

II. E.O. i F.

8. COMUNICACIO-INFORMACIO.

La possibilitat de portar a terme una tasca comuna a nivell d'escola passa per l'existència d'una bona comunicació entre els membres i -- d'una informació ràpida, clara i operativa.

1. Hom es comunica amb les persones que estan més properes a causa de la feina pròpia. Està informat de coses més generals perquè cerca la informació. El coneixement que s'obté a les reunions és clarament insuficient.

Hi ha una certa sensació d'allunyament i manca de comunicació entre diferents sectors del centre.

2. Sense haver-hi una explicitació clara de la comunicació i la circulació d'informació, hom té la sensació de l'existència de comunicació i de rebre informacions generals. A nivell proper (cursos pròxims, etapa ...) fins i tot hi ha un cert acord que satisfà força.

3. Es valora la comunicació i la necessitat de circulació de les informacions que permeten una acció comuna, sense que s'hagi arribat a una canalització que garanteixi el fet. Hi ha una estructuració mínima que no es manifesta suficient, perquè no està prou concretada.

4. Els canals estan definits i concretats (reunions, posades en comú, escrits ...). Es vetlla que els desajustaments siguin mínims i es comproba el funcionament dels canals establerts.

5. S'avalua la incidència de la comunicació i la circulació de la informació sobre la convivència entre els membres del centre i l'eficàcia de l'acció educativa de l'escola. A partir de les necessitats que manifesten els implicats, i de les aportacions de la psicologia social, s'analitza la situació per fer-la més àgil i evitar els conflictes que es poden generar.

II ESTRUCTURA ORGANITZATIVA I FUNCIONAMENT DEL CENTRE

3. IMPLICACIÓ

El grau de coincidència entre les propies motivacions personals i les motivacions del centre, és el que determina l'implicació. Aquesta implicació es posa de manifest mitjançant la participació activa de cada professor en les tasques del centre les quals arriben a considerar-se com a responsabilitats personals.

1. Les tasques de gestió es realitzen per aquelles persones que tenen la responsabilitat institucional i la resta de professors en general no col.labora.
2. Hi ha professors que malgrat no tenir-ne responsabilitat específica de gestió contribueixen a les tasques generals del centre i tenen iniciatives respecte del funcionament alhora que fan col·laboracions puntuals.
3. En general en el centre hi ha consciència de que el bon funcionament de l'institució és el resultat d'assumir una tasca col·lectiva. Tothom -- sap que la seva puntualitat, el seu compliment quotidià i la seva participació personal són els factors bàsics del bon funcionament del centre. Es procura actuar d'acord amb aquest convenciment malgrat que la pràctica no sigui encara prou satisfactòria.
4. Els professors del centre majoritàriament són solidaris de la forma de gestió i participen i és comprometen en les decisions i tasques concretes. Hi ha esperit de treball en equip. La cooperació entre els professors es un fet generalitzat en el centre.
5. Es molt gran la coincidència entre les motivacions personals i les del centre. Aquesta coincidència e identificació de les persones amb els objectius del centre es compatible amb un marge de llibertat per actuar a classe. El centre cerca constantment formes d'implicar al professorat pel camí de la revisió dels canals i formes de participació.

II. E.O. i F.
10. CLIMA

10.1.- RELACIONS PERSONALS.

Les persones que integren una escola tenen entre elles unes relacions que poden tenir o no el seu origen en el lloc on treballen. Les relacions personals, en la mesura que afecten a cadascú i incideixen en la seva satisfacció i rendiment, repercuteixen sobre el centre.

Ens preguntem ací com són aquestes relacions, no pas com està previst que siguin des de l'estructura.

1. No es veu la conveniència d'establir relacions amb les persones amb qui es treballa. Hi ha reserva en les expansions personals; hom es limita al tracte que demana la feina. Hi ha un cert recel en els moments en que el contacte va més enllà de l'estrictament professional.
 2. Hi ha relacions personals, però força selectives. Hom té en compte de què pot parlar amb cada un dels seus companys. Dins dels subgrups la relació arriba a ser prou cordial, però amb els altres subgrups hi ha un cert distanciament i en alguns casos recel.
 3. Hi ha una cordialitat general en el tracte personal. Les relacions es mouen preferentment dins del camp professional, però hi ha molts moments en que el contacte és més ampli, i contribueix a la distensió. Ocasionalment es parla de diferents temes i grups concrets van junts a actes de tipus cultural o organitzen trobades. Hom sap que hi ha temes que són massa conflictius, encara que en general tothom es força tolerant i hi ha una certa disposició a ajudar.
 4. El clima relacional és molt permissiu. Hom té la convicció que els diferents punts de vista són objecte de debat, però també de respecte. L'ajut i la col.laboració són el clima que la majoria pensa que defineix el grup.
- Els conflictes es veuen com a situacions que demanen una solució i que poden fer avançar el grup.
- La majoria es troba a gust en el clima de convivència i contribueix a aportar dimensions pròpies pensant que seran ben acollides.
- Hi ha sentit de l'humor i gust estètic per a contribuir a la vida en comú.
5. La vivència de les relacions amb sentit constructiu fa que d'una forma habitual es parli de l'enriquiment mutu i de l'eixamplament -- del camp de preocupacions, tant pel que representa de cara a l'educació, com per la satisfacció i el progrés personal. Es parla del sentit que tenen els conflictes i de com es poden aconseguir unes relacions que ajudin i respectin la intimitat.

10.2.- AMBIENT DE TREBALL

Les persones que integren el centre educatiu tenen una actitud, en forma d'actuació i valoració de la feina que s'ha de fer que, considerada en conjunt, ens dóna l'ambient amb que es treballa en l'escola.

Es una qüestió de to, de l'estat d'ànim amb que es tira endavant la tasca que s'ha proposat de fer.

No és el mateix un compliment fet amb entusiasme i il·lusió, que la resposta que es dóna per no estar en fals simplement.

Hem de valorar quin és l'esperit i la realitat amb que es treballa a l'escola.

1. Dins d'una certa rutina cadascú intenta respondre de les feines que té encomenades. Hom pensa que l'esforç que esmerça no produeix els fruits mínims desitjables, i és tendeix a considerar que els condicionants del treball ofereixen massa dificultats.

2.- Hi ha grups o individus que viuen el seu treball amb prou intensitat, i que en moments concrets aconsegueixen de contagiar a altres més tres. Es considera, però, que el centre no afavoreix, - per sobrecàrrega de feines, o per una organització que no ho facilita - que les persones de l'escola puguin disfrutar de la feina que fan.

3. Hi ha un ambient de treball compartit majoritàriament per la majoria dels membres del centre.

Es pensa, malgrat tot, que la manca de planificació de les tasques i la gran quantitat d'imprevistos, fa que de tant en tant hi hagi un clima d'ansietat i de nerviosisme.

4. A l'escola hi ha un clima d'entusiasme, que feines feixugues es trobin compensades per la possibilitat de projecció personal i de creativitat.

Els membres del grup estan satisfets de la forma com es treballa, i es senten implicats en tota mena de tasques.

5. Hi ha un esforç per part de tothom per trobar nous camins que facilitin i compensin la dedicació. Es cerquen individualment i de forma conjunt procediments que permetin una major creativitat i eficàcia en la feina.

ANNEX 5.

ENQUESTA PER A LA CONSULTA.

Benvolgut amic:

Estem fent una investigació per arribar a elaborar una escala que permeti de conèixer el funcionament real del Centre Educatiu. (EGB).

Donat el nombre i la complexitat de les variables que hi intervenen - hem optat per triar les més significatives des del punt de vista de la qualitat.

Hem establert que tot centre educatiu ve definit pel seu propi projecte educatiu i per l'estructura organitzativa que canalitza el funcionament. Sota aquests dos grans factors hem agrupat els ítems. Cada ítem s'explicita en una definició i té una escala de cinc possibilitats.

Com a persona que té experiència del funcionament de l'escola. et demanem la teva opinió sobre el treball que hem realitzat fins ara. Tingues en compte especialment els continguts, més que l'actual redacció, ja que no està encara prou polida.

Obviament l'enquesta és anònima. Ens interessa, però, els tipus d'escola en que treballa qui contesta.

Agraïm la teva col.laboració.

Barcelona, juny del 1980

CONSULTA.

1. Pensa si trobaries reflexada la situació del teu Centre en les escales de cada ítem.

Indica els ítems en els que trobes especial dificultat per fer aquesta aplicació. Diques les raons (perque la redacció no és prou clara, porque el contingut de l'ítem es difícil d'avaluar a la pràctica ...)

2. Tenint en compte la teva experiència de mestre respecte del funcionament de les escoles, trobes a faltar algun ítem a la llista que et proposem?

Quin o quins? (especifica bé el que vols dir)

Si n'has afegit algun, explica perquè el consideres important.

3. I, en suprimiries alguns dels que hi ha a la llista?. Quin o quins?.

Perquè el suprimiries? (perquè no el consideres important, perquè no afegeix res de nou al contingut d'un altre ítem ...)

4. Pensa en la teva escola i en els teus companys i indica el grau de dificultat que tindrien majoritàriament per aplicar cada ítem a l'escola:

- en general tots els ítems serien compresos i aplicables
els següents serien especialment difícils (indica les raons).

5. Identificació de l'escola on treballa.

- . estatal privada religiosa privada seglar

- . urbana suburbana rural

- . menys de 8 graus 8 graus
 de 8 a 16 graus més de 16 graus

- . anys de funcionament:

6. Observacions:

ANNEX 6.

CORRELACIONS DE SPEARMAN. (PE. i EF.) (TOTAL).

CONSISTE CONSISTENCIA INTERNA DEL QUESTIONARI

06/07/82

PAGE 2

FILE BURFE80 (CREATION DATE = 06/07/82) QUESTIONARI D'ANALISI DEL FUNCIONAMENT DEL CENTRE EDUC

----- S P E A R M A N C O R R E L A T I O N C O E F F I C I E N T S -----

VARIABLE PAIR		VARIABLE PAIR		VARIABLE PAIR		VARIABLE PAIR		VARIABLE PAIR		VARIABLE PAIR	
V1 WITH V2	0.6393 N(177) SIG .001	V1 WITH V3	0.6121 N(175) SIG .001	V1 WITH V4	0.6769 N(173) SIG .001	V1 WITH V5	0.5144 N(176) SIG .001	V1 WITH V6	0.4570 N(176) SIG .001	V1 WITH V7	0.5954 N(174) SIG .001
V1 WITH V9	0.6309 N(173) SIG .001	V1 WITH V9	0.5004 N(178) SIG .001	V1 WITH V10	0.6376 N(175) SIG .001	V1 WITH V11	0.6537 N(176) SIG .001	V1 WITH V12	0.6588 N(176) SIG .001	V2 WITH V3	0.5857 N(175) SIG .001
V2 WITH V4	0.5300 N(173) SIG .001	V2 WITH V5	0.4537 N(176) SIG .001	V2 WITH V6	0.3909 N(176) SIG .001	V2 WITH V7	0.5640 N(174) SIG .001	V2 WITH V8	0.5783 N(173) SIG .001	V2 WITH V9	0.5163 N(177) SIG .001
V2 WITH V10	0.5601 N(175) SIG .001	V2 WITH V11	0.6078 N(175) SIG .001	V2 WITH V12	0.5516 N(176) SIG .001	V3 WITH V4	0.5773 N(172) SIG .001	V3 WITH V5	0.4921 N(174) SIG .001	V3 WITH V6	0.5241 N(174) SIG .001
V3 WITH V7	0.5750 N(172) SIG .001	V3 WITH V8	0.5197 N(171) SIG .001	V3 WITH V9	0.4682 N(175) SIG .001	V3 WITH V10	0.5424 N(173) SIG .001	V3 WITH V11	0.6889 N(173) SIG .001	V3 WITH V12	0.6346 N(174) SIG .001
V4 WITH V5	0.5007 N(173) SIG .001	V4 WITH V6	0.5798 N(172) SIG .001	V4 WITH V7	0.5841 N(171) SIG .001	V4 WITH V8	0.5538 N(170) SIG .001	V4 WITH V9	0.4880 N(173) SIG .001	V4 WITH V10	0.5517 N(171) SIG .001
V4 WITH V11	0.6710 N(171) SIG .001	V4 WITH V12	0.6932 N(172) SIG .001	V5 WITH V6	0.4871 N(175) SIG .001	V5 WITH V7	0.4654 N(174) SIG .001	V5 WITH V8	0.4757 N(173) SIG .001	V5 WITH V9	0.4408 N(176) SIG .001
V5 WITH V10	0.4599 N(174) SIG .001	V5 WITH V11	0.4789 N(174) SIG .001	V5 WITH V12	0.4548 N(175) SIG .001	V6 WITH V7	0.4995 N(173) SIG .001	V6 WITH V8	0.5655 N(172) SIG .001	V6 WITH V9	0.4175 N(176) SIG .001
V6 WITH V10	0.4376 N(174) SIG .001	V6 WITH V11	0.5226 N(174) SIG .001	V6 WITH V12	0.5802 N(175) SIG .001	V7 WITH V8	0.5958 N(173) SIG .001	V7 WITH V9	0.4512 N(174) SIG .001	V7 WITH V10	0.5419 N(172) SIG .001
V7 WITH V11	0.6120 N(174) SIG .001	V7 WITH V12	0.5818 N(173) SIG .001	V8 WITH V9	0.5428 N(173) SIG .001	V8 WITH V10	0.4612 N(172) SIG .001	V8 WITH V11	0.5773 N(173) SIG .001	V8 WITH V12	0.5203 N(172) SIG .001
V9 WITH V10	0.5288 N(175) SIG .001	V9 WITH V11	0.4498 N(176) SIG .001	V9 WITH V12	0.4467 N(176) SIG .001	V10 WITH V11	0.6610 N(173) SIG .001	V10 WITH V12	0.6585 N(175) SIG .001	V11 WITH V12	0.7564 N(174) SIG .001

CONSINTE CONSISTENCIA INTERNA DEL QUESTIONARI

06/08/82

PAGE 2

FILE QUAFEB0 (CREATION DATE = 06/07/82) QUESTIONARI DANALISI DEL FUNCIONAMENT DEL CENTRE EDUC

----- S P E A R M A N C O R R E L A T I O N C O E F F I C I E N T S -----

VARIABLE PAIR	VARIABLE PAIR	VARIABLE PAIR	VARIABLE PAIR	VARIABLE PAIR	VARIABLE PAIR
MPROED WITH V1	0.8185 N(167) SIG .001	MPROED WITH V2	0.7511 N(167) SIG .001	MPROED WITH V3	0.7779 N(167) SIG .001
MPROED WITH V7	0.7468 N(167) SIG .001	MPROED WITH V8	0.7697 N(167) SIG .001	MPROED WITH V9	0.6594 N(167) SIG .001
MPROED WITH V6	0.7913 N(167) SIG .001	MPROED WITH V4	0.7779 N(167) SIG .001	MPROED WITH V10	0.7585 N(167) SIG .001
MPROED WITH V12	0.6784 N(167) SIG .001	MPROED WITH V5	0.7913 N(167) SIG .001	MPROED WITH V11	0.8421 N(167) SIG .001
MPROED WITH V12	0.8252 N(167) SIG .001	MPROED WITH V6	0.6784 N(167) SIG .001	MPROED WITH V12	0.8252 N(167) SIG .001

A VALUE OF 99.0000 IS PRINTED IF A COEFFICIENT CANNOT BE COMPUTED.

CONSINTE CONSISTENCIA INTERNA DEL QUESTIONARI

06/08/82

PAGE 3

CPU TIME REQUIRED.. 2.51 SECONDS

5 NONPAR CORR MESTFUN WITH V13 TO V26
6 OPTIONS

***** WORKSPACE ALLOWS FOR 1120 CASES FOR NONPARAMETRIC CORRELATION PROBLEM *****

CONSINTE CONSISTENCIA INTERNA DEL QUESTIONARI

FILE QUAFEGO (CREATION DATE = 06/07/82) QUESTIONARI DANALISI DEL FUNCIONAMENT DEL CENTRE EDUC

S P E A R M A N C O R R E L A T I O N C O E F F I C I E N T S

VARIABLE PAIR	VARIABLE PAIR	VARIABLE PAIR	VARIABLE PAIR	VARIABLE PAIR	VARIABLE PAIR
MESTFUN WITH V13	0.7595 N(161) SIG .001	MESTFUN WITH V14	0.6743 N(161) SIG .001	MESTFUN WITH V15	0.7739 N(161) SIG .001
MESTFUN WITH V19	0.6924 N(161) SIG .001	MESTFUN WITH V20	0.7193 N(161) SIG .001	MESTFUN WITH V21	0.6744 N(161) SIG .001
MESTFUN WITH V25	0.6052 N(161) SIG .001	MESTFUN WITH V26	0.7467 N(161) SIG .001	MESTFUN WITH V22	0.7336 N(161) SIG .001
MESTFUN WITH V18	0.7270 N(161) SIG .001	MESTFUN WITH V17	0.6986 N(161) SIG .001	MESTFUN WITH V23	0.5957 N(161) SIG .001
MESTFUN WITH V24	0.7189 N(161) SIG .001				

A VALUE OF 99.0000 IS PRINTED IF A COEFFICIENT CANNOT BE COMPUTED.

CONSINTE CONSISTENCIA INTERNA DEL QUESTIONARI

06/08/82 PAGE 6

FILE GUAPEBO (CREATION DATE = 06/07/82) QUESTIONARI DANALISI DEL FUNCIONAMENT DEL CENTRE EDUC

S P E A R M A N C O R R E L A T I O N C O E F F I C I E N T S

VARIABLE PAIR	VARIABLE PAIR	VARIABLE PAIR	VARIABLE PAIR	VARIABLE PAIR	VARIABLE PAIR
TOTGU WITH V1	0.7594 N(155) SIG .001	TOTGU WITH V2	0.7019 N(155) SIG .001	TOTGU WITH V3	0.6901 N(155) SIG .001
TOTGU WITH V7	0.6913 N(155) SIG .001	TOTGU WITH V8	0.7148 N(155) SIG .001	TOTGU WITH V9	0.6122 N(155) SIG .001
TOTGU WITH V13	0.7320 N(155) SIG .001	TOTGU WITH V14	0.5859 N(155) SIG .001	TOTGU WITH V15	0.7783 N(155) SIG .001
TOTGU WITH V19	0.6941 N(155) SIG .001	TOTGU WITH V20	0.7053 N(155) SIG .001	TOTGU WITH V21	0.6640 N(155) SIG .001
TOTGU WITH V25	0.5647 N(155) SIG .001	TOTGU WITH V26	0.6698 N(155) SIG .001	TOTGU WITH V22	0.6640 N(155) SIG .001
TOTGU WITH V6	0.6043 N(155) SIG .001	TOTGU WITH V5	0.7246 N(155) SIG .001	TOTGU WITH V17	0.6651 N(155) SIG .001
TOTGU WITH V12	0.7902 N(155) SIG .001	TOTGU WITH V11	0.6742 N(155) SIG .001	TOTGU WITH V16	0.6933 N(155) SIG .001
TOTGU WITH V18	0.6585 N(155) SIG .001	TOTGU WITH V12	0.6966 N(155) SIG .001	TOTGU WITH V23	0.4931 N(155) SIG .001
TOTGU WITH V6	0.6295 N(155) SIG .001	TOTGU WITH V5	0.7246 N(155) SIG .001	TOTGU WITH V23	0.6645 N(155) SIG .001

A VALUE OF 99.0000 IS PRINTED IF A COEFFICIENT CANNOT BE COMPUTED.

ANNEX 7.

TEST - RETEST.

TEST-RETEST.

V1 WITH RV1	0.6092 N(74) SIG .001	V2 WITH RV2	0.5605 N(74) SIG .001	V3 WITH RV3	0.6115 N(72) SIG .001
V4 WITH RV4	0.3903 N(71) SIG .001	V5 WITH RV5	0.5004 N(74) SIG .001	V6 WITH RV6	0.4087 N(74) SIG .001
V7 WITH RV7	0.4750 N(74) SIG .001	V8 WITH RV8	0.5395 N(73) SIG .001	V9 WITH RV9	0.4697 N(73) SIG .001
V10 WITH RV10	0.5958 N(71) SIG .001	V11 WITH RV11	0.7415 N(74) SIG .001	V12 WITH RV12	0.7026 N(74) SIG .001
V13 WITH RV13	0.6675 N(73) SIG .001	V14 WITH RV14	0.4567 N(72) SIG .001	V15 WITH RV15	0.3309 N(74) SIG .004
V16 WITH RV16	0.4450 N(74) SIG .001	V17 WITH RV17	0.5263 N(74) SIG .001	V18 WITH RV18	0.4753 N(74) SIG .001
V19 WITH RV19	0.5238 N(71) SIG .001	V20 WITH RV20	0.5626 N(74) SIG .001	V21 WITH RV21	0.3153 N(72) SIG .007
V22 WITH RV22	0.6257 N(73) SIG .001	V23 WITH RV23	0.7742 N(72) SIG .001	V24 WITH RV24	0.3978 N(74) SIG .001
V25 WITH RV25	0.4078 N(74) SIG .001	V26 WITH RV26	0.5123 N(72) SIG .001		

ANNEX 8.

COEFICIENT DE CRONBACH. (Reliability Analysis).

FILE QUAF80 (CREATION DATE = 06/15/82) QUESTIONARI DANALISI DEL FUNCIONAMENT DEL CENTRE EDUC

***** RELIABILITY ANALYSIS FOR SCALE (PROED) *****

OF CASES = 167.0

STATISTICS FOR SCALE
 MEAN 30.94012
 VARIANCE 80.69519
 STD DEV 8.98305
 # VARIABLES 12

ITEM MEANS
 MEAN 2.57834
 MINIMUM 2.42515
 MAXIMUM 2.77844
 RANGE 0.35329
 MAX/MIN 1.14568
 VARIANCE 0.01349

ITEM VARIANCES
 MEAN 0.97084
 MINIMUM 0.65854
 MAXIMUM 1.49470
 RANGE 0.83616
 MAX/MIN 2.26972
 VARIANCE 0.06335

INTER-ITEM COVARIANCES
 MEAN 0.52307
 MINIMUM 0.25702
 MAXIMUM 1.08127
 RANGE 0.82426
 MAX/MIN 4.20702
 VARIANCE 0.02156

INTER-ITEM CORRELATIONS
 MEAN 0.54057
 MINIMUM 0.34534
 MAXIMUM 0.75562
 RANGE 0.41028
 MAX/MIN 2.18807
 VARIANCE 0.00607

ITEM-TOTAL STATISTICS

	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM- TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
V1	28.34132	66.44304	0.78042	0.65084	0.92489
V2	28.36527	70.01638	0.67174	0.50007	0.92916
V3	28.44311	67.38078	0.73536	0.57003	0.92670
V4	28.47102	70.03456	0.73640	0.58412	0.92736
V5	28.51497	69.78140	0.61863	0.42288	0.93105
V6	28.35329	71.13347	0.62085	0.49527	0.93088
V7	28.16168	68.76286	0.71979	0.54051	0.92739
V8	28.16168	68.20864	0.72435	0.59110	0.92716
V9	28.29341	70.71459	0.61204	0.42868	0.93116
V10	28.38922	67.70904	0.72497	0.59109	0.92711
V11	28.34132	63.88882	0.78344	0.69149	0.92515
V12	28.48503	64.52839	0.78688	0.68993	0.92476

CONSINTE APLICACIO ANALISI VARIANCIA

06/15/82 PAGE 6

FILE QUAF80 (CREATION DATE = 06/15/82) QUESTIONARI DANALISI DEL FUNCIONAMENT DEL CENTRE EDUC

***** RELIABILITY ANALYSIS FOR SCALE (PROED) *****

ANALYSIS OF VARIANCE

SOURCE OF VARIATION	SS	DF	MEAN SQUARE	F	PROBABILITY
BETWEEN PEOPLE	1116.28343	166	6.72460		
WITHIN PEOPLE	842.41667	1837	0.45858		
BETWEEN MEASURES	24.78393	11	2.25308	5.03176	0.00000
RESIDUAL	817.63273	1826	0.44777		
NONADDITIVITY	0.25931	1	0.25931	0.57897	0.44681
BALANCE	817.37343	1825	0.44788		
TOTAL	1958.70010	2003	0.97788		

GRAND MEAN = 2.57834

TUKEY ESTIMATE OF POWER TO WHICH OBSERVATIONS MUST BE RAISED TO ACHIEVE ADDITIVITY = 1.3533666

HOTELLINGS T-SQUARED = 56.07183 F = 4.79036
 DEGREES OF FREEDOM * * NUMERATOR = 11 DENOMINATOR = 156 PROBABILITY = 0.00000

RELIABILITY COEFFICIENTS 12 ITEMS

ALPHA = 0.93341 STANDARDIZED ITEM ALPHA = 0.93386

FILE QUAFER0 (CREATION DATE = 06/15/82) QUESTIONARI DANALISI DEL FUNCIONAMENT DEL CENTRE EDUC

***** RELIABILITY ANALYSIS FOR SCALE (ESTFUN) *****

OF CASES = 161.0

STATISTICS FOR SCALE		MEAN	STD DEV	# VARIABLES		
ITEM MEANS		40.00621	9.86249	14		
		2.85759	3.34161		RANGE	MAX/MIN
		2.26708	1.49728		1.07453	1.47397
ITEM VARIANCES		0.68913	0.79946		RANGE	MAX/MIN
		0.20516	0.67304		0.80815	2.17271
INTER-ITEM COVARIANCES		0.45671	0.67304		RANGE	MAX/MIN
		0.18048	0.49256		0.59429	3.89669
INTER-ITEM CORRELATIONS		0.45636	0.49256		RANGE	MAX/MIN
					0.49256	3.72924

ITEM-TOTAL STATISTICS	SCALE MEAN IF ITEM DELETED	SCALE VARIANCE IF ITEM DELETED	CORRECTED ITEM-TOTAL CORRELATION	SQUARED MULTIPLE CORRELATION	ALPHA IF ITEM DELETED
V13	36.95031	81.96002	0.73738	0.61608	0.91125
V14	37.00621	84.40621	0.61451	0.52726	0.91572
V15	37.31056	83.54045	0.75141	0.59472	0.91123
V16	37.40994	86.03090	0.67637	0.52471	0.91407
V17	37.09938	82.77756	0.67174	0.51748	0.91370
V18	36.87578	86.79697	0.60756	0.48973	0.91599
V19	37.44099	82.13556	0.61480	0.49912	0.91649
V20	36.96273	82.38610	0.67031	0.59807	0.91380
V21	37.73913	85.83152	0.61578	0.47229	0.91563
V22	36.99379	82.93121	0.68400	0.57242	0.91323
V23	36.66460	87.39930	0.48136	0.41782	0.92008
V24	37.20497	84.13898	0.65256	0.57882	0.91435
V25	37.13665	87.54371	0.58167	0.40347	0.91680
V26	37.28571	83.49286	0.69803	0.57869	0.91279

CONSINTE APLICACIO ANALISI VARIANCIA

06/15/82

PAGE 11

FILE QUAFEB0 (CREATION DATE = 06/15/82) QUESTIONARI DANALISI DEL FUNCIONAMENT DEL CENTRE EDUC

***** RELIABILITY ANALYSIS FOR SCALE (ESTFUN) *****

ANALYSIS OF VARIANCE

SOURCE OF VARIATION	SS	DF	MEAN SQUARE	F	PROBABILITY
BETWEEN PEOPLE	1111.64241	160	6.94777		
WITHIN PEOPLE	1309.64286	2093	0.62573		
BETWEEN MEASURES	157.79459	13	12.13805	21.91880	0.00000
RESIDUAL	1151.84827	2080	0.55377		
NONADDITIVITY	0.14460	1	0.14460	0.26103	0.60947
BALANCE	1151.70367	2079	0.55397		
TOTAL	2421.28527	2253	1.07469		

GRAND MEAN = 2.85759

TUKEY ESTIMATE OF POWER TO WHICH OBSERVATIONS MUST BE RAISED TO ACHIEVE ADDITIVITY = 1.1231795

HOTELLINGS T-SQUARED = 322.33513 F = 22.93538

DEGREES OF FREEDOM * # NUMERATOR = 13 DENOMINATOR = 148 PROBABILITY = 0.00000

RELIABILITY COEFFICIENTS 14 ITEMS

ALPHA = 0.92029 STANDARDIZED ITEM ALPHA = 0.92158

SEGONA PART.

ANNEX 1.

ESCOLES DE LA MOSTRA.

ESCOLES ESTATALS DE LA MOSTRA

Pla Farreras	SANT CUGAT
Consell de Cent	BARCELONA
St. Ildefons	CORNELLA
Montserrat	CORNELLA
Anselm Clavé	CORNELLA
J. Tarradellas	EL PRAT DEL LLOBREGAT
Col. Vilarrossa	BESALU
Col. Pere Rosselló	CALONGE
Col. Nal. de	CORNELLA DE TERRI
Col. St. Pau	FIGUERES
Col. Pencot	GIRONA
Col. Nac. Lacustèria	LLAGOSTERA
Ntra. Sra. del Carme	OLOT
Esc. Nal. St. Cristòfol	LES PLANES D'HOSTOLES
Ntra. Sra. de Núria	RIBES DE FRESSER
Agustí Gifré	SANT GREGORI
Col. Montserrat	SARRIA DE TER
Col. Francesc Cambó	VERGES
Col. Josep Madrenys	VILOBÍ D'ONYAR
El Polvorí	BARCELONA
Balmes - Inmaculada	BARCELONA
Calderon de la Barca	BARCELONA
Sant Jordi	BARCELONA
Baró de Viver	BARCELONA
Lope de Vega	BARCELONA
La Paz	BARCELONA
Mare Nostrum	BARCELONA

Dolors Montserdà BARCELONA
 Diputació BARCELONA
 C. P. St. Julià ARBOS
 Santa Creu CALAFELL
 C. P. Gadesa GANDESA
 Verge de la Roca MONT-ROIG
 Jaume II EL PERELLÓ
 Ciutat de Reus REUS
 Agustí STA. BARBARA
 Antoni Roig TORREDEMBARRA
 Arce Ochotorrena TORTOSA
 Pau Casals EL VENDRELL
 Torroja Miret VILASECA
 La Mercè TORTOSA
 Montsant REUS
 Salvador Espriu RODA DE BARA
 Verge del Portal BATEA
 Alexandre Galf BADALONA
 Enric Borràs BADALONA
 Milans del Bosch GIRONELLA
 Sant Martí CERDANYOLA
 Mn. Jacint Verdaguer CORNELLA
 Conxita Udina ESPLUGUES DE LLOBREGAT
 Pereanton GRANOLLERS
 Lluís Piquer PARETS
 Ausias March HOSPITALET DE LLOBREGAT
 Joaquim Costa HOSPITALET DE LLOBREGAT
 Onésimo Redondo HOSPITALET DE LLOBREGAT
 Puig-Agut MANLLEU

Riu d'Or SANTPEDOR
Pompeu Fabra PONT DE VILOMARA
Correa Weglison MARTORELL
Francesc Macià VILASSAR DE DALT
Escola Pública d' ARGENTONA
Vall de Palau ST. ANDREU DE LA BARCA
Joaquim Abril ST. FOST DE CAPSENTELLES
Jacint Verdaguer PRAT DEL LLOBREGAT
Ramon Llull RUBI
Roureda SABADELL
Inés Armengol SABADELL
St. Josep de Calassanç SURIA
Joan Cases ST. ANTONI DE VILAMAJOR
La Floresta LA FLORESTA
La vinyala ST. VICENÇ DELS HORTS
La Jota CIUTAT BADIA
Bonavista CASTELLAR
Ildefons Cerdà CENTELLES
Montseny VIC
Mas i Parera VILAFRANCA
Herois del Bruc PIERA
Gual Villalbf MOLINS DE REI
Canigó ST. JUST DESVERN
Sant Joan BERGA
El pi ST. PERE DE RIBES
Marià Cubf i Soler MALGRAT DE MAR
Caterina Figueras TONA
Escola Pública LINYOLA
La Noguera BALAGUER

Escola Pública	ST. GUIM DE FREIXENET
Escola Pública	TREMP
Escola Pública	VIELLA
Jaume Balmes	CERVERA
Príncep de Viana	LLEIDA
Escola Pública	TORREGROSSA
Albert Vives	LA SEU D'URGELL
Escola Pública	ORGANYA
Escola Pública	BELLVER DE CERDANYA
Escola Pública	ARBECA
Joan XXIII	LES BORGES BLANQUES
Gaspar de Portalà	BALAGUER
Escola Pública	BELLVIS
Escola Pública	PONTS
Ribagorçana	PONT DE SUERT
Angel Seraff Casanoves	SORT
Josep Arqués	CERVERA
Escola Pública	EL PALAU D'ANGLESOLA
Escola Pública	SOLSONA
Escola Pública	AGRAMUNT

ANNEX 2.

PUNTUACIÓ MITJANA DE CADA ÍTEM.

VAX/VMS ILCE1 19-AUG-1982 10:27 LPAD: 19-AUG-1982 10:27 VAX/VMS
 VAX/VMS ILCE1 19-AUG-1982 10:27 LPAD: 19-AUG-1982 10:27 VAX/VMS
 DRAT:ILCE1]ITEMS.LST:1
 DRAT:ILCE1]ITEMS.LST:1

ITEMS 19-AUG-1982 10:27 LPAD: 19-AUG-1982 10:27
 ITEMS 19-AUG-1982 10:27 LPAD: 19-AUG-1982 10:27
 ITEMS 19-AUG-1982 10:27 LPAD: 19-AUG-1982 10:27
 ITEMS 19-AUG-1982 10:27 LPAD: 19-AUG-1982 10:27

VAX/VMS ILCE1
 VAX/VMS ILCE1
 VAX/VMS ILCE1
 VAX/VMS ILCE1

III L CCCC EEEEE 1
 I L C C E 11
 I L C C E 1
 I L C C EEEEE 1
 I L C C E 1
 I L C C E 1
 III LLLLL CCCC EEEEE 111

IIIIII TTTTTTTT EEEEEEEE MM MM SSSSSSS
 IIIIIII TTTTTTTT EEEEEEEE MM MM SSSSSSS
 II TT MM MM MM MM MM SS
 II TT MM MM MM MM SS
 II TT MM MM MM MM SS
 II TT EEEEEEEE MM MM SSSSSS
 II TT EEEEEEEE MM MM SSSSSS
 II TT EEEEEEEE MM MM SSSSSS
 II TT EEEEEEEE MM MM SSSSSS
 II TT EEEEEEEE MM MM SSSSSSSS
 IIIIIII TTTTTTTT EEEEEEEE MM MM SSSSSSSS
 IIIIIII TTTTTTTT EEEEEEEE MM MM SSSSSSSS

LL SSSSSSS TTTTTTTT 2222 11
 LL SSSSSSS TTTTTTTT 2222 11
 LL SS TT 1111
 LL SS TT 1111
 LL SS TT 11
 LL SSSSSS TT 11
 LL SSSSSS TT 11
 LL SS TT 11
 LL SS TT 11
 LL SS TT 11
 LL SSSSSSS TTTTTTTT 111111
 LLLLLLLLLL SSSSSSSS TTTTTTTT 111111

III L CCCC EEEEE 1
 I L C C E 11
 I L C C E 1
 I L C C EEEEE 1
 I L C C E 1
 I L C C E 1
 III LLLLL CCCC EEEEE 111

VAX/VMS ILCE1
 VAX/VMS ILCE1
 VAX/VMS ILCE1

ITEMS 19-AUG-1982 10:27 LPAD: 19-AUG-1982 10:27
 ITEMS 19-AUG-1982 10:27 LPAD: 19-AUG-1982 10:27
 ITEMS 19-AUG-1982 10:27 LPAD: 19-AUG-1982 10:27

VAX/VMS ILCE1
 VAX/VMS ILCE1
 VAX/VMS ILCE1

DRAT:ILCE1]ITEMS.LST:1 VAX/VMS
 DRAT:ILCE1]ITEMS.LST:1 VAX/VMS
 DRAT:ILCE1]ITEMS.LST:1 VAX/VMS

08/19/82

UPDATED: JUNE 15, 1982

SPSS BATCH SYSTEM

SPSS FOR VAX/VMS, VERSION 7, RELEASE 9.1, JUNE 15, 1982

ORDER FROM MCGRAW-HILL:
 SPSS, 2ND ED. (PRINCIPAL TEXT)
 SPSS UPDATE 7-9 (USE W/SPSS-2ND FOR REL. 7, 8, 9)
 SPSS POCKET GUIDE, RELEASE 9
 SPSS INTRODUCTORY GUIDE: BASIC STATISTICS AND OPERATIONS
 SPSS PRIMER (BRIEF INTRO TO SPSS)

CURRENT DOCUMENTATION FOR THE SPSS BATCH SYSTEM
 ORDER FROM SPSS INC.:
 SPSS STATISTICAL ALGORITHMS
 KEYWORDS: THE SPSS INC. NEWSLETTER
 USING THE SPSS BATCH SYSTEM, K9-1, ON THE DIGITAL VAX

DEFAULT SPACE ALLOCATION...
 WORKSPACE 71680 BYTES
 TRANSSPACE 10240 BYTES
 LABELSPACE 30720 BYTES

ALLOWS FOR...
 102 TRANSFORMATIONS
 409 RECODE VALUES + LAG VARIABLES
 1641 IF/COMPUTE OPERATIONS
 30720 BYTES MEMORY WORKFILE

- 1 RUN NAME RESULTS ITEM A ITEM
- 2 GET FILE ESCOLA

FILE ESCOLA HAS 42 VARIABLES
 THE SUBFILES ARE--

NAME	NO OF CASES
ESCOLA	2641

CPU TIME REQUIRED... 0.12 SECONDS

- 3 IF (TE EQ 1) TIPUS=1
- 4 IF (TE NE 1) TIPUS=2
- 5 BREAKDOWN TABLE=V1 TO V26 BY TIPUS BY TE

***** GIVEN WORKSPACE ALLOWS FOR 2239 CELLS AND 2 DIMENSIONS FOR SUBPROGRAM BREAKDOWN *****

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82)

DESCRIPTION OF SUBPOPULATIONS

CRITERION VARIABLE V1
BROKEN DOWN BY TIPUS
BY TE

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TOTAL			7457.0000	2.8778	1.2321	1.5161	(2637)
TIPUS							
TE	1.	ESTATAL	3049.0000	2.2771	1.0589	1.1212	(1359)
TE	1.	ESTATAL	3049.0000	2.2771	1.0589	1.1212	(1359)
TIPUS							
TE	2.	PRIVADA GLOBAL	4406.0000	3.3960	1.1369	1.2926	(1298)
TE	2.	PRIVADA GLOBAL	1892.0000	3.4029	1.1825	1.3978	(556)
TE	3.	PRIVADA SEGURA	1937.0000	3.2775	1.1276	1.2720	(591)
TE	4.	PRIVADA SECURA	579.0000	3.8344	0.8674	0.7524	(151)

TOTAL CASES = 2641
MISSING CASES = 4 OR U.2 PCT.

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82)

DESCRIPTION OF SUBPOPULATIONS

CRITERION VARIABLE V2
BROKEN DOWN BY TIPUS
BY TE

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TOTAL			7137.0000	2.7106	1.0901	1.1883	(2633)
TIPUS							
TE	1.		3028.0000	2.2614	0.9551	0.9122	(1359)
TE	1.		3028.0000	2.2614	0.9551	0.9122	(1359)
TIPUS							
TE	2.		4109.0000	3.1754	1.0245	1.0496	(1294)
TE	2.		1753.0000	3.1643	1.0609	1.1263	(554)
TE	3.		1826.0000	3.1002	0.9924	0.9846	(569)
TE	4.		530.0000	3.5099	0.8631	0.7449	(151)

TOTAL CASES = 2641
MISSING CASES = 8 OR U.3 PCT.

08/19/82 PAGE 4

RESULTS ITEM A ITEM

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82)

CRITERION VARIABLE V3

BROKEN DOWN BY TIPUS

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS	1-		6810.0000	2.5953	1.1529	1.3291	(2624)
TE	1.		2815.0000	2.1118	1.0240	1.0498	(1333)
			2815.0000	2.1118	1.0240	1.0498	(1333)
TIPUS	2-		3995.0000	3.0945	1.0610	1.1275	(1291)
TE	2.		1657.0000	3.0018	1.0886	1.1851	(552)
TE	3.		1790.0000	3.0442	1.0432	1.0863	(588)
TE	4.		548.0000	3.0291	0.8086	0.7549	(151)

TOTAL CASES = 2641
MISSING CASES = 17 OR 0.6 PCT.

08/19/82 PAGE 5

RESULTS ITEM A ITEM

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82)

CRITERION VARIABLE V4

BROKEN DOWN BY TIPUS

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS	1-		7227.0000	2.7626	1.0742	1.1540	(2616)
TE	1.		3026.0000	2.2838	0.9054	0.8197	(1325)
			3026.0000	2.2838	0.9054	0.8197	(1325)
TIPUS	2-		4201.0000	3.2541	1.0103	1.0207	(1291)
TE	2.		1769.0000	3.1989	1.0055	1.0111	(553)
TE	3.		1925.0000	3.2794	1.0774	1.1607	(587)
TE	4.		507.0000	3.5576	0.7050	0.4979	(151)

TOTAL CASES = 2641
MISSING CASES = 25 OR 0.9 PCT.

RESULTS ITEM A ITEM

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82)

CRITERION VARIABLE VS DESCRIPTION OF SUBPOPULATIONS

BROKEN DOWN BY TIPUS

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS	1.		6810.0000	2.5923	1.1928	1.4228	(2627)
TE	1.		2880.0000	2.1557	0.9972	0.9945	(1336)
	1.		2880.0000	2.1557	0.9972	0.9945	(1336)
TIPUS	2.		3930.0000	3.0442	1.2106	1.4655	(1291)
TE	2.		1606.0000	2.9042	1.2379	1.5325	(553)
TE	3.		1812.0000	3.0712	1.2147	1.4754	(590)
TE	4.		512.0000	3.4595	0.9716	0.9459	(148)

TOTAL CASES = 2641
MISSING CASES = 14 OR 0.5 PCT.

RESULTS ITEM A ITEM

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82)

CRITERION VARIABLE VS DESCRIPTION OF SUBPOPULATIONS

BROKEN DOWN BY TIPUS

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS	1.		7499.0000	2.6524	1.0171	1.0365	(2629)
TE	1.		3289.0000	2.4618	0.9394	0.8824	(1336)
	1.		3289.0000	2.4618	0.9394	0.8824	(1336)
TIPUS	2.		4210.0000	3.2500	0.9337	0.8717	(1293)
TE	2.		1761.0000	3.1844	0.9828	0.9659	(553)
TE	3.		1928.0000	3.2733	0.9212	0.8486	(589)
TE	4.		521.0000	3.4503	0.7544	0.5692	(151)

TOTAL CASES = 2641
MISSING CASES = 12 OR 0.5 PCT.

PAGE 8

08/19/82

RESULTS ITEM A ITEM

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82)

CRITERION VARIABLE V7 DESCRIPTION OF SUBPOPULATIONS

BROKEN DOWN BY TIPUS
BY TE

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS	1		7540.0000	2.8911	1.0987	1.2072	(2608)
TE	1		3237.0000	2.4579	0.9757	0.9521	(1317)
	1		3237.0000	2.4579	0.9757	0.9521	(1317)
TIPUS	2		4303.0000	3.3331	1.0398	1.0817	(1291)
TE	2		1820.0000	3.2852	1.0965	1.2024	(554)
TE	3		1909.0000	3.2521	1.0006	1.0012	(567)
TE	4		574.0000	3.6267	0.8253	0.6812	(150)

TOTAL CASES = 2641
MISSING CASES = 33 OR 1.2 PCT.

PAGE 9

08/19/82

RESULTS ITEM A ITEM

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82)

CRITERION VARIABLE V8 DESCRIPTION OF SUBPOPULATIONS

BROKEN DOWN BY TIPUS
BY TE

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS	1		7504.0000	2.8740	1.1023	1.2152	(2613)
TE	1		3228.0000	2.4492	1.0140	1.0262	(1318)
	1		3228.0000	2.4492	1.0140	1.0262	(1318)
TIPUS	2		4276.0000	3.3070	1.0173	1.0349	(1293)
TE	2		1826.0000	3.2900	1.0687	1.1853	(554)
TE	3		1894.0000	3.2211	1.0002	1.0004	(568)
TE	4		556.0000	3.6821	0.6770	0.4563	(151)

TOTAL CASES = 2641
MISSING CASES = 30 OR 1.1 PCT.

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82)

DESCRIPTION OF SUBPOPULATIONS

CRITERION VARIABLE V9
BROKEN DOWN BY TIPUS
BY TE

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS	1.		7439.0000	2.8328	1.1533	1.3301	(2626)
TE	1.		3219.0000	2.4094	1.0324	1.0659	(1326)
	1.		3219.0000	2.4094	1.0324	1.0659	(1336)
TIPUS	2.		4220.0000	3.2713	1.1075	1.2266	(1290)
TE	2.		1823.0000	3.2847	1.1249	1.2654	(525)
TE	3.		1870.0000	3.2021	1.1298	1.2764	(564)
TE	4.		527.0000	3.4901	0.9156	0.8362	(151)

TOTAL CASES = 2641
MISSING CASES = 15 OR 0.6 PCT.

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82)

DESCRIPTION OF SUBPOPULATIONS

CRITERION VARIABLE V10
BROKEN DOWN BY TIPUS
BY TE

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS	1.		7550.0000	2.8806	1.1249	1.2655	(2621)
TE	1.		3190.0000	2.3949	1.0206	1.0415	(1332)
	1.		3190.0000	2.3949	1.0206	1.0415	(1332)
TIPUS	2.		4360.0000	3.3825	1.0009	1.0019	(1269)
TE	2.		1855.0000	3.3769	1.0334	1.0678	(549)
TE	3.		1936.0000	3.2869	0.9919	0.9859	(569)
TE	4.		569.0000	3.7682	0.8119	0.6597	(151)

TOTAL CASES = 2641
MISSING CASES = 20 OR 0.8 PCT.

08/19/82

RESULTS ITEM A ITEM

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82)

CRITERION VARIABLE V11

BROKEN DOWN BY TIPUS
BY TE

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS	1.		7330.0000	2.6127	1.2012	1.4428	(2606)
TE	1.		3110.0000	2.3472	1.1232	1.2616	(1325)
	1.		3110.0000	2.3472	1.1232	1.2616	(1325)
TIPUS	2.		4220.0000	3.2943	1.0840	1.1750	(1261)
TE	2.		1885.0000	3.4335	1.0488	1.1000	(549)
TE	3.		1769.0000	3.0395	1.0946	1.1981	(582)
TE	4.		566.0000	3.7733	0.9060	0.8208	(150)

TOTAL CASES = 2641
MISSING CASES = 35 OR 1.3 PCT.

08/19/82

RESULTS ITEM A ITEM

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82)

CRITERION VARIABLE V12

BROKEN DOWN BY TIPUS
BY TE

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS	1.		7800.0000	2.9897	1.3046	1.7020	(2609)
TE	1.		3134.0000	2.3617	1.1978	1.4347	(1327)
	1.		3134.0000	2.3617	1.1978	1.4347	(1327)
TIPUS	2.		4666.0000	3.0396	1.0710	1.1487	(1262)
TE	2.		2054.0000	3.7345	1.0942	1.1972	(550)
TE	3.		2017.0000	3.4714	1.0945	1.1979	(581)
TE	4.		595.0000	3.9404	0.7504	0.5651	(151)

TOTAL CASES = 2641
MISSING CASES = 32 OR 1.2 PCT.

RESULTATS ITEM A ITEM

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82) DESCRIPITION OF SUBPOPULATIONS

CRITERION VARIABLE V13
BROKEN DOWN BY
BY TE

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS	1.		7961.0000	3.0549	1.1547	1.3333	(2606)
TE	1.		3603.0000	2.7521	1.1471	1.3159	(1331)
	1.		3663.0000	2.7521	1.1471	1.3159	(1331)
TIPUS	2.		4298.0000	3.3710	1.0755	1.1566	(1275)
TE	2.		1823.0000	3.3635	1.1107	1.2336	(542)
TE	3.		1881.0000	3.2264	1.0487	1.0999	(583)
TE	4.		594.0000	3.9600	0.8264	0.6830	(150)

TOTAL CASES = 2641
MISSING CASES = 35 OR 1.3 PCT.

RESULTATS ITEM A ITEM

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82) DESCRIPITION OF SUBPOPULATIONS

CRITERION VARIABLE V14
BROKEN DOWN BY
BY TE

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS	1.		8172.0000	3.1227	1.1510	1.3248	(2617)
TE	1.		3812.0000	2.8597	1.1788	1.3895	(1333)
	1.		3812.0000	2.8597	1.1788	1.3895	(1333)
TIPUS	2.		4360.0000	3.3956	1.0540	1.1122	(1264)
TE	2.		1823.0000	3.3145	1.1280	1.2725	(550)
TE	3.		1971.0000	3.3750	0.9982	0.9964	(564)
TE	4.		566.0000	3.7733	0.9060	0.8208	(150)

TOTAL CASES = 2641
MISSING CASES = 24 OR 0.9 PCT.

RESULTS ITEM A ITEM

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82)

CRITERION VARIABLE V15

BROKEN DOWN BY TIPUS
BY TE

DESCRIPTION OF SUBPOPULATION

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS	1.		3239.0000	2.4427	1.0008	1.0016	1326
TE	1.		3239.0000	2.4427	1.0008	1.0016	1326
TIPUS	2.		4211.0000	3.2517	1.0289	1.0587	1295
TE	2.		1759.0000	3.1694	1.0648	1.1357	555
TE	3.		1888.0000	3.2000	0.9995	0.9990	590
TE	4.		564.0000	3.7600	0.8567	0.7340	150

TOTAL CASES = 2641

MISSING CASES = 20 OR 0.8 PCT.

RESULTS ITEM A ITEM

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82)

CRITERION VARIABLE V16

BROKEN DOWN BY TIPUS
BY TE

DESCRIPTION OF SUBPOPULATION

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS	1.		3248.0000	2.4293	0.8872	0.7871	1357
TE	1.		3248.0000	2.4293	0.8872	0.7871	1357
TIPUS	2.		4046.0000	3.1340	0.9827	0.9657	1241
TE	2.		1729.0000	3.1209	1.0231	1.0408	554
TE	3.		1826.0000	3.1100	0.9837	0.9677	586
TE	4.		491.0000	3.6517	0.8101	0.6562	151

TOTAL CASES = 2641

MISSING CASES = 13 OR 0.5 PCT.

RESULTS ITEM A ITEM 08/19/82 PAGE 10

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82)

CRITERION VARIABLE V17 DESCRIPTION OF SUBPOPULATION

BROKEN DOWN BY TIPUS

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS	1.		7790.0000	2.9676	1.1450	1.3111	(2625)
TE	1.		3547.0000	2.6549	1.1397	1.2988	(1356)
	1.		3547.0000	2.6549	1.1397	1.2988	(1356)
TIPUS	2.		4243.0000	3.2917	1.0575	1.1163	(1269)
TE	2.		1812.0000	3.2826	1.0927	1.1940	(552)
TE	3.		1875.0000	3.1942	1.0628	1.1245	(587)
TE	4.		556.0000	3.7067	0.7733	0.5979	(150)

TOTAL CASES = 2641 MISSING CASES = 16 OR 0.6 PCT.

RESULTS ITEM A ITEM 08/19/82 PAGE 19

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82)

CRITERION VARIABLE V18 DESCRIPTION OF SUBPOPULATION

BROKEN DOWN BY TIPUS

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS	1.		8562.0000	3.2679	0.9735	0.9477	(2620)
TE	1.		3867.0000	2.9163	0.9102	0.8285	(1326)
	1.		3867.0000	2.9163	0.9102	0.8285	(1326)
TIPUS	2.		4695.0000	3.6283	0.9021	0.8138	(1244)
TE	2.		2033.0000	3.6631	0.9651	0.9314	(555)
TE	3.		2085.0000	3.5659	0.8675	0.7526	(588)
TE	4.		577.0000	3.0212	0.7491	0.5611	(151)

TOTAL CASES = 2641 MISSING CASES = 21 OR 0.8 PCT.

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82) DESCEPTION OF SUBPOPULATION

CRITERION VARIABLE V19
BROKEN DOWN BY TIPUS
BY TE

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS	1.		7271.0000	2.8041	1.2355	1.5264	(2593)
TE	1.		3145.0000	2.3790	1.1741	1.3766	(1322)
	1.		3145.0000	2.3790	1.1741	1.3766	(1322)
TIPUS	2.		4126.0000	3.2463	1.1391	1.2976	(1271)
TE	2.		1721.0000	3.1870	1.1781	1.3860	(540)
TE	3.		1879.0000	3.2230	1.1540	1.3316	(583)
TE	4.		526.0000	3.5541	0.8594	0.7386	(148)

TOTAL CASES = 2641
MISSING CASES = 48 OR 1.8 PCT.

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82) DESCEPTION OF SUBPOPULATION

CRITERION VARIABLE V20
BROKEN DOWN BY TIPUS
BY TE

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS	1.		7396.0000	2.8272	1.1937	1.4248	(2616)
TE	1.		3236.0000	2.4497	1.1183	1.2507	(1321)
	1.		3236.0000	2.4497	1.1183	1.2507	(1321)
TIPUS	2.		4160.0000	3.2124	1.1444	1.3096	(1295)
TE	2.		1835.0000	3.3063	1.0931	1.1948	(555)
TE	3.		1730.0000	2.9372	1.1686	1.4127	(589)
TE	4.		595.0000	3.7404	0.6950	0.4831	(151)

TOTAL CASES = 2641
MISSING CASES = 25 OR 0.9 PCT.

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82) DESCRIBITION OF SUBPOPULATION OF ESCOLA

CRITERION VARIABLE V21
BROKEN DOWN BY TIPUS

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS	1.		6550.0000	2.5309	1.1189	1.2518	(2568)
TE	1.		2934.0000	2.2194	1.0449	1.0919	(1322)
	1.		2934.0000	2.2194	1.0449	1.0919	(1322)
TIPUS	2.		3616.0000	2.6502	1.1011	1.2125	(1206)
TE	2.		1561.0000	2.0748	1.1728	1.3754	(543)
TE	3.		1571.0000	2.7369	1.0312	1.0633	(574)
TE	4.		484.0000	3.2463	0.9994	0.9987	(149)

TOTAL CASES = 2641
MISSING CASES = 53 OR 2.0 PCT.

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82) DESCRIBITION OF SUBPOPULATION OF ESCOLA

CRITERION VARIABLE V22
BROKEN DOWN BY TIPUS

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS	1.		7861.0000	3.0107	1.1089	1.2298	(-2611)
TE	1.		3515.0000	2.0546	1.0430	1.0879	(1324)
	1.		3515.0000	2.0546	1.0430	1.0879	(1324)
TIPUS	2.		4346.0000	3.5768	1.0546	1.1122	(1287)
TE	2.		1867.0000	3.4069	1.0614	1.1266	(546)
TE	3.		1873.0000	3.1900	1.0143	1.0288	(589)
TE	4.		606.0000	4.0400	0.8965	0.8036	(150)

TOTAL CASES = 2641
MISSING CASES = 30 OR 1.1 PCT.

08/19/82 PAGE 24

RESULTS ITEM A ITEM

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82)

DESCRIPTION OF SUBPOPULATION

CRITERION VARIABLE V23
BROKEN DOWN BY TIPUS
BY TE

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS			8052.0000	3.1788	1.2105	1.4652	(2533)
TE	1.		3959.0000	3.0175	1.1658	1.3567	(1312)
	1.		3959.0000	3.0175	1.1658	1.3567	(1312)
TIPUS	2.		4093.0000	3.3522	1.2149	1.5251	(1221)
TE	2.		1793.0000	3.4816	1.2604	1.5867	(515)
TE	3.		1708.0000	3.0719	1.2149	1.4759	(556)
TE	4.		592.0000	3.9467	0.8936	0.8025	(150)

TOTAL CASES = 2641
MISSING CASES = 108 OR 4.1 PCT.

08/19/82 PAGE 25

RESULTS ITEM A ITEM

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82)

DESCRIPTION OF SUBPOPULATION

CRITERION VARIABLE V24
BROKEN DOWN BY TIPUS
BY TE

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS			7658.0000	2.9251	1.1957	1.4296	(2618)
TE	1.		3422.0000	2.5691	1.1102	1.2326	(1332)
	1.		3422.0000	2.5691	1.1102	1.2326	(1332)
TIPUS	2.		4236.0000	3.2939	1.1693	1.3672	(1266)
TE	2.		1819.0000	3.3073	1.1943	1.4264	(550)
TE	3.		1851.0000	3.1641	1.1529	1.3292	(565)
TE	4.		566.0000	3.7483	1.0212	1.0429	(151)

TOTAL CASES = 2641
MISSING CASES = 23 OR 0.9 PCT.

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82)

D E S C R I P T I O N O F S U B P O P U L A T I O N S

CRITERION VARIABLE V25
BROKEN DOWN BY TIPUS
BY TE

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS	1.		8027.0000	3.0637	0.9396	0.8829	2620
TE	1.		3723.0000	2.8035	0.9037	0.8167	1328
	1.		3723.0000	2.8035	0.9037	0.8167	1328
TIPUS	2.		4304.0000	3.3313	0.9002	0.8104	1292
TE	2.		1836.0000	3.3141	0.9252	0.8560	554
TE	3.		1945.0000	3.3078	0.9055	0.8199	588
TE	4.		523.0000	3.4867	0.7662	0.5871	150

TOTAL CASES = 2641
MISSING CASES = 21 OR 0.8 PCT.

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 07/27/82)

D E S C R I P T I O N O F S U B P O P U L A T I O N S

CRITERION VARIABLE V26
BROKEN DOWN BY TIPUS
BY TE

VARIABLE	CODE	VALUE LABEL	SUM	MEAN	STD DEV	VARIANCE	N
FOR ENTIRE POPULATION							
TIPUS	1.		7872.0000	3.0219	1.1307	1.3240	2605
TE	1.		3516.0000	2.6576	1.0856	1.1784	1323
	1.		3516.0000	2.6576	1.0856	1.1784	1323
TIPUS	2.		4356.0000	3.3978	1.0940	1.1968	1262
TE	2.		1901.0000	3.4501	1.1333	1.2843	551
TE	3.		1940.0000	3.3276	1.0676	1.1429	583
TE	4.		515.0000	3.4797	0.9510	0.9043	148

TOTAL CASES = 2641
MISSING CASES = 36 OR 1.4 PCT.

ANNEX 3.

CARACTERÍSTIQUES DE CADA ESCOLA.

SPSS BATCH SYSTEM

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 03/16/83)

CASE-N	ESC	TEMC	SOME	CSME	MPCRDME	MPCRDSD	MESFUNME	MESFUNSD
1	1	1	1	1	2.67	0.54	3.06	0.42
2	2	1	5	1	2.44	0.56	3.08	0.63
3	3	2	5	1	3.48	0.45	3.71	0.41
4	4	3	5	1	2.06	0.50	2.60	0.40
5	5	4	5	1	3.59	0.30	3.46	0.39
6	6	1	1	1	2.42	0.48	2.52	0.62
7	7	1	1	1	2.12	0.53	2.31	0.66
8	8	1	1	1	2.92	0.54	3.21	0.34
9	9	1	1	1	1.97	0.24	2.55	0.44
10	10	2	4	2	2.92	0.80	2.65	0.85
11	11	4	4	2	3.60	0.10	4.22	0.05
12	12	2	4	2	3.11	0.63	3.40	0.56
13	13	2	4	2	2.61	0.72	2.68	0.94
14	14	2	4	2	3.04	0.55	3.17	0.51
15	15	2	4	1	3.72	0.36	3.46	0.38
16	16	1	4	2	2.01	0.58	2.95	0.45
17	17	1	4	2	2.23	0.36	2.15	0.26
18	18	1	4	2	3.58	0.18	3.60	0.20
19	19	1	4	2	2.24	0.51	2.49	0.69
20	20	1	4	1	1.56	0.21	1.53	0.26
21	21	1	4	2	2.27	0.29	2.73	0.47
22	22	1	4	2	2.67	0.83	2.96	0.76
23	23	1	4	2	1.98	0.51	2.29	0.37
24	24	1	4	2	3.25	0.00	3.79	0.00
25	25	1	4	2	1.83	0.19	2.32	0.21
26	26	1	4	2	2.08	0.57	2.13	0.42
27	27	1	4	2	2.04	0.40	3.23	0.14
28	28	1	4	2	1.98	0.52	2.51	0.54
29	29	1	5	3	1.86	0.49	2.07	0.49
30	30	1	5	1	1.52	0.61	2.14	0.84
31	31	1	5	3	3.27	0.49	3.20	0.43
32	32	1	5	3	1.80	0.39	2.02	0.37
33	33	1	5	3	2.28	0.51	2.78	0.61
34	34	1	5	3	2.24	0.35	2.97	0.33
35	35	1	5	3	1.75	0.41	1.73	0.22
36	36	1	5	1	2.17	0.28	2.59	0.48
37	37	1	5	1	3.46	0.99	3.37	0.78
38	38	1	5	1	3.04	0.27	2.75	0.40
39	39	3	5	1	2.73	0.74	2.59	0.67
40	40	3	5	1	2.87	0.25	2.73	0.17
41	41	3	5	1	3.10	1.05	3.66	0.60
42	42	3	5	1	4.00	0.44	3.65	0.52
43	43	2	5	1	4.32	0.25	4.12	0.37
44	44	3	5	1	3.48	0.64	3.27	0.61
45	45	3	5	1	2.56	0.62	2.42	0.57
46	46	3	5	1	3.21	0.17	3.25	0.23

03/16/83

SPSS BATCH SYSTEM

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 03/16/83)

CASE-N	ESC	TIME	SOME	CBME	MPROEDME	MPROEDSD	MESFUNME	MESFUNSD
47	47.	2.	5.	1.	3.25	0.37	3.46	0.94
48	48.	3.	5.	1.	3.17	0.00	3.03	0.06
49	49.	2.	5.	1.	3.59	0.39	3.69	0.43
50	50.	2.	5.	1.	3.26	0.59	3.27	0.44
51	51.	3.	5.	1.	4.08	0.33	4.19	0.15
52	52.	2.	5.	1.	4.21	0.13	4.21	0.00
53	53.	2.	5.	1.	3.14	0.71	2.55	0.42
54	54.	2.	5.	1.	3.39	0.64	3.46	0.29
55	55.	3.	5.	1.	3.25	0.93	3.39	0.72
56	56.	3.	5.	1.	2.57	0.45	2.20	0.65
57	57.	2.	5.	1.	3.73	0.27	3.59	0.30
58	58.	2.	5.	1.	4.08	0.54	4.00	0.40
59	59.	4.	5.	1.	3.97	0.37	3.79	0.12
60	60.	2.	5.	1.	2.00	0.53	2.55	0.58
61	61.	2.	5.	1.	2.12	1.42	2.21	1.35
62	62.	3.	5.	1.	3.69	0.43	3.57	0.09
63	63.	4.	5.	3.	2.98	0.59	3.29	0.58
64	64.	3.	5.	3.	2.72	0.09	2.93	0.15
65	65.	2.	5.	3.	3.25	0.00	3.79	0.00
66	66.	3.	5.	3.	3.47	0.39	4.00	0.00
67	67.	3.	5.	3.	3.39	0.29	3.09	0.23
68	68.	3.	5.	3.	3.89	0.22	4.11	0.18
69	69.	2.	5.	3.	2.28	0.68	2.55	0.52
70	70.	3.	5.	3.	2.75	0.35	2.68	0.33
71	71.	2.	5.	1.	2.66	0.90	2.78	0.99
72	72.	2.	5.	1.	2.12	0.76	2.40	0.08
73	73.	3.	5.	3.	2.47	0.45	2.63	0.43
74	74.	3.	5.	1.	4.05	0.69	4.11	0.63
75	75.	4.	5.	1.	3.19	0.60	3.42	0.52
76	76.	3.	5.	1.	2.44	0.30	2.05	0.43
77	77.	2.	5.	1.	3.66	0.46	3.06	0.63
78	78.	2.	5.	1.	2.83	0.89	2.76	0.98
79	79.	2.	5.	1.	4.28	0.38	4.18	0.46
80	80.	4.	5.	1.	4.03	0.41	4.02	0.33
81	81.	2.	5.	1.	4.28	0.28	4.46	0.14
82	82.	2.	5.	1.	3.39	0.54	3.07	0.34
83	83.	3.	5.	1.	3.44	0.69	3.04	0.30
84	84.	2.	5.	1.	2.32	0.70	2.82	1.00
85	85.	4.	5.	1.	3.51	0.29	3.62	0.23
86	86.	1.	2.	2.	1.79	0.47	1.98	0.77
87	87.	1.	2.	2.	2.01	0.69	2.44	0.51
88	88.	1.	2.	2.	1.63	0.20	1.70	0.30
89	89.	1.	2.	2.	2.62	0.72	3.17	0.70
90	90.	1.	2.	2.	1.75	0.36	2.61	0.68
91	91.	1.	2.	2.	1.96	0.50	2.01	0.54
92	92.	1.	2.	2.	2.31	0.67	2.30	0.60

03/15/88

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 03/16/83)

CASE-N...	ESC.	TEME	SGME	CGME	MPROEDME	MPROCEDSD	MESFUNME	MESFUNSD
93	93.	1.	2.	2.	1.75	0.42	1.80	0.37
94	94.	1.	2.	2.	2.30	1.16	2.60	0.88
95	95.	1.	2.	2.	2.19	0.38	2.70	0.38
96	96.	1.	2.	2.	1.68	0.51	2.23	0.25
97	97.	1.	2.	2.	2.65	0.62	2.99	0.71
98	98.	1.	2.	2.	4.33	0.00	4.21	0.39
99	99.	1.	2.	2.	1.87	0.33	2.18	0.40
100	100.	1.	2.	2.	1.75	0.08	2.02	0.38
101	101.	3.	2.	2.	2.63	0.75	2.80	0.82
102	102.	2.	2.	2.	3.42	0.38	3.13	0.86
103	103.	2.	2.	2.	3.57	0.18	3.29	0.06
104	104.	2.	2.	2.	3.68	0.36	3.97	0.46
105	105.	2.	2.	2.	4.17	0.42	4.13	0.39
106	106.	2.	3.	2.	2.97	0.53	3.33	0.54
107	107.	2.	3.	1.	3.73	0.15	3.97	0.16
108	108.	3.	3.	2.	3.93	0.50	4.05	0.36
109	109.	2.	3.	2.	4.00	0.31	3.99	0.37
110	110.	3.	1.	1.	3.30	0.67	2.88	0.82
111	111.	4.	1.	1.	4.02	0.10	4.23	0.15
112	112.	3.	1.	1.	1.83	0.35	1.82	0.25
113	113.	2.	1.	2.	3.56	0.53	3.94	0.48
114	114.	2.	1.	2.	3.53	0.22	3.51	0.17
115	115.	3.	1.	1.	3.71	0.81	3.12	0.64
116	116.	3.	1.	1.	4.50	0.10	3.82	0.54
117	117.	3.	1.	1.	3.77	0.35	3.56	0.30
118	118.	3.	1.	1.	3.33	1.53	3.64	0.00
119	119.	3.	1.	2.	3.25	0.00	3.43	0.00
120	120.	3.	1.	1.	2.64	0.76	2.60	0.48
121	121.	3.	1.	1.	3.01	0.88	2.95	0.41
122	122.	2.	1.	1.	2.97	0.55	3.02	0.57
123	123.	3.	1.	1.	3.68	0.49	3.63	0.73
124	124.	2.	1.	1.	2.96	0.58	3.07	0.67
125	125.	2.	1.	2.	2.20	0.52	2.32	0.50
126	126.	3.	1.	2.	1.49	0.18	1.98	0.34
127	127.	2.	1.	1.	3.55	0.56	3.44	0.71
128	128.	2.	1.	1.	2.96	0.37	2.57	0.22
129	129.	2.	1.	1.	3.93	0.35	4.14	0.50
130	130.	2.	1.	1.	2.10	0.53	2.20	0.63
131	131.	4.	1.	1.	4.13	0.65	3.93	0.00
132	132.	3.	1.	1.	3.84	0.26	3.96	0.06
133	133.	2.	1.	1.	2.50	0.00	2.79	0.30
134	134.	4.	1.	2.	3.55	0.74	3.66	0.65
135	135.	4.	1.	1.	3.07	0.32	4.19	0.08
136	136.	3.	1.	1.	3.73	0.06	3.55	0.03
137	137.	3.	1.	1.	2.47	0.42	2.18	0.74
138	138.	3.	1.	1.	2.32	0.43	2.39	0.50

03/16/83

SPSS BATCH SYSTEM

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 03/16/83)

CASE-N	ESC	TEME	SGME	CDME	MPROEDME	MPROEDSD	MESFUNME	MESFUNSD
139	139.	3.	1.	1.	3.84	0.21	3.83	0.18
140	140.	3.	1.	1.	2.91	0.18	2.91	0.38
141	141.	3.	1.	2.	2.77	0.96	2.87	0.57
142	142.	3.	1.	1.	2.20	0.27	2.45	0.25
143	143.	3.	1.	2.	3.94	0.20	4.10	0.12
144	144.	3.	1.	1.	1.75	0.94	2.36	0.00
145	145.	4.	1.	2.	2.92	0.87	2.21	0.53
146	146.	3.	1.	3.	3.25	0.00	3.63	0.05
147	147.	3.	1.	1.	2.70	0.17	2.03	0.20
148	148.	2.	1.	1.	3.36	0.68	3.41	0.64
149	149.	3.	1.	1.	3.80	0.41	3.96	0.34
150	150.	3.	1.	1.	4.26	0.08	3.94	0.02
151	151.	3.	1.	1.	3.13	0.74	3.11	0.77
152	152.	3.	1.	2.	3.05	0.28	2.99	0.56
153	153.	3.	1.	1.	3.58	0.56	3.43	0.97
154	154.	4.	1.	1.	3.42	0.39	3.22	0.39
155	155.	2.	1.	2.	3.01	0.68	2.94	0.79
156	156.	1.	1.	3.	1.82	0.76	2.00	0.51
157	157.	1.	1.	3.	2.71	0.84	2.97	0.67
158	158.	1.	1.	2.	1.79	0.26	2.72	0.28
159	159.	1.	1.	1.	1.82	0.56	1.87	0.38
160	160.	1.	1.	3.	2.19	0.75	2.64	0.50
161	161.	1.	1.	1.	2.54	0.59	2.49	0.85
162	162.	1.	1.	1.	1.53	0.47	1.75	0.47
163	163.	1.	1.	2.	1.96	0.27	2.32	0.69
164	164.	1.	1.	1.	1.96	0.61	2.02	0.79
165	165.	1.	1.	1.	1.82	0.19	1.85	0.26
166	166.	1.	1.	1.	1.86	0.50	2.20	0.36
167	167.	1.	1.	2.	1.03	0.07	1.37	0.31
168	168.	1.	1.	2.	3.32	0.61	3.75	0.35
169	169.	1.	1.	2.	2.09	0.37	2.53	0.52
170	170.	1.	1.	2.	2.06	0.67	2.09	0.63
171	171.	1.	1.	2.	1.42	0.23	1.61	0.26
172	172.	1.	1.	2.	1.84	0.37	2.43	0.51
173	173.	1.	1.	2.	1.27	0.33	1.63	0.34
174	174.	1.	1.	2.	2.37	0.47	2.64	0.35
175	175.	1.	1.	2.	2.43	0.36	2.86	0.45
176	176.	1.	1.	1.	2.30	0.54	2.17	0.50
177	177.	1.	1.	3.	2.63	0.29	2.79	0.10
178	178.	1.	1.	1.	2.44	1.23	2.83	1.06
179	179.	1.	1.	3.	1.97	0.88	2.36	0.71
180	180.	1.	1.	2.	2.43	0.58	2.48	0.71
181	181.	1.	1.	2.	2.72	0.78	2.02	0.29
182	182.	1.	1.	1.	1.99	0.48	2.53	0.48
183	183.	1.	1.	3.	4.36	0.40	4.43	0.34
184	184.	1.	1.	3.	1.00	0.00	1.14	0.00

03/16/85

SPSS BATCH SYSTEM

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 03/16/83)

CASE-N	ESC	TIME	SGME	CRME	MPROEDME	MPROEDSD	MESTUNME	MESFUNSD
185	185.	1.	1.	3.	1.33	0.12	1.86	0.00
186	186.	1.	1.	3.	1.83	0.36	2.20	0.71
187	187.	1.	1.	2.	3.50	0.04	4.28	0.02
188	188.	1.	1.	2.	2.24	0.93	2.35	0.89
189	189.	1.	1.	2.	1.96	0.31	2.72	0.52
190	190.	1.	1.	2.	2.88	0.30	3.21	0.19
191	191.	1.	1.	2.	2.52	0.42	2.71	0.34
192	192.	1.	1.	1.	2.41	0.66	2.93	0.51
193	193.	1.	1.	1.	2.63	0.40	3.36	0.51
194	194.	1.	1.	2.	2.15	0.25	2.23	0.33
195	195.	1.	1.	2.	2.49	0.64	2.52	0.54
196	196.	1.	1.	1.	2.06	0.52	2.71	0.51
197	197.	1.	1.	2.	2.26	0.49	2.49	0.37
198	198.	1.	3.	2.	3.03	0.72	3.17	0.79
199	199.	1.	3.	2.	2.23	0.58	2.87	0.58
200	200.	1.	3.	2.	3.03	0.19	3.76	0.13
201	201.	1.	3.	2.	2.81	0.39	3.35	0.17
202	202.	1.	3.	2.	3.19	0.40	2.86	0.14
203	203.	1.	3.	2.	1.52	0.59	1.89	0.66
204	204.	1.	3.	2.	1.76	0.26	2.37	0.35
205	205.	1.	3.	1.	3.11	0.05	3.41	0.11
206	206.	1.	3.	2.	2.38	0.06	3.36	0.00
207	207.	1.	3.	2.	3.29	0.57	3.31	0.57
208	208.	1.	3.	2.	1.71	0.40	2.33	0.48
209	209.	1.	3.	2.	2.28	0.40	2.79	0.18
210	210.	1.	3.	2.	2.26	0.23	2.37	0.16
211	211.	1.	3.	2.	2.07	0.39	2.00	0.23
212	212.	1.	3.	2.	2.11	0.77	2.76	0.65
213	213.	1.	3.	2.	2.57	0.20	3.07	0.25
214	214.	1.	3.	2.	2.66	0.54	2.86	0.43
215	215.	1.	3.	2.	2.22	0.52	2.12	0.31
216	216.	1.	3.	2.	1.65	0.23	1.95	0.29
217	217.	1.	3.	2.	2.84	0.31	3.12	0.48
218	218.	1.	3.	2.	3.35	0.10	3.60	0.09
219	219.	1.	3.	2.	2.87	0.51	3.05	0.55
220	220.	1.	3.	2.	1.67	0.49	1.84	0.37
221	221.	2.	4.	1.	3.68	0.53	3.74	0.43

SPSS BATCH SYSTEM 03/16/83 PAGE 2

FILE ESCOLA (CREATION DATE = 03/16/83)

VARIABLE MESURME

MEAN	2.942	STD ERROR	0.048	STD DEV	0.716
VARIANCE	0.513	KURTOSIS	-0.782	SKEWNESS	0.077
RANGE	3.321	MINIMUM	1.143	MAXIMUM	4.464
SUM	650.179				

VALID OBSERVATIONS - 221 MISSING OBSERVATIONS - 0

VARIABLE MPROEDME

MEAN	2.769	STD ERROR	0.053	STD DEV	0.794
VARIANCE	0.630	KURTOSIS	-0.717	SKEWNESS	0.149
RANGE	3.500	MINIMUM	1.000	MAXIMUM	4.500
SUM	612.057				

VALID OBSERVATIONS - 221 MISSING OBSERVATIONS - 0

CPU TIME REQUIRED.. 6.60 SECONDS 03/16/83 PAGE 2

NORMAL END OF JOB.
 11 CONTROL CARDS WERE PROCESSED.
 0 ERRORS WERE DETECTED.

ANNEX 4.

PROGRAMA SPAD.

ETAPE ** DONNE **

NOEXA= 22 IEXA =2661 NVIDI= 1 LFIN = 1 NDOZ= 6

FORMAT =(A4,19F1.0,F3.0,2F1.0)

FICHER EN ECRITURE = 2 (NDONA)

FIN DE L-ETAPE ** DONNE **

ETAPE ** LILEX **

TITRE DE L'ANALYSE ESCOLES-ESTATAUS-PROJETE EDUCATIU

CARTE DES PARAMETRES POUR LILEX

MOUTI= 23 JUTI= 325 NQEXA= 22 IEXA=2641
NVPOI= 0 NVIDI= 1 NVFIL= 21 MOPIL= 1 LEX = 1 MEDIT= 1 MDICO= 0

MODE DE SELECTION (COLONNES-ET LIGNES)

MODIU= 1 MODIG= 0
FICHER EN ENTREE = 1 (MDICA)
2 (MDOOR)
FICHER EN ECRITURE = 8 (MDIC)
9 (MDOH)

UTILISATION DE MEMOIRES VOUS AVEZ RESERVE 60000 VOUS AVEZ BESOIN DE 4323

MISE EN PLACE DES COORNES OU VARIABLES

SELECTION DES ELEMENTS SELON LE MODE 1

BILAN DE LA SELECTION

TYPE 1 NOMBRE DE VARIABLES 12
TYPE 2 NOMBRE DE VARIABLES 7

VECTEUR INDICATEUR DES 22 ELEMENTS PAR GROUPE DE 10

111111111 110222222 00

DICTIONNAIRE DES VARIABLES ET DES MODALITES DE REPONSE

VARIABLES DU TYPE	1	12
MODALITES CORRESPONDANTES	72	
1 I1P ACTIUDS, COMEXEMENTS, PAUTES DE CONDUCTA, CREATIVITAT	(6 MODALITES)	/
/ I1P1=GENS	/ I1P2=POC	/ I1P3=REGULAR
/ I1P5=MOLT	/ I1P6=NO CONTESTA	/ I1P4=BASTANT
2 I2P HABILITATS INSTRUMENTALS BASIQUES	(6 MODALITES)	/
/ I2P1=GENS	/ I2P2=POC	/ I2P3=REGULAR
/ I2P5=MOLT	/ I2P6=NO CONTESTA	/ I2P4=BASTANT
3 I3P ORIENTACIO ESCOLAR. I PERSONAL DELS ALUMNES	(6 MODALITES)	/
/ I3P1=GENS	/ I3P2=POC	/ I3P3=REGULAR
/ I3P5=MOLT	/ I3P6=NO CONTESTA	/ I3P4=BASTANT
4 I4P ORIENTACIO DE L'APRENTATGE	(6 MODALITES)	/
/ I4P1=GENS	/ I4P2=POC	/ I4P3=REGULAR
/ I4P5=MOLT	/ I4P6=NO CONTESTA	/ I4P4=BASTANT
5 I5P TECHNIQUES DIDACTIQUES	(6 MODALITES)	/
/ I5P1=GENS	/ I5P2=POC	/ I5P3=REGULAR
/ I5P5=MOLT	/ I5P6=NO CONTESTA	/ I5P4=BASTANT
6 I6P APRENTATGE I SITUACIO CONCRETA DELS ALUMNES	(6 MODALITES)	/
/ I6P1=GENS	/ I6P2=POC	/ I6P3=REGULAR
/ I6P5=MOLT	/ I6P6=NO CONTESTA	/ I6P4=BASTANT
7 I7P LA COMUNICACIO AL GRUP CLASSE	(6 MODALITES)	/
/ I7P1=GENS	/ I7P2=POC	/ I7P3=REGULAR
/ I7P5=MOLT	/ I7P6=NO CONTESTA	/ I7P4=BASTANT
8 I8P ORGANITZACIO DEL GRUP CLASSE	(6 MODALITES)	/
/ I8P1=GENS	/ I8P2=POC	/ I8P3=REGULAR
/ I8P5=MOLT	/ I8P6=NO CONTESTA	/ I8P4=BASTANT
9 I9P AVALUACIO DEL PROGRES DELS ALUMNES	(6 MODALITES)	/
/ I9P1=GENS	/ I9P2=POC	/ I9P3=REGULAR
/ I9P5=MOLT	/ I9P6=NO CONTESTA	/ I9P4=BASTANT
10 I10 DEFINICIO/ADEQUACIO I ACCEPTACIO DELS OBJECTIUS	(6 MODALITES)	/
/ I101=GENS	/ I102=POC	/ I103=REGULAR
/ I105=MOLT	/ I106=NO CONTESTA	/ I104=BASTANT
11 I11 PARTICIPACIO EN L'ELABORACIO I REVISIO DEL PROJECTE	(6 MODALITES)	/
/ I111=GENS	/ I112=POC	/ I113=REGULAR
/ I115=MOLT	/ I116=NO CONTESTA	/ I114=BASTANT

12 112 VALORS QUE ORIENTEN EL PROJECTE / I122=POC / I123=REGULAR / I124=BASTANT /
 / I121=GENS / I126=NO CONTESTA /

VARIABLES DU TYPE 2 7
 MODALITES CORRESPONDANTES 244

14 SIG SITUACIO GEOGRAFICA / SIG2=TARRAGONA / SIG3=LLEIDA / SIG4=GIROMA /
 / SIG1=BARNA_PROVINCIA / /
 / SIG5=BARNA_CIUTAT / /

15 CBA CARACTERISTIQUES DEL BARRI / CBA2=RURAL / CBA3=SUBURBANA /
 / CBA1=URBANA / /

16 ETA ETAPA ON DONA LA CLASSE / ETAP2=SEGONA ETAPA / ETAP3=NO CONTESTA /
 / ETAP1=PREESCOLAR O PRIMERA / /

17 UME UNITATS ESCOLARS / UME2=DE 8 A 16 UNITATS / UME3=DE 16 A 22 UNITATS / UME4=MES DE 22 UNITATS /
 / UME1=VUIT UNITATS / /

18 EXP ANYS EXPERIENCIA / EXP2=DE 3 A 5 ANYS / EXP3=MES DE 5 ANYS / EXP4=NO CONTESTA /
 / EXP1=MENYS DE 3 ANYS / /

19 TRE ANYS DE TREBALL AL CENTRE / TRE2=DE 3 A 5 ANYS / TRE3=MES DE 5 ANYS / TRE4=NO CONTESTA /
 / TRE1=MENYS DE 3 ANYS / /

20 ESC NUMERO DE LA ESCOLA / 1= 2= 3= 4= 5= 6= 7= 8= 9= 10= 11= 12= 13= 14= 15= 16= 17= 18= 19= 20= 21= 22= 23= 24= 25= 26= 27= 28= 29= 30= 31= 32= 33= 34= 35= 36= 37= 38= 39= 40= 41= 42= 43= 44= 45= 46= 47= 48= 49= 50= 51= 52= 53= 54= 55= 56= 57= 58= 59= 60= 61= 62= 63= 64= 65= 66= 67= 68= 69= 70= 71= 72= 73= 74= 75= 76= 77= 78= 79= 80= 81= 82= 83= 84= 85= 86= 87= 88= 89= 90= 91= 92= 93= 94= 95= 96= 97= 98= 99= 100= 101= 102= 103= 104= 105= 106= 107= 108= 109= 110= 111= 112= 113= 114= 115= 116= 117= 118= 119= 120=

121=	122=	123=	124=
125=	126=	127=	128=
129=	130=	131=	132=
133=	134=	135=	136=
137=	138=	139=	140=
141=	142=	143=	144=
145=	146=	147=	148=
149=	150=	151=	152=
153=	154=	155=	156=
157=	158=	159=	160=
161=	162=	163=	164=
165=	166=	167=	168=
169=	170=	171=	172=
173=	174=	175=	176=
177=	178=	179=	180=
181=	182=	183=	184=
185=	186=	187=	188=
189=	190=	191=	192=
193=	194=	195=	196=
197=	198=	199=	200=
201=	202=	203=	204=
205=	206=	207=	208=
209=	210=	211=	212=
213=	214=	215=	216=
217=	218=	219=	220=
221=			

VARIABLES DU TYPE 9 1

MODALITES CORRESPONDANTES 2

21 EST FILTRE ESCOLA ESTATAL / ESTI=ESTATAL (2 MODALITES)

I	EFFECTIF TOTAL DES LIGNES	2641 I
I	EFFECTIF DES LIGNES ACTIVES	1330 I

FIN DE L-ETAPE ** LILEX **

EJAPE ** MULTIC **

CARTE-PARAMETRE POUR MULTIC

NFAC = 3 MMIN = 20 LIST3 = 0 NTEXT = 3 NPAGT = 1 NLIGHT = 60 NCOR = 0 NTAB = 2

FICHIER EN ENTREE = 9 (NDOM) ESCOLES ESTATAIS, PROJETE EDUCATI
FICHIER EN ENTREE = 8 (NDIC) ESCOLES ESTATAIS, PROJETE EDUCATI
FICHIER EN ECHITURE = 11 (NGUS)

RE-LECTURE DES PARAMETRES SUR LES FICHIERS

NOFIN = 19 ICARD = 1330 JFIN = 376 JMAX = 72 MMAX = 6 NGR(*) = 12 7 0 0 0 0 0 0 0 0 2
UTILISATION DE MEMOIRES VOUS AVEZ RESERVE 60000 VOUS AVEZ BESOIN DE 9833

RANGEMENT DES QUESTIONS DU FICHIER

- 12 QUESTIONS ACTIVES EN IETE (TYPE 1)
- 7 QUESTIONS SUPPLEMENTAIRES (TYPE 2)

APUREMENT DES DONNEES ACTIVES
SUPPRESSION DES MODALITES SAJANE UN EFFETIF INTERIEUR OU EGAL A 20

TRI-A-PLAY DES QUESTIONS ACTIVES

***** QUESTION 1 I1P ACTITUDS, CONEIXEMENTS, PAUTES DE CONDUCTA, CREATIVITAT
I1P1 = 206. I1P2 = 598. I1P3 = 252. I1P4 = 117. I1P5 = 64. I1P6 = 3.
***** QUESTION 2 I2P HABILITATS INSTRUMENTALS BASIQUES
I2P1 = 264. I2P2 = 624. I2P3 = 279. I2P4 = 136. I2P5 = 24. I2P6 = 3.
***** QUESTION 3 I3P ORIENTACIO ESCOLAR I PERSONAL DELS ALUMNES
I3P1 = 456. I3P2 = 393. I3P3 = 347. I3P4 = 105. I3P5 = 20. I3P6 = 9.
***** QUESTION 4 I4P ORIENTACIO DE L'APRENTATGE
I4P1 = 209. I4P2 = 677. I4P3 = 277. I4P4 = 131. I4P5 = 19. I4P6 = 17.
***** QUESTION 5 I5P TECHNIQUES DIDACTIQUES
I5P1 = 333. I5P2 = 631. I5P3 = 214. I5P4 = 102. I5P5 = 44. I5P6 = 6.
***** QUESTION 6 I6P APRENTATGE I SITUACIO CONCRETA DELS ALUMNES
I6P1 = 205. I6P2 = 473. I6P3 = 485. I6P4 = 137. I6P5 = 24. I6P6 = 6.
***** QUESTION 7 I7P LA COMUNICACIO AL GRUP CLASSE
I7P1 = 164. I7P2 = 603. I7P3 = 352. I7P4 = 134. I7P5 = 52. I7P6 = 25.
***** QUESTION 8 I8P ORGANITZACIO DEL GRUP CLASSE
I8P1 = 233. I8P2 = 490. I8P3 = 358. I8P4 = 201. I8P5 = 24. I8P6 = 24.
***** QUESTION 9 I9P AVALUACIO DEL PROGRES DELS ALUMNES
I9P1 = 302. I9P2 = 368. I9P3 = 426. I9P4 = 149. I9P5 = 29. I9P6 = 6.
***** QUESTION 10 I10 DEFINICIO, ADEQUACIO I ACCEPTACIO DELS OBJECTIUS
I101 = 262. I102 = 484. I103 = 388. I104 = 148. I105 = 38. I106 = 10.
***** QUESTION 11 I11 PARTICIPACIO EN L'LABORACIO I REVISIO DEL PROJECTE
I111 = 389. I112 = 314. I113 = 398. I114 = 175. I115 = 37. I116 = 17.
***** QUESTION 12 I12 VALORS QUE ORIENTEN EL PROJECTE
I121 = 409. I122 = 299. I123 = 396. I124 = 128. I125 = 83. I126 = 15.

MODALITES ABANDONNEES

*** QUESTION 1 I1P ACTITUDS, CONEIXEMENTS, PAUTES DE CONDUCTA, CREATIVITAT
*** QUESTION 2 I2P HABILITATS INSTRUMENTALS BASIQUES
*** QUESTION 3 I3P ORIENTACIO ESCOLAR I PERSONAL DELS ALUMNES
*** QUESTION 4 I4P ORIENTACIO DE L'APRENTATGE
*** QUESTION 5 I5P TECHNIQUES DIDACTIQUES
*** QUESTION 6 I6P APRENTATGE I SITUACIO CONCRETA DELS ALUMNES
*** QUESTION 7 I7P LA COMUNICACIO AL GRUP CLASSE
*** QUESTION 8 I8P ORGANITZACIO DEL GRUP CLASSE
*** QUESTION 9 I9P AVALUACIO DEL PROGRES DELS ALUMNES
*** QUESTION 10 I10 DEFINICIO, ADEQUACIO I ACCEPTACIO DELS OBJECTIUS
*** QUESTION 11 I11 PARTICIPACIO EN L'LABORACIO I REVISIO DEL PROJECTE

MODALITE = NO CONTESTA I1P6 = 3.
MODALITE = NO CONTESTA I2P6 = 3.
MODALITE = MOLT I3P5 = 20.
MODALITE = MOLT I3P6 = 9.
MODALITE = NO CONTESTA I4P5 = 19.
MODALITE = NO CONTESTA I4P6 = 17.
MODALITE = NO CONTESTA I5P6 = 6.
MODALITE = NO CONTESTA I6P6 = 6.
MODALITE = NO CONTESTA I7P6 = 6.
MODALITE = NO CONTESTA I8P6 = 24.
MODALITE = NO CONTESTA I9P6 = 6.
MODALITE = NO CONTESTA I106 = 10.
MODALITE = NO CONTESTA I116 = 17.

BILAN DU TRAITEMENT

NOMBRE TOTAL DE QUESTIONS 19
 NOMBRE TOTAL DE MODALITES 316
 NOMBRE DE QUESTIONS ACTIVES 12
 NOMBRE DE MODALITES ACTIVES 60

TRI-A-PLAT DES QUESTIONS ACTIVES

(MODALITES POUR LE CALCUL DES FACTEURS)

***** QUESTION 1 11P ACTITUDS, CONEIXEMENTS, PAUJES DE CONDUCTA, CREATIVITAT
 11P1 = 296. 11P2 = 599. 11P3 = 252. 11P4 = 178. 11P5 = 65.

***** QUESTION 2 12P HABILITATS INSTRUMENTALS BASIQUES
 12P1 = 264. 12P2 = 624. 12P3 = 280. 12P4 = 137. 12P5 = 25.

***** QUESTION 3 13P ORIENTACIO ESCOLAR I PERSONAL DELS ALUMNES
 13P1 = 466. 13P2 = 401. 13P3 = 350. 13P4 = 113.

***** QUESTION 4 14P ORIENTACIO DE L'APRENENTATGE
 14P1 = 217. 14P2 = 690. 14P3 = 285. 14P4 = 158.

***** QUESTION 5 15P TECNICQUES DIDACTIQUES
 15P1 = 334. 15P2 = 631. 15P3 = 215. 15P4 = 103. 15P5 = 47.

***** QUESTION 6 16P APRENENTATGE I SITUACIO CONCRETA DELS ALUMNES
 16P1 = 208. 16P2 = 474. 16P3 = 485. 16P4 = 138. 16P5 = 25.

***** QUESTION 7 17P LA COMUNICACIO AL GRUP CLASSE
 17P1 = 164. 17P2 = 603. 17P3 = 352. 17P4 = 134. 17P5 = 52. 17P6 = 25.

***** QUESTION 8 18P ORGANITZACIO DEL GRUP-CLASSE
 18P1 = 233. 18P2 = 490. 18P3 = 358. 18P4 = 201. 18P5 = 24. 18P6 = 24.

***** QUESTION 9 19P AVALUACIO DEL PROGRES DELS ALUMNES
 19P1 = 304. 19P2 = 368. 19P3 = 477. 19P4 = 150. 19P5 = 31.

***** QUESTION 10 110 DEFINICIO ADEQUACIO I ADEQUACIO DELS OBJECTIUS
 1101 = 265. 1102 = 487. 1103 = 389. 1104 = 151. 1105 = 38.

***** QUESTION 11 111 PARTICIPACIO EN L'ELABORACIO I REVISIO DEL PROJECTE
 1111 = 393. 1112 = 317. 1113 = 401. 1114 = 178. 1115 = 41.

***** QUESTION 12 112 VALORS QUE OBTIENEN EL PROJECTE
 1121 = 413. 1122 = 300. 1123 = 400. 1124 = 130. 1125 = 87.

1103	1	37	156	133	54	9	64	135	154	51	5	88	106	145	50	30	160	145	54	68	167	103	45	8
1104	1	5	30	40	48	28	9	35	48	56	3	32	35	67	37	7	32	54	58	16	50	30	37	18
1105	1	1	2	8	8	19	0	8	4	11	15	4	5	15	14	2	8	16	13	0	9	3	12	14
1111	1	157	194	27	12	3	143	207	31	12	0	239	113	36	5	133	219	31	10	173	189	23	3	5
1112	1	89	165	40	13	10	63	189	49	14	2	118	129	66	4	37	226	31	23	73	188	41	7	8
1113	1	40	183	142	28	8	52	183	129	34	3	77	123	163	38	37	190	143	31	71	190	103	35	2
1114	1	4	55	39	61	19	6	36	63	62	11	24	30	87	57	6	47	70	55	15	56	46	43	18
1115	1	6	2	4	4	25	0	9	8	15	9	8	6	18	9	4	8	10	19	2	8	2	15	14
1121	1	188	187	30	7	1	161	200	38	11	3	249	113	48	3	144	236	27	8	194	195	18	3	3
1122	1	59	187	43	8	3	42	203	41	13	1	90	140	63	7	33	215	38	14	47	199	44	8	2
1123	1	40	172	133	37	18	41	188	142	28	1	99	105	155	41	31	191	140	38	65	181	113	36	7
1124	1	3	34	36	36	19	8	24	37	51	10	11	27	52	40	2	28	57	45	9	36	34	37	14
1125	1	6	19	10	28	24	12	9	22	34	10	17	16	32	22	7	22	23	35	21	20	6	19	21

11P1 11P2 11P3 11P4 11P5 11P6 11P7 11P8 11P9 11P10 11P11 11P12 11P13 11P14 11P15 11P16 11P17 11P18 11P19 11P20 11P21 11P22 11P23 11P24 11P25 11P26 11P27 11P28 11P29 11P30 11P31 11P32 11P33 11P34 11P35 11P36 11P37 11P38 11P39 11P40 11P41 11P42 11P43 11P44 11P45 11P46 11P47 11P48 11P49 11P50 11P51 11P52 11P53 11P54 11P55

1101 1102 1103 1104 1105 1111 1112 1113 1114 1115 1121 1122 1123 1124 1125

1101	1	265													
1102	1	0	487												
1103	1	0	0	389											
1104	1	0	0	0	151										
1105	1	0	0	0	0	38									
1111	1	174	159	46	13	1	393								
1112	1	54	177	68	16	2	0	312							
1113	1	29	134	179	53	6	0	0	401						
1114	1	6	15	88	56	13	0	0	0	178					
1115	1	2	2	8	13	16	0	0	0	0	41				
1121	1	202	160	45	5	1	250	101	50	11	1	413			
1122	1	31	188	66	12	3	85	122	81	10	2	0	300		
1123	1	25	126	171	72	6	46	75	217	59	5	0	0	600	
1124	1	4	6	75	36	9	5	12	40	68	5	0	0	130	
1125	1	3	7	32	26	19	9	7	13	30	28	0	0	0	87

1101 1102 1103 1104 1105 1111 1112 1113 1114 1115 1121 1122 1123 1124 1125

PROFILS HORIZONTAUX (EN POUR 1000) DU TABLEAU DE BURT
 LE TRI-ANGLE DE CHAQUE QUESTION (EN POUR 1000) FIGURE SUR LA DIAGONALE CORRESPONDANTE

	11P1	11P2	11P3	11P4	11P5	12P1	12P2	12P3	12P4	12P5	13P1	13P2	13P3	13P4	14P1	14P2	14P3	14P4	15P1	15P2	15P3	15P4	15P5	
11P1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11P2	450	0	0	0	0	551	405	24	10	0	672	230	95	3	649	680	61	10	526	429	24	16	10	0
11P3	0	189	0	0	0	124	658	192	23	0	309	381	272	38	119	696	134	52	225	583	162	27	3	0
11P4	0	0	0	89	0	0	91	333	484	87	4	151	294	425	131	385	480	103	115	440	333	107	4	0
11P5	0	0	0	0	49	15	200	169	400	215	246	138	308	308	15	200	215	569	46	154	108	338	354	0
12P1	617	280	87	11	4	198	0	0	0	0	652	235	106	8	451	462	68	19	614	333	27	19	8	0
12P2	192	631	135	21	0	0	469	0	0	0	349	372	247	32	117	683	160	40	194	620	151	27	6	0
12P3	25	611	630	89	39	0	0	211	0	0	168	293	425	114	57	396	357	189	132	423	314	104	29	0
12P4	22	102	161	526	190	0	0	0	103	0	182	153	285	380	44	197	331	328	95	263	175	314	153	0
12P5	120	80	40	200	560	0	0	0	0	19	160	160	400	280	120	160	320	400	0	80	80	360	480	0
13P1	627	397	82	60	34	369	468	101	54	9	350	0	0	0	305	567	73	56	423	479	41	34	24	0
13P2	170	569	185	55	22	155	579	204	52	10	0	302	0	0	120	671	160	50	219	571	172	15	22	0
13P3	80	466	306	91	57	80	440	340	111	29	0	0	263	0	63	400	406	131	126	440	283	114	37	0
13P4	9	204	292	319	177	16	177	283	460	62	0	0	0	85	44	150	398	407	44	221	268	303	124	0
14P1	613	327	37	16	5	546	336	74	28	14	654	221	101	23	163	0	0	0	634	281	28	23	16	0
14P2	206	604	141	30	19	177	617	161	39	6	383	390	203	25	0	519	0	0	238	694	129	19	10	0
14P3	43	283	425	182	49	63	351	351	207	28	319	225	498	158	0	0	214	0	60	439	326	140	35	0
14P4	22	225	188	297	268	36	181	384	326	72	188	145	333	333	0	0	0	104	80	203	196	376	196	0
15P1	464	604	87	36	9	483	365	111	39	0	590	263	132	15	425	491	51	33	251	0	0	0	0	0
15P2	201	553	176	51	16	139	613	187	57	3	353	363	246	40	97	661	198	44	0	474	0	0	0	0
15P3	33	431	391	95	33	33	437	409	112	9	88	321	460	130	28	514	633	126	0	0	162	0	0	0
15P4	39	155	262	330	234	49	165	282	417	87	155	58	388	398	49	126	388	637	0	0	0	77	0	0
15P5	64	43	21	383	689	43	85	170	447	255	234	191	277	298	64	149	213	574	0	0	0	0	35	0
16P1	466	609	82	19	5	457	442	58	34	10	644	260	77	19	428	519	68	5	524	642	24	5	5	0
16P2	253	585	103	36	3	207	629	122	28	11	437	357	194	13	162	684	122	32	272	378	118	33	319	0
16P3	126	433	297	103	41	124	414	338	118	6	204	303	394	99	85	456	351	109	163	464	245	115	12	0
16P4	80	152	297	312	159	65	232	283	377	43	152	181	319	348	58	232	372	413	103	283	246	232	130	0
16P5	120	40	40	160	640	80	40	160	360	360	200	240	280	280	80	280	160	480	120	40	40	280	520	0
17P1	634	250	98	12	6	549	354	67	24	6	707	226	61	6	451	476	73	0	555	402	18	18	6	0
17P2	259	556	129	46	10	214	597	156	28	7	425	358	204	13	184	665	123	32	292	559	121	15	33	0
17P3	65	500	301	111	23	85	420	341	153	0	148	318	372	162	60	449	366	125	122	497	264	105	11	0
17P4	52	661	321	239	226	62	269	336	261	67	127	201	453	216	30	269	410	291	90	299	299	239	75	0
17P5	77	19	115	327	462	58	115	154	481	192	212	96	385	308	96	115	269	519	115	173	77	182	642	0
17P6	80	440	120	0	360	120	440	120	80	40	560	160	200	200	80	160	440	360	240	160	80	480	540	0
18P1	597	308	73	17	4	685	376	116	17	6	657	210	120	13	446	442	94	17	336	399	52	9	24	0
18P2	210	620	131	35	4	192	631	153	24	0	386	382	212	20	147	712	127	14	253	592	137	18	0	0
18P3	115	433	299	103	28	117	450	301	120	6	215	355	352	98	95	497	335	95	173	514	212	284	17	0
18P4	35	244	284	279	159	70	239	289	333	70	154	174	383	289	25	229	388	358	85	264	279	239	134	0
18P5	125	62	167	167	500	0	181	292	250	16	208	498	167	167	0	167	333	500	83	208	42	167	300	0
18P6	125	417	125	0	333	62	583	167	167	42	500	208	167	125	63	417	125	375	167	250	125	417	42	0
19P1	559	352	79	7	3	457	441	79	20	3	632	224	138	7	411	493	82	13	487	457	39	7	10	0
19P2	185	630	167	27	11	158	639	163	36	3	399	389	188	24	120	720	122	38	239	601	141	34	5	0
19P3	107	682	256	111	44	124	455	294	119	8	210	327	317	86	84	501	301	107	172	461	229	126	13	0
19P4	33	180	340	293	153	60	227	353	37	167	173	340	320	320	40	173	440	347	100	320	253	193	133	0
19P5	65	97	32	290	516	65	129	97	333	387	65	258	258	419	65	226	161	548	32	97	129	226	516	0
1101	592	358	49	0	0	502	434	45	15	4	626	245	113	15	430	513	49	8	525	430	30	11	4	0

1102	1	197.	649.	119.	16.	18.	160.	680.	127.	31.	2.	361.	390.	232.	16.	131.	725.	121.	23.	232.	598.	146.	12.	12.
1103	1	95.	401.	342.	139.	23.	113.	347.	396.	131.	13.	226.	272.	373.	129.	77.	411.	323.	139.	170.	429.	285.	18.	21.
1104	1	33.	199.	265.	318.	185.	60.	232.	318.	171.	20.	212.	232.	311.	245.	46.	212.	358.	384.	106.	331.	199.	245.	119.
1105	1	26.	53.	211.	211.	500.	0.	231.	105.	289.	395.	105.	132.	395.	368.	53.	237.	368.	342.	0.	232.	79.	316.	368.
1111	1	399.	494.	69.	31.	8.	364.	527.	79.	31.	0.	608.	288.	92.	13.	338.	557.	79.	25.	440.	481.	59.	8.	13.
1112	1	281.	521.	126.	41.	32.	199.	536.	155.	44.	6.	372.	407.	208.	13.	117.	713.	98.	73.	230.	593.	129.	22.	25.
1113	1	100.	456.	354.	70.	20.	130.	456.	322.	85.	7.	192.	307.	406.	95.	92.	474.	357.	77.	177.	674.	257.	87.	5.
1114	1	22.	309.	219.	343.	107.	34.	202.	354.	348.	62.	135.	169.	376.	320.	34.	264.	393.	309.	84.	315.	258.	242.	101.
1115	1	146.	49.	98.	98.	610.	0.	220.	195.	366.	220.	195.	146.	439.	220.	98.	195.	244.	463.	49.	195.	49.	366.	341.
1121	1	455.	453.	73.	17.	2.	390.	484.	92.	27.	7.	603.	274.	116.	7.	349.	567.	65.	19.	470.	472.	44.	7.	7.
1122	1	197.	623.	143.	27.	10.	140.	677.	137.	43.	3.	300.	467.	210.	23.	110.	717.	127.	47.	157.	663.	147.	27.	7.
1123	1	100.	430.	333.	93.	45.	103.	670.	555.	70.	3.	246.	263.	388.	103.	78.	478.	350.	95.	158.	453.	283.	190.	18.
1124	1	23.	262.	277.	292.	146.	62.	185.	285.	392.	77.	85.	208.	400.	308.	15.	215.	438.	331.	69.	227.	262.	285.	108.
1125	1	69.	218.	115.	322.	276.	138.	103.	453.	391.	115.	195.	184.	568.	253.	80.	253.	264.	402.	241.	250.	69.	218.	241.

1191	1	192	1193	1196	1195	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1192	1	193	1194	1197	1198	1296	1297	1298	1299	1396	1397	1398	1399	1496	1497	1498	1499	1596	1597	1598	1599	1696	1697	1698
1193	1	194	1195	1196	1197	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1194	1	195	1196	1197	1198	1296	1297	1298	1299	1396	1397	1398	1399	1496	1497	1498	1499	1596	1597	1598	1599	1696	1697	1698
1195	1	196	1197	1198	1199	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1196	1	197	1198	1199	1200	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1197	1	198	1199	1200	1201	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1198	1	199	1200	1201	1202	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1199	1	200	1201	1202	1203	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1200	1	201	1202	1203	1204	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1201	1	202	1203	1204	1205	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1202	1	203	1204	1205	1206	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1203	1	204	1205	1206	1207	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1204	1	205	1206	1207	1208	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1205	1	206	1207	1208	1209	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1206	1	207	1208	1209	1210	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1207	1	208	1209	1210	1211	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1208	1	209	1210	1211	1212	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1209	1	210	1211	1212	1213	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1210	1	211	1212	1213	1214	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1211	1	212	1213	1214	1215	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1212	1	213	1214	1215	1216	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1213	1	214	1215	1216	1217	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1214	1	215	1216	1217	1218	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1215	1	216	1217	1218	1219	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1216	1	217	1218	1219	1220	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1217	1	218	1219	1220	1221	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1218	1	219	1220	1221	1222	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1219	1	220	1221	1222	1223	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1220	1	221	1222	1223	1224	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1221	1	222	1223	1224	1225	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1222	1	223	1224	1225	1226	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1223	1	224	1225	1226	1227	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1224	1	225	1226	1227	1228	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1225	1	226	1227	1228	1229	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1226	1	227	1228	1229	1230	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1227	1	228	1229	1230	1231	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1228	1	229	1230	1231	1232	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1229	1	230	1231	1232	1233	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1230	1	231	1232	1233	1234	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1231	1	232	1233	1234	1235	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1232	1	233	1234	1235	1236	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1233	1	234	1235	1236	1237	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592	1593	1594	1595	
1234	1	235	1236	1237	1238	1291	1292	1293	1294	1295	1391	1392	1393	1394	1491	1492	1493	1494	1591	1592				

	16P1	16P2	16P3	16P4	16P5	17P1	17P2	17P3	17P4	17P5	18P1	18P2	18P3	18P4	18P5	18P6	19P1	19P2	19P3	19P4	19P5	
11P1	341	405	206	37	10	351	527	78	24	34	7	470	348	139	24	10	574	230	172	12	7	
11P2	142	471	351	35	2	68	559	294	58	2	18	120	508	272	82	2	179	387	364	45	5	
11P3	67	194	571	163	4	63	310	623	174	24	12	67	254	425	226	16	12	95	214	486	202	4
11P4	34	144	424	364	34	17	237	331	271	144	0	34	144	316	475	34	0	17	85	449	373	76
11P5	15	92	308	338	246	15	92	123	262	369	138	15	31	154	492	185	123	15	62	323	354	246
12P1	360	371	227	34	8	341	489	114	34	11	11	428	356	159	53	0	4	527	220	223	23	8
12P2	147	478	322	51	2	93	577	237	58	10	26	141	495	258	77	6	22	215	377	368	54	6
12P3	43	218	586	139	14	39	332	429	181	29	11	96	268	389	207	25	14	86	214	500	189	11
12P4	51	88	416	380	66	29	124	394	255	182	15	29	88	314	489	51	29	44	102	416	365	73
12P5	80	200	120	240	360	40	160	0	360	400	40	40	0	120	560	240	40	40	40	160	280	480
13P1	288	444	212	45	11	249	549	112	363	24	30	328	406	165	67	9	26	412	315	235	54	4
13P2	135	421	367	62	15	92	539	279	67	12	10	122	466	299	87	12	12	170	357	389	65	20
13P3	46	263	546	126	20	28	351	374	174	57	18	80	297	360	220	31	11	120	197	514	148	23
13P4	35	53	425	425	62	9	71	504	252	142	18	27	88	310	513	35	27	18	80	363	425	115
14P1	410	355	189	37	9	341	502	97	18	23	18	479	332	157	23	0	9	576	203	184	28	9
14P2	157	470	320	63	10	113	581	229	52	9	16	149	506	258	67	6	14	217	384	351	38	10
14P3	35	204	596	151	14	42	260	453	193	49	4	77	218	393	274	28	11	88	158	505	232	18
14P4	7	109	384	413	87	0	138	319	283	398	65	24	51	246	522	87	65	29	101	470	377	123
15P1	326	386	237	42	9	272	527	129	36	18	48	374	371	186	51	6	12	443	263	246	45	3
15P2	146	434	352	62	2	105	534	277	63	14	6	147	460	292	84	8	10	220	350	349	74	5
15P3	23	260	533	158	5	14	340	633	186	18	34	36	332	352	260	5	14	56	242	507	172	19
15P4	10	58	544	320	68	29	87	359	311	97	117	19	87	291	466	39	97	19	49	583	282	68
15P5	21	191	126	383	277	21	170	85	213	489	27	21	0	128	574	255	21	64	43	428	426	340
16P1	156	0	0	0	0	370	500	87	10	5	29	413	423	170	14	5	24	529	313	144	10	3
16P2	0	356	0	0	0	103	641	205	36	6	8	203	504	219	70	0	4	274	373	295	55	2
16P3	0	0	365	0	0	64	369	386	130	16	22	93	361	192	14	29	122	219	532	420	8	0
16P4	0	0	0	104	0	43	94	362	319	174	7	29	87	370	457	36	22	22	145	319	420	94
16P5	0	0	0	0	19	40	120	40	720	640	40	80	0	120	360	440	0	80	0	200	240	480
17P1	470	298	189	37	6	123	0	0	0	0	0	561	323	91	12	0	12	572	213	183	12	12
17P2	172	504	297	22	5	0	453	0	0	0	0	197	217	61	0	7	257	376	310	51	5	
17P3	51	276	528	182	3	0	265	0	0	0	0	48	307	457	173	11	3	125	227	683	162	3
17P4	15	127	507	328	22	0	0	101	0	0	22	82	321	522	37	15	30	127	470	313	60	
17P5	19	38	155	462	508	0	0	0	0	39	0	58	115	538	288	0	36	77	269	308	306	
17P6	240	160	520	40	40	0	0	0	0	19	80	120	80	120	80	120	0	600	160	200	520	40
18P1	369	412	193	17	9	395	511	73	13	0	9	175	0	0	0	0	0	532	292	137	30	9
18P2	180	488	308	24	0	108	637	220	22	6	6	0	368	0	0	0	0	0	265	398	296	39
18P3	70	291	489	142	8	42	366	450	120	17	6	0	0	269	0	0	0	117	229	503	137	14
18P4	15	164	463	313	45	10	184	303	348	138	15	0	0	151	0	0	0	0	25	80	517	308
18P5	42	0	292	208	458	0	0	167	208	625	0	0	0	0	0	18	0	0	42	123	500	333
18P6	208	83	543	123	0	83	167	42	83	0	0	0	0	0	0	0	18	125	250	542	42	
19P1	362	626	194	10	7	332	510	145	13	7	13	308	428	138	16	0	10	229	0	0	0	
19P2	177	481	288	54	0	95	617	217	46	11	14	185	530	223	43	3	16	0	277	0	0	
19P3	63	294	561	82	10	63	392	356	132	22	27	67	304	377	218	6	27	0	0	359	0	
19P4	13	173	387	381	40	13	207	380	280	107	13	47	127	327	413	80	7	0	0	0	113	
19P5	32	32	129	419	387	65	97	32	254	216	32	65	32	161	452	258	32	0	0	0	0	
1101	415	404	155	19	8	309	498	153	19	8	11	449	366	158	15	0	11	615	215	166	0	
1102	142	487	329	41	2	117	571	236	57	2	18	150	522	263	51	0	14	199	431	365	18	
1103	67	272	532	121	8	46	427	353	151	28	5	77	296	329	267	21	10	87	211	524	367	
1104	20	126	457	351	46	46	146	377	199	166	64	53	139	358	344	40	66	53	106	358	397	

1101	1102	1103	1104	1105	1111	1112	1113	1114	1115	1121	1122	1123	1124	1125		
11P1	1	530	324	125	17	3	530	301	335	14	20	635	199	135	10	20
11P2	1	159	528	260	50	3	324	275	306	92	3	312	312	287	57	32
11P3	1	52	230	528	159	32	107	159	563	155	16	119	171	528	143	40
11P4	1	0	68	458	407	68	102	110	237	517	34	59	68	314	322	237
11P5	1	0	138	138	431	292	46	154	123	292	385	15	46	277	292	369
12P1	1	504	295	167	34	0	542	239	197	23	0	610	159	155	30	45
12P2	1	184	530	216	56	13	332	303	293	58	14	321	325	301	38	14
12P3	1	43	221	550	171	14	111	175	661	225	29	136	146	507	132	79
12P4	1	29	109	372	409	80	88	102	248	453	109	80	95	204	372	248
12P5	1	40	40	200	120	600	0	80	120	440	360	120	40	50	400	400
13P1	1	356	378	189	69	9	513	253	165	52	62	534	193	212	24	36
13P2	1	162	474	264	87	12	282	322	307	75	15	282	349	262	67	40
13P3	1	86	323	514	134	43	103	189	666	191	51	332	380	443	149	91
13P4	1	35	71	442	327	124	44	55	336	504	80	27	62	363	354	195
14P1	1	525	295	138	32	9	613	171	171	28	18	684	152	143	9	32
14P2	1	197	512	232	46	13	317	328	275	68	12	339	312	277	41	32
14P3	1	46	207	509	189	49	109	109	502	246	35	95	133	491	200	81
14P4	1	14	80	391	420	94	72	167	225	389	138	78	101	275	312	254
15P1	1	416	338	198	78	0	518	219	213	45	6	581	144	189	27	63
15P2	1	181	463	265	79	14	300	298	301	89	13	308	315	287	57	32
15P3	1	37	330	479	140	14	107	191	479	214	9	84	205	526	158	28
15P4	1	29	58	437	359	117	29	68	340	417	146	29	78	350	352	184
15P5	1	21	128	170	383	298	106	120	43	343	298	64	63	159	296	447
16P1	1	529	332	125	14	0	630	221	320	19	10	673	188	120	5	14
16P2	1	226	500	224	40	11	371	314	255	57	2	380	338	236	36	11
16P3	1	85	330	427	142	18	148	196	435	202	21	343	177	484	436	60
16P4	1	36	145	341	384	94	87	181	319	312	101	80	109	275	297	239
16P5	1	80	40	120	280	480	120	80	0	240	260	320	0	0	200	680
17P1	1	500	346	110	43	0	616	213	166	16	6	622	195	136	0	69
17P2	1	219	461	275	36	8	381	305	245	65	3	383	303	237	41	15
17P3	1	116	324	375	162	23	111	210	503	168	9	188	182	663	416	51
17P4	1	37	209	455	224	75	60	142	306	418	75	45	104	336	403	112
17P5	1	38	19	192	481	269	115	0	288	385	404	19	58	275	173	673
17P6	1	120	369	80	400	40	360	200	240	40	160	280	160	440	40	80
18P1	1	511	313	129	34	13	631	193	150	21	4	681	155	133	13	9
18P2	1	198	518	235	43	6	351	351	241	57	0	345	337	269	29	20
18P3	1	117	358	358	151	17	151	190	503	142	14	187	204	658	92	59
18P4	1	20	128	517	259	80	65	159	289	336	70	55	100	299	373	174
18P5	1	0	0	333	250	417	0	0	83	208	708	0	42	42	167	750
18P6	1	125	292	167	417	0	292	167	323	42	167	208	208	500	42	42
19P1	1	536	319	142	26	7	589	211	164	33	3	625	161	171	3	10
19P2	1	155	571	223	43	8	368	369	193	54	0	302	399	262	30	27
19P3	1	92	358	428	113	15	147	187	359	176	29	191	187	619	136	67
19P4	1	0	60	433	400	107	60	127	387	327	100	73	87	380	293	167
19P5	1	32	97	129	419	323	32	65	97	452	355	32	65	65	290	348
1101	1	199	0	0	0	0	627	204	109	23	8	742	117	94	15	11
1102	1	0	366	0	0	0	326	363	275	31	4	329	386	259	12	14
1103	1	0	0	292	0	0	108	125	460	266	21	316	170	440	193	823
1104	1	0	0	0	114	0	86	106	331	371	86	33	79	477	238	172

I105	I	0.	0.	0.	29	26	53	158	362	621	26	79	158	237	500
I111	I	443	405	117	33	3	295	0	0	0	0	636	216	112	13
I112	I	170	588	215	50	6	0	238	0	0	0	319	385	237	38
I113	I	72	334	446	132	15	0	0	302	0	0	125	202	541	100
I114	I	34	84	694	315	73	0	0	0	134	0	82	56	331	382
I115	I	49	69	195	312	390	0	0	0	0	31	24	49	122	683
I121	I	489	387	109	12	2	605	245	121	27	2	311	0	0	0
I122	I	103	627	220	40	10	283	407	270	33	7	0	226	0	0
I123	I	63	315	428	180	15	110	186	543	148	13	0	0	301	0
I124	I	31	46	577	277	69	38	92	308	523	38	0	0	0	98
I125	I	34	80	368	299	218	103	80	149	345	322	0	0	0	65

I101 I102 I103 I104 I105 I111 I112 I113 I114 I115 I121 I122 I123 I124 I125

SOMME DES POIDS = 1330.000

EDITION DES VALEURS PROPRES

SOMME DES VALEURS PROPRES 4.00000095

HISTOGRAMME DES PREMIERES VALEURS PROPRES

VALEUR-PROPRE POURCENTIAGE CUMULE

1	0.56526605	14.13	14.13
2	0.3677940	9.19	23.33
3	0.25010744	6.25	29.58
4	0.17304014	4.33	33.90
5	0.1586622	3.90	37.80
6	0.11803912	2.95	40.75
7	0.10082590	2.52	43.27
8	0.09547516	2.39	45.66
9	0.09115806	2.28	47.94
10	0.09025197	2.26	50.19
11	0.0866849	2.12	52.31
12	0.08312953	2.08	54.39
13	0.08041424	2.03	56.40
14	0.07942751	1.99	58.39
15	0.07763727	1.94	60.33
16	0.07597061	1.90	62.23
17	0.07322226	1.83	64.06
18	0.07073780	1.77	65.83
19	0.06867739	1.72	67.55
20	0.06719810	1.68	69.22

EDITION SOMMAIRE DES VALEURS PROPRES DE 21 A 48

0.06594579	0.06543273	0.06132538	0.06102444	0.05830375	0.05613616	0.05329822	0.05176950	0.05033620
0.04951522	0.04755487	0.04628071	0.04516709	0.04426303	0.04366088	0.04306226	0.04246922	0.04188294
0.03387729	0.03300305	0.03075349	0.03017017	0.02984866	0.02925470	0.02897710	0.02871990	

POUR LES MODALITES ACTIVES
EDITION DES COORDONNEES ET DES CONTRIBUTIONS

NOMS, MASSES DISTO *
***** COORDONNEES *
***** CONTRIBUTIONS ABSOLUES *
***** CONTRIBUTIONS RELATIVES *
***** F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 F11 F12 F13 F14 F15 F16 *****

***** QUESTION 1 IIP: ACTITUDS, CONEIXEMENTS, PAUTES DE CONDUCTA, CREATIVITAT *****

IIP1	0.019	3.49	0.87	0.83	0.49	0.14	-0.08	-0.03	2.5	3.5	1.8	0.2	-0.1	0.0	-0.22	0.20	0.07	0.01	0.00	0.00
IIP2	0.038	1.22	0.27	0.35	0.45	-0.17	0.05	-0.06	0.5	1.2	3.0	0.6	0.1	0.1	-0.06	0.10	-0.16	0.02	0.00	0.00
IIP3	0.016	4.28	-0.49	-0.70	-0.41	-0.75	-0.09	-0.01	0.7	2.1	1.0	5.2	-0.1	0.0	-0.06	0.11	0.04	0.13	0.00	0.00
IIP4	0.007	10.27	-1.40	0.20	-0.78	-1.25	-0.49	0.62	2.6	0.1	1.8	6.7	1.1	2.4	0.19	0.00	0.06	0.15	0.02	0.04
IIP5	0.004	19.46	-2.04	1.78	-1.11	-0.28	-1.16	-0.40	3.0	3.5	2.0	0.2	3.5	0.5	-0.21	-0.16	-0.08	0.00	0.07	0.01
			CONTRIBUTION CUMULEE		9.2		10.6		9.7		12.9		4.8		3.1					

***** QUESTION 2 I2P: HABILITATS INSTRUMENTALS, BASIQUES *****

I2P1	0.017	4.04	0.82	0.78	-0.66	-0.23	-0.10	-0.02	1.9	2.7	2.9	0.5	0.1	0.0	-0.16	0.15	0.11	0.01	0.00	0.00
I2P2	0.039	1.13	0.31	-0.26	-0.67	-0.18	0.11	-0.02	0.7	0.7	3.5	0.7	0.1	0.0	-0.09	-0.06	-0.20	0.03	0.01	-0.00
I2P3	0.018	3.75	-0.53	0.60	0.29	0.62	-0.06	-0.01	0.9	1.7	0.6	3.9	0.0	0.0	0.0	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00
I2P4	0.009	8.21	-1.50	0.41	-0.62	-1.10	-0.11	-0.24	3.4	0.6	1.3	6.0	0.1	4.0	0.26	0.02	0.04	0.14	0.00	-0.08
I2P5	0.002	52.20	-2.30	2.64	-1.87	1.08	-0.52	-3.02	1.5	3.0	2.2	1.1	0.1	0.1	0.13	0.13	0.07	0.02	0.01	0.18
			CONTRIBUTION CUMULEE		8.5		10.3		12.1		0.8		16.6							

***** QUESTION 3 I3P: ORIENTACIO ESCOLAR I PERSONAL DELS ALUMNES *****

I3P1	0.029	1.85	0.59	0.51	-0.19	-0.11	-0.15	0.05	1.8	2.3	0.6	0.2	-0.6	-0.0	-0.19	0.14	0.02	0.01	0.01	0.00
I3P2	0.025	2.32	0.19	-0.29	0.44	-0.11	-0.11	0.10	0.2	0.6	2.0	0.2	0.2	0.2	0.02	0.04	0.09	0.01	0.00	0.00
I3P3	0.022	2.80	-0.48	-0.44	-0.04	-0.54	-0.06	-0.23	0.9	1.2	0.0	3.7	0.1	1.0	0.08	0.07	0.00	0.10	0.00	0.02
I3P4	0.007	10.77	-1.61	0.26	-0.69	-0.80	-0.03	0.20	3.2	0.1	1.3	2.6	0.0	0.2	0.24	0.01	0.04	0.06	0.00	0.00
			CONTRIBUTION CUMULEE		6.1		3.9		3.7		6.7		0.7		1.5					

***** QUESTION 4 I4P: ORIENTACIO DE CAPRENTIAGE *****

I4P1	0.014	5.13	0.85	0.93	-0.73	-0.27	-0.01	0.00	3.8	3.2	2.9	0.6	0.0	0.0	0.14	0.17	0.10	0.01	0.00	0.00
I4P2	0.043	0.93	0.35	-0.19	0.45	-0.16	0.01	-0.01	0.9	0.4	3.5	0.6	0.0	0.0	0.13	0.04	0.22	0.03	0.00	0.00
I4P3	0.016	3.67	-0.72	-0.54	-0.45	-0.50	-0.25	-0.06	1.6	1.4	1.5	2.6	0.7	0.0	0.14	0.08	0.07	0.00	0.10	0.00
I4P4	0.009	8.64	-1.58	0.61	-0.17	-0.66	-0.51	0.15	3.8	0.9	0.1	2.2	1.6	0.2	0.29	0.04	0.00	0.05	0.03	0.00
			CONTRIBUTION CUMULEE		8.3		5.9		5.9		2.2		0.2		1.5					

***** QUESTION 5 I5P: TEHIQUES DIDACTIQUES *****

I5P1	0.021	2.93	0.69	0.61	-0.37	-0.15	-0.01	0.05	1.7	2.3	1.8	0.3	0.0	0.0	0.36	0.12	0.07	0.01	0.00	0.00
I5P2	0.040	1.11	0.23	-0.26	0.33	-0.33	0.08	0.12	0.6	0.7	1.7	0.6	0.2	0.5	0.05	0.06	0.10	0.02	0.01	0.01
I5P3	0.033	5.19	-0.52	-0.78	-0.20	-0.40	-0.24	-0.24	0.6	2.2	0.2	1.3	0.2	0.8	0.05	0.12	0.01	0.03	0.01	0.01
I5P4	0.006	11.91	-1.54	0.26	-0.68	-0.52	1.14	-0.53	2.7	0.1	1.2	1.0	5.4	1.0	0.20	0.01	0.04	0.02	0.11	0.02
I5P5	0.003	27.30	-2.18	2.24	-1.27	-0.02	-0.68	-0.37	2.5	6.0	1.9	0.0	0.9	0.1	0.17	0.18	0.06	0.00	0.02	0.00
			CONTRIBUTION CUMULEE		7.9		9.2		6.9		2.9		6.7		2.4					

***** QUESTION 6 I6P: APRENTIATGE I SITUACIO CONCRETA DELS ALUMNES *****

I6P1	0.013	5.39	0.90	0.79	-0.47	0.05	-0.13	0.01	1.9	2.2	1.1	0.0	0.1	0.0	0.15	0.12	0.04	0.00	0.00	0.00
I6P2	0.030	1.81	0.46	-0.09	0.41	-0.27	-0.15	-0.08	1.1	0.1	2.0	1.2	0.4	0.1	0.12	0.00	0.09	0.04	0.01	0.00
I6P3	0.030	1.74	0.32	-0.51	-0.19	0.38	0.16	-0.13	0.6	2.1	0.5	2.5	0.5	0.4	0.06	0.15	0.02	0.08	0.02	0.01
I6P4	0.009	8.64	-1.37	0.31	-0.39	-0.83	-0.15	-0.68	2.3	0.2	0.8	3.3	0.1	5.6	0.22	0.01	0.03	0.08	0.00	0.05
I6P5	0.002	52.20	-2.42	3.33	-2.55	1.83	-0.53	-0.35	1.6	4.7	4.1	3.0	0.1	0.2	0.11	0.21	0.13	0.06	0.01	0.00

CONTRIBUCION CUMULEE 8.0 9.3 8.5 10.0 1.5 6.1 *

17P LA COMUNICACIO AL GRUP CLASSE

QUESTION	7	17P LA COMUNICACIO AL GRUP CLASSE	8.0	9.3	8.5	10.0	1.5	6.1	*
17P1 0.010	7.11	0.91 0.94 -0.73 0.26 -0.01 0.12 *	1.5	2.5	2.2	0.4	0.0	0.1	0.12 0.12 0.08 0.01 0.00 0.00 *
17P2 0.038	1.21	0.44 0.09 -0.32 -0.17 -0.32 0.16 *	1.3	0.1	1.6	0.7	0.3	0.8 * 0.16 0.01 0.09 0.02 0.00 0.02 *	
17P3 0.022	2.78	-0.37 -0.61 -0.19 -0.29 -0.07 0.54 *	0.5	2.3	0.3	1.1	0.1	5.5 * 0.05 0.14 0.01 0.03 0.00 0.11 *	
17P4 0.008	8.93	-1.18 -0.13 -0.59 -0.46 -0.19 -1.22 *	2.1	0.0	1.2	1.0	0.2	10.5 * 0.16 0.00 0.04 0.02 0.00 0.17 *	
17P5 0.003	24.58	-2.25 2.30 1.26 0.43 -0.58 1.19 *	2.9	4.7	2.1	0.4	0.7	3.9 * 0.21 0.22 0.06 0.01 0.01 0.06 *	
17P6 0.002	52.20	-0.42 0.54 0.27 -0.07 6.03 -0.57 *	0.0	0.7	0.0	0.0	36.6	0.4 * 0.00 0.01 0.00 0.00 0.70 0.01 *	

CONTRIBUCION CUMULEE 8.4 9.7 7.4 3.6 37.9 21.3 *

18P ORGANIZACIO DEL GRUP-CLASSE

QUESTION	8	18P ORGANIZACIO DEL GRUP-CLASSE	8.4	9.7	7.4	3.6	37.9	21.3	*
18P1 0.015	4.71	0.88 0.83 -0.64 0.21 -0.09 -0.10 *	2.0	2.7	2.4	0.4	0.1	0.1	0.16 0.15 0.09 0.01 0.00 0.00 *
18P2 0.033	1.21	0.45 0.21 -0.46 -0.24 -0.09 -0.04 *	1.1	0.4	2.6	1.0	0.2	0.0 * 0.12 0.02 0.12 0.03 0.00 0.00 *	
18P3 0.022	2.72	-0.25 -0.52 -0.11 0.19 -0.04 0.68 *	0.2	1.7	0.1	2.0	0.0	4.3 * 0.02 0.10 0.00 0.06 0.00 0.08 *	
18P5 0.013	5.62	-1.31 0.09 -0.51 -0.61 -0.23 -0.69 *	3.8	0.0	1.3	2.7	0.4	5.1 * 0.30 0.00 0.03 0.07 0.01 0.09 *	
18P5 0.002	54.42	-2.46 2.85 2.45 2.27 -0.78 0.93 *	1.6	3.3	3.6	4.5	0.6	1.1 * 0.11 0.15 0.11 0.09 0.01 0.02 *	
18P6 0.002	54.42	-0.49 0.34 0.18 -0.12 6.09 -0.43 *	0.1	0.0	0.0	0.0	35.8	0.2 * 0.00 0.00 0.00 0.00 0.38 0.00 *	

19P AVALUACIO DEL PROGRES DELS ALUMNES

QUESTION	9	19P AVALUACIO DEL PROGRES DELS ALUMNES	8.8	8.1	10.0	10.5	37.1	10.9	*
19P1 0.019	3.38	0.65 0.70 -0.48 0.18 -0.05 0.00 *	2.5	2.5	1.8	0.4	0.0	0.0	0.22 0.15 0.07 0.01 0.00 0.00 *
19P2 0.023	2.61	0.41 0.23 0.59 0.50 -0.04 -0.06 *	0.7	0.3	3.2	2.1	0.0	0.1 * 0.06 0.02 0.12 0.03 0.00 0.00 *	
19P3 0.030	1.79	-0.29 -0.48 -0.09 0.28 -0.17 -0.18 *	0.4	1.8	0.1	1.4	0.5	0.8 * 0.05 0.13 0.00 0.04 0.02 0.02 *	
19P4 0.009	7.87	-1.32 0.31 -0.53 -0.59 -0.24 0.56 *	2.9	0.0	3.0	0.8	0.3	2.5 * 0.22 0.00 0.08 0.02 0.01 0.00 *	
19P5 0.002	41.90	-2.37 2.64 1.72 0.48 -0.46 -0.73 *	1.9	3.7	2.4	0.3	0.3	0.9 * 0.13 0.17 0.07 0.01 0.00 0.01 *	

110 DEFECTUOSIDAD Y ACEPTACIO DE LOS OBJETIVOS

QUESTION	10	110 DEFECTUOSIDAD Y ACEPTACIO DE LOS OBJETIVOS	8.4	8.5	10.7	5.4	3.7	15.2	*
1101 0.017	4.02	0.92 0.83 -0.58 0.14 -0.05 -0.03 *	2.5	3.1	2.2	0.2	0.0	0.0	0.21 0.17 0.08 0.01 0.00 0.00 *
1102 0.031	1.73	-0.41 -0.27 0.59 -0.23 0.06 0.05 *	0.9	0.6	4.2	0.9	0.1	0.1 * 0.10 0.04 0.20 0.03 0.00 0.00 *	
1103 0.024	2.42	-0.45 -0.51 -0.32 -0.29 -0.22 -0.34 *	0.9	1.7	1.0	1.2	0.8	2.5 * 0.08 0.11 0.04 0.04 0.02 0.03 *	
1104 0.009	7.81	-1.25 0.18 -0.47 -0.54 0.62 1.10 *	2.6	0.1	0.8	1.6	2.3	9.8 * 0.20 0.00 0.03 0.04 0.05 0.16 *	
1105 0.002	34.00	-2.18 2.13 1.62 1.04 -0.62 1.21 *	2.0	2.9	2.5	1.5	0.6	2.9 * 0.14 0.13 0.08 0.03 0.01 0.00 *	

111 PARTICIPACIO EN EL LABORACIO I REVISIO DEL PROYECTO

QUESTION	11	111 PARTICIPACIO EN EL LABORACIO I REVISIO DEL PROYECTO	8.7	9.3	11.7	1.7	4.2	*	
1111 0.025	2.38	0.77 0.54 -0.17 -0.13 0.03 -0.01 *	2.6	2.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.25 0.12 0.01 0.01 0.00 0.00 *
1112 0.020	3.20	0.35 -0.17 0.53 -0.42 -0.03 -0.02 *	0.4	0.2	2.3	2.0	0.0	0.0 * 0.04 0.01 0.09 0.05 0.00 0.00 *	
1113 0.025	2.32	-0.25 -0.65 -0.16 0.63 0.08 0.21 *	3.1	2.8	0.3	5.7	0.1	1.0 * 0.03 0.18 0.01 0.17 0.00 0.02 *	
1114 0.011	6.47	-1.25 -0.01 -0.63 -0.73 -0.34 -0.54 *	3.1	0.0	1.8	3.4	0.8	2.7 * 0.24 0.00 0.06 0.08 0.02 0.06 *	
1115 0.003	31.44	-2.23 2.49 1.84 1.49 0.65 0.47 *	2.3	4.3	3.5	3.3	0.7	0.5 * 0.16 0.20 0.11 0.07 0.01 0.01 *	

112 VALORS QUE ORIENTEN EL PROYECTO

QUESTION	12	112 VALORS QUE ORIENTEN EL PROYECTO	9.0	8.7	8.2	10.3	1.9	16.2	*
1121 0.026	2.22	0.80 0.56 0.28 0.01 -0.02 -0.06 *	2.9	2.2	0.8	0.0	0.0	0.1	0.29 0.14 0.03 0.00 0.00 0.00 *
1122 0.019	3.43	0.35 -0.35 0.74 -0.54 -0.05 0.02 *	0.4	0.6	4.1	2.1	0.0	0.0	0.04 0.03 0.16 0.06 0.00 0.00 *
1123 0.025	2.33	-0.28 -0.62 -0.12 0.56 0.25 0.22 *	0.3	2.8	0.3	6.2	0.9	1.0	0.03 0.17 0.01 0.13 0.02 0.02 *
1124 0.008	9.23	-1.37 -0.06 -0.78 -0.86 -0.33 1.22 *	2.7	0.0	2.0	3.5	0.6	10.3	0.20 0.00 0.07 0.08 0.01 0.16 *
1125 0.005	14.29	-1.66 1.42 0.69 0.38 0.33 1.02 *	2.7	3.2	1.0	0.5	0.4	4.8	0.19 0.15 0.03 0.01 0.01 0.07 *

COORDONNEES ET VALEURS-TESTS POUR TOUTES LES MODALITES

** VARIABLE	COORDONNEES			VALEURS-TESTS CORRIGES								
	POIDS	1	2	1	2	3						
** VARIABLE 1 IIP-ACITUDS-CONEXIEMENTS-PAUTES DE CONDUCTA-CREATIVITAT												
IIP1	*	0.87	0.83	0.49	0.00	0.00	16.99	16.18	-9.61	0.00	0.00	*
IIP2	*	0.28	-0.35	0.45	0.00	0.00	9.14	-11.66	14.70	0.00	0.00	*
IIP3	*	0.49	-0.70	-0.41	0.00	0.00	-8.71	-12.34	-7.17	0.00	0.00	*
IIP4	*	-1.41	0.21	-0.78	0.00	0.00	-15.92	2.34	-8.89	0.00	0.00	*
IIP5	*	-2.07	1.82	1.11	0.00	0.00	-16.99	14.91	9.13	0.00	0.00	*
IIP6	*	-0.67	0.62	0.70	0.00	0.00	-1.16	1.07	1.22	0.00	0.00	*
** VARIABLE 2 I2P-HABILITATS INSTRUMENTALS-BASIQUES												
I2P1	*	0.82	0.28	-0.66	0.00	0.00	14.79	14.15	-11.99	0.00	0.00	*
I2P2	*	0.31	-0.26	0.47	0.00	0.00	10.79	-8.77	16.15	0.00	0.00	*
I2P3	*	-0.53	-0.61	-0.29	0.00	0.00	-9.95	-11.39	-5.43	0.00	0.00	*
I2P4	*	-1.52	0.41	-0.62	0.00	0.00	-18.72	5.03	-7.60	0.00	0.00	*
I2P5	*	-2.33	2.63	1.89	0.00	0.00	-11.53	12.98	9.34	0.00	0.00	*
I2P6	*	-0.30	1.43	-0.07	0.00	0.00	-0.52	2.48	-0.12	0.00	0.00	*
** VARIABLE 3 I3P-ORIENTACIO ESCOLAR I PERSONAL DELS ALUMNES												
I3P1	*	0.62	0.49	-0.22	0.00	0.00	16.81	12.84	-5.72	0.00	0.00	*
I3P2	*	0.23	-0.34	0.41	0.00	0.00	5.41	-7.97	9.64	0.00	0.00	*
I3P3	*	-0.24	-0.48	-0.07	0.00	0.00	-10.02	-10.43	-1.60	0.00	0.00	*
I3P4	*	-1.64	0.25	-0.71	0.00	0.00	-17.69	2.64	-7.60	0.00	0.00	*
I3P5	*	-2.31	2.56	1.89	0.00	0.00	-10.40	11.52	8.51	0.00	0.00	*
I3P6	*	-0.26	0.02	0.13	0.00	0.00	-0.79	0.07	0.38	0.00	0.00	*
** VARIABLE 4 I4P-ORIENTACIO DE L'APRENTIATGE												
I4P1	*	0.94	0.90	-0.76	0.00	0.00	14.74	14.13	-11.91	0.00	0.00	*
I4P2	*	0.38	-0.23	0.43	0.00	0.00	13.92	-8.56	15.93	0.00	0.00	*
I4P3	*	-0.69	-0.54	-0.89	0.00	0.00	-12.87	-10.92	-9.09	0.00	0.00	*
I4P4	*	-1.59	0.54	-0.30	0.00	0.00	-19.13	6.46	-3.58	0.00	0.00	*
I4P5	*	-2.53	2.93	2.00	0.00	0.00	-11.18	12.95	8.76	0.00	0.00	*
I4P6	*	-0.15	0.26	0.19	0.00	0.00	-0.61	0.98	0.79	0.00	0.00	*
** VARIABLE 5 I5P-TECNQUES DIPLOMQUES												
I5P1	*	0.69	0.61	-0.57	0.00	0.00	14.52	12.81	-9.81	0.00	0.00	*
I5P2	*	0.23	-0.26	0.33	0.00	0.00	7.84	-9.12	11.50	0.00	0.00	*
I5P3	*	-0.53	-0.69	-0.20	0.00	0.00	-8.14	-12.57	-3.24	0.00	0.00	*
I5P4	*	-1.54	0.23	-0.70	0.00	0.00	-16.19	2.63	-7.33	0.00	0.00	*
I5P5	*	-2.31	2.32	1.34	0.00	0.00	-15.80	15.66	9.02	0.00	0.00	*
I5P6	*	-0.47	1.04	0.22	0.00	0.00	-1.16	2.56	0.54	0.00	0.00	*
** VARIABLE 6 I6P-APRENTIATGE I SITUACIO CONCRETA DELS ALUMNES												
I6P1	*	0.92	0.78	-0.57	0.00	0.00	14.28	12.09	-7.30	0.00	0.00	*
I6P2	*	0.46	-0.09	0.41	0.00	0.00	12.35	-2.55	11.13	0.00	0.00	*
I6P3	*	-0.37	-0.51	-0.19	0.00	0.00	-8.84	-13.99	-5.32	0.00	0.00	*
I6P4	*	-1.38	0.31	-0.50	0.00	0.00	-17.08	3.77	-6.15	0.00	0.00	*
I6P5	*	-2.36	3.36	2.70	0.00	0.00	-12.67	16.59	13.35	0.00	0.00	*
I6P6	*	-0.37	1.40	-0.23	0.00	0.00	0.91	3.44	-0.61	0.00	0.00	*
** VARIABLE 7 I7P-LA COMUNICACIO AL GRUP CLASSE												
I7P1	*	0.91	0.94	-0.23	0.00	0.00	12.51	12.83	-10.03	0.00	0.00	*
I7P2	*	0.45	-0.09	0.32	0.00	0.00	14.60	-2.99	10.67	0.00	0.00	*
I7P3	*	-0.37	-0.61	-0.19	0.00	0.00	-8.04	-13.41	-4.11	0.00	0.00	*
I7P4	*	-1.18	0.13	-0.59	0.00	0.00	-14.43	-1.55	-7.24	0.00	0.00	*
I7P5	*	-2.23	2.38	1.24	0.00	0.00	-16.53	16.95	9.26	0.00	0.00	*
I7P6	*	-0.42	0.54	0.27	0.00	0.00	-2.13	2.71	1.36	0.00	0.00	*

** VARIABLE 8 18P ORGANITZACIO DEL GRUP CLASSE														
18P1	233	* 0.88	0.83	-0.64	0.00	0.00	0.00	14.73	13.89	-10.69	0.00	0.00	0.00	*
18P2	490	* 0.45	-0.21	0.46	0.00	0.00	0.00	12.45	-5.74	-12.79	0.00	0.00	0.00	*
18P3	358	* -0.25	-0.52	-0.11	0.00	0.00	0.00	-5.55	-11.57	-2.36	0.00	0.00	0.00	*
18P4	201	* -1.31	0.09	-0.51	0.00	0.00	0.00	-20.10	1.56	-7.78	0.00	0.00	0.00	*
18P5	24	* -2.46	2.85	2.45	0.00	0.00	0.00	-12.18	14.07	12.10	0.00	0.00	0.00	*
18P6	24	* -0.49	0.34	-0.18	0.00	0.00	0.00	-2.43	1.69	0.90	0.00	0.00	0.00	*
** VARIABLE 9 19P AVALUACIO DEL PROGRES DELS ALUMNES														
19P1	302	* 0.86	0.70	-0.48	0.00	0.00	0.00	17.03	13.89	-9.48	0.00	0.00	0.00	*
19P2	368	* 0.41	-0.23	0.59	0.00	0.00	0.00	9.23	-5.11	13.21	0.00	0.00	0.00	*
19P3	476	* -0.29	-0.48	-0.09	0.00	0.00	0.00	-7.89	-12.97	-2.50	0.00	0.00	0.00	*
19P4	149	* -1.33	0.11	-0.54	0.00	0.00	0.00	-17.25	1.51	-6.95	0.00	0.00	0.00	*
19P5	29	* -2.48	2.74	1.80	0.00	0.00	0.00	-13.48	14.89	9.81	0.00	0.00	0.00	*
19P6	6	* -0.44	-0.37	-0.12	0.00	0.00	0.00	-1.07	0.92	-0.29	0.00	0.00	0.00	*
** VARIABLE 10 110 DEFINICIO D'AREQUALIO I ACCERTACIO DELS OBJECTIUS														
1101	262	* 0.94	0.83	-0.58	0.00	0.00	0.00	17.02	15.01	-10.55	0.00	0.00	0.00	*
1102	484	* 0.43	-0.24	0.59	0.00	0.00	0.00	11.41	-7.63	16.30	0.00	0.00	0.00	*
1103	388	* -0.45	-0.51	-0.31	0.00	0.00	0.00	-10.52	-11.92	-7.33	0.00	0.00	0.00	*
1104	148	* -1.28	0.17	-0.47	0.00	0.00	0.00	-16.51	2.23	-6.03	0.00	0.00	0.00	*
1105	38	* -2.18	2.13	1.62	0.00	0.00	0.00	-13.61	13.33	10.11	0.00	0.00	0.00	*
1106	10	* -0.06	-0.72	-0.37	0.00	0.00	0.00	-0.20	2.50	-1.17	0.00	0.00	0.00	*
** VARIABLE 11 111 PARTICIPACIO EN ELABORACIO I REVISIO DEL PROYECTE														
1111	389	* 0.78	0.55	-0.17	0.00	0.00	0.00	18.40	12.91	-6.08	0.00	0.00	0.00	*
1112	314	* 0.36	-0.18	0.54	0.00	0.00	0.00	7.34	-2.64	10.98	0.00	0.00	0.00	*
1113	398	* -0.24	-0.65	-0.16	0.00	0.00	0.00	-5.71	-15.56	-3.88	0.00	0.00	0.00	*
1114	175	* -1.28	0.00	-0.65	0.00	0.00	0.00	-18.11	-0.06	-8.16	0.00	0.00	0.00	*
1115	37	* -2.37	2.56	1.99	0.00	0.00	0.00	-14.65	15.81	12.28	0.00	0.00	0.00	*
1116	17	* -0.72	-0.48	-0.13	0.00	0.00	0.00	-3.01	1.99	-0.45	0.00	0.00	0.00	*
** VARIABLE 12 112 VALORS QUE DRIENEM EL PROYECTE														
1121	409	* 0.80	0.56	-0.28	0.00	0.00	0.00	19.39	13.64	-6.74	0.00	0.00	0.00	*
1122	299	* 0.35	-0.35	0.74	0.00	0.00	0.00	6.80	-8.86	14.61	0.00	0.00	0.00	*
1123	396	* -0.27	-0.63	-0.17	0.00	0.00	0.00	-6.53	-14.91	-3.95	0.00	0.00	0.00	*
1124	126	* -1.38	0.06	0.78	0.00	0.00	0.00	-16.40	-0.67	-9.32	0.00	0.00	0.00	*
1125	83	* -1.70	1.48	0.74	0.00	0.00	0.00	-15.99	13.91	6.97	0.00	0.00	0.00	*
1126	15	* -0.24	-0.53	-0.29	0.00	0.00	0.00	-0.92	2.07	-1.13	0.00	0.00	0.00	*
** VARIABLE 14 116 SITUACIO GEOGRAFICA														
SIG1	577	* 0.01	0.07	0.12	0.00	0.00	0.00	0.25	2.13	3.90	0.00	0.00	0.00	*
SIG2	180	* -0.27	-0.12	0.01	0.00	0.00	0.00	-3.85	1.23	-0.21	0.00	0.00	0.00	*
SIG3	283	* -0.23	-0.19	-0.17	0.00	0.00	0.00	-4.37	-3.64	-3.14	0.00	0.00	0.00	*
SIG4	155	* -0.09	-0.10	0.08	0.00	0.00	0.00	1.25	-1.39	-1.02	0.00	0.00	0.00	*
SIG5	135	* -0.01	0.08	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.17	0.97	-0.80	0.00	0.00	0.00	*
** VARIABLE 15 CBA CARACTERISTIQUES DEL BARRI														
CB1	324	* 0.33	-0.02	0.05	0.00	0.00	0.00	2.75	-0.38	3.04	0.00	0.00	0.00	*
CB2	828	* 0.01	-0.10	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.39	-4.45	-3.10	0.00	0.00	0.00	*
CB3	178	* -0.28	-0.48	-0.22	0.00	0.00	0.00	-4.01	6.83	-3.10	0.00	0.00	0.00	*
** VARIABLE 16 EIA ETAPES ON DONA EL CLASSE														
ETA1	871	* 0.01	0.02	0.04	0.00	0.00	0.00	0.38	1.11	2.00	0.00	0.00	0.00	*
ETA2	419	* 0.01	-0.03	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.16	-0.82	-1.54	0.00	0.00	0.00	*
ETA3	40	* -0.24	-0.13	-0.22	0.00	0.00	0.00	-1.51	-0.86	-1.39	0.00	0.00	0.00	*
** VARIABLE 17 UNE UMILTS ESCOLARS														
UNE1	8	* -0.37	-0.09	-0.20	0.00	0.00	0.00	-2.18	-0.27	-0.58	0.00	0.00	0.00	*
UNE2	515	* -0.03	-0.02	-0.14	0.00	0.00	0.00	-0.93	-0.59	-4.13	0.00	0.00	0.00	*

UNES 451-
UMEA 356-
EXP1 122-
EXP2 232-
EXP3 922-
EXP4 54-
TRE1 522-
TRE2 281-
TRE3 440-
TRE4 87-
TRE5 10-
TRE6 10-
TRE7 10-
TRE8 10-
TRE9 10-
TRE10 10-
TRE11 10-
TRE12 10-
TRE13 10-
TRE14 10-
TRE15 10-
TRE16 10-
TRE17 10-
TRE18 10-
TRE19 10-
TRE20 10-
TRE21 10-
TRE22 10-
TRE23 10-
TRE24 10-
TRE25 10-
TRE26 10-
TRE27 10-
TRE28 10-
TRE29 10-
TRE30 10-
TRE31 10-
TRE32 10-
TRE33 10-
TRE34 10-
TRE35 10-
TRE36 10-
TRE37 10-
TRE38 10-
TRE39 10-
TRE40 10-
TRE41 10-
TRE42 10-
TRE43 10-
TRE44 10-
TRE45 10-
TRE46 10-
TRE47 10-
TRE48 10-
TRE49 10-
TRE50 10-
TRE51 10-
TRE52 10-
TRE53 10-
TRE54 10-
TRE55 10-
TRE56 10-
TRE57 10-
TRE58 10-
TRE59 10-
TRE60 10-
TRE61 10-
TRE62 10-
TRE63 10-
TRE64 10-
TRE65 10-
TRE66 10-
TRE67 10-
TRE68 10-
TRE69 10-
TRE70 10-
TRE71 10-
TRE72 10-
TRE73 10-
TRE74 10-
TRE75 10-
TRE76 10-
TRE77 10-
TRE78 10-
TRE79 10-
TRE80 10-
TRE81 10-
TRE82 10-
TRE83 10-
TRE84 10-
TRE85 10-
TRE86 10-
TRE87 10-
TRE88 10-
TRE89 10-
TRE90 10-
TRE91 10-
TRE92 10-
TRE93 10-
TRE94 10-
TRE95 10-
TRE96 10-
TRE97 10-
TRE98 10-
TRE99 10-
TRE100 10-

VARIABLE	18	19	20
EXP1	0.00	0.02	0.00
EXP2	0.00	0.15	0.03
EXP3	0.01	0.04	0.00
EXP4	-0.13	-0.06	-0.14
TRE1	0.09	0.07	0.02
TRE2	-0.06	-0.02	0.01
TRE3	-0.06	-0.05	0.04
TRE4	-0.02	-0.06	0.04

VARIABLE	18	19	20
1	0.29	0.75	0.17
2	-0.12	0.50	0.02
3	0.00	0.00	0.00
4	0.00	0.00	0.00
5	0.00	0.00	0.00
6	0.00	0.00	0.00
7	-0.05	-0.52	0.09
8	0.31	-0.22	0.38
9	-0.77	-0.09	-0.20
10	0.50	-0.09	0.60
11	0.00	0.00	0.00
12	0.00	0.00	0.00
13	0.00	0.00	0.00
14	0.00	0.00	0.00
15	0.00	0.00	0.00
16	0.51	0.42	-0.25
17	0.20	0.37	0.01
18	-1.78	0.23	1.02
19	0.19	-0.33	0.28
20	0.98	0.69	0.25
21	0.20	-0.68	0.32
22	-0.40	-0.19	0.14
23	0.53	-0.12	0.18
24	-1.21	-0.60	-0.95
25	0.64	0.37	0.71
26	0.27	0.00	0.17
27	0.43	0.26	0.12
28	0.46	-0.02	0.02
29	0.55	0.37	-0.42
30	0.95	0.89	0.87
31	-1.14	-0.38	-0.18
32	0.67	-0.92	0.04
33	0.01	-0.06	-0.50
34	0.49	0.31	0.01
35	0.73	0.20	0.30
36	0.36	-0.62	1.00
37	-1.50	0.83	0.24
38	-1.05	0.73	-0.37
39	0.00	0.00	0.00
40	0.00	0.00	0.00
41	0.00	0.00	0.00
42	0.00	0.00	0.00
43	0.00	0.00	0.00
44	0.00	0.00	0.00
45	0.00	0.00	0.00

ESC NUMERO DE LA ESCOLA
TRE ANYS DE TREBALL AL CENTRE
EXP ANYS EXPERIENCIA

168	8.	* -1.36	0.05	-0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.85	0.14	-1.84	0.00	0.00	0.00	0.00
169	10.	* -0.36	-0.24	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.43	-0.35	-3.26	0.00	0.00	0.00	0.00
170	11.	* -0.36	0.17	-0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.20	0.58	-1.03	0.00	0.00	0.00	0.00
171	13.	* -0.85	-0.46	-0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.06	-3.39	-0.73	0.00	0.00	0.00	0.00
172	25.	* -0.68	-0.04	0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.43	-0.18	3.28	0.00	0.00	0.00	0.00
173	0.	* 0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
174	15.	* -0.32	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.47	0.00	1.27	0.00	0.00	0.00	0.00
175	5.	* -0.04	-0.57	0.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.08	-1.28	1.31	0.00	0.00	0.00	0.00
176	6.	* -0.13	0.24	-0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.31	-0.60	-0.32	0.00	0.00	0.00	0.00
177	3.	* -0.38	-0.72	0.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.66	-1.24	0.47	0.00	0.00	0.00	0.00
178	20.	* -0.17	0.79	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.75	3.55	0.48	0.00	0.00	0.00	0.00
179	10.	* -0.45	0.23	-0.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.41	-0.73	-1.45	0.00	0.00	0.00	0.00
180	15.	* -0.07	-0.33	0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.27	-1.28	1.25	0.00	0.00	0.00	0.00
181	9.	* -0.39	-0.01	1.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.18	0.02	-3.32	0.00	0.00	0.00	0.00
182	8.	* -0.52	-0.20	0.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.47	-0.56	2.06	0.00	0.00	0.00	0.00
183	25.	* -2.69	-2.73	1.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-13.58	13.78	8.90	0.00	0.00	0.00	0.00
184	0.	* 0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
185	0.	* 0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.49	0.04	1.33	0.00	0.00	0.00	0.00
186	16.	* 0.62	0.01	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.33	2.02	-0.53	0.00	0.00	0.00	0.00
187	10.	* -1.80	-0.27	-1.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.70	-0.84	-5.95	0.00	0.00	0.00	0.00
188	16.	* 0.08	0.50	-0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.53	-0.56	1.07	0.00	0.00	0.00	0.00
189	9.	* -0.51	-0.18	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.03	-3.01	-1.66	0.00	0.00	0.00	0.00
190	10.	* -0.64	-0.95	-0.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.96	-1.30	-0.88	0.00	0.00	0.00	0.00
191	12.	* -0.28	-0.37	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	-1.27	-0.16	0.00	0.00	0.00	0.00
192	10.	* -0.02	-0.56	-0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.96	-3.12	0.89	0.00	0.00	0.00	0.00
193	19.	* -0.22	0.74	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.54	-2.46	3.54	0.00	0.00	0.00	0.00
194	18.	* 0.36	-0.58	0.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.46	-2.21	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
195	12.	* -0.13	0.64	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.84	0.08	-0.80	0.00	0.00	0.00	0.00
196	6.	* 0.34	0.03	-0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.52	-1.31	1.28	0.00	0.00	0.00	0.00
197	13.	* -0.16	-0.59	-0.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.30	-2.24	-4.42	0.00	0.00	0.00	0.00
198	20.	* -0.96	-0.50	-0.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.62	-0.90	-0.93	0.00	0.00	0.00	0.00
199	12.	* -0.18	-0.26	0.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.74	-2.92	-2.34	0.00	0.00	0.00	0.00
200	10.	* -0.86	-0.92	-0.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.48	-1.94	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00
201	8.	* -0.52	-0.68	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.77	0.31	0.34	0.00	0.00	0.00	0.00
202	6.	* -1.13	0.11	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.02	-2.58	-1.29	0.00	0.00	0.00	0.00
203	5.	* -0.90	1.15	-0.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.95	0.78	0.54	0.00	0.00	0.00	0.00
204	7.	* 0.74	0.29	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.65	-1.18	-0.85	0.00	0.00	0.00	0.00
205	4.	* -0.83	-0.59	-0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	-1.00	1.32	0.00	0.00	0.00	0.00
206	2.	* 0.08	-0.71	0.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.28	0.43	-2.92	0.00	0.00	0.00	0.00
207	30.	* -1.51	0.08	-0.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.57	0.26	2.65	0.00	0.00	0.00	0.00
208	9.	* 0.85	0.09	0.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.26	-0.63	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00
209	12.	* 0.00	0.18	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.75	-2.00	2.15	0.00	0.00	0.00	0.00
210	8.	* 0.26	-0.71	0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.64	-0.94	2.03	0.00	0.00	0.00	0.00
211	16.	* 0.43	0.24	0.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.63	1.36	1.24	0.00	0.00	0.00	0.00
212	24.	* 0.33	0.27	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.46	-2.74	-0.62	0.00	0.00	0.00	0.00
213	10.	* -0.38	-0.09	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.37	-0.34	0.86	0.00	0.00	0.00	0.00
214	13.	* -0.38	-0.09	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.97	-1.50	1.84	0.00	0.00	0.00	0.00
215	14.	* 0.28	-0.50	0.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.59	3.57	-1.54	0.00	0.00	0.00	0.00
216	11.	* 0.78	0.77	-0.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.64	-1.41	-2.13	0.00	0.00	0.00	0.00
217	12.	* -0.67	-0.33	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.53	-2.13	-4.05	0.00	0.00	0.00	0.00
218	11.	* -1.36	-0.64	-1.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.75	-3.92	-3.51	0.00	0.00	0.00	0.00
219	24.	* -0.78	-0.79	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.14	2.22	-1.14	0.00	0.00	0.00	0.00
220	15.	* 0.81	0.57	-0.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
221	0.	* 0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

AIDE A L'INTERPRETATION DES AXES
POSITION DES 60 ELEMENTS A INERTIE MAXIMUM SUR L-AXE 1
MODULES PAR LEUR POSITION SUR L-AXE 2

- 1 1894 I 18P ORGANITZACIO DEL GRUP-CLASSE...BASTANT
- 2 1494 I 14P ORIENTACIO DE L'APRENTATGE...BASTANT
- 3 1294 I 12P HABILITATS INSTRUMENTALS BASIQUES...BASTANT
- 4 1114 I 11P PARTICIPACIO EN L'LABORACIO I REVISIO DEL PROJECTE...BASTANT
- 5 1394 I 13P ORIENTACIO ESCOLAR I PERSONAL DELS ALUMNES...BASTANT
- 6 1195 I 11P ACTIUDS, COMEXEMENTS, PAUTES DE CONDUCTA, CREATIVITAT...MOLT
- 7 1994 I 19P AVALUACIO DEL PROGRES DELS ALUMNES...BASTANT
- 8 1795 I 17P LA COMUNICACIO AL GRUP-CLASSE...MOLT
- 9 1694 I 16P APRENTATGE I SITUACIO CONCRETA DELS ALUMNES...BASTANT
- 10 1124 I 11P VALORS QUE ORIENTEN EL PROJECTE...BASTANT
- 11 1104 I 11P DEFINICIO ADEQUACIO I ACEPTACIO DELS OBJECTIUS...BASTANT
- 12 1594 I 15P TECNQUES DIDACTIQUES...BASTANT
- 13 1595 I 15P TECNQUES DIDACTIQUES...MOLT
- 14 1125 I 11P VALORS QUE ORIENTEN EL PROJECTE...MOLT
- 15 1124 I 11P ACTIUDS, COMEXEMENTS, PAUTES DE CONDUCTA, CREATIVITAT...BASTANT
- 16 1115 I 11P PARTICIPACIO EN L'LABORACIO I REVISIO DEL PROJECTE...MOLT
- 17 1724 I 17P LA COMUNICACIO AL GRUP-CLASSE...BASTANT
- 18 183 I ESC. NUMERO DE LA ESCOLA...MOLT
- 19 1105 I 11P DEFINICIO ADEQUACIO I ACEPTACIO DELS OBJECTIUS...MOLT
- 20 1925 I 19P AVALUACIO DEL PROGRES DELS ALUMNES...MOLT
- 21 1695 I 16P APRENTATGE I SITUACIO CONCRETA DELS ALUMNES...MOLT
- 22 1895 I 18P ORGANITZACIO DEL GRUP-CLASSE...MOLT
- 23 1495 I 14P ORIENTACIO DE L'APRENTATGE...REGULAR
- 24 1295 I 12P HABILITATS INSTRUMENTALS BASIQUES...MOLT
- 25 1395 I 13P ORIENTACIO ESCOLAR I PERSONAL DELS ALUMNES...MOLT
- 26 1395 I 13P ORIENTACIO ESCOLAR I PERSONAL DELS ALUMNES...MOLT
- 27 1103 I 11P DEFINICIO ADEQUACIO I ACEPTACIO DELS OBJECTIUS...REGULAR
- 28 1293 I 12P HABILITATS INSTRUMENTALS BASIQUES...REGULAR
- 29 1393 I 13P ORIENTACIO ESCOLAR I PERSONAL DELS ALUMNES...REGULAR
- 30 1193 I 11P ACTIUDS, COMEXEMENTS, PAUTES DE CONDUCTA, CREATIVITAT...REGULAR

- 31 ***** ZONE CENTRALE *****
- 32 287 20 I ESC. NUMERO DE LA ESCOLA...TARRAGONA
- 33 288 20 I ESC. NUMERO DE LA ESCOLA...TARRAGONA
- 34 289 93 I ESC. NUMERO DE LA ESCOLA...TARRAGONA
- 35 290 172 I ESC. NUMERO DE LA ESCOLA...TARRAGONA
- 36 291 5162 I ESC. NUMERO DE LA ESCOLA...TARRAGONA
- 37 292 142 I ESC. NUMERO DE LA ESCOLA...TARRAGONA
- 38 293 1362 I 13P ORIENTACIO ESCOLAR I PERSONAL DELS ALUMNES...POC
- 39 294 1592 I 15P TECNQUES DIDACTIQUES...POC
- 40 295 1122 I 11P VALORS QUE ORIENTEN EL PROJECTE...POC
- 41 296 1112 I 11P PARTICIPACIO EN L'LABORACIO I REVISIO DEL PROJECTE...POC
- 42 297 1392 I 13P ACTIUDS, COMEXEMENTS, PAUTES DE CONDUCTA, CREATIVITAT...POC
- 43 298 1992 I 19P AVALUACIO DEL PROGRES DELS ALUMNES...POC
- 44 299 1292 I 12P HABILITATS INSTRUMENTALS BASIQUES...POC
- 45 300 1102 I 11P DEFINICIO ADEQUACIO I ACEPTACIO DELS OBJECTIUS...POC
- 46 301 1492 I 14P APRENTATGE I SITUACIO CONCRETA DELS ALUMNES...POC
- 47 302 1892 I 18P ORGANITZACIO DEL GRUP-CLASSE...POC
- 48 303 1692 I 16P APRENTATGE I SITUACIO CONCRETA DELS ALUMNES...POC
- 49 304 1792 I 17P LA COMUNICACIO AL GRUP-CLASSE...POC
- 50 305 1291 I 12P LA COMUNICACIO AL GRUP-CLASSE...GENS
- 51 306 1591 I 15P TECNQUES DIDACTIQUES...GENS

307	16P1	1	109	APRENTATGE I SITUACIO CONCRETA DELS ALUMNES	....GENS
308	12P1	1	110	HABILITATS INSTRUMENTALS BASIQUES	....GENS
309	18P1	1	111	ORGANITZACIO DEL GRUP-CLASSE	....GENS
310	14P1	1	112	ORIENTACIO DE LA PRENTATGE	....GENS
311	13P1	1	113	ORIENTACIO ESCOLAR I PERSONAL DELS ALUMNES	....GENS
312	19P1	1	114	AVALUACIO DEL PROGRES DEES ALUMNES	....GENS
313	11P1	1	115	ACTITUDS, CONEIXEMENTS, PAUTES DE CONDUCTA, CREATIVITAT	....GENS
314	1101	1	116	DEFINICIO ADEQUACIO I ACCEPTACIO DELS OBJECTIUS	....GENS
315	1111	1	117	PARTICIPACIO EN LELABORACIO I REVISIO DEL PROJECTE	....GENS
316	1121	1	118	VALORS QUE ORIENTEN EL PROJECTE	....GENS

AIDE A L'INTERPRETATION DES AXES
POSITION DES 60 ELEMENTS A L'INTERIEUR MAXIMUM SUR L-AXE 2
MODULES PAR LEUR POSITION SUR L-AXE 3

1	1113	I	111	PARTICIPACIO EN L'ELABORACIO I REVISIO DEL PROJECTE	....REGULAR
2	1123	I	112	VALORS QUE ORIENTEN EL PROJECTE	....REGULAR
3	15P3	I	15P	TECNQUES DIDACTIQUES	....REGULAR
4	17P3	I	17P	LA COMUNICACIO AL GRUP-CLASSE	....REGULAR
5	16P3	I	16P	APRENENTATGE I SITUACIO CONCRETA DELS ALUMNES	....REGULAR
6	11P3	I	11P	ACTITUDS, CONEIXEMENTS, PAUTES DE CONDUCTA, CREATIVITAT	....REGULAR
7	19P3	I	19P	AVALUACIO DEL PROGRES DELS ALUMNES	....REGULAR
8	12P3	I	12P	HABILITATS INSTRUMENTALS BASIQUES	....REGULAR
9	1103	I	110	DEFINICIO ADEQUACIO I ACCERTIACIO DEES OBJECTIUS	....REGULAR
10	18P3	I	18P	ORGANITZACIO DEL GRUP-CLASSE	....REGULAR
11	14P3	I	14P	ORGANITZACIO DE L'APRENENTATGE	....REGULAR
12	13P3	I	13P	ORIENTACIO ESCOLAR I PERSONAL DELS ALUMNES	....REGULAR
13	11P2	I	11P	ACTITUDS, CONEIXEMENTS, PAUTES DE CONDUCTA, CREATIVITAT	....POC
14	13P2	I	13P	ORIENTACIO ESCOLAR I PERSONAL DELS ALUMNES	....POC
15	15P2	I	15P	TECNQUES DIDACTIQUES	....POC
16	12P2	I	12P	HABILITATS INSTRUMENTALS BASIQUES	....POC
17	1102	I	110	DEFINICIO ADEQUACIO I ACCERTIACIO DEES OBJECTIUS	....POC
18	1122	I	112	VALORS QUE ORIENTEN EL PROJECTE	....POC
19	14P2	I	14P	ORGANITZACIO DE L'APRENENTATGE	....POC
20	18P2	I	18P	ORGANITZACIO DEL GRUP-CLASSE	....POC
21	19P2	I	19P	AVALUACIO DEL PROGRES DELS ALUMNES	....POC
22	219	I		ESC. NUMERO DE LA ESCOLA	....
23	23	I		ESC. NUMERO DE LA ESCOLA	....
24	UMES	I		UNE UNITATS ESCOLARS DE 16 A 22 UNITATS	....
25	51G3	I		SITUACIO GEOGRAFICA	....URBANA
26	1112	I		ESC. NUMERO DE LA ESCOLA	....
27	193	I		ESC. NUMERO DE LA ESCOLA	....
28	190	I		ESC. NUMERO DE LA ESCOLA	....
29	200	I		ESC. NUMERO DE LA ESCOLA	....
30	CB82	I		CB8 CARACTERISTIQUES DEL BARRI	....RURAL

43	287	UMES	I	UNE UNITATS ESCOLARS	....MES DE 22 UNITATS
44	288	12P4	I	12P4 HABILITATS INSTRUMENTALS BASIQUES	....BASTANT
45	289	198	I	198 ESC. NUMERO DE LA ESCOLA	....
46	290	14P4	I	14P4 ORIENTACIO DE L'APRENENTATGE	....BASTANT
47	281	CB83	I	CB8 CARACTERISTIQUES DEL BARRI	....SUBURBANA
48	292	13P1	I	13P1 ORIENTACIO ESCOLAR I PERSONAL DELS ALUMNES	....GENS
49	293	111	I	111 PARTICIPACIO EN L'ELABORACIO I REVISIO DEL PROJECTE	....GENS
50	294	15P1	I	15P1 TECNQUES DIDACTIQUES	....GENS
51	295	16P1	I	16P1 APRENENTATGE I SITUACIO CONCRETA DELS ALUMNES	....GENS
52	296	1121	I	1121 VALORS QUE ORIENTEN EL PROJECTE	....GENS
53	297	13P5	I	13P5 ORIENTACIO ESCOLAR I PERSONAL DELS ALUMNES	....MOLT
54	298	17P1	I	17P1 LA COMUNICACIO AL GRUP CLASSE	....GENS
55	299	19P1	I	19P1 AVALUACIO DEL PROGRES DELS ALUMNES	....GENS
56	300	18P1	I	18P1 ORGANITZACIO DEL GRUP-CLASSE	....GENS
57	301	12P1	I	12P1 HABILITATS INSTRUMENTALS BASIQUES	....GENS
58	302	14P5	I	14P5 ORIENTACIO DE L'APRENENTATGE	....MOLT
59	303	12P5	I	12P5 HABILITATS INSTRUMENTALS BASIQUES	....MOLT
60	304	14P1	I	14P1 ORIENTACIO ADEQUACIO I ACCERTIACIO DEES OBJECTIUS	....GENS
61	305	1105	I	1105 DEFINICIO ADEQUACIO I ACCERTIACIO DEES OBJECTIUS	....MOLT
62	306	1101	I	1101 DEFINICIO ADEQUACIO I ACCERTIACIO DEES OBJECTIUS	....MOLT

307	1125	I	112	VALORS QUE ORIENTEN EL PROJECTE	.....MOLT	I
308	183	I	ESC	NUMERO DE LA ESCOLA	....	I
309	18P5	I	18P	ORGANITZACIO DEL GRUP-CLASSE	.....MOLT	I
310	11P1	I	11P	ACTITUDS, CONEIXEMENTS, PAUTES DE CONDUCTA/CREATIVITAT	.....GENS	I
311	11P5	I	11P	ACTITUDS, CONEIXEMENTS, PAUTES DE CONDUCTA/CREATIVITAT	.....MOLT	I
312	19P5	I	19P	AVALUACIO DEL PROGRES DELS ALUMNES	....MOLT	I
313	15P5	I	15P	TECNiques DIDACTIQUES	....MOLT	I
314	1115	I	111	PARTICIPACIO EM L'ELABORACIO I REVISIO DEL PROJECTE	.....MOLT	I
315	16P5	I	16P	APREMENTAJE I SITUACIO CONCRETA DELS ALUMNES	.....MOLT	I
316	17P5	I	17P	LA COMUNICACIO AL GRUP CLASSE	....MOLT	I

FIN DE L'ETAPE ** MULTC **

ETAPE ** GRAPH **

CARTE-PARAMETRE POUR GRAPH

	1	2	3	4	5
GROUPE	1	2	3	4	5
3 1 0 0	3	1 0 0	0 0 0 0	0 0 0	0 0 0

CHOIX DES AXES POUR LES GRAPHIQUES

1 / 2 2 / 3 3 / 4

RE-LECTURE DES PARAMETRES SUR LES FICHIERS

MFAC = 3
ICARD=1330 JSUP = 0 JCARD= 72 JSUP = 244 NCARD= 0 NSUP = 0 NL1 = 0 NL2 = 0
KTP = 3

UTILISATION DE MEMOIRES

VOUS AVEZ RESERVE 0000 VOUS AVEZ BESOIN DE 3176

3 GRAPHIQUES DANS LE GROUPE 1

MODALITES ACTIVES = 72 ILLUSTRATIVES = 0

PLAN DE PROJECTION DES 72 POINTS SUR LES AXES 1 ET 2

AXE 1 - HORIZONTAL AXE 2 - VERTICAL

ATTENTION

LES POINTS CI-DESSOUS ETAIENT A PLUS DE 2.3 ECARTS-TYPES DU CENTRE
ILS ONT ETE RAMENES SUR LE CADRE DU GRAPHIQUE

*14PS	* -2.54817	* 2.95010*
*16PS	* -2.56441	* 3.35257*
*18PS	* -2.46486	* 2.84584*
*19PS	* -2.47644	* 2.73620*

POINTS MULTIPLES (100-AU-MAXIMUM)

POINT VU	ABSCISSE APPROCHEE	ORDONNEE APPROCHEE	POINT CACHE	ABSCISSE APPROCHEE	ORDONNEE APPROCHEE
*12P5	-2.26	2.58	*14P5	-2.26	2.58
*12P5	-2.26	2.58	*18P5	-2.26	2.58
*12P5	-2.26	2.58	*19P5	-2.26	2.58
*13P5	-2.26	2.54	*1115	-2.26	2.54
*14P1	0.94	0.90	*17P1	0.94	0.90
*11P1	0.83	0.81	*18P1	0.83	0.81
*1111	0.83	0.53	*1121	0.83	0.53
*14P2	0.39	-0.24	*19P2	0.39	-0.24
*12P2	0.28	-0.29	*15P2	0.28	-0.29
*11P2	-0.28	-0.38	*13P2	-0.28	-0.38
*16P3	-0.27	-0.51	*19P3	-0.27	-0.51
*13P3	-0.69	-0.51	*1103	-0.69	-0.51

NOMBRE DE POINTS DOUBLES = 12

PLAN DE PROJECTION DES 72 POINTS SUR LES AXES 2 ET 3

AXE 2 / HORIZONTAL AXE 3 / VERTICAL

ATTENTION

LES POINTS CI-DESSOUS ETAIENT A PLUS DE 2.3 ECARTS-TYPES DU CENTRE ILS ONT ETE RAMENES SUR LE CADRE DU GRAPHIQUE

*14P5	2.95010	1.98564
*16P5	3.35757	2.70071

*18P5	2.84684	2.44737
*19P5	2.73620	1.80321
*1115	2.56314	1.99102

POINT VU	ABSCISSE APPROCHÉE	ORDONNÉE APPROCHÉE	CACHE	ABSCISSE APPROCHÉE	ORDONNÉE APPROCHÉE
*16P5	2.40	1.84	*I115	2.40	1.84
*12P2	-0.22	-0.46	*I8P2	-0.22	-0.46
*13P3	-0.45	-0.12	*I9P3	-0.45	-0.12
*16P3	-0.56	-0.21	*I7P3	-0.56	-0.21
*15P3	-0.67	-0.21	*I12J	-0.67	-0.21
*14P4	0.58	-0.31	*I12I	0.58	-0.31
*14P4	0.58	-0.31	*I126	0.58	-0.31
*11P1	0.81	-0.50	*I6P1	0.81	-0.50
*18P4	0.12	-0.55	*I9P4	0.12	-0.55
*13P4	0.24	-0.74	*I5P4	0.24	-0.74

NOMBRE DE POINTS DOUBLES = 10

PLAN DE PROJECTION DES 72 POINTS SUR LES AXES 3 ET 4

AXE 3 / HORIZONTAL AXE 4 / VERTICAL

ATTENTION

LES POINTS CI-DESSOUS ETAIENT A PLUS DE 2.3 ECARTS-TYPES DU CENTRE ILS ONT ETE RAMENES SUR LE CADRE DU GRAPHIQUE

*14P5	1.99584	0.00000
*16P5	2.70071	0.00000
*18P5	2.44757	-0.00000
*1115	1.99102	0.00000

ETAPE ** GRAPH **

CARTE-PARAMETRE POUR GRAPH

GRUPE 1	GRUPE 2	GRUPE 3	GRUPE 4	GRUPE 5
0 0 0 0	2 1 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0

CHOIX DES AXES POUR LES GRAPHIQUES

1 7 2 1 2 7 3

RE-LECTURE DES PARAMETRES SUR LES FICHIERS

NFAC = 3
 ICARD=1330
 KYP = 3

NL2 = 0

0

0

NL1 = 0

0

NSUP = 0

0

NCARD= 0

0

USUP = 244

0

UTILISATION DE MEMOIRES

VOUS AVEZ RESERVE 50000

VOUS AVEZ BESOIN DE 3174

2 GRAPHIQUES DANS LE GROUPE 2

MODALITES ACTIVES = 72

ILLUSTRATIVES = 244

PLAN DE PROJECTION DES 316 POINTS SUR LFS AXES 1 ET 2

AXE 1 / HORIZONTAL AXE 2 / VERTICAL

ATTENTION

LES POINTS CI-DESSOUS ETAIENT A PLUS DE 2.3 ECARTS-TYPES DU CENTRE ILS ONT ETE RAMENES SUR LE CADRE DU GRAPHIQUE

*11P5	-2.07267	1.61923
*12P5	-2.33239	2.62630
*13P5	-2.30775	2.39665
*14P5	-2.54817	2.95010
*15P5	-2.34244	2.32238
*16P5	-2.56441	3.35757
*17P5	-2.24769	2.30437
*18P5	-2.46465	2.84684
*19P5	-2.47644	2.73620
*1105	-2.17654	2.13215
*1115	-2.37490	2.96314
*1125	-1.70008	1.47931
* 18	-1.77804	0.22769
* 98	-2.51714	2.54918
* 183	-2.62220	2.72712
* 187	-1.79690	-0.26505

POINTS MULTIPLES (100 AU MAXIMUM)

POINT	ABSCISSE	ORDONNEE	POINT	ABSCISSE	ORDONNEE
NUM	APPROCHEE	APPROCHEE	CACHE	APPROCHEE	APPROCHEE
*12P5	-1.29	1.39	*13P5	-1.29	1.39
*14P5	-1.20	1.39	*16P5	-1.20	1.39
*12P5	-1.29	1.39	*16P5	-1.29	1.39
*12P5	-1.46	1.39	*1105	-1.46	1.39
*12P5	-1.29	1.39	*1115	-1.29	1.39
*11P5	-1.55	1.39	*1125	-1.55	1.39
*11P5	-1.55	1.39	*98	-1.55	1.39
*17P5	-1.38	1.39	*163	-1.38	1.39
*17P1	0.89	0.93	*171	0.89	0.93
*11P1	0.89	0.82	*181	0.89	0.82
*12P1	0.80	0.75	*216	0.80	0.75
*96	0.80	0.57	*270	0.80	0.57
*1111	0.90	0.53	*1121	0.80	0.53
*159	0.63	0.53	*165	0.63	0.53
*13P1	0.63	0.46	*155	0.63	0.46
*32	0.71	0.31	*90	0.71	0.31
*57	0.37	0.24	*212	0.37	0.24
*15P4	-1.55	0.20	*18	-1.55	0.20
*81G1	0.02	0.06	*51G5	0.02	0.06
*18P4	-1.29	0.06	*207	-1.29	0.06
*ETA1	0.02	-0.01	*EXP1	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*3	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*4	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*5	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*10	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*11	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*12	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*13	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*14	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*15	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*39	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*40	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*41	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*42	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*43	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*44	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*45	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*46	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*47	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*48	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*49	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*50	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*51	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*52	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*53	0.02	-0.01
*ETA1	0.02	-0.01	*54	0.02	-0.01

*ETAI	0.02	0.01	*	*	55	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	56	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	57	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	58	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	59	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	60	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	61	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	62	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	63	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	64	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	65	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	66	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	67	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	68	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	69	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	70	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	71	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	72	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	73	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	74	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	75	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	76	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	77	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	78	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	79	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	80	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	81	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	82	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	83	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	84	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	85	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	101	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	102	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	103	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	104	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	105	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	106	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	107	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	108	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	109	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	110	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	111	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	112	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	113	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	114	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	115	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	116	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	117	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	118	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	119	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	120	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	121	0.02	-0.01	*	*
*ETAI	0.02	0.01	*	*	122	0.02	0.01	*	*
*ETAI	0.02	-0.01	*	*	123	0.02	-0.01	*	*

NOMBRE DE POINTS DOUBLES 139

PLAN DE PROJECTION DES 315 POINTS SUR LES AXES 2 ET 3

AXE 2 / HORIZONTAL AXE 3 / VERTICAL

ATTENTION

LES POINTS CI-DESSOUS ETAIENT A PLUS DE 3 ECARTS-TYPES DU CENTRE ILS ONT ETE RAMENES SUR LE CADRE DU GRAPHIQUE

*11P5	1.81923	1.1341
*12P5	2.62530	1.89065
*13P5	2.53665	1.88763
*14P5	2.95010	1.99564
*15P5	3.32238	1.43496
*16P5	3.35757	2.70071
*17P5	2.30437	1.29779
*18P5	2.84684	2.44757
*19P5	2.73620	1.80321
*1105	2.13215	1.61897
*1115	2.56382	1.99102
* 98	2.54918	0.70751
* 183	2.72717	1.76358
* 187	-0.26505	-1.87490
* 218	-0.64065	-1.21768

(37)

(38)

(39)

(40)

(41)

(42)

(43)

(44)

(45)

(46)

(47)

(48)

(49)

(50)

(51)

(52)

(53)

(54)

(55)

(56)

(57)

(58)

(59)

(60)

(61)

(62)

(63)

6	0.661	36	
7	0.967	206	10P516P513P512P514P5
8	0.934		11P3
9	0.900		11P3
10	0.867		11P3
11	0.833		11P3
12	0.800		11P3
13	0.767		11P3
14	0.733		11P3
15	0.700		11P3
16	0.666		11P3
17	0.633		11P3
18	0.600		11P3
19	0.566		11P3
20	0.533		11P3
21	0.499		11P3
22	0.466		11P3
23	0.432		11P3
24	0.399		11P3
25	0.366		11P3
26	0.332		11P3
27	0.299		11P3
28	0.265		11P3
29	0.232		11P3
30	0.199		11P3
31	0.165		11P3
32	0.132		11P3
33	0.098		11P3
34	0.065		11P3
35	0.032		11P3
36	-0.002		11P3
37	-0.035		11P3
38	-0.069		11P3
39	-0.102		11P3
40	-0.136		11P3
41	-0.169		11P3
42	-0.202		11P3
43	-0.236		11P3
44	-0.269		11P3
45	-0.303		11P3
46	-0.336		11P3
47	-0.369		11P3
48	-0.403		11P3
49	-0.436		11P3
50	-0.470		11P3
51	-0.503		11P3
52	-0.536		11P3
53	-0.570		11P3
54	-0.603		11P3
55	-0.637		11P3
56	-0.670		11P3
57	-0.704		11P3
58	-0.737		11P3
59	-0.770		11P3
60	-0.804		11P3
61	-0.837		11P3
62	-0.871		11P3
63	-0.904		11P3
64	-0.937		11P3
65	-0.971		11P3

66	-1.004		
67	-1.038		
68	-1.071		
69	-1.105		
70	-0.949		
71			
72			
73			
74			
75			
76			
77			
78			
79			
80			
81			
82			
83			
84			
85			
86			
87			
88			
89			
90			
91			
92			
93			
94			
95			
96			
97			
98			
99			
100			

POINTS MULTIPLES (100 AU MAXIMUM)

POINT VU	ABSCISSE APPROCHEE	ORDONNEE APPROCHEE	POINT CACHE	ABSCISSE APPROCHEE	ORDONNEE APPROCHEE
11	*14P5	1.48	0.97	*19P5	1.48
13	*13P5	1.32	0.97	*1105	1.32
15	*15P2	-0.30	0.30	*1115	1.32
17	*174	0.02	0.30	*180	-0.30
19	*UNE4	0.26	0.23	*186	0.02
21	*95	-0.22	0.23	*93	0.26
23	*UNE4	0.25	0.23	*199	-0.22
25	*CBA3	0.51	0.20	*212	0.26
27	*100	0.26	0.20	*159	0.51
29	*193	-0.71	0.10	*204	0.26
31	*CBA1	-0.06	0.03	*201	-0.71
33	*EXP3	0.02	0.00	*TREA	-0.06
35	*3	0.02	0.00	*TREP	-0.06
37	*3	0.02	0.00	*4	0.02
39	*3	0.02	0.00	*5	0.02
41	*3	0.02	0.00	*10	0.02
43	*3	0.02	0.00	*11	0.02
45	*3	0.02	0.00	*12	0.02
47	*3	0.02	0.00	*13	0.02
49	*3	0.02	0.00	*14	0.02
51	*3	0.02	0.00	*15	0.02
53	*3	0.02	0.00	*18	0.02
55	*3	0.02	0.00	*28	0.02
57	*3	0.02	0.00	*39	0.02
59	*3	0.02	0.00	*40	0.02
61	*3	0.02	0.00	*41	0.02
63	*3	0.02	0.00	*42	0.02
65	*3	0.02	0.00	*43	0.02
67	*3	0.02	0.00	*44	0.02
69	*3	0.02	0.00	*45	0.02
71	*3	0.02	0.00	*46	0.02
73	*3	0.02	0.00	*47	0.02
75	*3	0.02	0.00	*49	0.02
77	*3	0.02	0.00	*49	0.02
79	*3	0.02	0.00	*50	0.02
81	*3	0.02	0.00	*51	0.02
83	*3	0.02	0.00	*52	0.02
85	*3	0.02	0.00	*53	0.02
87	*3	0.02	0.00	*54	0.02
89	*3	0.02	0.00	*55	0.02
91	*3	0.02	0.00	*56	0.02
93	*3	0.02	0.00	*57	0.02
95	*3	0.02	0.00	*58	0.02
97	*3	0.02	0.00	*59	0.02
99	*3	0.02	0.00	*60	0.02
101	*3	0.02	0.00	*61	0.02
103	*3	0.02	0.00	*62	0.02
105	*3	0.02	0.00	*63	0.02
107	*3	0.02	0.00	*64	0.02
109	*3	0.02	0.00	*65	0.02

65	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	66	0.02	0.00	0.02	0.00
66	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	67	0.02	0.00	0.02	0.00
67	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	68	0.02	0.00	0.02	0.00
68	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	69	0.02	0.00	0.02	0.00
69	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	70	0.02	0.00	0.02	0.00
70	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	71	0.02	0.00	0.02	0.00
71	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	72	0.02	0.00	0.02	0.00
72	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	73	0.02	0.00	0.02	0.00
73	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	74	0.02	0.00	0.02	0.00
74	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	75	0.02	0.00	0.02	0.00
75	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	76	0.02	0.00	0.02	0.00
76	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	77	0.02	0.00	0.02	0.00
77	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	78	0.02	0.00	0.02	0.00
78	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	79	0.02	0.00	0.02	0.00
79	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	80	0.02	0.00	0.02	0.00
80	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	81	0.02	0.00	0.02	0.00
81	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	82	0.02	0.00	0.02	0.00
82	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	83	0.02	0.00	0.02	0.00
83	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	84	0.02	0.00	0.02	0.00
84	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	85	0.02	0.00	0.02	0.00
85	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	101	0.02	0.00	0.02	0.00
101	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	102	0.02	0.00	0.02	0.00
102	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	103	0.02	0.00	0.02	0.00
103	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	104	0.02	0.00	0.02	0.00
104	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	105	0.02	0.00	0.02	0.00
105	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	106	0.02	0.00	0.02	0.00
106	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	107	0.02	0.00	0.02	0.00
107	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	108	0.02	0.00	0.02	0.00
108	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	109	0.02	0.00	0.02	0.00
109	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	110	0.02	0.00	0.02	0.00
110	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	111	0.02	0.00	0.02	0.00
111	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	112	0.02	0.00	0.02	0.00
112	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	113	0.02	0.00	0.02	0.00
113	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	114	0.02	0.00	0.02	0.00
114	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	115	0.02	0.00	0.02	0.00
115	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	116	0.02	0.00	0.02	0.00
116	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	117	0.02	0.00	0.02	0.00
117	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	118	0.02	0.00	0.02	0.00
118	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	119	0.02	0.00	0.02	0.00
119	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	120	0.02	0.00	0.02	0.00
120	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	121	0.02	0.00	0.02	0.00
121	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	122	0.02	0.00	0.02	0.00
122	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	123	0.02	0.00	0.02	0.00
123	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	124	0.02	0.00	0.02	0.00
124	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	125	0.02	0.00	0.02	0.00
125	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	126	0.02	0.00	0.02	0.00
126	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	127	0.02	0.00	0.02	0.00
127	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	128	0.02	0.00	0.02	0.00
128	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	129	0.02	0.00	0.02	0.00
129	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	130	0.02	0.00	0.02	0.00
130	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	131	0.02	0.00	0.02	0.00
131	0.02	0.00	0.02	0.02	0.00					

142

NOMBRE DE POINTS DOUBLES

ETAPE 44 SEMIS 4

CARTE-PARAMETRE POUR SEMIS

NBASE= 3 NITER= 12 NCLAS= 3 NKLA = 6 KFAC = 2

FICHER EN ENTREE = 11 (NGUS) ESCOLES ESTATAIS, PROJETE ERUCATI
FICHER EN ECRITURE = 12 (NGRI)

RE-LECTURE DES PARAMETRES SUR LES FICHERS

NFAC = 3 ICARD=1330

UTILISATION DE MEMOIRES VOUS AVEZ RESERVE 6000 VOUS AVEZ RESOIN DE 5449

ALGORITHME DES CENTRES MOBILES ET CONSTRUCTION DES CLASSES STABLES
 PARTITION DES 1330 INDIVIDUS CARACTERISES PAR 3 COORDONNEES CARTESIENNES
 LA PARTITION CONTIENDRA 6 CLASSES
 LES 5 PREMIERES CONTIENNENT LES INDIVIDUS LES PLUS STABLES DANS LES 3 PARTITIONS DE BASE
 CHAQUE PARTITION DE BASE EST FORMEE EN 12 ITERATIONS AUTOUR DE 3 INDIVIDUS SOURCE TIRES AU HASARD

APPEL D'UNE PARTITION, CONSTRUITE SUR LES INDIVIDUS-SOURCE
 POIDS DES CLASSES APRES 12 ITERATIONS
 489 67 774
 522 310 822
 APPEL D'UNE PARTITION, CONSTRUITE SUR LES INDIVIDUS-SOURCE
 POIDS DES CLASSES APRES 12 ITERATIONS
 333 300 697
 1193 931 1253
 APPEL D'UNE PARTITION, CONSTRUITE SUR LES INDIVIDUS-SOURCE
 POIDS DES CLASSES APRES 12 ITERATIONS
 1081 130 889
 790 54 486

EFFETS DECRETOISSANT ENFIN DANS LES 9 CLASSES DE LA PARTITION CROISEE
 SUIVIS DES POURCENTAGES CUMULES
 441 332 241 232 54 15 13 1 1
 58 1 76 2 93 7 97 7 98 9 99 8 99 9 100 0
 EFFECTIF DANS LA CLASSE RESIDUELLE (NUMERO 6) = 40
 POURCENTAGE = 2.26

DESCRIPTION DES NOEUDS DE LA HIERARCHIE

NO	AINE	BENJ	NBRE	POIDS	INDICE
7	4	6	2	262.00	12.865 **
8	3	7	3	303.00	97.179 *****
9	1	2	2	773.00	238.202 *****
10	5	8	4	1157.00	591.306 *****
11	9	10	6	1330.00	902.176 *****

INDEX AINE BENJ EFFETIF DESCRIPTION DES CLASSES DE LA HIERARCHIE

7	12 865	4	6	2	4	6
8	97 179	3	7	3	3	4 6
9	208 202	1	2	2	1	2
10	591 406	5	8	4	5	3 4 6
11	902 176	9	10	6	1	2 5 3 4 6

POIDS INDICE DENDROGRAMME (EHELLE 12.87 902.18)

30 000	12 865	6
232 000	97 179	4
241 000	591 406	5
54 000	902 176	5
332 000	258 202	2
441 000	-----	1

FIN DE L'ETAPE ** SEMIS **

ETAPE ** JAMIS **

CARTE-PARAMETRE POUR JAMIS

KEDIT= 1 JPROX= 30 MINDX= 0 KYAA= 0 NUMRO= 1 NVTRI= 0

KPART(*)= 4 0 0 0 0 0

FICHIER EN ENTREE = 8 (NDIC) ESCOLES ESTATAIS. PROJETE EDUCATIO

FICHIER EN ENTREE = 9 (NDON) ESCOLES ESTATAIS. PROJETE EDUCATIO

FICHIER EN ENTREE = 12 (NGRI) ESCOLES ESTATAIS. PROJETE EDUCATIO

FICHIER EN ECRITURE= 13 (NGRO)

FICHIER EN ECRITURE= 10 (NLES)

RE-LECTURE DES PARAMETRES SUR LES FICHIERS

ICARD= 1330 NFAG= 3 AFAB= 3 NKLA= 6 NOEIN= 19

ET NOMBRE DE VARIABLES PAR GROUPE

NGR(*) = 12 7 0 0 0 0 0 0 0 2

UTILISATION DE MEMOIRES

VOUS AVEZ RESERVE 20000 VOUS AVEZ BESOIN DE 6805

CLASSIFICATION PAR COUPE DE L'ARBRE EN APARTE 4 CLASSES

CLASSE EFFECTIF POIDS CONTENU (ANCIENNES CLASSES)

CLASSE	EFFECTIF	POIDS	CONTENU (ANCIENNES CLASSES)
1	441	441 000	1
2	332	332 000	2
3	503	503 000	3 4 6
4	54	54 000	5

CENTRES DES CLASSES DES INDIVIDUS

COORDONNEES ET VALEURS-TESTS POUR TOUTES LES MODALITES

	POIDS	COORDONNEES	VALEURS-TESTS-CORRIGEEES
* 1*	441	0.46 -0.35 0.80 0.00 0.00 0.00 *	11.74 -9.10 20.49 0.00 0.00 0.00 *
* 2*	332	0.98 0.91 -0.53 0.00 0.00 0.00 *	20.69 19.13 -13.30 0.00 0.00 0.00 *
* 3*	503	-0.77 -0.58 -0.47 0.00 0.00 0.00 *	-22.02 -16.51 -13.39 0.00 0.00 0.00 *
* 4*	54	2.57 2.74 1.75 0.00 0.00 0.00 *	-19.26 20.33 13.18 0.00 0.00 0.00 *

DISTRIBUTION DES 1500 INDIVIDUS EN 4 CLASSES
EFFECTIFS ET PROFILS PAR QUESTION

11P AGITUDS, CONEIXEMENTS, RAUTES DE CONDUCTA, CREATIVITAT

	* 1*	* 2*	* 3*	* 4*
EFFECTIFS				
GENS	58	225	8	5
POC	336	93	169	0
REGULAR	37	13	199	3
BASTANT	7	0	99	11
MOLT	2	1	27	34
NO CONTESTA	1	0	1	1
MARGES	1330*	441	332	503

CHIZ 1314 706 DEC 18 13 NRE DES EFF THEORIQUES ILS 3 6 PEROB I CHIZ SUP 1314 706 1 ENVISON 0 000

	* 1*	* 2*	* 3*	* 4*
PROFIL (TOTAL DES COLONNES=1000)				
GENS	11P1 * 223*	132	678	16
POC	11P2 * 450*	762	280	336
REGULAR	11P3 * 189*	84	39	396
BASTANT	11P4 * 88*	16	0	197
MOLT	11P5 * 48*	3	3	54
NO CONTESTA	11P6 * 2*	2	0	2
MARGES	1000*	1000	1000	1000
PROFIL (TOTAL DES LIGNES=1000)				

GENS	11P1 * 1000*	195	760	27
POC	11P2 * 1000*	562	156	283
REGULAR	11P3 * 1000*	147	59	790
BASTANT	11P4 * 1000*	60	0	846
MOLT	11P5 * 1000*	31	16	422
NO CONTESTA	11P6 * 1000*	333	0	333
MARGES	1000*	332	250	378

12P HABILITATS INSTRUMENTALS BASIQUES

	* 1*	* 2*	* 3*	* 4*
EFFECTIFS				
GENS	47	195	21	1
POC	345	122	153	4
REGULAR	30	11	221	7

BASTANT * 12P4 * 136* 8 103 29
 MOLT * 12P5 * 24* 1 4 18
 NO CONTESTA * 12P6 * 3* 0 1 1
 MARGES * 1350* 441 332 503 54
 CH12 = 1182 208 DEC LIB = 15 NBR DES EFF THEORIGUES IN = 5 = 5 PROB (CH12 SUP 1182 208) ENVIRON 0 000

PROFIL (TOTAL DES COLONNES=1000) * 1 * 2 * 3 * 4 *
 GENS * 12P1 * 198* 107 587 42 19
 POC * 12P2 * 469* 782 367 304 74
 REGULAR * 12P3 * 210* 91 31 439 150
 BASTANT * 12P4 * 102* 18 6 205 426
 MOLT * 12P5 * 18* 2 3 8 333
 NO CONTESTA * 12P6 * 2* 0 3 2 19
 MARGES * 1000* 1000 1000 1000 1000

PROFIL (TOTAL DES LIGNES=1000) * 1 * 2 * 3 * 4 *
 GENS * 12P1 * 1000* 378 239 80 4
 POC * 12P2 * 1000* 533 196 245 6
 REGULAR * 12P3 * 1000* 33 39 292 25
 BASTANT * 12P4 * 1000* 59 15 757 167
 MOLT * 12P5 * 1000* 42 167 750
 NO CONTESTA * 12P6 * 1000* 0 333 333 333
 MARGES * 1000* 332 250 378 41

13P ORIENTACIO ESCOLAR (PERSONAL DELS ALUMNES

EFFECTIFS * 1 * 2 * 3 * 4 *
 GENS * 13P1 * 155* 146 254 86 2
 POC * 13P2 * 393* 215 56 121 1
 REGULAR * 13P3 * 347* 77 19 231 20
 BASTANT * 13P4 * 105* 1 2 85 17
 MOLT * 13P5 * 20* 1 0 6 13
 NO CONTESTA * 13P6 * 9* 2 1 5 1
 MARGES * 1330* 441 332 503 54

CH12 = 844 368 DEC LIB = 15 NBR DES EFF THEORIGUES IN = 7 PROB (CH12 SUP 844 368) ENVIRON 0 000

PROFIL (TOTAL DES COLONNES=1000) * 1 * 2 * 3 * 4 *
 GENS * 13P1 * 343* 329 765 109 37
 POC * 13P2 * 293* 488 169 241 19
 REGULAR * 13P3 * 261* 175 57 459 370
 BASTANT * 13P4 * 79* 2 6 139 315

MOLT * 13P5 * 15 * 2 * 0 * 12 * 241
 NO CONTESTA * 13P6 * 7 * 5 * 3 * 10 * 19
 MARGES * 1000 * 1000 * 1000 * 1000 * 1000
 PROFIL (TOTAL DES LIGNES=1000) * 1 * 2 * 3 * 4 *

GENS * 13P1 * 1000 * 318 * 557 * 121 * 4
 POC * 13P2 * 1000 * 547 * 142 * 308 * 3
 REGULAR * 13P3 * 1000 * 222 * 55 * 666 * 58
 BASTANT * 13P4 * 1000 * 10 * 19 * 810 * 162
 MOLT * 13P5 * 1000 * 50 * 0 * 300 * 650
 NO CONTESTA * 13P6 * 1000 * 222 * 111 * 555 * 111
 MARGES * 1000 * 332 * 250 * 378 * 41

14P ORIENTACIO DE L'APRENTATGE
 EFFECTIFS * 1 * 2 * 3 * 4 *

GENS * 14P1 * 209 * 20 * 172 * 0 * 0
 POC * 14P2 * 577 * 375 * 144 * 158 * 0
 REGULAR * 14P3 * 227 * 32 * 15 * 226 * 78
 BASTANT * 14P4 * 131 * 2 * 1 * 98 * 30
 MOLT * 14P5 * 19 * 0 * 0 * 5 * 14
 NO CONTESTA * 14P6 * 17 * 4 * 4 * 7 * 2
 MARGES * 1300 * 441 * 332 * 503 * 54

CHI2 = 1242 948 DEC L'18 = 15 , NMBRE DES EFF. THEORIQUES INF 5 = 4 PROB (CHI2 SUP 1242 948) ENVIRON 0.000

PROFIL (TOTAL DES COLONNES=1000) * 1 * 2 * 3 * 4 *
 GENS * 14P1 * 157 * 63 * 518 * 18 * 0
 POC * 14P2 * 509 * 850 * 828 * 314 * 0
 REGULAR * 14P3 * 208 * 73 * 33 * 449 * 148
 BASTANT * 14P4 * 98 * 5 * 2 * 123 * 536
 MOLT * 14P5 * 14 * 0 * 0 * 10 * 259
 NO CONTESTA * 14P6 * 13 * 9 * 12 * 13 * 37
 MARGES * 1000 * 1000 * 1000 * 1000 * 1000

PROFIL (TOTAL DES LIGNES=1000) * 1 * 2 * 3 * 4 *
 GENS * 14P1 * 1000 * 134 * 823 * 43 * 0
 POC * 14P2 * 1000 * 354 * 213 * 213 * 0
 REGULAR * 14P3 * 1000 * 116 * 40 * 816 * 29
 BASTANT * 14P4 * 1000 * 15 * 8 * 748 * 229
 MOLT * 14P5 * 1000 * 0 * 0 * 263 * 737
 NO CONTESTA * 14P6 * 1000 * 235 * 235 * 412 * 119
 MARGES * 1000 * 352 * 250 * 378 * 41

ISP TECHNIQUES DIDACTIQUES

EFFECTIFS

GENS	* 1SP1 *	333*	81	207	44	1
POC	* 1SP2 *	531*	316	118	191	6
REGULAR	* 1SP3 *	214*	40	3	168	3
BASTANT	* 1SP4 *	102*	1	2	85	14
MOLT	* 1SP5 *	44*	2	0	13	29
NO CONTESTA	* 1SP6 *	6*	1	2	2	1
MARGES	* 1330*	441	332	503	54	

CH12 = 1077 804 DEO 119 15 NOMBRE DES EFFICACIQUES: 5 = 6 , PROB C CH12 SUP 1077 804 T EMUFRON 0.0000

PROFIL (TOTAL DES COLONNES=1000) * 1* * 2* * 3* * 4*

GENS	* 1SP1 *	250*	184	223	67	19
POC	* 1SP2 *	474*	717	353	380	111
REGULAR	* 1SP3 *	161*	91	9	334	56
BASTANT	* 1SP4 *	77*	2	6	149	259
MOLT	* 1SP5 *	33*	5	0	26	537
NO CONTESTA	* 1SP6 *	5*	2	6	4	19

MARGES * 1000* 1000 1000 1000 1000 1000

PROFIL (TOTAL DES LIGNES=1000) * 1* * 2* * 3* * 4*

GENS	* 1SP1 *	1000*	243	622	132	3
POC	* 1SP2 *	1000*	501	187	303	10
REGULAR	* 1SP3 *	1000*	187	14	763	14
BASTANT	* 1SP4 *	1000*	10	20	833	137
MOLT	* 1SP5 *	1000*	45	0	295	659
NO CONTESTA	* 1SP6 *	1000*	167	333	333	167

MARGES * 1000* 332 250 378 41

16P APRENTATGE I SITUACIO CONCRETA DE S ALUMNES

EFFECTIFS

GENS	* 16P1 *	205*	49	149	7	0
POC	* 16P2 *	473*	267	124	77	5
REGULAR	* 16P3 *	483*	115	32	312	6
BASTANT	* 16P4 *	137*	9	2	104	22
MOLT	* 16P5 *	24*	1	1	2	20
NO CONTESTA	* 16P6 *	6*	0	4	1	1
MARGES	* 1330*	441	332	503	54	

CH12 = 1120 233 . DEG LIB = 15 . NBRE DES EFF THEORIQUES IN 5 = 5 . PROB (CH12 SUP 1120 233) ENVIRON 0 000

PROFIL (TOTAL DES COLONNES=1000) * 1 * 2 * 3 * 4 *

GENS	* 16P1 *	154*	111	449	14	0
POC	* 16P2 *	356*	605	373	153	83
REGULAR	* 16P3 *	335*	281	157	620	111
BASTANT	* 16P4 *	103*	30	6	207	407
MOLT	* 16P5 *	18*	2	3	4	370
NO CONTESTA	* 16P6 *	5*	0	12	2	19

MARGES * 1000* 1000 1000 1000 1000 1000

PROFIL (TOTAL DES LIGNES=1000) * 1 * 2 * 3 * 4 *

GENS	* 16P1 *	1000*	239	727	34	0
POC	* 16P2 *	1000*	564	252	163	11
REGULAR	* 16P3 *	1000*	237	107	643	12
BASTANT	* 16P4 *	1000*	66	15	759	161
MOLT	* 16P5 *	1000*	42	42	80	833
NO CONTESTA	* 16P6 *	1000*	0	657	167	187

MARGES * 1000* 332 250 378 31

17F LA COMUNICACIO AL GRUP CLASSE

EFFECTIFS * 1 * 2 * 3 * 4 *

GENS	* 17P1 *	164*	50	125	9	0
POC	* 17P2 *	603*	313	170	119	1
REGULAR	* 17P3 *	352*	87	27	234	4
BASTANT	* 17P4 *	134*	4	4	111	15
MOLT	* 17P5 *	55*	1	1	18	32
NO CONTESTA	* 17P6 *	25*	6	5	12	2

MARGES * 1300* 441 302 502 54

CH12 = 1113 688 . DEG LIB = 15 . NBRE DES EFF THEORIQUES IN 5 = 2 . PROB (CH12 SUP 1113 688) ENVIRON 0 000

PROFIL (TOTAL DES COLONNES=1000) * 1 * 2 * 3 * 4 *

GENS	* 17P1 *	123*	68	377	18	0
POC	* 17P2 *	453*	710	512	237	19
REGULAR	* 17P3 *	263*	197	81	465	74
BASTANT	* 17P4 *	101*	9	12	221	278
MOLT	* 17P5 *	39*	2	3	36	593
NO CONTESTA	* 17P6 *	19*	14	15	24	37

MARGES * 1000* 1000 1000 1000 1000 1000

PROFIL (TOTAL DES LIGNES=1000)

* 17P1 * 1000*	183	762	55	0
* 17P2 * 1000*	519	282	197	2
* 17P3 * 1000*	247	77	665	11
* 17P4 * 1000*	30	50	838	112
* 17P5 * 1000*	19	19	346	615
* 17P6 * 1000*	240	200	460	80

MARGES

* 1000*	332	250	379	41
---------	-----	-----	-----	----

18E ORGANITZACIO DEL GRUP CLASSE

EFFECTIFS

* 18P1 * 233*	35	178	19	1
* 18P2 * 190*	282	115	93	0
* 18P3 * 358*	109	34	211	4
* 18P4 * 201*	9	3	162	27
* 18P5 * 24*	0	0	3	21
* 18P6 * 24*	6	2	15	1

MARGES

* 1000*	441	332	563	54
---------	-----	-----	-----	----

CH12 = 1242 538 DEG LIB = 15 NPRE DES EFF THEORIGUES IK = 5 = 2 PROB I CH12 SUP 1242 538 ENVIACON 0 000

PROFIL (TOTAL DES COLONNES=1000)

* 18P1 * 125*	77	536	36	19
* 18P2 * 368*	659	346	185	0
* 18P3 * 269*	247	102	419	74
* 18P4 * 151*	20	9	322	500
* 18P5 * 18*	0	0	6	389
* 18P6 * 18*	14	6	30	19

MARGES

* 1000*	1000	1000	1000	1000
---------	------	------	------	------

PROFIL (TOTAL DES LIGNES=1000)

* 18P1 * 1000*	150	764	82	4
* 18P2 * 1000*	575	235	190	0
* 18P3 * 1000*	304	95	589	11
* 18P4 * 1000*	45	15	806	134
* 18P5 * 1000*	0	0	125	875
* 18P6 * 1000*	250	83	623	42

MARGES

* 1000*	332	250	379	41
---------	-----	-----	-----	----

TYP AVALUACIO DEL PROGRES DELS ALUMNES

EFFECTIFS

GENS	* 19P1 *	302*	69	212	20	1
POC	* 19P2 *	368*	222	74	72	0
REGULAR	* 19P3 *	476*	144	43	280	0
BASTANT	* 19P4 *	139*	3	3	123	20
MULT	* 19P5 *	25*	1	0	5	23
NO CONTESTA	* 19P6 *	6*	2	0	3	1

MARGES * 1330* 441 332 503 54

CHI2 = 1201.469 DEG LIB = 15 NBRE DES EFF THEOR(IQUES) IN 5 = 3 . PROB (CHI2 SUP 1201.469) ENVIRON 0.000

PROFIL (TOTAL DES COLONNES=1000) * 1* * 2* * 3* * 4*

GENS	* 19P1 *	227*	136	639	40	17
POC	* 19P2 *	277*	503	223	143	0
REGULAR	* 19P3 *	338*	327	190	557	167
BASTANT	* 19P4 *	112*	7	9	245	370
MULT	* 19P5 *	22*	2	0	10	426
NO CONTESTA	* 19P6 *	5*	5	0	6	19

MARGES * 1000* 1000 1000 1000 1000 1000

PROFIL (TOTAL DES LIGNES=1000) * 1* * 2* * 3* * 4*

GENS	* 19P1 *	1000*	228	702	66	3
POC	* 19P2 *	1000*	603	201	196	0
REGULAR	* 19P3 *	1000*	303	90	588	19
BASTANT	* 19P4 *	1000*	20	20	826	134
MULT	* 19P5 *	1000*	3*	0	172	793
NO CONTESTA	* 19P6 *	1000*	333	0	500	167

MARGES * 1000* 332 250 378 41

110 DEFINICID ADEQUATO I ACCEPTACID BELS OBJECTIUS

EFFECTIFS

GENS	* 1101 *	262*	40	203	7	0
POC	* 1102 *	484*	303	93	87	1
REGULAR	* 1103 *	388*	60	28	237	9
BASTANT	* 1104 *	148*	3	2	124	17
MULT	* 1105 *	38*	2	0	10	26
NO CONTESTA	* 1106 *	10*	1	4	4	1

MARGES * 1330* 441 332 503 54

CHI2 = 1372.616 DEG LIB = 15 NBRE DES EFF THEOR(IQUES) IN 3 = 3 . PROB (CHI2 SUP 1372.616) ENVIRON 0.000

PROFIL (TOTAL DES COLONNES=1000) * 1 * 2 * 3 * 4 *

GENS	1101*	197*	617	14	0
POC	1102*	364*	687	280	173
REGULAR	1103*	272*	491	84	539
BASTANT	1104*	111*	11	6	247
MOLT	1105*	29*	5	0	20
NO CONTESTA	1106*	8*	2	12	8

MARGES

PROFIL (TOTAL DES LIGNES=1000)	1000*	1000	1000	1000	1000
--------------------------------	-------	------	------	------	------

GENS	1101*	1000*	194	782	27
POC	1102*	1000*	626	192	180
REGULAR	1103*	1000*	508	12	698
BASTANT	1104*	1000*	34	14	838
MOLT	1105*	1000*	53	0	253
NO CONTESTA	1106*	1000*	100	400	400

MARGES

PROFIL (TOTAL DES LIGNES=1000)	1000*	332	250	378	41
--------------------------------	-------	-----	-----	-----	----

III PARTICIPACIO EN L'LABORACIO I REVISTO DEL PROECTE

EFFECTIFS

* 1 * 2 * 3 * 4 *

GENS	1111*	382*	331	232	26
POC	1112*	314*	190	58	65
REGULAR	1113*	398*	304	38	253
BASTANT	1114*	175*	10	3	142
MOLT	1115*	37*	0	0	4
NO CONTESTA	1116*	17*	4	1	11

MARGES

PROFIL (TOTAL DES LIGNES=1000)	1330*	441	332	503	54
--------------------------------	-------	-----	-----	-----	----

CHI2 = 1340.736 DEC LIB = 15 NBRE DES EFF THEORIQUEES 1N5 5 = 3 PROB (CHI2 SUP 1340.736) ENVIRON 0.000

PROFIL (TOTAL DES COLONNES=1000)

GENS	1111*	292*	297	699	52
POC	1112*	236*	631	125	329
REGULAR	1113*	299*	240	114	503
BASTANT	1114*	132*	23	9	282
MOLT	1115*	28*	0	0	12
NO CONTESTA	1116*	33*	3	3	22

MARGES

PROFIL (TOTAL DES LIGNES=1000)	1000*	1000	1090	1000	1060
--------------------------------	-------	------	------	------	------

PROFIL (TOTAL DES LIGNES=1000)

GENS	1111*	1000*	337	596	67
------	-------	-------	-----	-----	----

PDC * 1112 * 1000* 605 185 307 3
 REGULAR * 1113 * 1000* 268 95 836 3
 BASTANT * 1114 * 1000* 57 17 811 114
 MOLI * 1115 * 1000* 0 0 182 838
 NO CONTESTA * 1116 * 1000* 235 59 647 59
 MARGES * 1000* 332 250 378 41

112 VALORS QUE ORIENTEN EL PROYECTO

EFFECTIFS * 1 * 2 * 3 * 4 *
 GENS * 1121 * 409* 129 255 25 0
 PDC * 1122 * 299* 204 33 61 1
 REGULAR * 1123 * 396* 96 34 266 0
 BASTANT * 1124 * 128* 4 2 108 314
 MOLI * 1125 * 83* 4 3 38 38
 NO CONTESTA * 1126 * 15* 4 5 5 1
 MARGES * 1000* 641 332 503 54

CHI2 = 1229 939 DEC 19 15 NBRÉ DES EFF THEORIQUES IN 5 A 1 PROIB 1 CHI2 SUP 1 229 939 T ENVIRON 0 000

PROFIL (TOTAL DES COLUNNES=1000) * 1 * 2 * 3 * 4 *

GENS * 1121 * 308* 293 768 50 0
 PDC * 1122 * 225* 433 99 121 19
 REGULAR * 1123 * 298* 238 102 529 0
 BASTANT * 1124 * 96* 9 6 215 259
 MOLI * 1125 * 32* 9 9 76 204
 NO CONTESTA * 1126 * 11* 4 15 10 19
 MARGES * 1000* 1000 1000 1000 1000 1000
 PROFIL (TOTAL DES LIGNES=1000) * 1 * 2 * 3 * 4 *

GENS * 1121 * 1000* 315 623 61 0
 PDC * 1122 * 1000* 582 110 204 3
 REGULAR * 1123 * 1000* 242 86 672 0
 BASTANT * 1124 * 1000* 31 16 844 109
 MOLI * 1125 * 1000* 38 36 458 458
 NO CONTESTA * 1126 * 1000* 267 333 333 67
 MARGES * 1000* 333 250 378 41

SIC SITUATIO GEOGRAFICA

EFFECTIFS * 1 * 2 * 3 * 4 *

1 BARRA PROVINCIA * SIG1 * 377 * 204 139 261 35
 * SIG1 * 180 * 63 49
 TARRAGONA * SIG2 * 293 * 91 43 147 2
 * SIG2 * 153 * 57 39 53 6
 LLEIDA * SIG3 * 135 * 41 33 503 54
 * SIG3 * 130 * 84 117 105 111
 GIRONA * SIG4 * 102 * 1000 1000 1000 1000
 * SIG4 * 1000 * 332 250 176 41
 BARRA CIUTAT * SIG5 * 1000 * 354 241 348 57
 * SIG5 * 1000 * 344 330 272 33
 * SIG5 * 1000 * 206 170 519 25
 * SIG5 * 1000 * 368 277 342 13
 * SIG5 * 1000 * 274 289 373 44
 MARGES * 1000 * 332 250 176 41

CHI2 = 51 779 , DEC LIB = 12 , NBRE DES EFF THEORIQUES IN: 5 = 0 , PROB (CHI2 SUP) ENVIRON 0 000

PROFIL (TOTAL DES COLONNES=1000) * 1 * 2 * 3 * 4 *

BARRA PROVINCIA * SIG1 * 377 * 204 139 261 35
 TARRAGONA * SIG2 * 293 * 91 43 147 2
 LLEIDA * SIG3 * 135 * 41 33 503 54
 GIRONA * SIG4 * 102 * 1000 1000 1000 1000
 BARRA CIUTAT * SIG5 * 1000 * 354 241 348 57
 MARGES * 1000 * 332 250 176 41

PROFIL (TOTAL DES LIGNES=1000) * 1 * 2 * 3 * 4 *

BARRA PROVINCIA * SIG1 * 1000 * 354 241 348 57
 TARRAGONA * SIG2 * 1000 * 344 330 272 33
 LLEIDA * SIG3 * 1000 * 206 170 519 25
 GIRONA * SIG4 * 1000 * 368 277 342 13
 BARRA CIUTAT * SIG5 * 1000 * 274 289 373 44
 MARGES * 1000 * 332 250 176 41

CBA CARACTERISTIQUES DEL BARRI

EFFECTIFS * 1 * 2 * 3 * 4 *

URBANA * CBAL * 224 * 114 66 117 7
 RURAL * CBAL * 828 * 261 165 327 21
 SUBURBANA * CBAS * 178 * 46 47 59 26
 MARGES * 130 * 441 332 503 54

CHI2 = 62 456 , DEC LIB = 6 , NBRE DES EFF THEORIQUES IN: 5 = 0 , PROB (CHI2 SUP) ENVIRON 0 000

PROFIL (TOTAL DES COLONNES=1000) * 1 * 2 * 3 * 4 *

URBANA * CBAL * 244 * 259 257 233 130
 RURAL * CBAL * 623 * 637 595 650 389
 SUBURBANA * CBAS * 134 * 104 142 117 481
 MARGES * 1000 * 1000 1000 1000 1000

PROFIL (TOTAL DES LIGNES-1000) * 1* * 2* * 3* * 4*

URBANA	* CBA1	* 1000*	352	265	361	22
RURAL	* CBA2	* 1000*	309	240	395	23
SUBURBANA	* CBA3	* 1000*	258	264	331	146
MARGES		* 1000*	332	250	378	41

ETA ETAPA ON DONA LA CLASSE

EFFECTIFS * 1* * 2* * 3* * 4*

PREESCOLAR O PRIMERA ETAPA	* B71*	298	218	318	37	
SEGONA ETAPA	* ET2*	419*	134	106	182	17
NO CONTESTA	* ET3*	40*	9	8	23	0
MARGES		* 1330*	643	332	983	44

CH12 * B 520 DECO 178 * 6 * NOMBRE DES EFFETIFS LIGNES IN 3 * 1 * PROB (CH12 SUP 8 523 * ENVIRON 9 201

PROFIL (TOTAL DES COLONNES-1000) * 1* * 2* * 3* * 4*

PREESCOLAR O PRIMERA ETAPA	* B53*	376	337	332	389	
SEGONA ETAPA	* ET2*	315*	304	319	315	
NO CONTESTA	* ET3*	30*	20	24	45	0
MARGES		* 1000*	1000*	1000*	1000*	1000*

PROFIL (TOTAL DES LIGNES-1000) * 1* * 2* * 3* * 4*

PREESCOLAR O PRIMERA ETAPA	* 1000*	342	250	365	42	
SEGONA ETAPA	* ET2*	1000*	320	252	387	41
NO CONTESTA	* ET3*	1000*	225	200	575	0
MARGES		* 1000*	332	250	378	41

UNE UNITATS ESCOLARS

EFFECTIFS * 1* * 2* * 3* * 4*

VUIT UNITATS DE 8 A 16 UNITATS	* UNES 1*	8*	2	0	4	0
DE 16 A 22 UNITATS	* UNES 2*	515*	144	144	214	13
MES DE 22 UNITATS	* UNES 3*	353*	161	168	179	5
MARGES		* 1330*	441	332	503	54

PROFIL (TOTAL DES COLONNES=1000) * 1 * 2 * 3 * 4 *

VUIT UNITAIS * UNE1 * 76 * 5 0 12 0
DE 8 A 16 UNITAIS * UNE2 * 387 * 327 434 425 241
DE 16 A 22 UNITAIS * UNE3 * 399 * 363 319 354 111
MES DE 22 UNITAIS * UNE4 * 268 * 304 247 209 648
MARGES * 1000 * 1000 1000 1000 1000

PROFIL (TOTAL DES LIGNES=1000) * 1 * 2 * 3 * 4 *

VUIT UNITAIS * UNE1 * 1000 * 250 0 750 0
DE 8 A 16 UNITAIS * UNE2 * 1000 * 280 280 416 25
DE 16 A 22 UNITAIS * UNE3 * 1000 * 357 235 595 13
MES DE 22 UNITAIS * UNE4 * 1000 * 376 230 295 98
MARGES * 1000 * 332 250 378 41

EXP ANYS EXPERIENCIA

EFFECTYFS * 1 * 2 * 3 * 4 *

MENYS DE 3 ANYS * EXP1 * 122 * 80 33 43 6
DE 3 A 5 ANYS * EXP2 * 232 * 75 58 73 16
MES DE 5 ANYS * EXP3 * 922 * 313 220 357 32
NO CONTESTA * EXP4 * 54 * 13 11 30 0
MARGES * 1330 * 441 332 505 54

CH12 = 19 624 DEC LIB = 9 NBR DES EFF THEORIQES IN 5 = 2 PROB (CH12 SUP 19 624) ENVIRON 0 020

PROFIL (TOTAL DES COLONNES=1000) * 1 * 2 * 3 * 4 *

MENYS DE 3 ANYS * EXP1 * 92 * 91 99 85 111
DE 3 A 5 ANYS * EXP2 * 174 * 170 205 195 226
MES DE 5 ANYS * EXP3 * 593 * 710 663 710 593
NO CONTESTA * EXP4 * 41 * 28 33 20 0
MARGES * 1000 * 1000 1000 1000 1000

PROFIL (TOTAL DES LIGNES=1000) * 1 * 2 * 3 * 4 *

MENYS DE 3 ANYS * EXP1 * 1000 * 328 270 352 49
DE 3 A 5 ANYS * EXP2 * 1000 * 323 293 315 69
MES DE 5 ANYS * EXP3 * 1000 * 339 239 387 35
NO CONTESTA * EXP4 * 1000 * 243 204 356 0
MARGES * 1000 * 352 250 378 41

TRE ANYS DE TREBALL AL CENTRE

EFFECTIFS

* 1* * 2* * 3* * 4*

MENYS DE 3 ANYS	* TRE1 *	522*	163	151	167	21
DE 3 A 5 ANYS	* TRE2 *	281*	100	56	110	13
MES DE 5 ANYS	* TRE3 *	440*	127	107	189	17
NO CONTESTA	* TRE4 *	87*	31	18	37	1

MARGES * 1330* 441 332 503 34

CH12 = 21 909 DEC LIR 9 NBRE DES EFF. THEORIQUES LV 5 = 1 PROR CH12 SUP 21 909 ENVIRO 0 009

PROFIL (TOTAL DES COLONNES=1000) * 1* * 2* * 3* * 4*

MENYS DE 3 ANYS	* TRE1 *	392*	415	455	332	389
DE 3 A 5 ANYS	* TRE2 *	211*	227	169	219	278
MES DE 5 ANYS	* TRE3 *	331*	288	322	378	313
NO CONTESTA	* TRE4 *	65*	70	54	74	19

MARGES * 1000* 1000 1000 1000 1000

PROFIL (TOTAL DES LIGNES=1000) * 1* * 2* * 3* * 4*

MENYS DE 3 ANYS	* TRE1 *	1000*	391	299	320	40
DE 3 A 5 ANYS	* TRE2 *	1000*	356	199	391	53
MES DE 5 ANYS	* TRE3 *	1000*	289	243	430	39
NO CONTESTA	* TRE4 *	1000*	356	207	425	11

MARGES * 1000* 332 250 378 41

ESC NUMERO DE LA ESCOLA

EFFECTIFS

* 1* * 2* * 3* * 4*

1	* 1*	22*	4	1	17	0
2	* 2*	17*	7	2	8	0
3	* 3*	0*	0	0	0	0
4	* 4*	0*	0	0	0	0
5	* 5*	0*	0	0	0	0
6	* 6*	17*	5	3	9	0
7	* 7*	12*	21	8	13	0
8	* 8*	8*	2	0	6	0
9	* 9*	13*	13	5	1	0
10	* 10*	0*	0	0	0	0
11	* 11*	0*	0	0	0	0
12	* 12*	0*	0	0	0	0
13	* 13*	0*	0	0	0	0

136	0	0	0	0	0	0	0	0	0
137	0	0	0	0	0	0	0	0	0
138	0	0	0	0	0	0	0	0	0
139	0	0	0	0	0	0	0	0	0
140	0	0	0	0	0	0	0	0	0
141	0	0	0	0	0	0	0	0	0
142	0	0	0	0	0	0	0	0	0
143	0	0	0	0	0	0	0	0	0
144	0	0	0	0	0	0	0	0	0
145	0	0	0	0	0	0	0	0	0
146	0	0	0	0	0	0	0	0	0
147	0	0	0	0	0	0	0	0	0
148	0	0	0	0	0	0	0	0	0
149	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150	0	0	0	0	0	0	0	0	0
151	0	0	0	0	0	0	0	0	0
152	0	0	0	0	0	0	0	0	0
153	0	0	0	0	0	0	0	0	0
154	0	0	0	0	0	0	0	0	0
155	0	0	0	0	0	0	0	0	0
156	0	0	0	0	0	0	0	0	0
157	0	0	0	0	0	0	0	0	0
158	0	0	0	0	0	0	0	0	0
159	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160	0	0	0	0	0	0	0	0	0
161	0	0	0	0	0	0	0	0	0
162	0	0	0	0	0	0	0	0	0
163	0	0	0	0	0	0	0	0	0
164	0	0	0	0	0	0	0	0	0
165	0	0	0	0	0	0	0	0	0
166	0	0	0	0	0	0	0	0	0
167	0	0	0	0	0	0	0	0	0
168	0	0	0	0	0	0	0	0	0
169	0	0	0	0	0	0	0	0	0
170	0	0	0	0	0	0	0	0	0
171	0	0	0	0	0	0	0	0	0
172	0	0	0	0	0	0	0	0	0
173	0	0	0	0	0	0	0	0	0
174	0	0	0	0	0	0	0	0	0
175	0	0	0	0	0	0	0	0	0
176	0	0	0	0	0	0	0	0	0
177	0	0	0	0	0	0	0	0	0
178	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	0	0	0	0	0	0	0	0	0
180	0	0	0	0	0	0	0	0	0
181	0	0	0	0	0	0	0	0	0
182	0	0	0	0	0	0	0	0	0
183	0	0	0	0	0	0	0	0	0
184	0	0	0	0	0	0	0	0	0
185	0	0	0	0	0	0	0	0	0
186	0	0	0	0	0	0	0	0	0
187	0	0	0	0	0	0	0	0	0
188	0	0	0	0	0	0	0	0	0
189	0	0	0	0	0	0	0	0	0
190	0	0	0	0	0	0	0	0	0
191	0	0	0	0	0	0	0	0	0
192	0	0	0	0	0	0	0	0	0
193	0	0	0	0	0	0	0	0	0
194	0	0	0	0	0	0	0	0	0
195	0	0	0	0	0	0	0	0	0
196	0	0	0	0	0	0	0	0	0

197	11	6	0	5	0
198	20	2	1	17	0
199	12	7	0	5	0
200	10	0	0	10	0
201	8	1	0	7	0
202	5	0	0	5	1
203	5	0	5	1	0
204	7	3	4	0	0
205	4	0	0	3	0
206	2	2	0	0	0
207	30	3	0	22	5
208	9	7	2	0	0
209	12	3	4	0	0
210	8	7	1	0	0
211	16	9	2	5	0
212	24	12	8	3	1
213	10	1	3	0	0
214	13	6	1	6	0
215	14	8	1	5	0
216	11	3	8	0	0
217	12	0	2	10	0
218	11	0	0	11	0
219	24	1	1	22	0
220	15	4	10	1	0
221	0	0	0	0	0

MARGES 1330 44 330 903 51

CHI2 * 1408 456 DEC 198 312 NRRE DES EFF THEORIQUES IN 3 345 PROB (CHI2 SUP 1408 456) EMPIRIE 0 000

PROFIL (TOTAL DES COCONNES=1000) * 1 * 2 * 3 * 4 *

1	17	9	3	34	0
2	13	16	6	16	0
3	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0
6	13	11	9	18	0
7	32	48	24	26	0
8	6	5	0	12	0
9	13	29	15	2	0
10	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0
16	6	5	12	4	0
17	10	11	3	14	0
18	8	0	0	20	0
19	21	48	8	8	0
20	8	5	24	0	0
21	8	14	0	8	0
22	8	9	0	10	19
23	8	9	12	4	0
24	8	0	0	20	0
25	7	5	21	0	0
26	12	14	15	8	19
27	8	5	15	6	0

28	*	8	2	18	4	0	0
29	*	11	5	27	6	0	0
30	*	8	2	24	2	0	0
31	*	11	0	0	24	56	0
32	*	10	13	18	2	0	0
33	*	9	0	15	14	0	0
34	*	8	9	8	0	0	0
35	*	9	16	15	0	0	0
36	*	9	18	3	6	0	0
37	*	7	5	0	8	56	0
38	*	8	0	0	20	0	0
39	*	0	0	0	0	0	0
40	*	0	0	0	0	0	0
41	*	0	0	0	0	0	0
42	*	0	0	0	0	0	0
43	*	0	0	0	0	0	0
44	*	0	0	0	0	0	0
45	*	0	0	0	0	0	0
46	*	0	0	0	0	0	0
47	*	0	0	0	0	0	0
48	*	0	0	0	0	0	0
49	*	0	0	0	0	0	0
50	*	0	0	0	0	0	0
51	*	0	0	0	0	0	0
52	*	0	0	0	0	0	0
53	*	0	0	0	0	0	0
54	*	0	0	0	0	0	0
55	*	0	0	0	0	0	0
56	*	0	0	0	0	0	0
57	*	0	0	0	0	0	0
58	*	0	0	0	0	0	0
59	*	0	0	0	0	0	0
60	*	0	0	0	0	0	0
61	*	0	0	0	0	0	0
62	*	0	0	0	0	0	0
63	*	0	0	0	0	0	0
64	*	0	0	0	0	0	0
65	*	0	0	0	0	0	0
66	*	0	0	0	0	0	0
67	*	0	0	0	0	0	0
68	*	0	0	0	0	0	0
69	*	0	0	0	0	0	0
70	*	0	0	0	0	0	0
71	*	0	0	0	0	0	0
72	*	0	0	0	0	0	0
73	*	0	0	0	0	0	0
74	*	0	0	0	0	0	0
75	*	0	0	0	0	0	0
76	*	0	0	0	0	0	0
77	*	0	0	0	0	0	0
78	*	0	0	0	0	0	0
79	*	0	0	0	0	0	0
80	*	0	0	0	0	0	0
81	*	0	0	0	0	0	0
82	*	0	0	0	0	0	0
83	*	0	0	0	0	0	0
84	*	0	0	0	0	0	0
85	*	0	0	0	0	0	0
86	*	0	2	21	4	0	0
87	*	11	2	24	10	0	0
88	*	3	5	6	0	0	0

89	*	14	7	12	0	0	0
90	*	7	11	12	0	0	0
91	*	19	25	24	12	0	0
92	*	5	5	9	4	0	0
93	*	13	18	22	2	0	0
94	*	5	5	6	6	19	0
95	*	13	27	3	8	0	0
96	*	11	9	24	4	0	0
97	*	12	7	6	22	0	0
98	*	4	0	0	0	93	0
99	*	6	11	5	2	0	0
100	*	3	2	9	0	0	0
101	*	0	0	0	0	0	0
102	*	0	0	0	0	0	0
103	*	0	0	0	0	0	0
104	*	0	0	0	0	0	0
105	*	0	0	0	0	0	0
106	*	0	0	0	0	0	0
107	*	0	0	0	0	0	0
108	*	0	0	0	0	0	0
109	*	0	0	0	0	0	0
110	*	0	0	0	0	0	0
111	*	0	0	0	0	0	0
112	*	0	0	0	0	0	0
113	*	0	0	0	0	0	0
114	*	0	0	0	0	0	0
115	*	0	0	0	0	0	0
116	*	0	0	0	0	0	0
117	*	0	0	0	0	0	0
118	*	0	0	0	0	0	0
119	*	0	0	0	0	0	0
120	*	0	0	0	0	0	0
121	*	0	0	0	0	0	0
122	*	0	0	0	0	0	0
123	*	0	0	0	0	0	0
124	*	0	0	0	0	0	0
125	*	0	0	0	0	0	0
126	*	0	0	0	0	0	0
127	*	0	0	0	0	0	0
128	*	0	0	0	0	0	0
129	*	0	0	0	0	0	0
130	*	0	0	0	0	0	0
131	*	0	0	0	0	0	0
132	*	0	0	0	0	0	0
133	*	0	0	0	0	0	0
134	*	0	0	0	0	0	0
135	*	0	0	0	0	0	0
136	*	0	0	0	0	0	0
137	*	0	0	0	0	0	0
138	*	0	0	0	0	0	0
139	*	0	0	0	0	0	0
140	*	0	0	0	0	0	0
141	*	0	0	0	0	0	0
142	*	0	0	0	0	0	0
143	*	0	0	0	0	0	0
144	*	0	0	0	0	0	0
145	*	0	0	0	0	0	0
146	*	0	0	0	0	0	0
147	*	0	0	0	0	0	0
148	*	0	0	0	0	0	0
149	*	0	0	0	0	0	0

150	0	0	0	0	0	0	0	0	0
151	0	0	0	0	0	0	0	0	0
152	0	0	0	0	0	0	0	0	0
153	0	0	0	0	0	0	0	0	0
154	0	0	0	0	0	0	0	0	0
155	0	0	0	0	0	0	0	0	0
156	7	24	5	0	0	0	0	0	0
157	14	0	14	37	0	0	0	0	0
158	2	24	0	0	0	0	0	0	0
159	7	9	2	0	0	0	0	0	0
160	11	6	20	18	0	0	0	0	0
161	11	0	10	0	0	0	0	0	0
162	9	35	2	0	0	0	0	0	0
163	9	5	0	0	0	0	0	0	0
164	14	18	8	0	0	0	0	0	0
165	7	15	2	0	0	0	0	0	0
166	0	0	0	0	0	0	0	0	0
167	0	0	0	0	0	0	0	0	0
168	6	0	0	12	37	0	0	0	0
169	16	6	2	0	0	0	0	0	0
170	7	15	6	0	0	0	0	0	0
171	5	30	2	0	0	0	0	0	0
172	4	18	2	0	0	0	0	0	0
173	0	0	0	0	0	0	0	0	0
174	20	6	8	6	0	0	0	0	0
175	5	0	6	0	0	0	0	0	0
176	0	0	0	0	0	0	0	0	0
177	0	0	0	0	0	0	0	0	0
178	11	20	6	8	6	0	0	0	0
179	8	5	15	6	0	0	0	0	0
180	9	6	18	0	0	0	0	0	0
181	0	9	12	0	0	0	0	0	0
182	11	6	2	0	0	0	0	0	0
183	19	0	10	370	0	0	0	0	0
184	0	0	0	0	0	0	0	0	0
185	0	0	0	0	0	0	0	0	0
186	23	12	2	0	0	0	0	0	0
187	8	0	0	0	0	0	0	0	0
188	7	18	8	96	0	0	0	0	0
189	11	9	2	0	0	0	0	0	0
190	8	2	0	18	0	0	0	0	0
191	9	3	16	19	0	0	0	0	0
192	8	7	6	10	0	0	0	0	0
193	14	9	6	26	0	0	0	0	0
194	34	0	6	0	0	0	0	0	0
195	2	9	16	0	0	0	0	0	0
196	5	6	4	0	0	0	0	0	0
197	8	14	0	10	0	0	0	0	0
198	3	34	0	0	0	0	0	0	0
199	9	16	5	10	0	0	0	0	0
200	0	0	0	20	6	0	0	0	0
201	6	2	0	14	0	0	0	0	0
202	0	0	0	10	0	0	0	0	0
203	4	0	12	2	0	0	0	0	0
204	59	7	12	0	0	0	0	0	0
205	3	0	0	8	0	0	0	0	0
206	24	0	0	0	0	0	0	0	0
207	23	7	0	44	93	0	0	0	0
208	70	16	6	0	0	0	0	0	0
209	9	11	9	8	0	0	0	0	0
210	16	16	3	0	0	0	0	0	0

MARCES

PROFIL TOTAL DES CANNES 1000*

	1*	2*	3*	4*
1	1000*	182	45	773
2	1000*	472	319	471
3	1000*	294	176	526
4	1000*	300	190	310
5	1000*	250	0	750
6	1000*	584	263	93
7	1000*	250	500	250
8	1000*	383	77	538
9	1000*	0	0	1000
10	1000*	730	107	193
11	1000*	200	800	0
12	1000*	400	0	400
13	1000*	400	0	500
14	1000*	0	0	1000
15	1000*	222	776	0
16	1000*	375	313	250
17	1000*	200	300	0
18	1000*	273	545	182
19	1000*	323	643	214
20	1000*	100	800	100
21	1000*	0	0	800
22	1000*	462	462	77
23	1000*	0	0	200
24	1000*	0	0	300
25	1000*	364	273	354
26	1000*	583	117	0
27	1000*	667	83	250
28	1000*	222	0	444
29	1000*	0	0	1000
30	1000*	250	383	167
31	1000*	71	571	357
32	1000*	300	500	0
33	1000*	158	211	632
34	1000*	356	444	0
35	1000*	440	320	240
36	1000*	286	429	286
37	1000*	444	500	56
38	1000*	250	350	375
39	1000*	706	59	235
40	1000*	286	571	143
41	1000*	188	125	688
42	1000*	0	0	1000
43	1000*	625	250	125
44	1000*	250	750	0

156	* 1000*	214	571	214	0
157	* 1000*	400	0	467	133
158	* 1000*	111	989	0	0
159	* 1000*	429	429	143	0
160	* 1000*	278	111	556	0
161	* 1000*	500	0	500	0
162	* 1000*	235	706	59	0
163	* 1000*	667	333	0	0
164	* 1000*	375	575	250	0
165	* 1000*	333	556	111	0
166	* 1000*	325	458	125	0
168	* 1000*	0	0	750	250
169	* 1000*	700	200	100	0
170	* 1000*	273	455	273	0
172	* 1000*	720	240	40	0
174	* 1000*	480	133	264	0
175	* 1000*	400	0	500	0
176	* 1000*	333	167	500	0
177	* 1000*	0	0	1000	0
178	* 1000*	250	100	150	200
179	* 1000*	200	500	300	0
180	* 1000*	252	133	506	0
181	* 1000*	0	333	667	0
182	* 1000*	625	250	125	0
183	* 1000*	0	0	200	800
185	* 1000*	588	250	23	0
187	* 1000*	0	0	1000	0
188	* 1000*	188	375	250	188
189	* 1000*	556	333	111	0
190	* 1000*	100	0	900	0
191	* 1000*	187	83	667	83
192	* 1000*	380	200	300	0
193	* 1000*	211	105	884	0
194	* 1000*	833	0	167	0
195	* 1000*	83	250	667	0
196	* 1000*	333	333	333	0
197	* 1000*	545	0	455	0
198	* 1000*	100	80	850	0
199	* 1000*	583	0	417	0
200	* 1000*	0	0	1000	0
201	* 1000*	125	0	875	0
202	* 1000*	0	0	833	167
203	* 1000*	0	800	200	0
204	* 1000*	428	371	0	0
205	* 1000*	0	0	1000	0
206	* 1000*	0	0	0	0
207	* 1000*	100	0	733	167
208	* 1000*	278	252	0	0
209	* 1000*	417	250	333	0
210	* 1000*	675	129	0	0
211	* 1000*	563	125	313	0
212	* 1000*	900	333	129	42
213	* 1000*	100	0	900	0
214	* 1000*	482	77	462	0
215	* 1000*	571	71	357	0
217	* 1000*	0	167	833	0
218	* 1000*	0	0	1000	0
219	* 1000*	42	42	917	0
220	* 1000*	268	667	67	0

DESCRIPTION DES CLASSES

IDENTIFIERS PROBA P0105

ORIENTAMENTOS GLOBAL MOD/CLA CCA/MOD

CLASSE 1

(• 1•) 441 0 33 2

CLASSE	IDENTIFIERS	PROBA	P0105	ORIENTAMENTOS	GLOBAL	MOD/CLA	CCA/MOD
14P	ORIENTACIO AL L'APRENTATGE	-POC	18 05 0 000	677 0	50 9	85 0	55 4
110	DEFINICIO, ADEQUACIO I AGERTACIO DELS OBJECTIUS	-POC	16 80 0 000	484 0	36 4	68 7	62 6
12P	HABILITATS INSTRUMENTALS BASIQUES	-POC	16 25 0 000	624 0	46 9	78 2	55 3
13P	ACTITUDS, COMEIXEMENTS, PAUTES DE CONDUCTA, CREATIVITAT	-POC	16 14 0 000	598 0	45 0	76 2	56 2
18P	ORGANITZACIO DEL GRUP-CLASSE	-POC	14 13 0 000	490 0	36 8	63 9	57 6
112	VALORS QUE ORIENTEN EL PROBLEMA	-POC	13 92 0 000	299 0	22 5	46 3	58 2
17P	LA COMUNICACIO AL GRUP CLASSE	-POC	13 24 0 000	803 0	43 3	71 0	51 9
16P	APRENTATGE I SITUACIO CONCRETA DELS ALUMNES	-POC	13 19 0 000	473 0	35 6	60 5	56 4
19P	AVALUACIO DEL PROGRES DELS ALUMNES	-POC	12 54 0 000	368 0	27 7	50 3	60 3
13P	TECNQUES DIDACTIQUES	-POC	12 24 0 000	631 0	47 4	71 2	50 1
111	PARTICIPACIO EN L'ELABORACIO I REVISIO DEL PROJECTE	-POC	11 31 0 000	314 0	23 5	43 1	60 5
13P	ORIENTACIO ESCOLAR I PERSONAL DELS ALUMNES	-POC	10 51 0 000	393 0	29 5	48 8	54 7
ESC	NUMERO DE LA ESCOLA	-	4 67 0 000	28 0	2 1	4 8	75 0
UNE	NUMERO DE LA ESCOLA	-	2 43 0 007	42 0	3 2	4 8	50 0
UNE	UNITATS ESCOLARS	-	2 15 0 016	356 0	26 8	30 4	37 6
21	SIG SITUACIO GEOGRAFICA	-SIGI1	1 53 0 061	377 0	43 4	45 3	35 4
UNE	UNITATS ESCOLARS	-UNE31	1 47 0 071	451 0	33 9	36 5	35 7

DESCRIPTION DES CLASSES

IDENTIFIANT PROVA PBIUS
GLOBAL MOD/CIA CLAY/NO

CLASSE 2

(• 2*)

392 0 75 0

11P ACTITUDS CONEIXEMENTS, FAUTES DE CONDUCTA, CREATIVITAT	-GENS	20 34 0 000	296 0	22 3	67 8	76 0
11Q VALORS QUE ORIENTEN EL PROJECTE	-GENS	19 54 0 000	409 0	10 8	76 8	62 0
11R DEFINICIO, ADEQUACIO I ACCEPTACIO DELS OBJECTIUS	-GENS	19 50 0 000	282 0	19 7	61 7	78 2
11S AVALUACIO DEL PROGRES DELS ALUMNES	-GENS	18 46 0 000	303 0	22 7	63 9	70 2
11P ORIENTACIO DE L'APRENTATGE	-GENS	18 16 0 000	209 0	15 7	51 8	67 3
12P HABILITATS INSTRUMENTALS BASIQUES	-GENS	18 09 0 000	254 0	19 8	58 2	79 9
13P ORIENTACIO ESCOLAR I PERSONAL DELS ALUMNES	-GENS	17 85 0 000	438 0	34 3	78 5	55 7
14P PARTICIPACIO EN L'ELABORACIO I REVISIO DEL PROJECTE	-GENS	17 43 0 000	389 0	29 2	69 9	59 6
15P ORGANITZACIO DEL GRUP CLASSE	-GENS	16 49 0 000	339 0	26 0	62 3	62 2
16P TECNQUES DIDACTIQUES	-GENS	15 08 0 000	205 0	15 4	44 9	72 7
17P APRENTATGE I SITUACIO CONCRETA DELS ALUMNES	-GENS	14 45 0 000	184 0	12 0	37 7	76 2
SIC SITUACIO GEOGRAFICA	-TARRAGONA	3 30 0 000	180 0	13 5	19 0	35 0
18E ANYS DE TREBALL AL CENTRE	-ANYS DE 3 ANYS	2 73 0 000	922 0	18 3	48 4	28 9
17P LA COMUNICACIO AL GRUP CLASSE	-PDC	2 54 0 006	603 0	45 3	51 2	28 9
18E UNITATS ESCOLARS	-DE 8 A 16 UNITATS	2 07 0 013	313 0	19 2	48 3	28 0
EXP ANYS EXPERIENCIA	-DE 3 A 5 ANYS	1 75 0 040	232 0	17 4	20 5	29 3

DESCRIPTION DES CLASSES IDENT. CRITERE PROBA. PUNTS PERCENTATGES GLOBAL MOD/CLA CLA/ROD

CLASSE 3 503.0 37.8 (* 3*)

DESCRIPTION	IDENT.	CRITERE	PROBA.	PUNTS	PERCENTATGES	GLOBAL	MOD/CLA	CLA/ROD
14P ORIENTACIO DE L'APRENENTATGE	(14P2)			16.52	0.000	277.0	20.8	44.9
12P HABILITATS INSTRUMENTALS BASIQUES	(12P3)			15.67	0.000	279.0	21.0	43.9
110 DEFINICIO ADEQUACIO I ACCEPTACIO DELS OBJECTIUS	(1103)			15.04	0.000	386.0	24.2	53.9
16P AFREMENTAJSE I ESTIMACIO CONCRETA DELS ALUMNES	(16P3)			14.87	0.000	485.0	36.5	62.0
11P ACTITUDS, CONEIXEMENTS, PAUTES DE CONDUCTA, CREATIVITAT	(11P3)			14.64	0.000	252.0	18.9	39.6
112 VALORS QUE ORIENTEN EL TREBALL	(1123)			14.05	0.660	396.0	29.8	52.9
18P ORGANITZACIO DEL GRUP-CLASSE	(18P4)			13.35	0.000	301.0	15.1	32.2
15P TECNQUES DIDACTIQUES	(15P3)			13.13	0.060	214.0	12.1	33.4
17P LA COMUNICACIO AL GRUP CLASSE	(17P3)			12.64	0.000	352.0	26.5	46.5
13P ORIENTACIO ESCOLAR I PERSONAL DELS ALUMNES	(13P3)			12.55	0.000	347.0	26.1	45.9
111 PARTICIPACIO EN L'ELABORACIO I REVISIO DEL PROECTE	(1114)			12.51	0.000	175.0	13.2	28.2
11 PARTICIPACIO EN L'ELABORACIO I REVISIO DEL PROECTE	(1113)			12.43	0.000	398.0	29.9	50.3
110 DEFINICIO ADEQUACIO I ACCEPTACIO DELS OBJECTIUS	(1104)			12.16	0.000	148.0	11.1	24.7
19P AVALUACIO DEL PROGRES DELS ALUMNES	(19P4)			11.85	0.000	139.0	10.2	24.3
19P AVALUACIO DEL PROGRES DELS ALUMNES	(19P3)			11.65	0.000	476.0	35.8	55.7
112 VALORS QUE ORIENTEN EL TREBALL	(1124)			11.41	0.000	128.0	9.5	21.3
17P LA COMUNICACIO AL GRUP CLASSE	(17P4)			11.26	0.000	134.0	10.1	22.1
13P ACTITUDS, CONEIXEMENTS, PAUTES DE CONDUCTA, CREATIVITAT	(13P4)			10.94	0.000	119.0	8.8	19.7
15P TECNQUES DIDACTIQUES	(15P4)			9.86	0.000	102.0	7.7	16.9
16P AFREMENTAJSE I ESTIMACIO CONCRETA DELS ALUMNES	(16P4)			9.55	0.000	132.0	10.3	20.7
12P HABILITATS INSTRUMENTALS BASIQUES	(12P3)			9.48	0.000	358.0	26.9	41.9
13P ORIENTACIO ESCOLAR I PERSONAL DELS ALUMNES	(13P4)			9.47	0.000	136.0	10.2	20.3
14P ORIENTACIO DE L'APRENENTATGE	(14P4)			9.45	0.000	105.0	7.9	16.9
11P ACTITUDS, CONEIXEMENTS, PAUTES DE CONDUCTA, CREATIVITAT	(11P4)			9.05	0.000	181.0	12.8	19.5
110 DEFINICIO ADEQUACIO I ACCEPTACIO DELS OBJECTIUS	(1103)			5.49	0.000	283.0	21.3	29.2
112 VALORS QUE ORIENTEN EL TREBALL	(1123)			4.19	0.000	30.0	2.3	4.4
15P TECNQUES DIDACTIQUES	(15P4)			2.82	0.002	34.0	2.1	6.0
16P AFREMENTAJSE I ESTIMACIO CONCRETA DELS ALUMNES	(16P3)			2.74	0.003	430.0	33.1	37.6
12P HABILITATS INSTRUMENTALS BASIQUES	(12P4)			2.70	0.003	40.0	3.0	4.6
14P ORIENTACIO DE L'APRENENTATGE	(14P4)			2.29	0.011	313.0	28.2	42.3
110 DEFINICIO ADEQUACIO I ACCEPTACIO DELS OBJECTIUS	(1102)							41.6