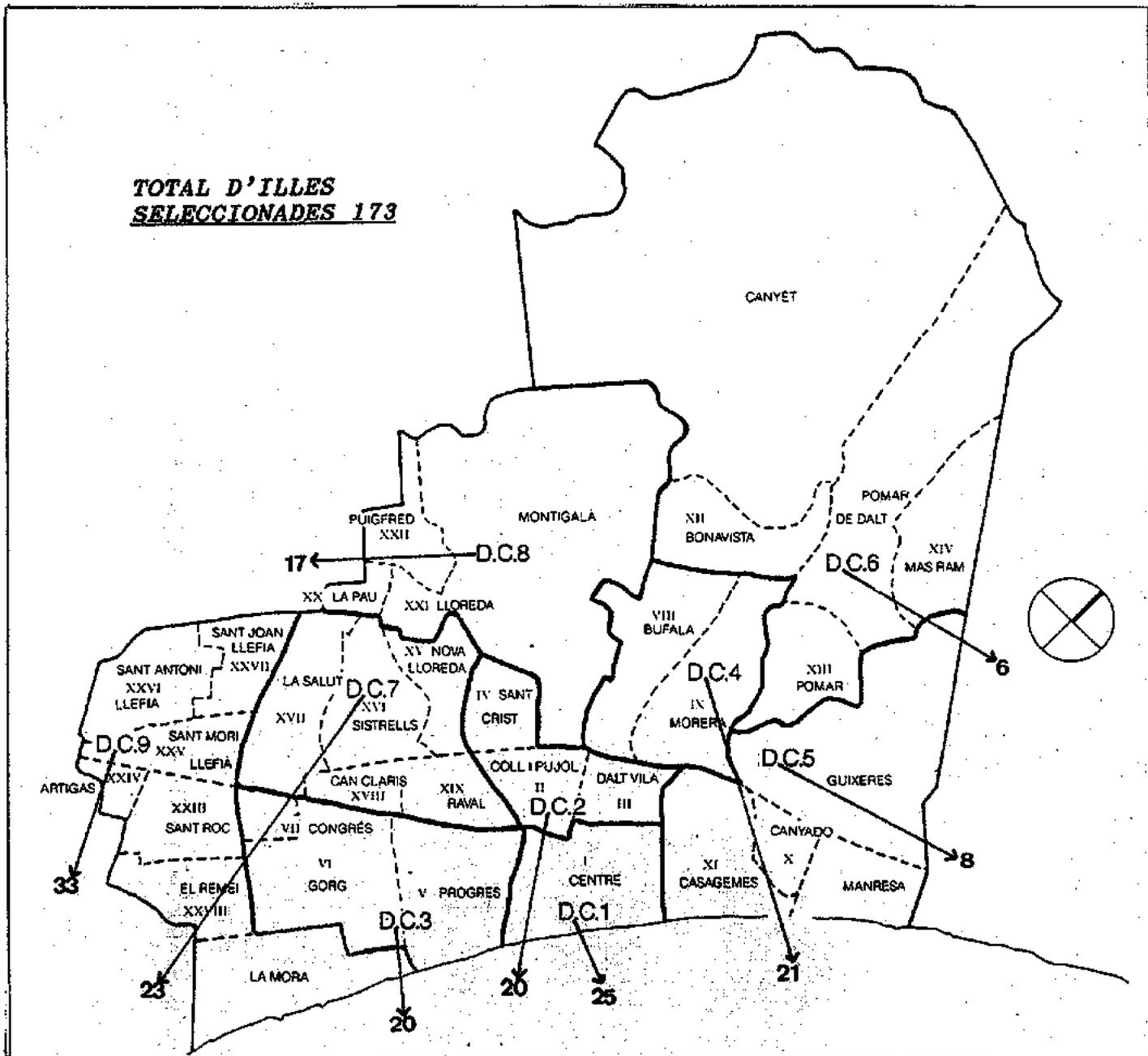
PROCES DE SELECCIÓ D'ILLES A INTERVENIR  
I DETERMINACIÓ DEL NOMBRE D'ENQUESTES

	Núm. d'unitats (fase disseny)(*)	Núm d'illes del districte	Núm.d'illes a intervenir	Núm.enquestes per illa (*)	Coeficient de posició	Període	Relació d'illes a intervenir
Núm. 1	100	99	25	4	11	4	11-15-19-23-27-31-35-39- 43-47-51-55-59-63-67-71- 75-79-83-87-91-85-99 Coef./Posic.4-8.
Núm. 2	200	91	20	10	10	10	10-20-30-40-50-60-70-80- 90 Coef./Posic. 9-19-29- 39-49-59-69-79-89 Coef./ Posic. 8-18.
Núm. 3	200	91	20	10	10	10	10-20-30-40-50-60-70-80- 90 Coef./Posic. 9-19-29- 39-49-59-69-79-89 Coef./ Posic. 8-18.
Núm. 4	150	87	21	7	10	7	10-17-24-31-38-45-52-59- 66-73-80-87 Coef./Posic. 7-14-21-28-35-42-49-56-63
Núm. 5	100	47	8	13	5	13	5-18-31-44- Coef./Posic. 10-23-36 Coef./Posic. 2

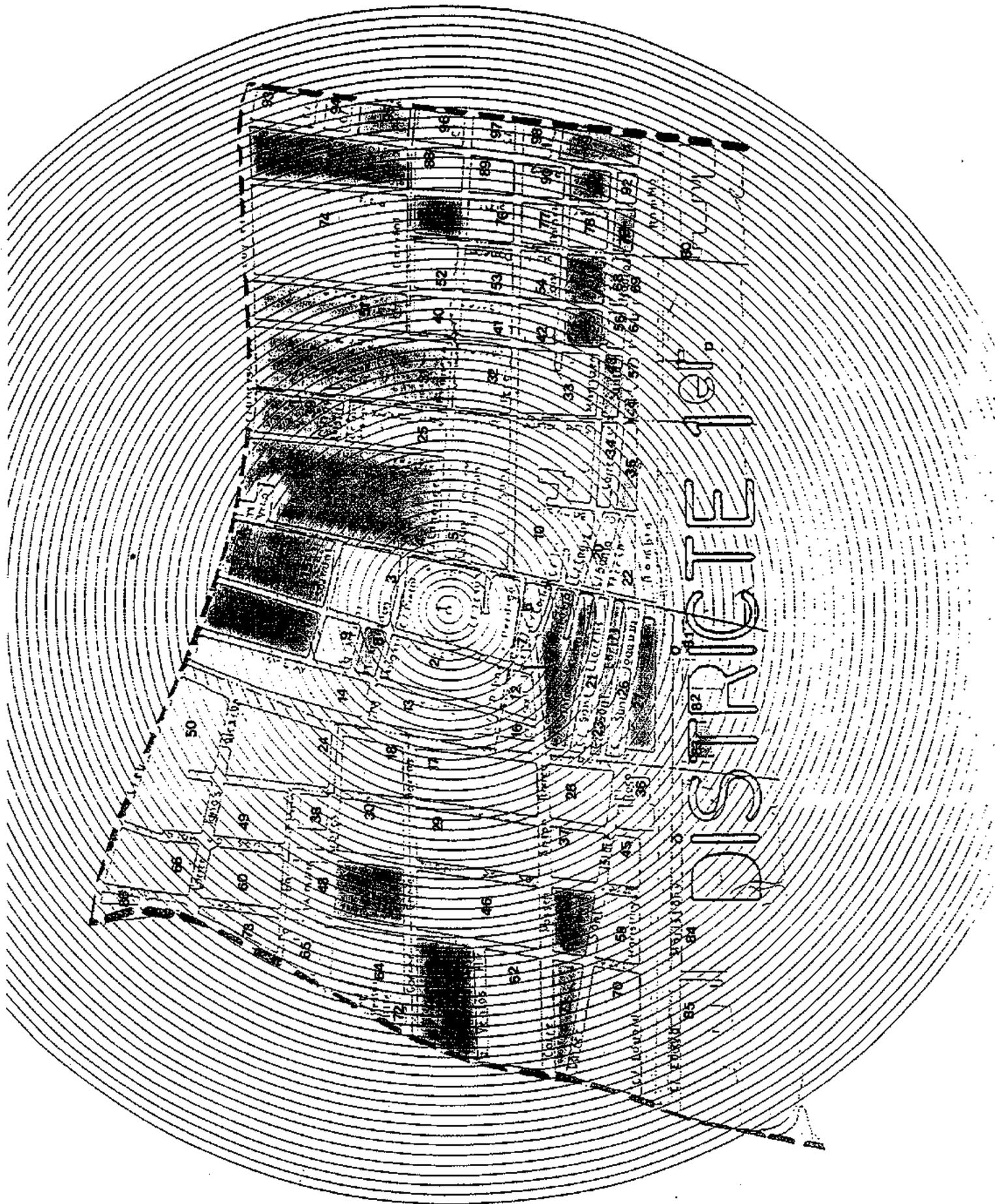
	Núm. d'unitats (fase disseny)(*)	Núm d'illes del districte	Núm.d'illes a intervenir	Núm.enquestes per illa (*)	Coeficient de posició	Període	Relació d'illes a intervenir
D I S T R I C T E Núm. 6	100	66	6	16	7	16	7-23-39-55- Coef./Posic. 5-18.
D I S T R I C T E Núm. 7	300	108	23	13	12	13	12-25-38-51-64-77-90-103- Coef./Posic. 8-21-34-47- 60-73-86-99 Coef./Posic. 4-17-30-43-56-69-82.
D I S T R I C T E Núm. 8	220	66	17	13	7	13	7-20-33-46-59 Coef./Posic. 6-19-32-45-58 Coef./Posic. 5-18-31-44-57 Coef./Posic. 3-16.
D I S T R I C T E Núm. 9	630	168	33	21	19	19	19-38-57-76-95-114-133- 152 Coef./Posic. 3-22-41- 60-79-98-117-136-155- Coef./Posic.6-25-44-63-82- 101-120-139-158 Coef./ Posic. 9-28-47-66-75-94- 113.
<b>Total</b>		<b>828</b>	<b>173</b>				

(\*) Les dades d'aquestes columnes són variables i depenen del tipus d'estudi i tamany de la mostra, totes les altres columnes formen part d'un disseny permanent per la ciutat de Badalona.

**MAPA Nº 1**  
**DISTRIBUCIÓ DEL NÚMERO D'ILLES SELECCIONADES PER**  
**DISTRICTE CENSAL**







## DADES GENERALS I MAPA DEL DISTRICTE NÚM. 2

Barris: Coll i Pujol, Dalt de la Vila i St.Crist Cabanyes

Habitants 21.742

Superfície 70,21

Densitat de Població (Hab/Ha) 308,07

Número total d'illes 91

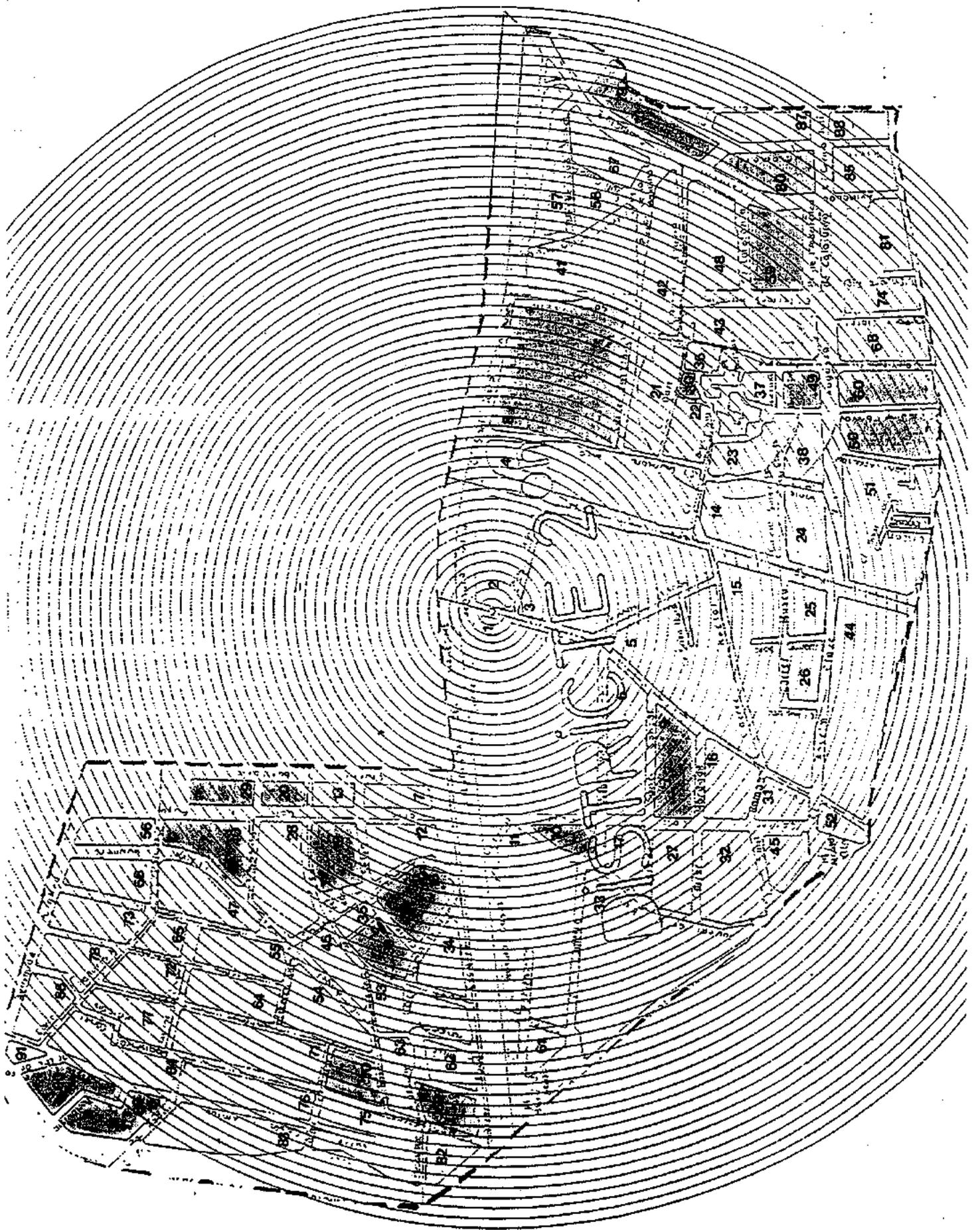
Proporció porcentual del sòl urbà  $91/823=11\%$

Habitatge 6.417

Relació habitants habitatge 3,2

Font: *Badalona Avui* Padró 86 Ajuntament de Badalona 1987.





## DADES GENERALS I MAPA DEL DISTRICTE Núm. 3

Barris: Progrés, Gorg i Congrés

Habitants 19.931

Superfície 129,74

Densitat de Població (Hab/Ha) 276,58

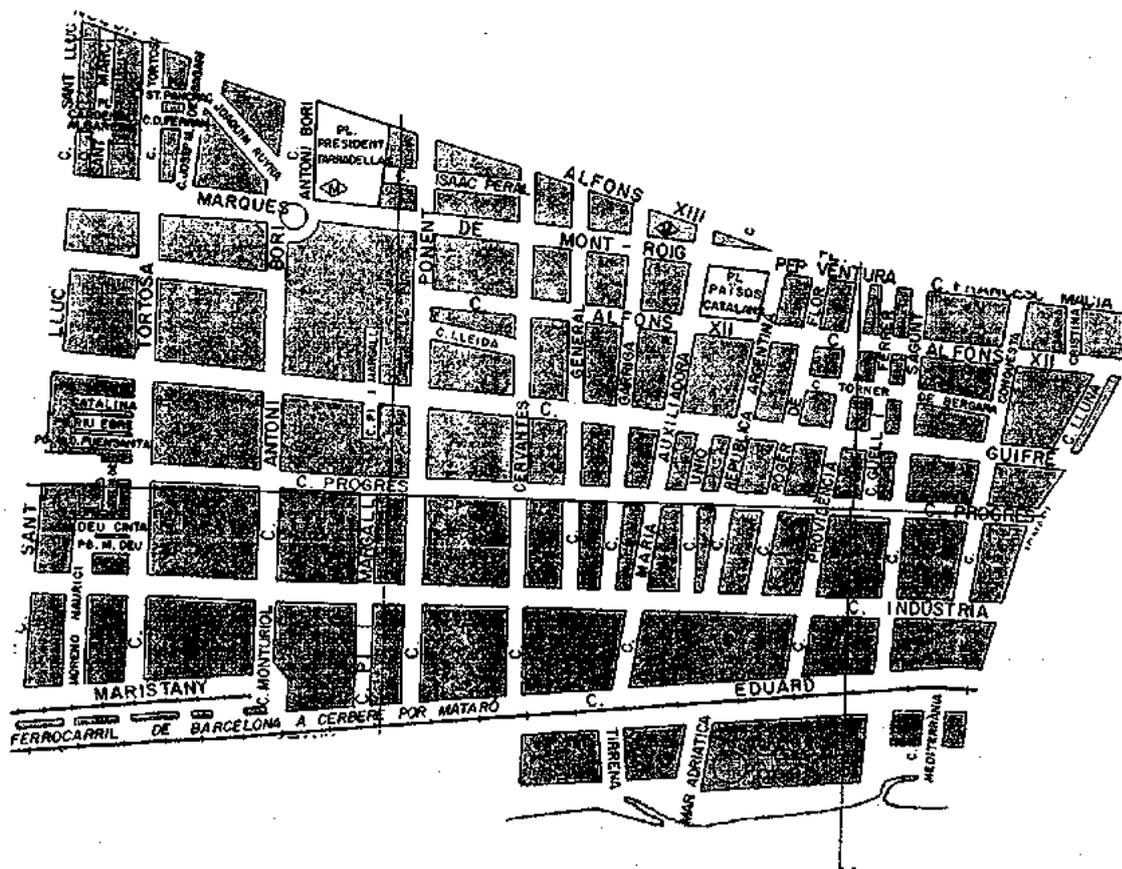
Número total d'illes 91

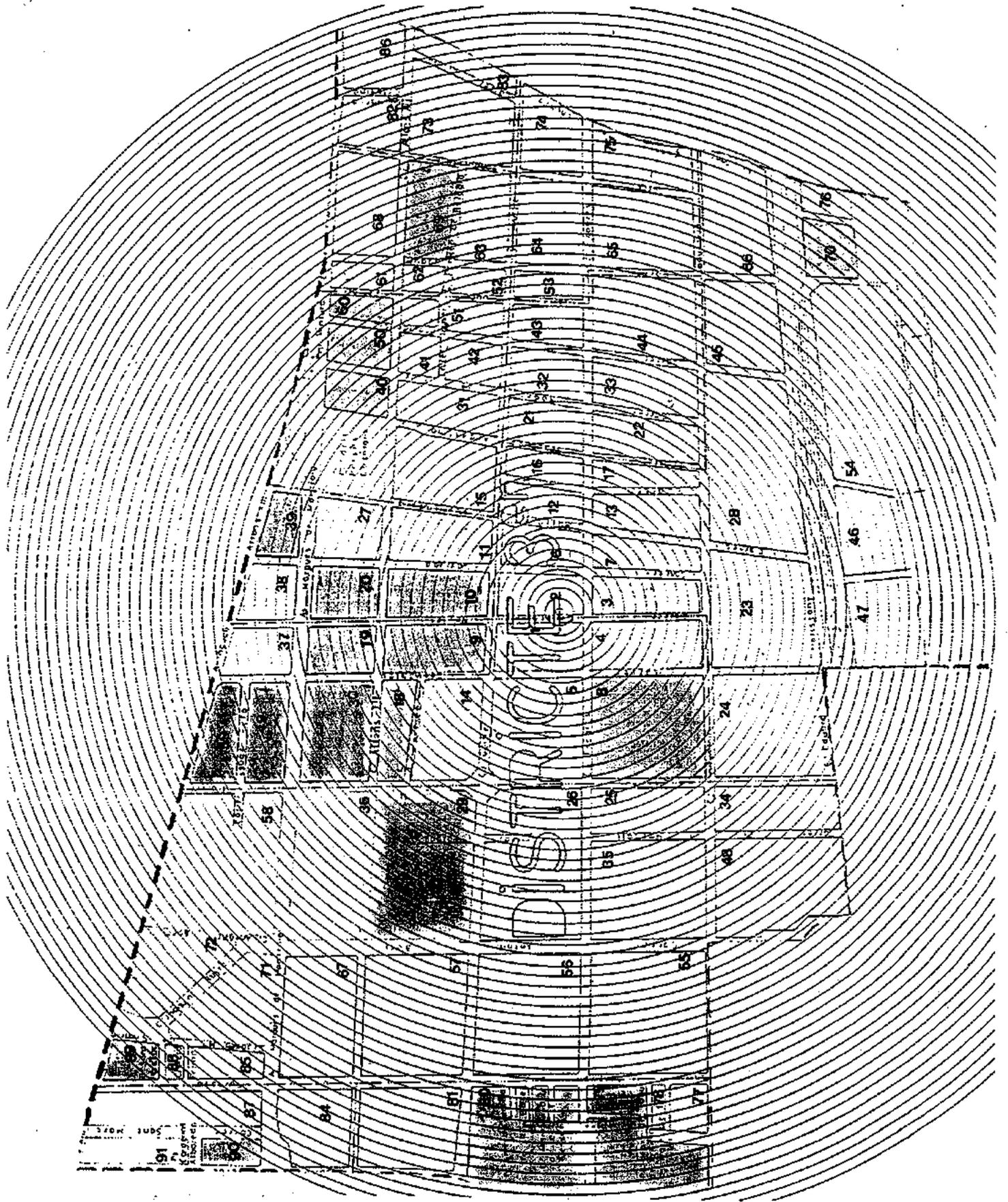
Proporció porcentage del sòl urbà 91/823=11%

Habitatge 6.089

Relació habitants habitatge 3,3

Font: *Badalona Avui* Padró 86 Ajuntament de Badalona 1987.





## DADES GENERALS I MAPA DEL DISTRICTE Núm. 4

Barris: Bufalà i Morera

Habitants 15.701

Superfície 114,86

Densitat de Població (Hab/Ha) 138,84

Número total d'illes 87

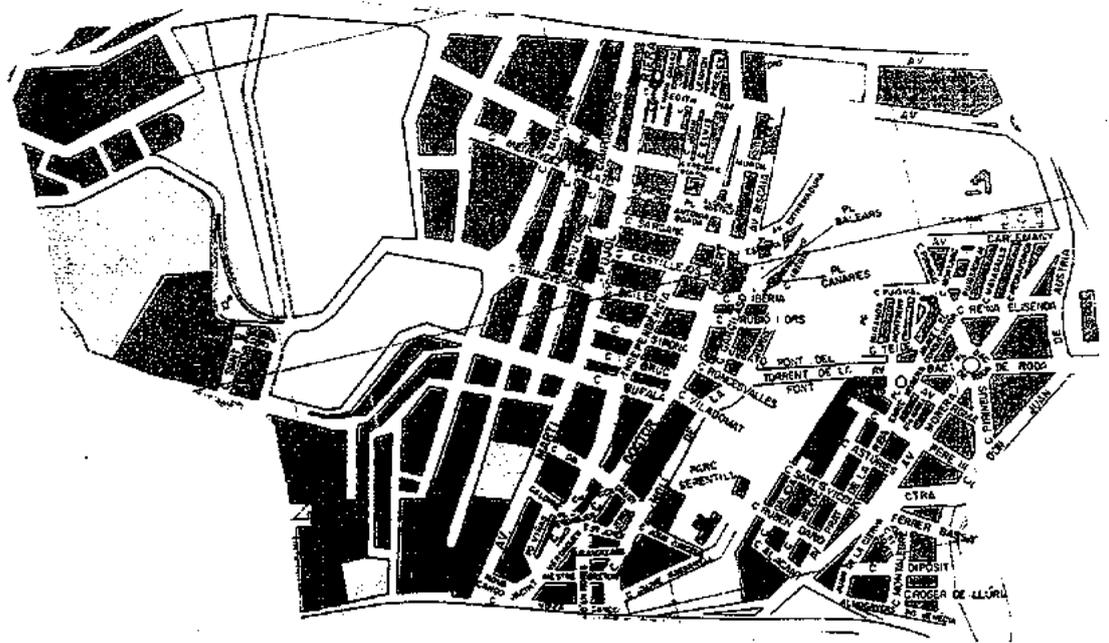
Proporció porcentual del sòl urbà  $87/823=10,5\%$

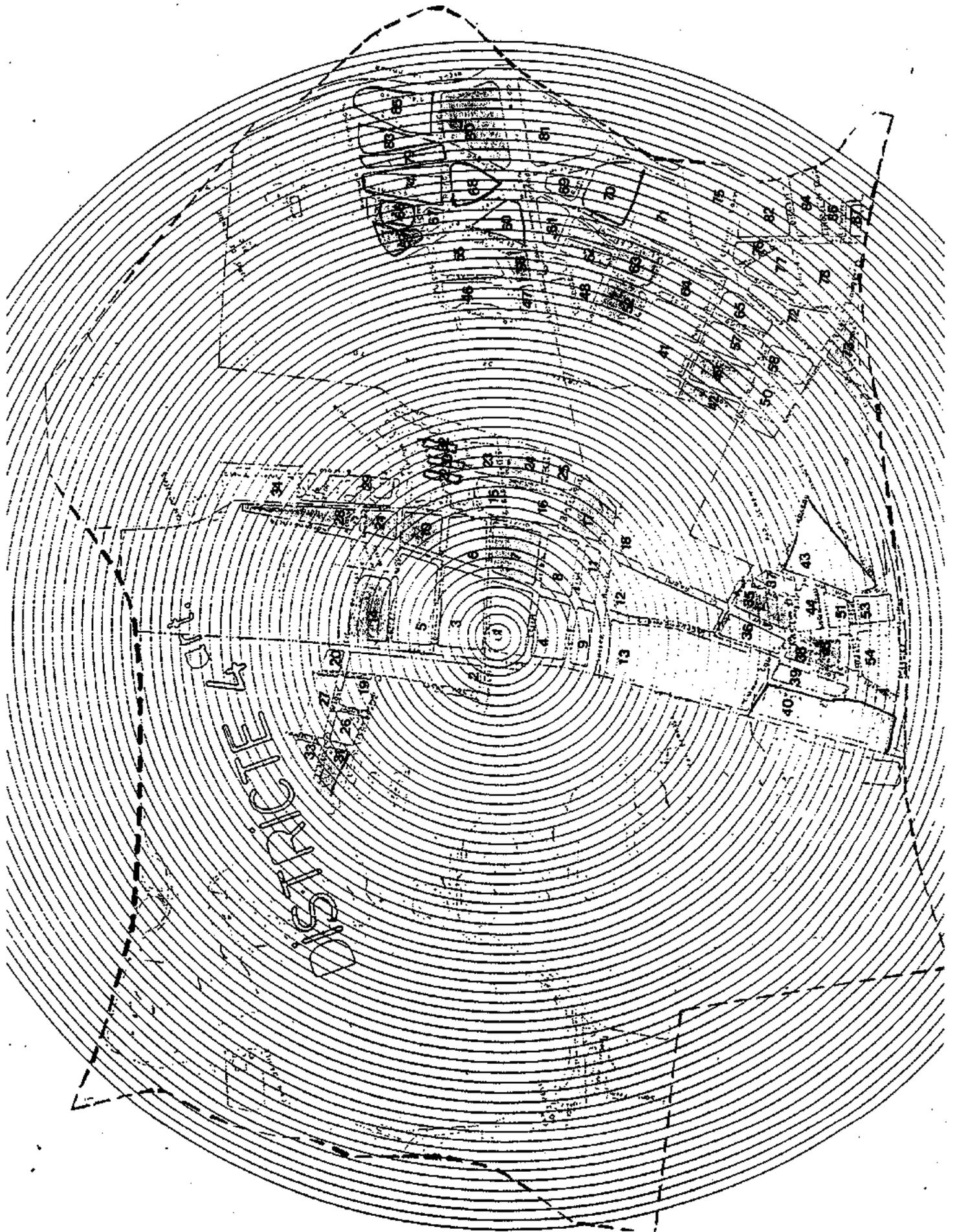
Habitatge 4.610

Relació habitants habitatge 3,4

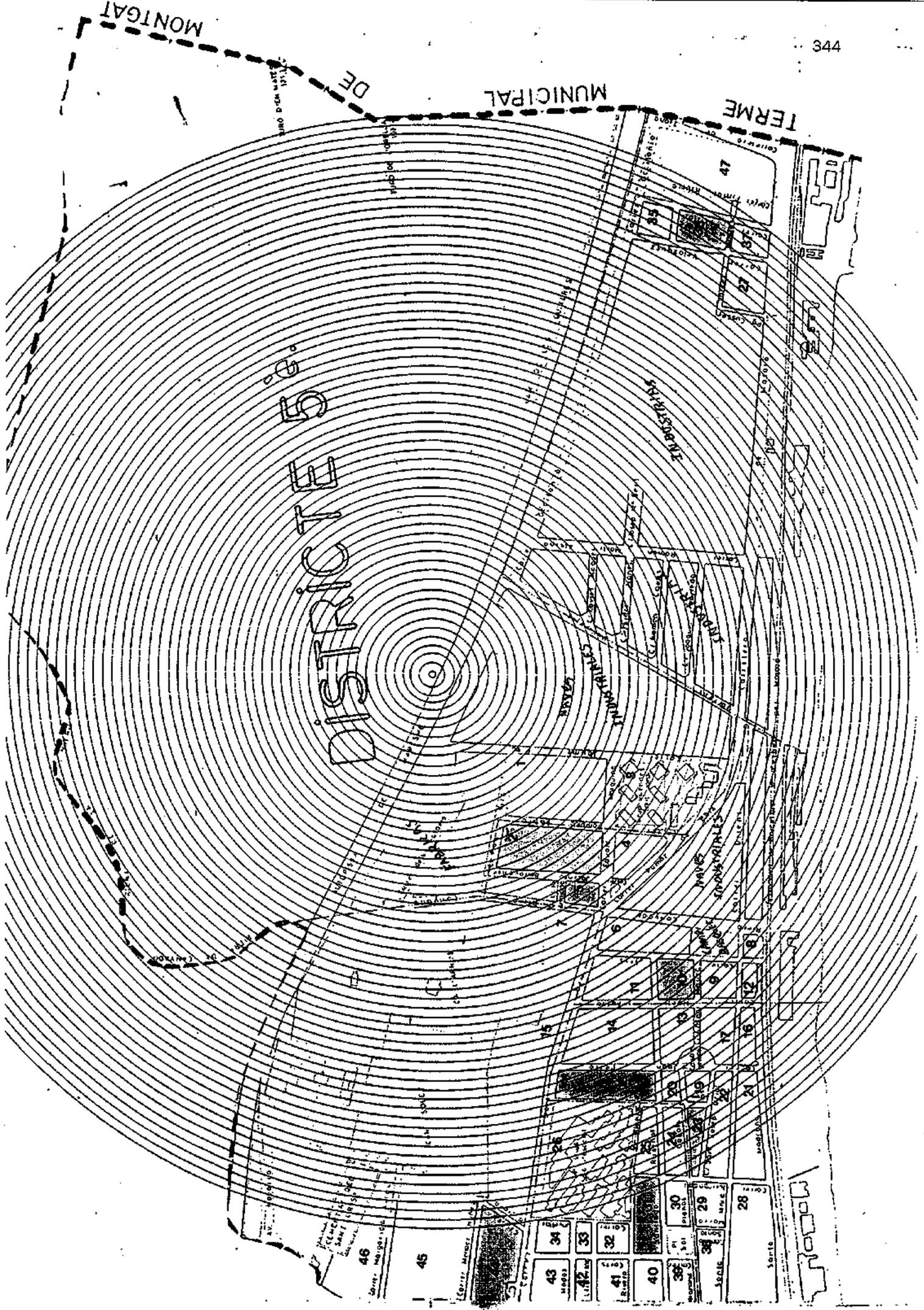
---

Font: *Badalona Avui* Padró 86 Ajuntament de Badalona 1987.









## DADES GENERALS I MAPA DEL DISTRICTE NÚM. 6

Barris: Bonavista, Pomar, Pomar de Dalt, Canyet i Mas Ram

Habitants 9.326

Superfície 843,42

Densitat de Població (Hab/Ha) 74,53

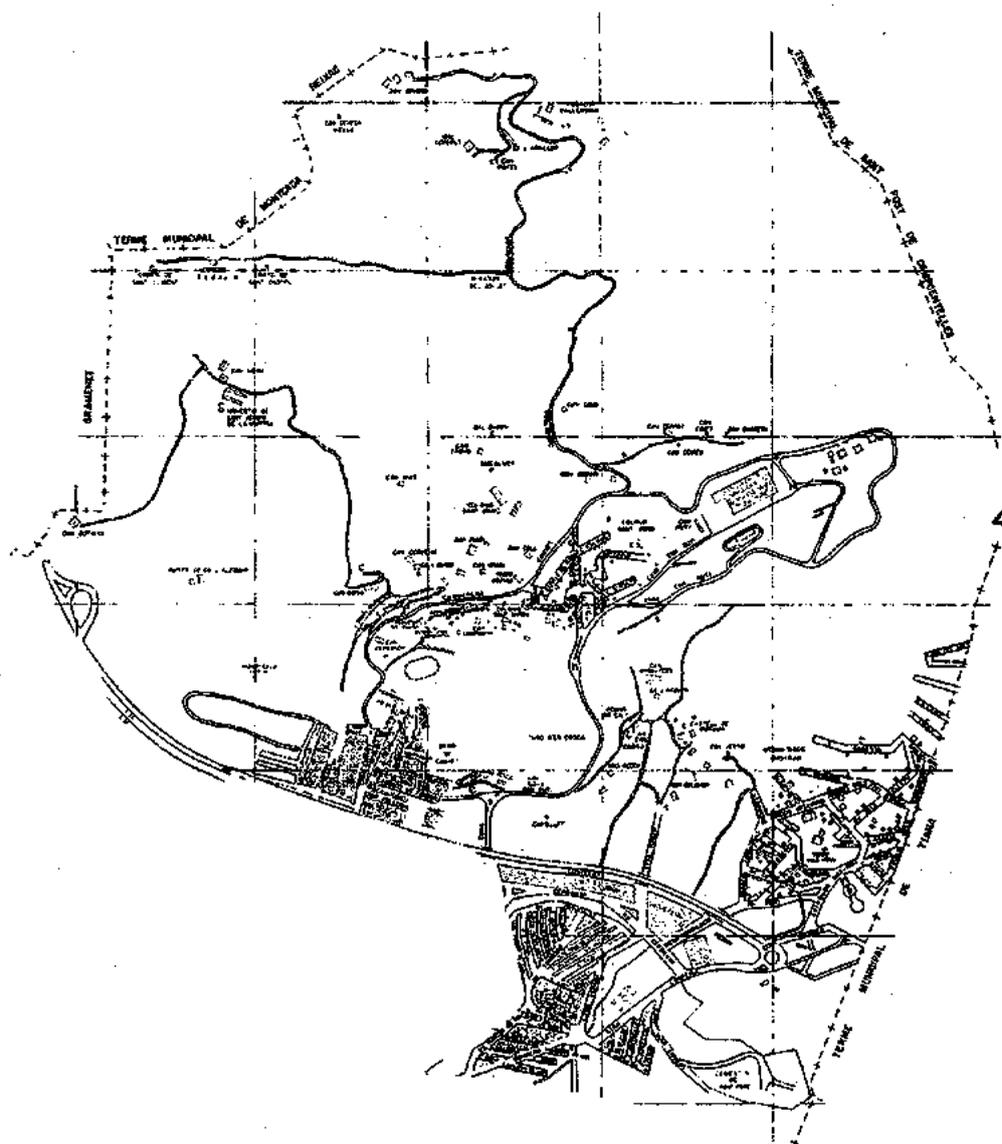
Número total d'illes 66

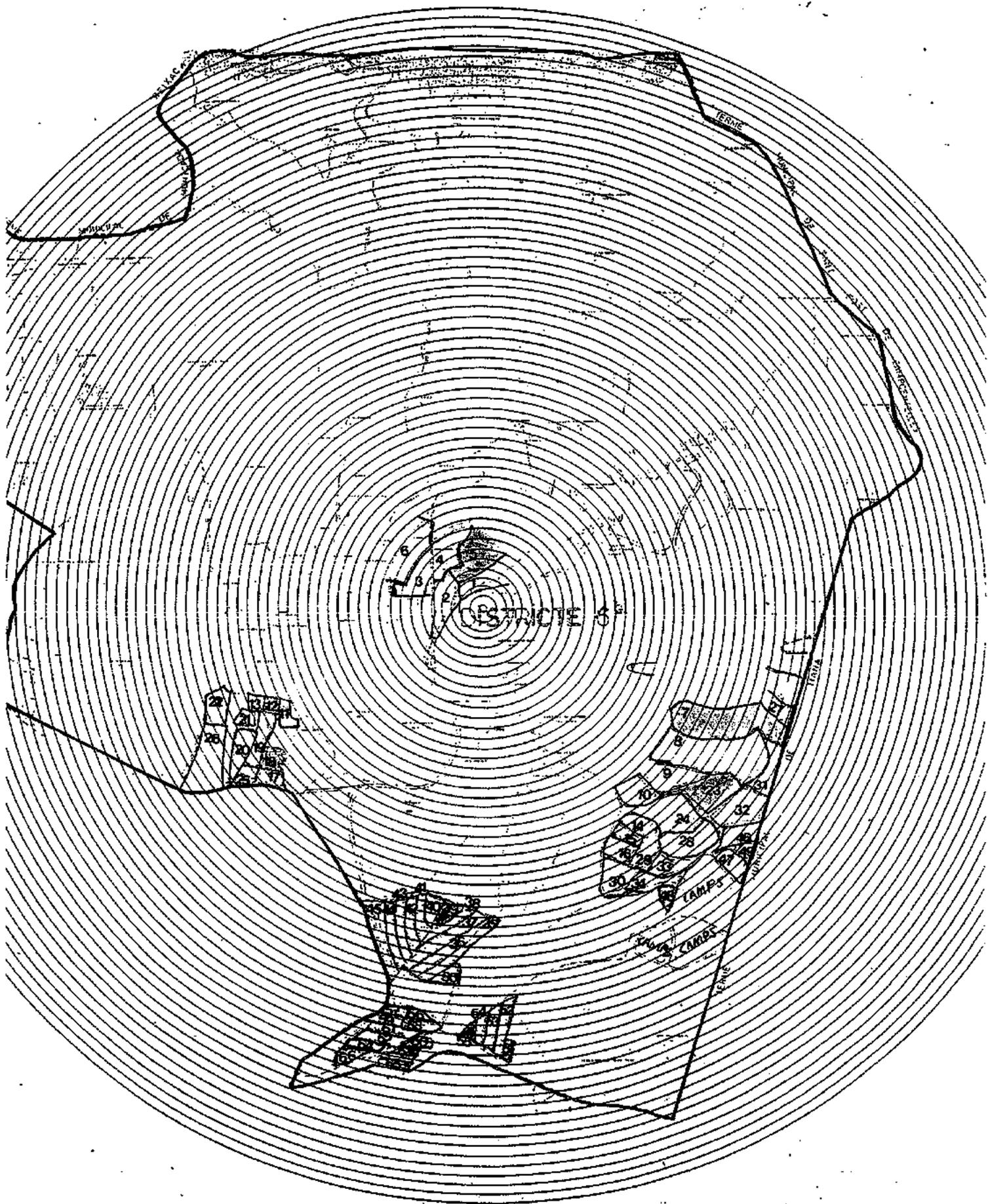
Proporció porcentual del sòl urbà  $66/823=8\%$

Habitatge 2.584

Relació habitants habitatge 3,5

Font: *Badalona Avui* Padró 86 Ajuntament de Badalona 1987.





## DADES GENERALS I MAPA DEL DISTRICTE NÚM. 7

Barris: Nova Lloreda, Sistrells, La Salut, C. Claris i Raval

Habitants 50.148

Superfície 144,27

Densitat de Població (Hab/Ha) 333,97

Número total d'illes 108

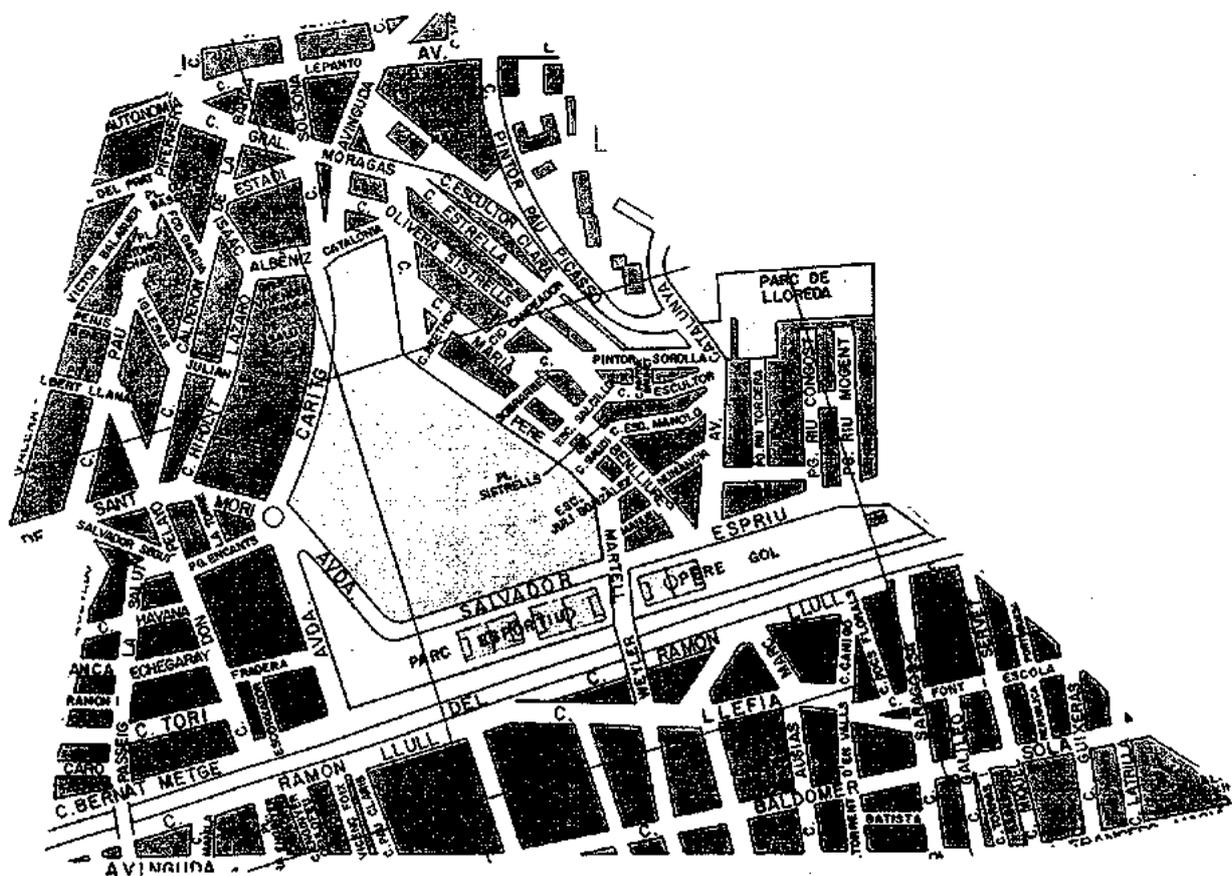
Proporció porcentual del sòl urbà  $108/823=13\%$

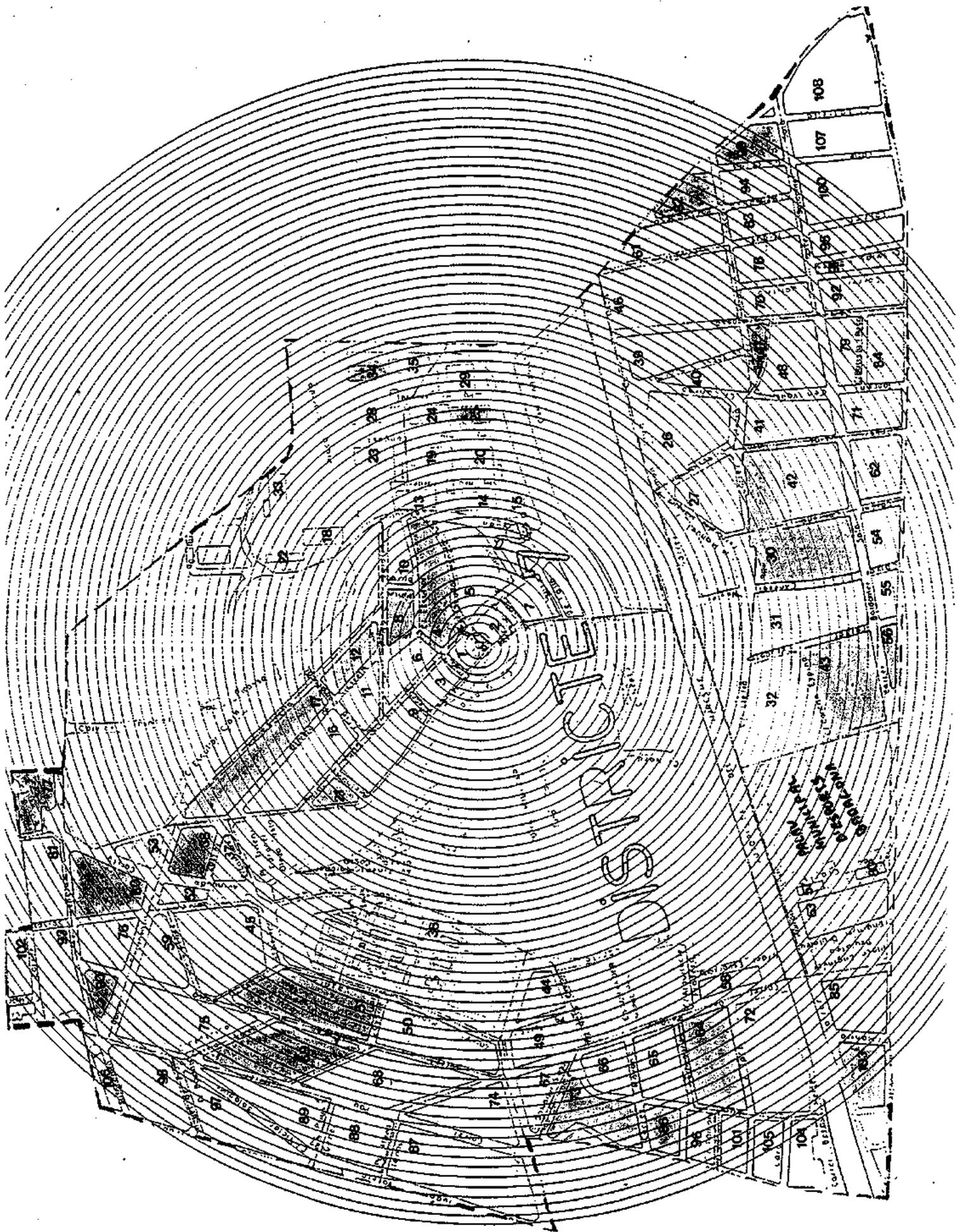
Habitatge 14.357

Relació habitants habitatge 3,4

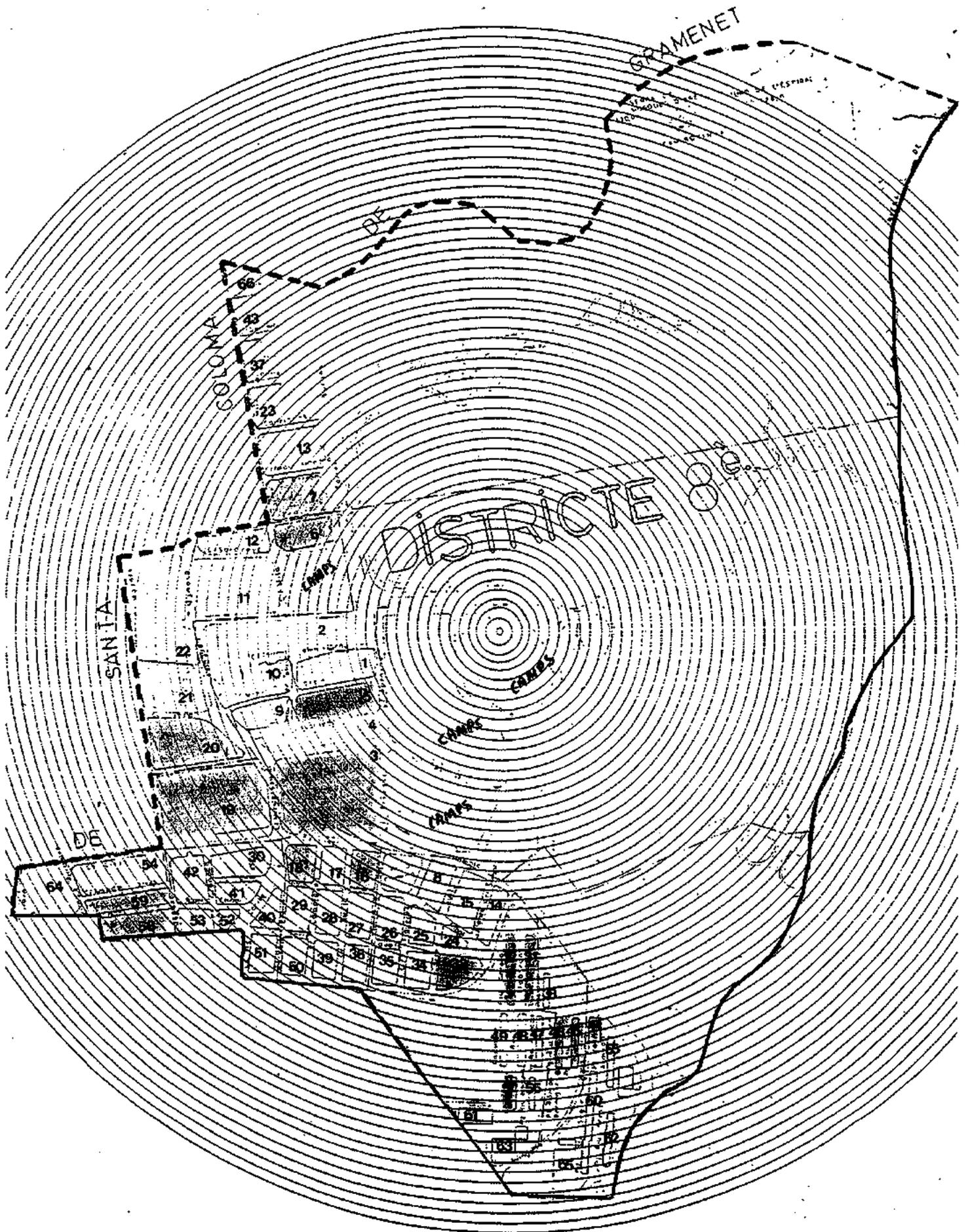
---

Font: *Badalona Avui* Padró 86 Ajuntament de Badalona 1987.









## DADES GENERALS I MAPA DEL DISTRICTE Núm. 9

Barris: Sant Roc, Artigas, Sant Mori de Llefià, Sant Antoni de Llefià, Sant Joan de Llefià, El Remei i La Mora.

Habitants 73.215

Superfície 220,53

Densitat de Població (Hab/Ha) 462,25

Número total d'illes 168

Proporció porcentual del sòl urbà  $168/823=20,41\%$

Habitatge 20.326

Relació habitants habitatge 3,5

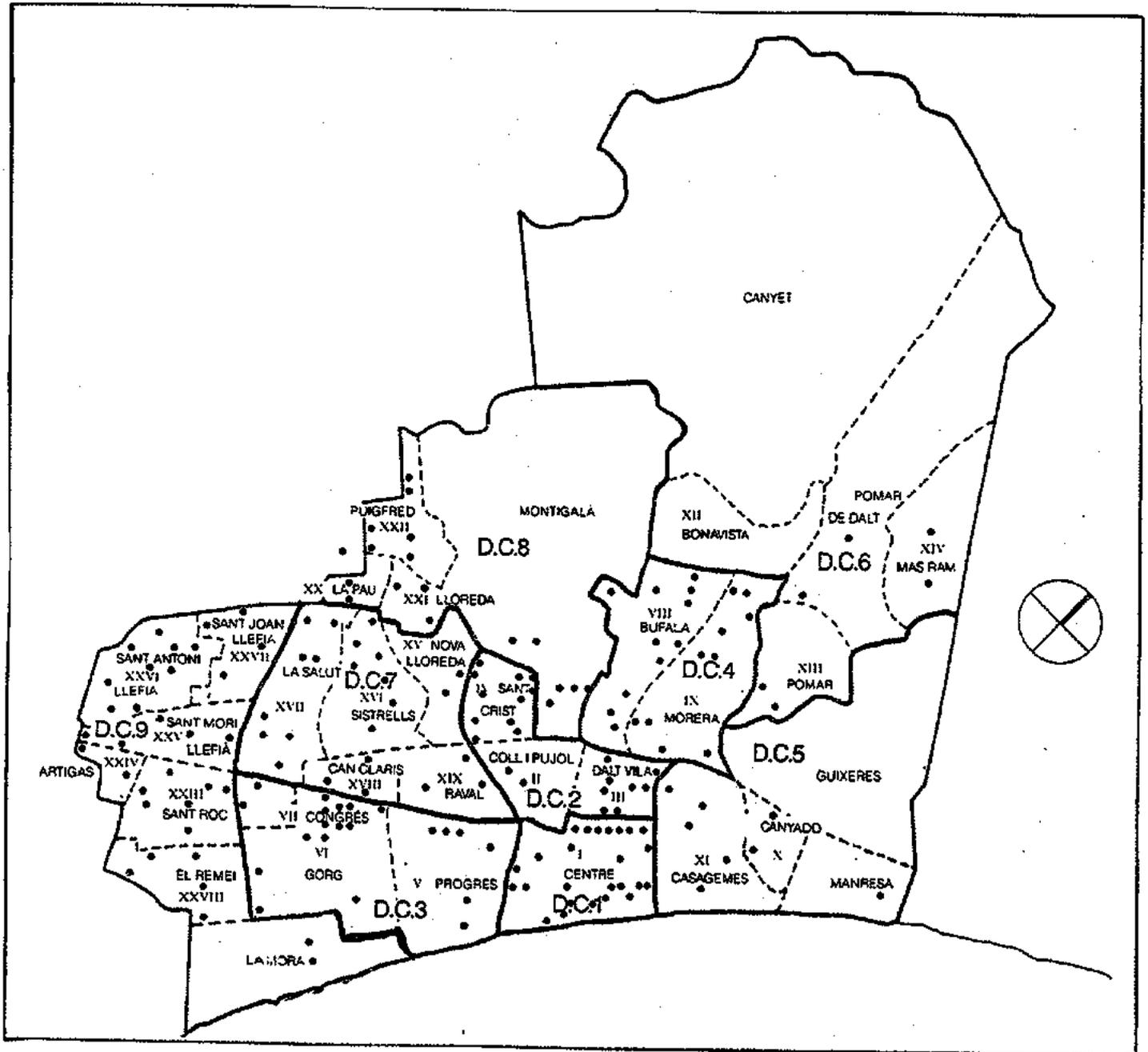
---

Font: *Badalona Avui* Padró 86 Ajuntament de Badalona 1987.





DISTRIBUCIÓ GENERAL DE LES 173 ILLES  
INCORPORADES AL DISSENY



° En el *Disseny* es formula la necessària incorporació de les noves illes habilitades inserides en el complex Montigalà-Batlòria. Això significa que el treball mostrat del *Districte 8* patirà un canvi depenent del nombre d'illes urbanitzades o incorporades.

**APENDICE B**

**CUESTIONARIO**

INSTRUMENTO DE RECOLECCION DE DATOS  
CUESTIONARIO SEMIESTRUCTURADO

**ITEM I**

**DATOS FACTUALES**

CODIF.

-----  
ENTREVISTADOR.....

Nº .....

-----  
1) Concejalía Distrito \_\_\_\_\_ 2) Distrito Censal \_\_\_\_\_ 3) Sección Censal \_\_\_\_\_  
4) Barrio \_\_\_\_\_ 5) Manzana \_\_\_\_\_  
6) Calle \_\_\_\_\_ 7) Nº \_\_\_\_\_ 8) Piso \_\_\_\_\_  
9) Nombre del entrevistado \_\_\_\_\_

-----  
10) Estado Civil \_\_\_\_\_ 11) Nº de hijos \_\_\_\_\_  
12) Nº de organizaciones (sociales, laborales, culturales, etc.) a las que pertenece \_\_\_\_\_  
13) Edad \_\_\_\_\_ 14) Sexo \_\_\_\_\_  
-----

**ITEM II**

**ORIGEN Y NIVELES DE INTEGRACION SOCIAL**

-----  
1) Lugar de nacimiento del entrevistado -(Ciudad)- \_\_\_\_\_  
2) Lugar de nacimiento del cabeza de familia -(Ciudad)- \_\_\_\_\_  
Entrevistado es el cabeza de familia SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_  
3) Lugar de nacimiento de los padres (entrevistado) -(Ciudad)- \_\_\_\_\_  
4) Lugar de nacimiento de los hijos del entrevistado -(Ciudad)- \_\_\_\_\_

CODIF.

5) ¿Cuántos años hace que vive Ud. en Badalona? \_\_\_\_\_ ¿Y cuántos en su barrio? \_\_\_\_\_

-----  
Las preguntas 6,7 y 8 sólo deben ser contestadas por las personas que no han nacido en Badalona

6) ¿Tiene Ud. familia en su lugar de nacimiento? SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

7) ¿Visita Ud. familia en su lugar de nacimiento? SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

8) ¿Cada cuánto tiempo? \_\_\_\_\_

9) ¿Ud. conoce la existencia en Badalona de grupos sociales, culturales o de amigos, provenientes de su región de origen o de la de origen de otros vecinos de su barrio?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

10) ¿Cuales? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

11) Según Ud. ¿Cuál es el objetivo perseguido por este tipo de organizaciones?

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

12) Ud. ¿Participa en alguna de ellas? (Si es NO pasar a la 15)

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

13) ¿En cuál?

\_\_\_\_\_

14) ¿Cuál es su motivación o interés en esta participación?

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

15) ¿Participan otros miembros de su grupo familiar?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

16) ¿Quiénes? (Relación de parentesco)

RELACION

EDAD

_____	_____
_____	_____
_____	_____

17) ¿Qué lengua se habla normalmente en el hogar?

a) Catalán \_\_\_\_\_ b) Castellano \_\_\_\_\_ c) Ambas \_\_\_\_\_

18) ¿Qué lengua prefiere Ud. hablar?

a) Catalán \_\_\_\_\_ b) Castellano \_\_\_\_\_ c) Ambas \_\_\_\_\_

19) ¿Qué lengua hablan los miembros mayores del hogar?

a) Catalán \_\_\_\_\_ b) Castellano \_\_\_\_\_ c) Ambas \_\_\_\_\_

=====

### ITEM III

### GRADO DE IDENTIFICACION CON EL TERRITORIO

-----

1) ¿Le gusta vivir en Badalona?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

2) Enumere 3 aspectos por los cuales le gusta más vivir en Badalona.

- a) \_\_\_\_\_
- b) \_\_\_\_\_
- c) \_\_\_\_\_

3) Enumere 3 aspectos que le resulten un tanto desagradables de Badalona.

- a) \_\_\_\_\_
- b) \_\_\_\_\_
- c) \_\_\_\_\_

CODIF.

4) ¿Se siente cómodo (satisfecho) de vivir en \_\_\_\_\_ (su barrio) -Marque con una cruz-

\_\_\_\_\_ Muy satisfecho      \_\_\_\_\_ Satisfecho      \_\_\_\_\_ Algo insatisfecho      \_\_\_\_\_ Muy insatisfecho

5) ¿Podría enumerar 3 aspectos que más le gustan de su barrio, y otros 3 que le resulten menos gratos?

Me gusta:

- a) \_\_\_\_\_
- b) \_\_\_\_\_
- c) \_\_\_\_\_

No me gusta:

- a) \_\_\_\_\_
- b) \_\_\_\_\_
- c) \_\_\_\_\_

6) ¿Tiene Ud. proyectado trasladarse de su barrio? (Dentro de Badalona)

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

7) ¿Quiere Ud. trasladarse?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

8) Podría fundamentar la respuesta. (Razones de la pregunta 6 y 7)

Respuesta 6) \_\_\_\_\_

Respuesta 7) \_\_\_\_\_

9) ¿Cuál es el barrio de Badalona que Ud. considera como el más cómodo y grato para vivir?

\_\_\_\_\_

10) ¿Por qué? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

11) ¿Tiene Ud. proyectado trasladarse fuera de Badalona?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

12) ¿Quiere Ud. irse de Badalona?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

13) Según Ud. ¿Cuál es la ciudad ideal para vivir? \_\_\_\_\_

14) ¿Por qué? (Razones) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

15) Quisiera que sus hijos (aún no teniéndolos) sigan viviendo en \_\_\_\_\_ (su barrio)

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

16) ¿Qué actividad realiza Ud. y su grupo familiar normalmente durante el fin de semana? ¿Y en qué

lugar? (d, e y f)

a) \_\_\_\_\_

b) \_\_\_\_\_

c) \_\_\_\_\_

d) En Badalona \_\_\_\_\_ e) En Barcelona \_\_\_\_\_ f) Otros (especificar) \_\_\_\_\_

17) Clasifique numerando del 1 al 3 los principales problemas que Ud. percibe en su barrio.

a) \_\_\_\_\_ Transporte

b) \_\_\_\_\_ Inseguridad ciudadana

c) \_\_\_\_\_ Acumulación de basuras

d) \_\_\_\_\_ Acumulación de residuos industriales

e) \_\_\_\_\_ Falta de zonas verdes

f) \_\_\_\_\_ Otros (especificar) \_\_\_\_\_

18) ¿Conoce Ud. la Concejalía de Distrito que le corresponde a su barrio? (Si es NO pasar a Item IV)

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

19) ¿Conoce Ud. alguna de sus funciones?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

-Cuales-

a) \_\_\_\_\_

b) \_\_\_\_\_

c) \_\_\_\_\_

20) Ante una dificultad o problema que Ud. haya tenido en su barrio, ¿A recurrido a su Concejalía de Distrito?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

21) ¿Le fué resuelto?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_ Parcialmente \_\_\_\_\_

22) Si Ud. tuviese que clasificar de 1 a 10 el nivel de agrado que le sugiera su barrio y Badalona ¿Qué nota le asignaría?

Nota al barrio \_\_\_\_\_ Nota a Badalona \_\_\_\_\_

#### ITEM IV

### GRADO DE IDENTIFICACION CON LAS ORGANIZACIONES COMUNITARIAS

1) ¿Conoce Ud. en su barrio algunas organizaciones comunitarias? (Si es NO pasar a la 8)

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

2) Podría enumerarlas.

a) \_\_\_\_\_

b) \_\_\_\_\_

c) \_\_\_\_\_

d) \_\_\_\_\_

3) ¿Está integrado en alguna de ellas? (Si es NO pasar a la 8)

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

CODIF.

4) ¿En cuales?

a) \_\_\_\_\_

b) \_\_\_\_\_

c) \_\_\_\_\_

d) \_\_\_\_\_

5) ¿Desde hace cuánto tiempo? \_\_\_\_\_

6) Esta/s organización/es, ¿Prestan, según Ud. un servicio a la comunidad?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

7) Podría explicar, ¿Cuales son estos servicios?

OrganizaciónServicios

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

8) En una escala de 1 a 10, ¿Cómo valoraría a las siguientes entidades en relación a los servicios que

prestan a la comunidad?

a) Asociaciones de vecinos \_\_\_\_\_

b) Sindicatos \_\_\_\_\_

c) Agrupaciones deportivas \_\_\_\_\_

d) Partidos políticos \_\_\_\_\_

e) Asociaciones de padres \_\_\_\_\_

f) Grupos de esplai y animación cultural \_\_\_\_\_

9) ¿Participa Ud. en una comunidad de vecinos? (-Comunidad de escalera- si es NO pasar a la 12)

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

10) Esta organización de escalera ¿Le ha resuelto a Ud. en alguna ocasión problemas concretos?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_ Por resolver \_\_\_\_\_

CODIF.

11) Podría enumerar algunos de estos problemas resueltos.

- a) \_\_\_\_\_  
 b) \_\_\_\_\_  
 c) \_\_\_\_\_

12) Si tuviese que ordenar, según los intereses vecinales y propia percepción de utilidad las siguientes organizaciones, que orden asignaría a las 3 primeras. -Presentar tarjeta-

- |                                   |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| a) Asociaciones de vecinos _____  | f) Grupos deportivos _____  |
| b) Grupos de esplan _____         | g) Grupos culturales _____  |
| c) Peñas y casas regionales _____ | h) Grupos juveniles _____   |
| d) Gremios _____                  | i) Grupos de mujeres _____  |
| e) Sindicatos _____               | j) Partidos políticos _____ |

13) De las entidades recién enumeradas ¿Cuales Ud cree, deben ser potenciadas en su barrio?, ¿Y a cuales Ud. no les asigna una función comunitaria efectiva? (Enumerar sólo la letra asignada)

- a) Deben ser potenciadas: \_\_\_\_\_  
 b) No le asigna función comunitaria efectiva: \_\_\_\_\_

=====

## ITEM V

### VISION VECINAL DE LA RECREACION EN BADALONA

-----

1) En Badalona ¿Tiene Ud. oportunidades para desarrollar actividades en su tiempo libre?

¿Y en su barrio?

BADALONA

BARRIO

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

CODIF.

2) ¿Cuales?

_____	_____
_____	_____
_____	_____

3) ¿Existe en su barrio infraestructura pública para desarrollar tales actividades?

¿Y en Badalona?

BARRIOBADALONA

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

4) ¿Las utiliza?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

5) En su barrio ¿Tiene oportunidad de recrearse en entidades privadas?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

¿Podría enumerarlas? \_\_\_\_\_

6) ¿Las utiliza?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

7) Si Ud. utiliza la infraestructura recreativa existente en su barrio (casal de joves, casal d'avis, centro cívico y otros privados) ¿Cómo valoraría los servicios recibidos?

a) Excelentes \_\_\_\_\_ b) Buenos \_\_\_\_\_ c) Suficientes \_\_\_\_\_ d) Insuficientes \_\_\_\_\_

8) ¿Cuál es la diferencia principal que Ud. percibe entre las oportunidades que le brindan las entidades públicas y las privadas?

---



---

CODIF.

9) ¿Qué considera Ud. como actividades culturales? (Marcar todas las que crea -Mostrar tarjeta-)

a) \_\_\_\_\_ Fiestas y celebraciones tradicionales (fiestas de Mayo, Reyes, etc.)

b) \_\_\_\_\_ Conciertos y sardanas

c) \_\_\_\_\_ Teatro

d) \_\_\_\_\_ Cine

e) \_\_\_\_\_ Conferencias

f) \_\_\_\_\_ Otros (Especificar) \_\_\_\_\_

10) En su barrio ¿Cuales de estas actividades se desarrollan? (Marcar con una cruz)

a) \_\_\_\_\_ b) \_\_\_\_\_ c) \_\_\_\_\_ d) \_\_\_\_\_ e) \_\_\_\_\_ f) \_\_\_\_\_

11) ¿Cuál de todas las actividades nombradas cree Ud. representa más a Badalona? (Marcar con una cruz)

a) \_\_\_\_\_ b) \_\_\_\_\_ c) \_\_\_\_\_ d) \_\_\_\_\_ e) \_\_\_\_\_ f) \_\_\_\_\_

12) ¿A qué entidad atribuye Ud. la responsabilidad de promover y potenciar la recreación en Badalona?

\_\_\_\_\_

13) ¿Y qué percepción (imagen, juicio, atributos, o críticas) tiene de esa entidad?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

14) Ahora nos gustaría saber como percibe Ud. las posibilidades y oportunidades recreativas para otros estamentos ciudadanos en Badalona.

En Badalona

	NIÑOS		JOVENES		3ª EDAD		
	Niños	Niñas	V	M	V	M	
Suficiente							
Regular							
Insuficiente							
Inexistente							

En el barrio ( \_\_\_\_\_ )

	NIÑOS		JOVENES			3ª EDAD		
	NIÑOS	NIÑAS	V	I	M	V	I	M
Suficiente								
Regular								
Insuficiente								
Inexistente								

## ITEM VI

### PERCEPCION ACTIVIDAD DEPORTIVA

1) En Badalona ¿Tiene Ud. oportunidades para desarrollar actividades deportivas?, ¿Y en el barrio?

BADALONA

BARRIO

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

2) ¿Ud. hace uso de estas posibilidades?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

3) ¿Podría indicar exactamente cuales?, ¿Y dónde?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

4) Si Ud. practica con regularidad un deporte, hace uso de infraestructura:

a) Pública \_\_\_\_\_ b) Privada \_\_\_\_\_

5) ¿Podría enumerar las 3 primeras razones, que fundamentan su elección?

a) \_\_\_\_\_

b) \_\_\_\_\_

c) \_\_\_\_\_

CODIF.

6) ¿A qué entidad institucional Ud. atribuye la responsabilidad de potenciar el deporte en Badalona?

---

7) ¿Cómo valoraría la función social de esta entidad para niños, jóvenes, adultos y miembros de la tercera edad?

	NIÑOS		JOVENES		ADULTOS		3ª EDAD	
	Niños	Niñas	V	M	V	M	V	M
Excelente								
Suficiente								
Regular								
Insuficiente								
Deficiente								

## ITEM VII

### PERCEPCION DE LAS CONDICIONES DE HABITAT

---

1) ¿Es Ud. propietario de su vivienda?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

-Si la respuesta es SI, ¿Qué condiciones de compra utilizó?-

---

-Si la respuesta es NO, ¿En qué condiciones la habita?-

---

2) ¿Cuántas personas habitan en su vivienda? \_\_\_\_\_

3) ¿Cuántas personas componen su grupo familiar? \_\_\_\_\_

4) ¿Cuántas habitaciones tiene su vivienda? \_\_\_\_\_

5) ¿Cree Ud. que su vivienda posee condiciones óptimas para el desarrollo de su grupo familiar?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_



4) ¿Estudia actualmente?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

5) Detalle tipo de estudios.

---



---

6) ¿Cree Ud. que los cursos de formación profesional que se imparten en Badalona, se traducen en posibilidades reales de inserción en el mercado laboral local?

a) Totalmente \_\_\_\_\_ b) Ocasionalmente \_\_\_\_\_ c) Muy circunstancialmente \_\_\_\_\_  
 d) Escasamente \_\_\_\_\_ e) Nunca \_\_\_\_\_

7) ¿A qué entidad o institución Ud. asocia las competencias educacionales en Badalona?

---

8) ¿Cómo valora Ud. la actuación de esta entidad?

a) Muy eficiente \_\_\_\_\_  
 b) Eficiente \_\_\_\_\_  
 c) Regular \_\_\_\_\_  
 d) Insuficiente \_\_\_\_\_  
 e) Muy insuficiente \_\_\_\_\_

9) De los habitantes de esta vivienda ¿Cuántos estudian y a qué nivel?

!	NI	!	EGB	!	FP	!	BUP	!	COU	!	Cursos complementarios	!	Universidad	!
!		!		!		!		!		!		!		!
!		!		!		!		!		!		!		!
!		!		!		!		!		!		!		!
!		!		!		!		!		!		!		!
!		!		!		!		!		!		!		!
!		!		!		!		!		!		!		!

=====

**ITEM IX****PERCEPCION Y USO DEL SISTEMA SANITARIO**

1) ¿A qué sistema sanitario accede Ud.? (Especificar si el sistema es privado, características del mismo)

Público \_\_\_\_\_ Privado \_\_\_\_\_

2) ¿Qué opinión le merece el sistema sanitario de Badalona?

	! Infraestructura !	Personal	! Tecnología !	! Atención !
Muy buena				
Buena				
Regular				
Insuficiente				
Muy mal				

3) Cuando Ud. se siente enfermo, ¿A quién acude? (Marcar con una cruz)

- a) Consulta particular médica \_\_\_\_\_
- b) Ambulatorio o centro de la Seguridad Social \_\_\_\_\_
- c) Domicilio propio \_\_\_\_\_
- d) Empresa o puesto de trabajo \_\_\_\_\_
- e) Dispensario municipal \_\_\_\_\_
- f) Consulta externa en hospital o clínica \_\_\_\_\_
- g) Servicio de urgencias en ambulatorio \_\_\_\_\_
- h) Servicio de urgencias en hospital \_\_\_\_\_
- i) Otros (Especificar) \_\_\_\_\_

4) ¿Utiliza algún servicio sanitario regularmente? (Si es NO pasar a la 7)

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

5) ¿Podría especificar qué servicio?

\_\_\_\_\_

CODIF.

6) Si tuviese que valorar este servicio en una escala de 1 a 10, ¿Con qué nota le calificaría los siguientes aspectos?

Servicio prestado \_\_\_\_\_ Tecnología \_\_\_\_\_ Personal médico y paramédico \_\_\_\_\_ Atención \_\_\_\_\_

7) ¿Existe en su barrio algún centro de salud mental?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

8) ¿Cuál?

\_\_\_\_\_

9) En su barrio, ¿Existen problemas relacionados con el tráfico y uso de drogas?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

¿Quiénes según Ud. son los más afectados?

a) \_\_\_\_\_

b) \_\_\_\_\_

c) \_\_\_\_\_

10) ¿Conoce Ud. centros de atención a drogodependientes? (Si es NO pasar a la 12)

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

11) Sabe Ud. si su acceso al tratamiento es:

a) Fácil y expedito \_\_\_\_\_ b) Relativamente fácil \_\_\_\_\_ c) Difícil \_\_\_\_\_ d) Muy difícil \_\_\_\_\_

12) ¿Cómo definiría Ud. la necesidad de tener en su barrio más atención médica a los drogodependientes?

a) Muy urgente \_\_\_\_\_ b) Urgente \_\_\_\_\_ c) De relativa urgencia \_\_\_\_\_

d) Necesaria pero sin urgencia \_\_\_\_\_ e) Innecesaria \_\_\_\_\_

13) Nos gustaría que Ud. pudiese dar a conocer, que percepción tiene del sistema sanitario pediátrico

(niños) y geriátrico (ancianos) en Badalona.

¿Conoce su existencia? (Si ambos son NO pasar a la 17)

a) Pediátrico

b) Geriátrico

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

¿Cuales?

CODIP.

a) Pediátricob) Geriátrico


---



---



---



---



---



---

14) ¿Utiliza algunos de sus servicios?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

15) ¿Cuales?

a) \_\_\_\_\_

b) \_\_\_\_\_

16) Como valoraría Ud. esos servicios en una escala del 1 al 10.

a) \_\_\_\_\_

b) \_\_\_\_\_

17) ¿A qué entidad o institución atribuye Ud. la responsabilidad de la salud en Badalona?

---

18) En relación al funcionamiento y servicio de esta entidad ¿Cuál es su opinión?

a) Resuelve las necesidades de la población óptimamente \_\_\_\_\_

b) Resuelve algunas necesidades de la población \_\_\_\_\_

c) Resuelve sólo situaciones coyunturales (urgencias) y en forma asistencial exclusivamente \_\_\_\_\_

d) No resuelve los problemas de salud de la población ni preventiva, ni asistencial \_\_\_\_\_

**ITEM X****PERCEPCION SOBRE EL EMPLEO**

1) ¿Qué actividad desempeña actualmente?

---

¿Dónde realiza tal actividad?

---

2) ¿Qué medio de transporte utiliza para desplazarse a su lugar de trabajo?

---

3) El pasado año (1.989) ¿Estuvo en el paro?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

4) ¿Cuánto tiempo?

---

5) ¿Conoce el INEM y su actuación o función técnica?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

6) ¿Está inscrito en el INEM?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

7) ¿Le ha sido reconocido su derecho a subsidio de desempleo?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

8) ¿Ha sido contratado alguna vez a través del plan de empleo del INEM?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

9) ¿Cómo valora Ud. el trabajo o desempeño del INEM en Badalona?

---

---

10) ¿Considera Ud. que la juventud de su barrio tiene posibilidades de instalarse en su mercado local  
(Badalona) de trabajo?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

11) ¿En su hogar, existe algún miembro en paro?

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

¿Quiénes? (Relación de parentesco)

---

---

---

**APENDICE C**

**CODIFICACION**

## C O D I G O S

## I T E M S I

=====

=====

Fila 1;

Columnas de Codificación	Nombre de la Variable	Códigos
1,2,3,4.....	Número de encuesta	-----
5,.....	C.D.	1 a 8
6,.....	D.C.	1 a 9
7,8.....	S.C.	1 a 99
9,10,.....	Barrio	1 a 34

BARRIO	Nº BARRIO	Nº BARRIO	Nº BARRIO	Nº BARRIO	Nº
Centre	1 Bonavista	10 Sant Crist	19 San Joan		27
Coll i Pujol	2 Manresa	11 Nova Lloreda	20 San Antoni Ll.		28
Dalt de la Vila	3 Canyadó	12 Sistrella	21 San Mori Llefià		29
Gorg	4 Casagomes	13 La Salut	22 Artigas		30
Progrés	5 Guixerés	14 Lloreda	23 San Roque		31
Raval	6 Pomar	15 El Fondo	24 Congreso		32
Can Claris	7 Morera	16 Puigfred	25 El Remedio		33
Canyet	8 Mas Ram	17 Montigalà	26 La Mora		34
Buñala	9 Pomar de Dalt	18	NS NC		35
11,12,13.....	Manzana	1 a 999			
14.....	Estado Civil	1 a 8			
1 soltero					
2 casado					
3 aparejados					
4 viudo					
5 divorciado					
6 separado					
7 religioso					
15,16.....	Número de hijos	0 a 99			
00 - Ninguno					
17.....	Número co. pertenece	0 a 9			
0 Ninguna					
18,19.....	Edad	18 a 99			

## I T E M S I I

Columnas de Codificación	Nombre de la Variable	Códigos
20,21.....	Lugar de nacim. entrv.	1 a 99
22,23.....	" cap de fam.	1 a 99
24.....	Entrev. = cap	0 a 2
0 NC.		
25,26.....	Lugar de nac. pad.entrv.	1 a 99
27,28.....	" hijos entrv.	1 a 99
99 NC.		
-- Códigos válidos para las variables		
01 Alicante	19 Granada	37 Salamanca
02 Alava	20 Guadalajara	38 Zamora
03 Albacete	21 Huelva	39 S.Cruz Tener.
04 Almeria	22 Jaén	40 Santander
05 Asturias	23 Lugo	41 Zaragoza
06 Avila	24 Lérida	42 Segovia
07 Badajoz	25 León	43 Sevilla
08 Barcelona	26 Madrid	44 Soria
09 Burgos	27 Málaga	45 Tarragona
10 Cáceres	28 Murcia	46 Teruel

11 Cádiz	29 Navarra	47 Toledo
12 Castellón	30 Orense	48 Valencia
13 Ciudad Real	31 Huesca	49 Valladolid
14 Cuenca	32 Palencia	50 Vizcaya
15 Córdoba	33 Palma de Mallor.	51 Extranjero
16 Coruña	34 Las Palmas	52 Ceuta y Meli.
17 Gerona	35 Pontevedra	53 Badalona
18 Guipúzcoa	36 Rioja	98 NS
		99 NC

29,30.....Nº de años vive Badalona 1 a 99  
99 NC.

31,32..... " " barrio 1 a 99

33.....Exist.famil.lloc nac 0 - 2  
0 NC

34.....Visit.regul.fam.lloc nac 0 - 2  
0 NC

35.....Regul de visit(veces año)0 a 9  
0 NC

36.....conocim.exist.grup origen0 - 2  
0 NC

37,38.....crear categ.de grup.orig.0 a 17  
00 NC

-- Referentes a Peñas regionales, danza, cultura, artesanía, costumbres --  
faltan comunidades autónomas son 17

39.....objetivo percibido 1 - 7

1 Conservar costumbres  
2 Grupo referente  
3 Neutralizar auto-percepción de aislamiento  
4 NC  
5 NS  
6 Diversión  
7 Desintegrar Sociedad Receptora

40.....participa. en ellas 01 - 2

41,42.....en cual part?(categoria) 00 a 17

-- Repite categorías de la variable v7j

00 NC

43.....motiv de partici.(categ) 1 a 6

1 Rememoranza de orígenes  
2 Rescatar tradiciones de origen  
3 Sentimiento gregario  
4 NC  
5 NS  
6 Diversión

44.....partic.otros miemb.fam. 0 - 2  
0 NC

45.....relación familiar (.) 1 - 9

1 abuelos  
2 padres  
3 hijos  
4 hermanos  
5 otros familiares  
6 NS  
7 NC 8 hasta 2 personas - 9 más de 2 personas

46,47.....edad (categoría agrupada)00 a 99  
00 NC

48.....lengua que se habla 1 a 4

1 catalán  
2 castellano  
3 las dos  
4 NC

49.....lengua que prefiere 1 a 4

1 catalán  
2 castellano  
3 las dos  
4 NC

50.....lengua hablan mayores 1 a 4

1 catalán  
2 castellano

3 las dos

4 NC

## I T E M S I I I

Columna de Codificación	Nombre de la Variable	Códigos
51.....	gusta vivir Badalona	1 - 2
0 NC		
52.....	aspecto que gusta Bada.	1 - 7
1	entorno ecológico	
2	acceso al trabajo	
3	lugar de origen	
4	mitetización con marco urbano y grupo social	
5	NS	
6	NC	
7	Negativo	
53.....	aspecto no gusta Bada.	1 a 7
1	inseguridad ciudadana	
2	condiciones higiénicas	
3	carencia de transporte	
4	superitación a Barcelona	
5	otros	
6	NS	
7	NC	
54.....	satisfac. vivir Bada.	1 a 6
1	muy satisfecho	
2	satisfecho	
3	algo insatisfecho	
4	muy insatisfecho	
5	NS	
6	NC	
55.....	aspecto gusta barrio	1 a 9
1	Facilidad de acceso al trabajo y Servicios Comunitarios	
2	Seguridad Ciudadana	
3	Entorno Ecológico	
4	Relación con la vecindad	
5	Negativo	
6	NS	
7	nc	
8	Mimetización con marco urbano y grupo social	
9	Lugar de origen	
56.....	aspecto no gusta barrio	1 a 8
1	Diseño Urbanístico	
2	Transporte	
3	Inseguridad Ciudadana	
4	Condiciones Higiénicas	
5	Relación con la vecindad	
6	NS	
7	NC	
8	Otros	
57.....	Proyec. trasl. barrio	01 - 2
0 NC		
58.....	Quiere irse barrio	01 - 2
0 NC		
59 Y 60.....	Fundamento proyec.	1 a 11
01	Cuestiones Económicas	
02	Problemas Laborales	
03	Asuntos Familiares	
04	Cambio de vivienda	
05	Otros	
06	NS	
07	NC	
08	Cuestiones Económicas	
09	Relación de Convivencia	
10	Ubicación Laboral	
11	Relaciones Familiares	

61 y 62.....Fundamento querer	1 a 11
63 y 64.....Barrio ideal	1 a 34
	35 NS NC
65.....Fundamento ideal	1 a 6
1 Ubicación Laboral	
2 Nivel Socioeconómico (Imagen)	
3 Infraestructura y acceso de servicio	
4 Conocimiento y familiaridad del barrio	
5 NS	
6 NC	
66.....proyecto irse de Bada.	01 - 2
0 NC	
67.....querer irse de Badalona	01 - 2
0 NC	
68,69.....ciudad ideal	1 a 99
99 NC	
70.....razones ideal	1 a 5
1 Lugar de nacimiento	
2 Concentrar Servicios, Comercios, etc.	
3 Mejores Condiciones Ecológicas y de Convivencia	
4 NS	
5 NC	
71.....quiere vivan hijos barr.	0 - 2
0 NC	
72.....activ. fin de seman.	0 - 9
0 Otros	
1 Visitas Familiares	
2 Quedarse en Casa	
3 Ir a la Playa o la Montaña	
4 No realiza nada en concreto o pasea	
5 NS	
6 NC	
7 2ª Vivienda	
8 Diversiones en general	
9 Participación org. Comunitarias o voluntariado	
73.....lugar de esa actividad	1 - 6
1 Barrio	
2 Badalona	
3 Barcelona	
4 Fuera de Barcelona	
5 NS	
6 NC	
74.....problema 1 barrio	0 - 6
1 Transporte	
2 Inseguridad Ciudadana	
3 Acumulación de Basuras	
4 Acumulación de residuos Industriales	
5 Falta de Zonas verdes	
6 Otros (Especificar)	
0 NC	
75.....problema 2 barrio	0 - 6
0 NC	
76.....conoce CD	0 - 2
0 NC	
77.....una función CD	1 - 6
1 Información Comunitaria	
2 Trámites Administrativos en general	
3 Difusión de Actividades Culturales y Sociales	
4 NS	
5 NC	
6 No dan soluciones a los problemas	
78.....recurrido CD	0 - 2
0 NC	
78.....le fue resuelto	0 - 3
0 NC	
80.....nota barrio	0 a 9
Fin primera línea de codificación	
1.....nota Badalona	0 a 9

## ITEMS IV

=====		
2.....	conoc. org. comunit.harr.0 a 2	
NC		
3.....	" primera	1 a 9
1	Asociaciones de Vecinos	
2	Sindicatos	
3	Agrupaciones Deportivas	
4	Partidos Políticos	
5	Asociación de Padres	
6	Grupos de Spai y Animación Cultural	
7	Otros	
8	NS	
9	NC	
4.....	org. segunda	1 - 9
5.....	org. tercera	1 - 9
6.....	esta integrado org.	0 - 2
0	NC	
7.....	org. 1	1 - 9
8.....	" 2	1 - 9
9.....	" 3	1 - 9
10,11.....	años de participacio.	1 - 99
99	NC NS	
12.....	prestan servicios	0 - 3
3	No las conoce - 0 NC	
13.....	enumeración servic.	1 - 5
1	Información Comunitaria	
2	Trámites Administrativos en general	
3	Difusión de Actividades C. y S.	
4	NS	
5	NC	
14.....	Valoración de Servicios por org.nota a a.	0 - 9
0	NC	
15.....	" " " " " nota a b.	0 - 9
0	NC	
16.....	" " " " " nota a c.	0 - 9
0	NC	
17.....	" " " " " nota a d.	0 - 9
0	NC	
18.....	" " " " " nota a e.	0 - 9
0	NC	
19.....	Particip. comun. escala	0 - 2
0	NC	
20.....	resuelto problemas	0 - 3
0	NC	
1	SI	
2	NO	
3	RESOLVER	
21.....	prob. resuel.	1 - 6
1	Solucionar Averías de la Comunidad	
2	Prevención y Seguros	
3	Mejoramiento en el Entorno	
4	NS	
5	NC	
6	Ninguno	
22 y 23.....	percep.org.primera por utilidad	0 - 9
0	NC	
24.....	segunda por utilidad	0 - 9
0	NC	
25.....	tercera por utilidad	0 - 9
0	NC	
26.....	potenciada 1	0 - 9
0	NC	
27.....	potenciada 2	0 - 9

0 NC		
28.....potenciada 3		0 - 9
0 NC		
29.....no asigna función 1		0 - 9
0 NC		
30.....no asigna función 2		0 - 9
0 NC		
31.....no asigna función 3		0 - 9

## ITEMS V

32.....en Badalona oport. recrearse		0 - 2
0 NC		
33.....en barrio		0 - 2
0 NC		
34.....cual Badalona?		1 - 7
1 Deportes		
2 Cursos en General		
3 Arte y Cultura		
4 Diversiones en General		
5 NS		
6 NC		
7 Participación Organizaciones Comunitarias y Voluntariado		
35.....cual barrio?		1 - 7
36...en su barrio exis.infraes.publi o privada		1 - 9
1 Ambos		
3 Público		
9 Privado		
7 No existe		
8 No contesta		
37.....utiliza		0 - 2
0 NC		
38.....Valoración de Servicios		1 - 5
1 Excelente		
2 Buenos		
3 Suficiente		
4 Insuficiente		
5 NC		
6 NS		
39.....difer. public.privadas		1 - 9
1 Privadas Mejor Servicio y más caras		
2 Pública Mejor Servicio		
3 Pública más asequible económicamente		
4 NS		
5 NC		
6 Ambas Inaccesibles económicamente		
7 Solo existe diferencia económica		
8 Ninguna		
9 Otros		
40.....actividades 1 en su barrio		1 - 9
1 Fiestas y Celebraciones		
2 Conciertos y Sardanas		
3 Teatro y cine		
4 Conferencias		
5 Todas		
6 Otras		
7 1 y 2		
8 1 y 3		
9 NC o NS		
41.....actividades 2 en su barrio		1 - 9
42.....actividades 3 en su barrio		1 - 9
43.....que activ. más representativa		1 - 9 NC
44.....a que entidad atribuye		1 - 7
1 Ayuntamiento		
2 Generalitat		
3 Diputación		

4	Instituto Nacional de Previsión	
5	NS	
6	NC	
7	Otros	
8	Gobierno	
45.....	percepción de entidad	1 - 5
1	Otorga un buen servicio	
2	Otorga un servicio deficiente	
3	No otorga ningún servicio	
4	NS	
5	NC	
46....	percepción posib.recrea bada-niños	1 - 5
1	Suficiente	
2	Regular	
3	Insuficiente	
4	Inexistente	
5	NS NC	
47....	percepción posib.recrea bada-joves	1 - 5
48....	percepción posib.recrea bada Sedad	1 - 5
49....	percepción posib.recrea barrio niños	1 - 5
50....	percepción posib.recrea barrio joves	1 - 5
51....	percepción posib.recrea barrio Sedad	1 - 5

#### ITEMS VI

52....	oportunidades desarroll act. depor.Bada	0 - 3
0	NC 3 NS	
53....	oportunidades desarroll act. depor.Barrio	0 - 3
0	NC 3 NS	
54.....	uso de esas posibilidades	0 - 2
0	NC	
55.....	cuales	1 - 9
1	Basquet	
2	Fútbol	
3	Gimnasia	
4	Artes Marciales en General	
5	Danza	
6	Tenis	
7	Natación	
8	Otros	
9	NC - NS	
56.....	donde	1 - 4
1	Barrio	
2	Badalona	
3	Fuera de Badalona	
4	NC	
57.....	tipo public o privado	1 - 9
1	Ambas	
3	Pública	
9	Privada	
8	NC	
58.....	razón de elección	1 - 4
1	Pública más Económica	
2	Privada porque tiene mejor infraestructura	
3	NC	
4	NS	
59.....	entidad atribuye respons	1 - 6
1	Ayuntamiento	
2	Generalitat	
3	Diputación	
4	NC - NS	
5	Iniciativa Privada	
6	Gobierno	
60.....	evalua función social entidad	1 - 6

- 1 Excelente
- 2 Buena
- 3 Regular
- 4 Mala
- 5 NC
- 6 NS

61.....percepción oferta sport.Bada-niños	1 - 6
1 Excelente	
2 Suficiente	
3 Regular	
4 Insuficiente	
5 Deficiente	
6 NC	
62.....percepción oferta sport.Bada jovenes	1 - 6
63.....percepción oferta sport.Bada Sedad	1 - 6

#### ITEMS VII

64.....es propiet	1 - 2
65.....Propietario	1 - 7
1 Herencia	
2 A través de una Entidad Financiera	
3 A través de Hipoteca Bancaria	
4 NC	
5 Pago directo	
6 Permuta	
7 Otros	
66.....No Propietario	1 - 5
1 Alquiler	
2 Cedida por Familiar o Amigo	
3 Protección Familiar	
4 NC	
5 Otros	
67,68.....número personas habitan.	1 - 99
69,70.....número grupo familiar	1 - 99
00 NC	
71.....número dormitorios	0 - 8
0 NC	
72.....condiciones óptimas viviend.	1 - 2
73.....Carencia 1 vivienda	1 - 7
1 Falta Sala de Estudios	
2 Faltan Dormitorios	
3 El Baño no es suficiente	
4 La Cocina es pequeña	
5 Descontento Diseño Distribución	
6 NC	
7 Otros	
74....." 2 "	1 - 7
75....." 3 "	1 - 7
76.....existe cort agua	1 - 3
3 Regular	
77.....existe cort luz	1 - 3
3 Regular	

#### ITEMS VIII

78.....Nivel de estud.	0 - 8
0 NC	
1 Sin Estudios	
2 Primaria incompleta	
3 EGB	
4 F.P.	
5 B.U.P	
6 C.O.U.	
7 EDUCACION COMPLEMENTARIA-CURSILLOS INEM Y OTROS	

8 Cursos Universitarios  
79....calif. oportunidades estudio Bada-RGB 1 - 6  
1 MUY BUENA  
2 BUENA  
3 REGULARES  
4 MALAS  
5 CASI INEXISTENTES  
6 NC  
80.... " " " " -F.P. 1 - 6  
FIN SEGUNDA LINEA CODIFICACION  
1..... " " " " -BUP 1 - 6  
2..... " " " " -COU 1 - 6  
3..... " " " " Cmplm. 1 - 6  
4.....en Badal sistema Publico o Privado 1 - 9  
1 Ambas  
3 Público  
9 Privado  
8 NS - NC  
5.....estudia actualmente 0 - 2  
0 NC  
6.....tipo estudio 0 - 6  
0 NC  
1 Completando E.G.B.  
2 Completando B.U.P.  
3 Completando C.O.U.  
4 Curso INEM o Institucionales  
5 Cursos Universitarios  
6 F.P.  
7.....cursos de formación inserción lab. 1 - 6  
1 Totalmente  
2 Ocasionalmente  
3 Muy Circunstancialmente  
4 Escasamente  
5 Nunca  
6 NC  
8.....a que entidad atribuye competencias 1 - 4  
1 Ayuntamiento  
2 Generalitat  
3 Ministerio de Educación  
4 NC - NS  
9.....como valora actuacion entidad 1 - 6  
1 MUY EFICIENTE  
2 EFICIENTE  
3 REGULAR  
4 INSUFICIENTE  
5 MUY INSUFICIENTE  
6 NC  
10....cuantos estudian actualmente E.G.B. 0 - 9  
11.... " " " F.P. 0 - 9  
12.... " " " B.U.P. 0 - 9  
13.... " " " C.O.U. 0 - 9  
14.... " " " Ca.Com. 0 - 9  
15.... " " " Universi. 0 - 9  
0 No hay ningún miembro familiar estudiando

#### ITEMS IX

=====

16....a que sistema sanitario Pub. o priv? 0 - 9  
0 NC  
3 Pública  
9 Privado  
8 Ambos  
17....opinión sistema sanitario infraestruc 0 - 5  
0 NC  
1 MUY BUENA  
2 BUENA  
3 REGULAR

## 4 INSUFICIENTE

## 5 MUY MAL

18.... " " " personal 0 - 5  
 0 NC  
 19.... " " " tecnolog 0 - 5  
 0 NC  
 20.... " " " atención 0 - 5  
 0 NC

21.....a quien acude? 0 - 3  
 0 NC

1 Consulta particular médica  
 2 Ambulatorio o Centro Seguridad Social  
 3 Domicilio Propio  
 4 Empresa o Puesto de Trabajo  
 5 Dispensario Municipal  
 6 Consulta Externa en Hospital o Clínica  
 7 Servicios de Urgencia en Ambulatorio  
 8 Servicio de Urgencias en Hospital  
 9 Otros (Especificar)

22.....util regularmente 0 - 2

0 NC

23.....Espec. serv. 0 - 9

0 NC

1 Cardiología  
 2 Asistencia Renal  
 3 Diabetes  
 4 Pro. Respiratorio  
 5 Afec. Hígado  
 6 Afec. Piel  
 7 Tratamiento Cáncer  
 8 Odontología, Oftalmología  
 9 Otros

24.....calif serv espec. (serv prest) 0 - 9

0 NC

25....." " (personal medico) 0 - 9

0 NC

26....." " " (tecnolog) 0 - 9

0 NC

27....." " " (atención) 0 - 9

0 NC

28.....exist barrio centr. sal. ment 0 - 2

0 NC

29.....cual. 1 - 3

1 Consulta Seguridad Social  
 2 Consulta Privada  
 3 NC NS

30.....exis barrio prob. drogas. 0 - 2

0 NC

31.....conoc. centro drogo-dep 0 - 2

0 NC

32.....Cuales 1 - 5

1 Centros Seguridad Social  
 2 Centros Particulares  
 3 Organizaciones de Beneficiencia Especializada  
 4 NC

5 Centros mixtos subvencionados

33.....acceso evaluac. 1 - 6

1 Fácil y Expedito  
 2 Relativamente Fácil  
 3 Difícil  
 4 Muy Difícil  
 5 NS  
 6 NC

34.....definic. neces. atencio drogo-depend 1 - 6

1 Muy urgente  
 2 Urgente  
 3 Relativa Urgencia

4 Necesario pero sin Urgencia  
 5 Innecesario  
 6 NC  
 35.....conoc pediatrico 0 - 2  
 0 NC  
 36.....cual 1 - 4  
 1 Consulta Seguridad Social  
 2 Consulta Particular  
 3 NC  
 4 NS  
 37.....utiliza serv. 0 - 2  
 0 NC  
 38.....que serv util. 1 - 4  
 39.....valor 1 a 10 serv. 0 - 9  
 0 NC  
 40.....conoce geriátrico 0 - 2  
 0 NC  
 41.....cual? 1 - 4  
 1 Consulta Seguridad Social  
 2 Consulta Particular  
 3 NC  
 42.....utiliza serv. 0 - 2  
 0 NC  
 43.....que serv utiliza 1 - 4  
 44.....valor 1 a 10 serv. 0 - 9  
 45.....a que entidad atribuye respon. 1 - 5  
 1 Seguridad Social  
 2 Generalitat  
 3 Ayuntamiento  
 4 NC  
 5 NS  
 46.....opinión de la entidad 1 - 6  
 1 Resuelve las necesidades  
 2 Resuelve algunas necesidades  
 3 Resuelve solo situaciones coyunturales (urgencias)  
 4 No Resuelve los problemas de salud  
 5 NC 6 NS

ITEMS X

=====

47.....Activ. actual -2 - 9  
 -2 Incapacidad Laboral  
 -1 Estudiante y Trabajador  
 0 Estudiante  
 1 Ama de Casa  
 2 En Paro  
 3 Empresario o Comerciante  
 4 Trabajador Administración Pública  
 5 Trabajador Entidad Privada  
 6 Economía Sumergida  
 7 Realizando Cursos  
 8 Jubilado o Pensionista  
 9 NC  
 48...../.....donde 1 - 5  
 1 En Casa  
 2 Infraestructura Propia  
 3 Infraestructura Pública  
 4 Infraestructura Privada  
 5 NC  
 49.....transporte 1 - 5  
 1 Transporte Público  
 2 Transporte Privado  
 3 Transporte Convenido  
 4 NC  
 5 Caminando  
 50.....año 89 estv. paro 0 - 2  
 0 NC

51.....	tiempo en meses	1 - 5
1	Hasta tres meses	
2	Hasta seis meses	
3	Hasta nueve meses	
4	Más de nueve meses	
5	NC	
52.....	conoc. función INEM	0 - 2
0	NC	
53.....	esta inscrito	0 - 2
0	NC	
54.....	le han recon. subsidio	0 - 2
0	NC	
55.....	ha sido contratado plan INEM	0 - 2
0	NC	
56.....	valoración de desempeño INEM	1 - 6
1	Funciona muy satisfactoriamente	
2	Funciona Regularmente	
3	Funciona Insatisfactoriamente	
4	Da respuestas temporales y no soluciones	
5	NC	
6	NS	
57.....	juventud tiene posibilidades trab.	0 - 3
0	NC	
3	NS	
58.....	en su hogar exis paro.	0 - 2
0	NC	
59.....	cuantos.	0 - 9
0	NC	
60.....	Relación de Parentesco	1 - 9
1	El mismo	6 Allegados
2	Compañero, Compañera, etc.	7 N.C.
3	Padre	8 Hasta 2 personas
4	Madre	9 Más de 2 personas
5	Hijos	

**APENDICE D**

**BASE DE DATOS**

## VARIABLES INTERVINENTES Y CONECTIVOS

## DATOS FACTUALES

## ITEM I.

v1 'Concejalía de distrito'  
 v2 'distrito censal'  
 v3 'sección censal'  
 v4 'barrio'  
 v5 'manzana'  
 v6 'estado civil'  
 v7 'número de hijos'  
 v8 'núm.organ.pertenece'  
 v9 'edad'

## ORIGEN Y NIVELES DE INTEGRACION

## ITEM II.

v10 'lugar origen entrevistado'  
 v11 'lugar origen cabeza de familia'  
 v12 'entrevistado es cabeza de familia'  
 v13 'origen padres entrevistados'  
 v14 'origen hijos entrevistados'  
 v15 'años vive en Badalona'  
 v16 'años vive en el barrio'  
 v17 'tiene familia lugar de origen'  
 v18 'visita regularmente lugar de origen'  
 v19 'cada cuanto tiempo'  
 v20 'conoce existencia grupos origen'  
 v21 'cuales'  
 v22 'objetivo perseguido'  
 v23 'participa alguna de ellas'  
 v24 'en cual'  
 v25 'motivación de participación'  
 v26 'participan otros miembros familia'  
 v27 'relación parentesco'  
 v28 'edad'  
 v29 'lengua hablada normalmente'  
 v30 'lengua que prefiere hablar'  
 v31 'lengua hablan miembros mayores'

## GRADO DE IDENTIFICACION CON EL TERRITORIO

## ITEM III.

v32 'gusta vivir Badalona'  
 v33 'aspecto le gusta vivir en Badalona'  
 v34 'aspecto no le gusta vivir en Badalona'  
 v35 'está satisfecho vivir en Badalona'  
 v36 'aspecto gusta del barrio'  
 v37 'aspecto no le gusta del barrio'  
 v38 'tiene proyectado cambiar barrio'  
 v39 'quiere usted trasladarse'  
 v40 'fundamento de respuesta 6'  
 v41 'fundamento de respuesta 7'  
 v42 'barrio ideal'  
 v43 'fundamento barrio ideal'  
 v44 'tiene proyectado irse de Badalona'  
 v45 'quiere irse de Badalona'  
 v46 'ciudad ideal para vivir'  
 v47 'porqué de la ciudad ideal'  
 v48 'quiere hijos sigan viviendo barrio'  
 v49 'actividades familiares fin de semana'  
 v50 'lugar de esa actividad'  
 v51 'problema 1 percib de su barrio'

v52 'problema 2 perceb de su barrio'  
 v53 'conoce concejalia de su barrio'  
 v54 'conoce algunas funciones'  
 v55 'ante prob. ha recurrido a ella'  
 v56 'le fué resuelto'  
 v57 'nota barrio'  
 v58 'nota Badalona'

GRADO DE IDENTIFICACION CON LAS ORGANIZACIONES COMUNITARIAS  
 ITEM IV.

v59 'conoce organ.comunitarias barrio'  
 v60 'enumeración 1'  
 v61 'enumeración 2'  
 v62 'enumeración 3'  
 v63 'está integrado alguna de ellas'  
 v64 'en cual 1'  
 v65 'en cual 2'  
 v66 'en cual 3'  
 v67 'cuanto tiempo'  
 v68 'prestan algún servicio'  
 v69 'enumeración de servicios'  
 v70 'valoración entidades enumeradas 1'  
 v71 'valoración entidades enumeradas 2'  
 v72 'valoración entidades enumeradas 3'  
 v73 'valoración entidades enumeradas 4'  
 v74 'valoración entidades enumeradas 5'  
 v75 'participa en comunidad vecinos'  
 v76 'le ha resuelto problema concreto'  
 v77 'enumeración problema resuelto'  
 v78 'orden utilidad organ. enumeradas 1'  
 v79 'orden utilidad organ. enumeradas 2'  
 v80 'orden utilidad organ. enumeradas 3'  
 v81 'cuales deben ser potenciadas 1'  
 v82 'cuales deben ser potenciadas 2'  
 v83 'cuales deben ser potenciadas 3'  
 v84 'cual no asigna función 1'  
 v85 'cual no asigna función 2'  
 v86 'cual no asigna función 3'

VISION VECINAL DE LA RECREACION EN BADALONA  
 ITEM V.

v87 'tiene oport.recrearse Badalona'  
 v88 'tiene oport.recrearse barrio'  
 v89 'cual en Badalona'  
 v90 'cual en barrio'  
 v91 'barrio exis.infrac.pub.o priv.'  
 v92 'las utiliza'  
 v93 'como valorar servicios recibidos'  
 v94 'diferencia entre públicas-privadas'  
 v95 'cual considera actividad cultural'  
 v96 'en barrio cual se desarrolla 1'  
 v97 'en barrio cual se desarrolla 2'  
 v98 'cual representa más a Badalona'  
 v99 'entidad potenciar recreación'  
 v100 'percepción de la entidad'  
 v101 'percepción oport.recrea.Badalona 1'  
 v102 'percepción oport.recrea.Badalona 2'  
 v103 'percepción oport.recrea.Badalona 3'  
 v104 'percepción oport.recrea. barrio 1'  
 v105 'percepción oport.recrea. barrio 2'  
 v106 'percepción oport.recrea. barrio 3'

PERCEPCION ACTIVIDAD DEPORTIVA  
 ITEM VI.

v107 'oport.desarrollar act.deport.bada'

v108 'oport.desarrollar act.deport.barrío'  
 v109 'hace uso de estas posibilidades'  
 v110 'cuales'  
 v111 'donde'  
 v112 'de que infraestructura hace uso'  
 v113 'fundamento de la elección'  
 v114 'entidad potenciar deporte'  
 v115 'valoración de entidad'  
 v116 'calificación oferta deport. 1'  
 v117 'calificación oferta deport. 2'  
 v118 'calificación oferta deport. 3'

PERCEPCION DE LAS CONDICIONES DE HABITATS  
 ITEM VII

v119 'es propietario de su vivienda'  
 v120 'si es si condiciones compra'  
 v121 'si es no condiciones habitat'  
 v122 'nº personas habitan en vivienda'  
 v123 'cuantas componen grupo familiar'  
 v124 'cuantas habitaciones tiene'  
 v125 'tiene condiciones optimas'  
 v126 'si es no indicar carencias 1'  
 v127 'si es no indicar carencias 2'  
 v128 'si es no indicar carencias 3'  
 v129 'existe problema corte agua'  
 v130 'existe problema corte luz'

PERCEPCION DE LA OFERTA EDUCATIVA E INDICADORES  
 ITEM VIII

v131 'que nivel estudios tiene'  
 v132 'oport.estudios s/nivel EGB'  
 v133 'oport.estudios s/nivel 'FP.'  
 v134 'oport.estudios s/nivel Bup'  
 v135 'oport.estudios s/nivel Cou'  
 v136 'oport.estudios s/nivel edu.Compl.'  
 v137 'sistema educativo que predomina'  
 v138 'estudia actualmente'  
 v139 'detallar tipo de estudios'  
 v140 'FP inserta mercado laboral'  
 v141 'entidad atribuye competencia'  
 v142 'valoración entidad'  
 v143 'cuantos est. EGB actualmente'  
 v144 'cuantos est. FP actualmente'  
 v145 'cuantos est. BUP actualmente'  
 v146 'cuantos est. COU actualmente'  
 v147 'cuantos est. cur/comp. actual'  
 v148 'cuantos est. Universitarios actual'

PERCEPCION Y USO DEL SISTEMA SANITARIO  
 ITEM IX

v149 'que sistema sanitario utiliza'  
 v150 'opinión infraestructura sanidad'  
 v151 'opinión personal sanidad'  
 v152 'opinión tecnología sanidad'  
 v153 'opinión atención sanidad'.  
 v154 'a quien acude'  
 v155 'utiliza regularmente serv. sanitarios'  
 v156 'especificar tipo servicio'  
 v157 'calificación servicio prestado'  
 v158 'calificación personal médico'  
 v159 'calificación tecnología'  
 v160 'calificación atención'  
 v161 'existe en barrio c. salud mental'  
 v162 'cual'  
 v163 'existe barrio problema drogas'

v164 'conoc. centro drogodependencia'  
v165 'cual'.  
v166 'el acceso a tratamiento es'  
v167 'necesidad atención a drogodep'  
v168 'conoce pediátrico'  
v169 'cual'  
v170 'utiliza su servicio'  
v171 'que servicio utiliza'  
v172 'valoración de servicio'  
v173 'conoce geriátrico'  
v174 'cual'  
v175 'utiliza su servicio'  
v176 'que servicio utiliza'  
v177 'valoración de servicio'  
v178 'entidad atribuye competencias'  
v179 'opinión de la entidad'

PERCEPCION SOBRE EL EMPLEO  
ITEM X

v180 'actividad realiza actualmente'  
v181 'donde'  
v182 'medio de transporte utiliza'  
v183 'año 89 estuvo en paro'  
v184 'cuanto tiempo'  
v185 'conoce actuación-función inem'  
v186 'está inscrito en el inem'  
v187 'le ha sido reconocido subsidio'  
v188 'ha sido contratado mediante el'  
v189 'valoración desempeño inem'  
v190 'posibilidad de trabajo juventud'  
v191 'miembros paro del hogar'  
v192 'cuantos'  
v193 'relación parentesco'  
v194 'sexo entrevistado'

## NOTA BIOGRAFICA

Raúl Lira Morel nace en Santiago de Chile en la primavera de 1956. En 1963 ingresa en el colegio chileno-israelí, donde tiene a Marión como maestra, quien le inicia en el conocimiento de los problemas y acontecimientos de interés social. Hechos como los asesinatos de J.F. Kennedy o M.L. King, la guerra de los seis días, la del Vietnam, o el nacimiento del movimiento popular chileno, son conocidos y comentados ya por el joven Lira Morel. En 1969 ingresa en el colegio experimental Salvador Sanfuentes donde acaba el primer ciclo de estudios. Dos años después es aceptado para realizar los estudios secundarios en el Liceo de Experimentación Pedagógica Darío Salas en Santiago de Chile. Durante dos años vive con intensidad parte de una adolescencia inserta en un proceso de cambio social que le marca particularmente. Por causas ligadas a una rebelión manifiesta es expulsado del Liceo. Concluye su educación secundaria en el Liceo de Aplicación. En 1975 y en los comienzos de la larga dictadura económico y social ingresa en la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile, trasladándose luego a la Facultad de Farmacia y Ciencias Químicas. Una crisis vocacional le lleva a intentar continuar su educación superior a través de la carrera diplomática. Pero afectado por una grave enfermedad se recluye durante varios meses en la ciudad de Buenos Aires. Su vida luego ya no sería la misma. En 1977 regresa a Santiago e ingresa en la sociedad de escritores de Chile donde colabora activamente en diversos talleres, a través de los cuales participa en el movimiento literario *por la paz y la democracia*. En 1978 reanuda su formación universitaria en la Facultad de Ciencias Humanas, donde realiza ya su verdadera vocación: los estudios de Sociología. A principios de 1983 presenta su diseño de tesis, y al año siguiente se licencia. Paralelamente forma un equipo interdisciplinario con el objetivo de elaborar videos argumentales de problemáticas sociales. Estos trabajos le llevan a ser consultor de la Oficina de Desarrollo Social de la Comisión Económica para América-Latina (CEPAL). Al término de su primer contrato, se traslada a la República Centroamericana de Nicaragua, país, que en esos momentos vive un proceso de revolución social. Durante el período 1985-86 trabaja como asesor técnico del Ministerio de Cultura. A comienzos de 1987 ingresa en el Ejército Popular Sandinista de Nicaragua, donde trabaja en un proyecto de reinserción de presos militares en una zona de guerra. En sus frecuentes viajes a la capital (Managua) conoce a la historiadora catalana María Comín, reencontrándose luego en La Habana-Cuba. En 1989 viaja a España, específicamente a Barcelona, donde hasta hoy reside. Recibirá el doctorado en Sociología (en el Programa de Doctorado de Ciencias Sociales y Salud) en la Universidad Central de Barcelona. En la actualidad trabaja como Jefe del Departamento de Estudios e Investigaciones del Centro de Recursos Comunitarios de Badalona, organismo del cual es uno de sus fundadores y organizadores. Cataluña es ya su hogar.