

ESTRUCTURA I CONSTITUENTS DE LA MATÈRIA

1r semestre

2n semestre

INFORME AGREGAT DE DEPARTAMENT

ESTRUCTURA I CONSTITUENTS DE LA MATÈRIA

El professorat adscrit al Departament d'Estructura i Constituents de la Matèria ha impartit docència, el 1r semestre del curs 2007-2008, en els ensenyaments de: FÍSICA - QUÍMICA - ENGINYERIA DE MATERIALS. Aquest professorat va estar seleccionat prèviament en la planificació tramesa a la IAP.

L'enquesta s'ha realitzat a 27 grups classe i s'han recollit 745 respostes sobre un potencial de 1.497 respostes possibles (equivalents a la suma total dels estudiants matriculats en el conjunt dels grups participants), cosa que representa un 49,77 % de resposta vàlida.

S'han elaborat informes corresponents a l'actuació docent de 24 professors i professores, que han impartit 13 assignatures diferents. Quan el nombre de respostes rebudes ha estat inferior a 10, s'ha procedit a elaborar l'informe corresponent si es donaven simultàniament les condicions següents: que el nombre de matriculats sigui igual o superior a 5 i el nombre de respostes sigui igual o superior a 4; que la participació sigui igual o més gran al 30% dels estudiants matriculats i que l'error mostral se situï al voltant del valor 0.30.

Descripció de l'informe

L'informe s'estructura en els apartats següents:

1. **Síntesi dels principals resultats.**
2. **Informe agregat del departament.** Similar al que presenta cadascun dels professors; inclou l'anàlisi descriptiva de les dades identificadores de l'alumnat participant, la taula d'estadístics descriptius, la taula de freqüències de les respostes, el gràfic de mitjanes i la distribució per intervals de les puntuacions mitjanes del professorat participant.
3. **Agrupació dels ítems per categories.** En aquest cas, els 16 ítems de l'enquesta s'han agrupat en 7 categories segons la definició especificada en el manual d'avaluació. L'agrupació ha estat la següent:
 - ▶ Saber - domini de la matèria (ítems 3 i 4)
 - ▶ Organització i planificació de l'actuació docent (ítems 1, 2 i 6)
 - ▶ L'exposició docent (ítems 5 i 9)
 - ▶ Metodologia i ús dels recursos en el procés d'ensenyament - aprenentatge (ítems 7, 8 i 10)
 - ▶ Actituds del professorat en la interacció amb els estudiants, tant en el context de grup classe com en l'atenció individualitzada (ítems 11, 14 i 15)
 - ▶ Avaluació dels aprenentatges (ítems 12 i 13)
 - ▶ Satisfacció global (ítem 16)

Es presenta, sobre cada categoria, la distribució de mitjanes en els intervals següents: (0 - 2,5), (2,5 - 5), (5 - 7,5) i (7,5 - 10), així com la mitjana màxima, la mitjana mínima i la mitjana global de la categoria.

1. Síntesi dels principals resultats

Caracterització de la mostra

Del total d'alumnat que ha participat en l'enquesta, un 57 % han estat homes. La mitjana d'edat se situa en els 20 anys; l'edat mínima és 17 anys i la màxima 46. Pel que fa a la situació laboral, un 35,97 % manifesta que treballa i un 13,06 % d'aquests ho fa en una jornada de més de 25 hores.

Respecte al tipus d'assignatura, un 82,68 % dels estudiants les ha cursat com a obligatòries i un 15,03 % les ha triat com a optatives. Tanmateix, s'han matriculat per primera vegada el 81,74 % dels estudiants i un 16,24 % ho ha fet dues o més vegades en la mateixa assignatura.

El 77,18 % dels estudiants afirma que ha assistit a classe molt sovint. Pel que fa a l'interès per l'assignatura, un 23,49 % manifesta que té un interès molt alt. Finalment, un 10,60 % considera que ha aprofundit molt en el contingut d'aquesta.

Valoració dels ítems

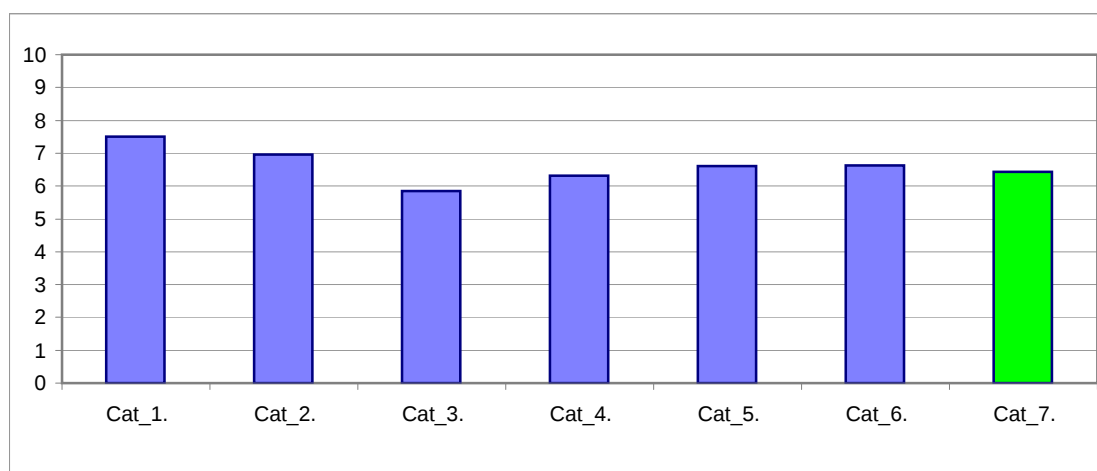
En una escala de valoració d'entre 0 i 10 (totalment en desacord - totalment d'acord), l'ítem que s'ha valorat millor ha estat l'ítem 4: "Mostra un coneixement adequat de la matèria" amb una mitjana de 7,98. Per contra, l'ítem amb la valoració més baixa ha estat l'ítem 9: "La seva manera d'explicar aconsegueix motivar l'alumnat" amb una mitjana de 5,62.

L'ítem de satisfacció global ("En general, estic satisfet/a amb la qualitat del treball desenvolupat per/per la professor/a") presenta una mitjana de 6,43 amb una desviació de $\pm 2,70$ en el total de la mostra del departament.

Taula resum de l'agrupació de les preguntes per categories i gràfic de mitjanes

Cat_1. Saber-domini de la matèria (ítems 3 i 4)	7,50
Cat_2. Organització i planificació de l'acte docent (ítems 1, 2 i 6)	6,96
Cat_3. L'exposició docent (ítems. 5 i 9)	5,85
Cat_4. Metodologia i ús de recursos ... (ítems 7, 8 i 10)	6,32
Cat_5. Actituds en la interacció amb els estudiants ... (ítems 11, 14 i 15)	6,60
Cat_6. Avaluació (ítems. 12 i 13)	6,62
Cat_7. Satisfacció global (ítems. 16)	6,43

Gràfic de les mitjanes globals de cada categoria



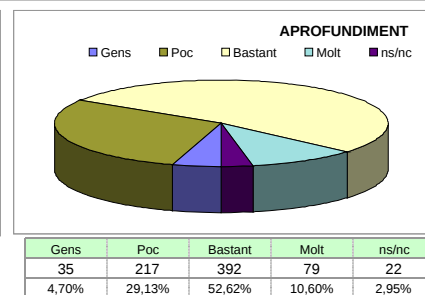
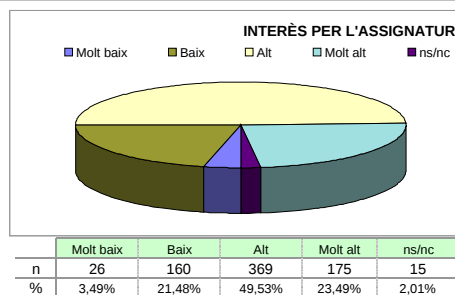
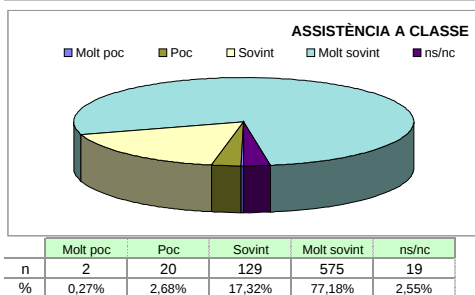
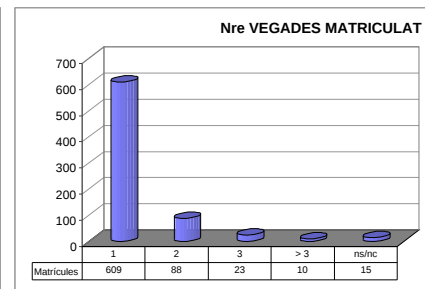
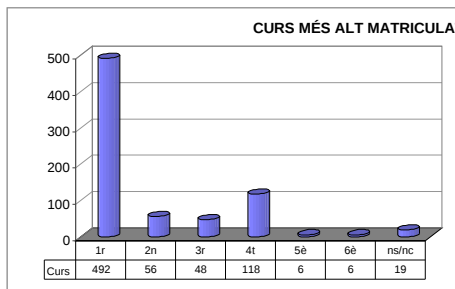
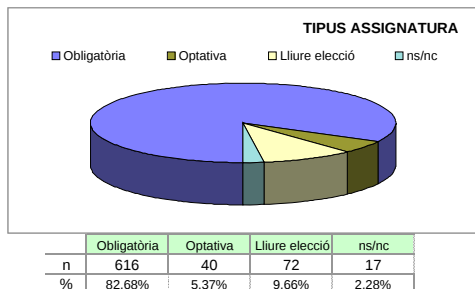
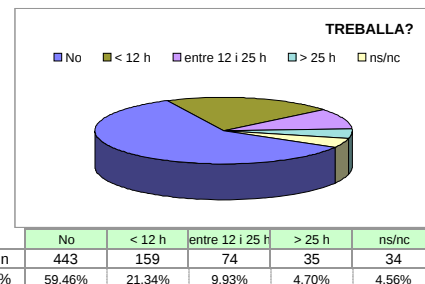
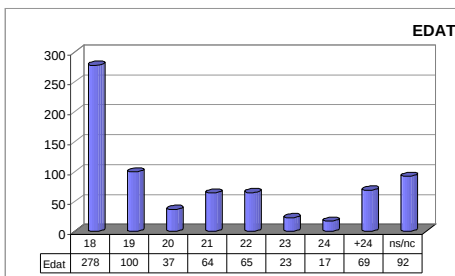
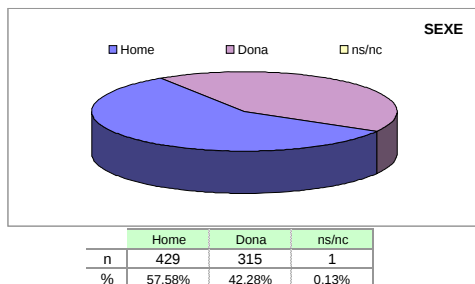
Grups participants
27

Curs 2007 - 2008
1r semestre

Alumnat matriculat en els grups participants: 1.497
Nombre total d'enquestes emplenades: 745

Percentatge de resposta
49,77%

Anàlisi descriptiva de les dades identificadores de l'alumnat participant



Taula d'estadístics descriptius

	respostes		departament			
	nre.	%	mitjana	desviació	mínim	màxim
1 A l'inici del curs ha explicat amb claredat els objectius, el programa de l'assignatura i els criteris d'avaluació	742	99,6	7,21	1,98	0	10
2 Planifica adequadament el desenvolupament de l'assignatura (sessions, activitats, ritme)	743	99,7	6,97	2,10	0	10
3 Presenta una visió ampla de l'assignatura	742	99,6	7,03	2,33	0	10
4 Mostra un coneixement adequat de la matèria	739	99,2	7,98	1,95	0	10
5 Transmet amb claredat els continguts de l'assignatura	734	98,5	6,08	2,99	0	10
6 Mostra una actitud flexible introduint canvis raonables en el pla del curs, quan és necessari	730	98,0	6,68	2,35	0	10
7 La metodologia desenvolupada en l'assignatura ha estat adequada	734	98,5	6,23	2,52	0	10
8 El material d'estudi i de consulta proposat (bibliografia/documents/recursos didàctics, etc.) ha estat útil per a l'aprenentatge de l'assignatura	736	98,8	6,49	2,31	0	10
9 La seva manera d'explicar aconsegueix motivar l'alumnat	736	98,8	5,62	3,30	0	10
10 El tipus de treball realitzat (lectures, exercicis, estudis, pràctiques ...) ha contribuït a un bon aprenentatge de l'assignatura	734	98,5	6,24	2,43	0	10
11 Fomenta, facilita i crea un bon clima de treball i participació a classe	737	98,9	6,25	2,81	0	10
12 El volum de feina exigida és proporcional als crèdits de l'assignatura	735	98,7	6,47	2,39	0	10
13 El tipus d'avaluació previst (criteris i procediments) s'adequa a l'assignatura	735	98,7	6,78	2,22	0	10
14 Manté un bon clima de comunicació i relació amb els estudiants	733	98,4	6,73	2,54	0	10
15 Mostra interès perquè els alumnes aprenguin	735	98,7	6,81	2,68	0	10
16 En general, estic satisfet/a amb la qualitat del treball desenvolupat pel/per la professor/a	740	99,3	6,43	2,70	0	10

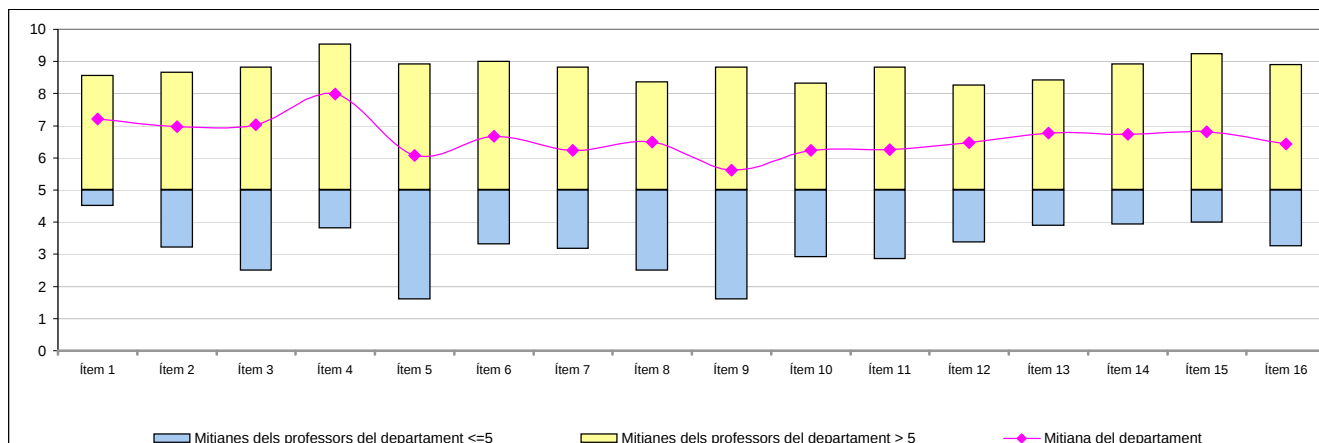
Han participat un total de 24 professors/es diferents amb CODI:

300047 ---
300053 ---
300127 ---
300139 ---
300145 ---
300298 ---
300362 ---
300382 ---
300389 ---
300460 ---
300482 ---
300489 ---
300490 ---
300584 ---
300591 ---
300629 ---
300696 ---
300828 ---
300874 ---
600932 ---
601132 ---
601480 ---
601492 ---
601497 ---

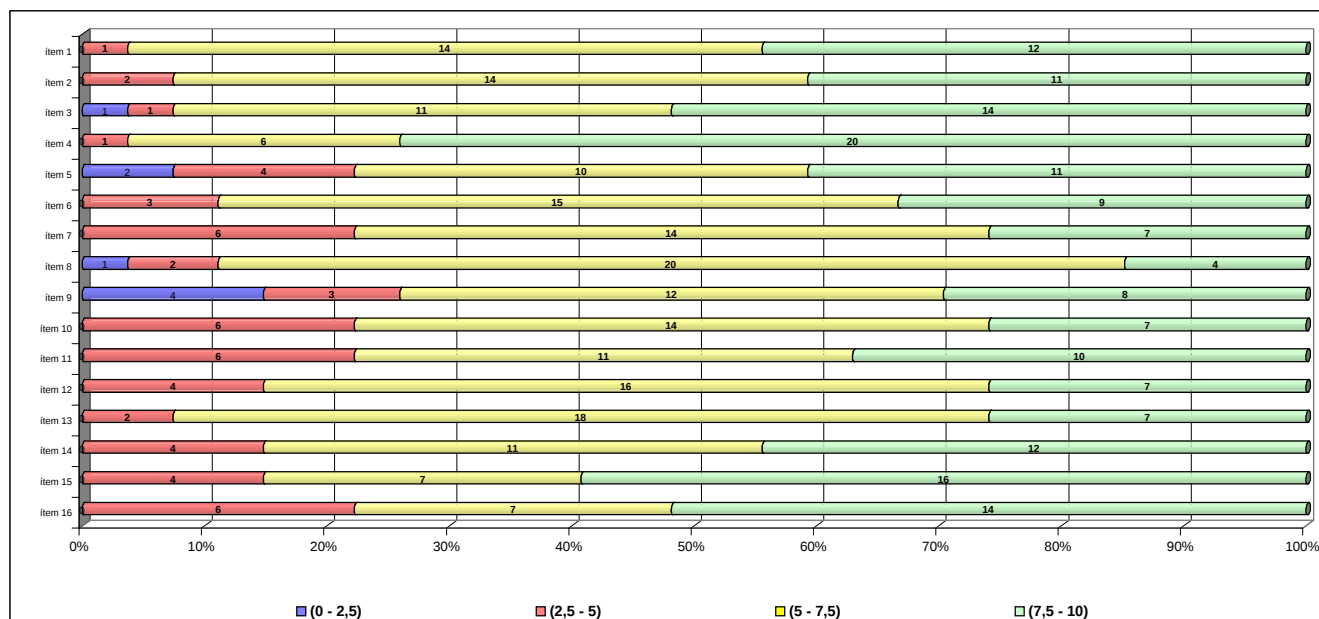
Taula de freqüències de les respostes (%)

Escala de valoració											Totalment d'acord	Mitjana	Desviació
Totalment en desacord													
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
6	5	9	18	24	69	100	138	167	130	76	7,21	1,98	
0,8	0,7	1,2	2,4	3,2	9,3	13,4	18,5	22,4	17,4	10,2			
6	14	10	16	39	75	103	134	163	122	61	6,97	2,10	
0,8	1,9	1,3	2,1	5,2	10,1	13,8	18,0	21,9	16,4	8,2			
7	15	19	28	45	63	71	107	155	151	81	7,03	2,33	
0,9	2,0	2,6	3,8	6,0	8,5	9,5	14,4	20,8	20,3	10,9			
3	4	9	13	13	44	50	95	138	206	164	7,98	1,95	
0,4	0,5	1,2	1,7	1,7	5,9	6,7	12,8	18,5	27,7	22,0			
34	51	50	33	44	55	66	96	119	118	68	6,08	2,99	
4,6	6,8	6,7	4,4	5,9	7,4	8,9	12,9	16,0	15,8	9,1			
15	14	24	25	38	83	83	133	146	115	54	6,68	2,35	
2,0	1,9	3,2	3,4	5,1	11,1	11,1	17,9	19,6	15,4	7,2			
21	17	36	47	52	87	67	137	136	89	45	6,23	2,52	
2,8	2,3	4,8	6,3	7,0	11,7	9,0	18,4	18,3	11,9	6,0			
12	19	26	28	37	95	97	150	127	100	45	6,49	2,31	
1,6	2,6	3,5	3,8	5,0	12,8	13,0	20,1	17,0	13,4	6,0			
86	51	41	38	26	54	77	100	97	83	83	5,62	3,30	
11,5	6,8	5,5	5,1	3,5	7,2	10,3	13,4	13,0	11,1	11,1			
17	26	29	33	39	114	90	126	137	79	44	6,24	2,43	
2,3	3,5	3,9	4,4	5,2	15,3	12,1	16,9	18,4	10,6	5,9			
28	43	32	38	34	80	75	110	117	107	73	6,25	2,81	
3,8	5,8	4,3	5,1	4,6	10,7	10,1	14,8	15,7	14,4	9,8			
11	21	29	30	57	88	69	125	165	94	46	6,47	2,39	
1,5	2,8	3,9	4,0	7,7	11,8	9,3	16,8	22,1	12,6	6,2			
13	9	17	25	38	92	74	143	158	114	52	6,78	2,22	
1,7	1,2	2,3	3,4	5,1	12,3	9,9	19,2	21,2	15,3	7,0			
17	24	25	20	44	78	65	124	127	131	78	6,73	2,54	
2,3	3,2	3,4	2,7	5,9	10,5	8,7	16,6	17,0	17,6	10,5			
19	27	26	34	34	61	60	105	124	150	95	6,81	2,68	
2,6	3,6	3,5	4,6	4,6	8,2	8,1	14,1	16,6	20,1	12,8			
26	19	36	43	54	70	56	113	132	118	73	6,43	2,70	
3,5	2,6	4,8	5,8	7,2	9,4	7,5	15,2	17,7	15,8	9,8			

Gràfic de mitjanes: mitjana del departament i mitjana mínima i màxima del professorat participant en l'enquesta



Distribució per intervals de les puntuacions mitjanes del professorat del departament participant en l'enquesta



Agrupació dels ítems per categories

DEPT:	ESTRUCTURA I CONSTITUENTS DE LA MATÈRIA			
-------	---	--	--	--

Cat_1. Saber-domini de la matèria (ítems 3 i 4)

Inclou el grau de confiança que té l'alumnat respecte del domini de la matèria que té el professor i dels coneixements que transmet a l'hora de donar una visió àmplia de la matèria.

	3. Presenta una visió àmplia de l'assignatura			4. Mostra un coneixement adequat de la matèria		
Intervals de les mitjanes	freqüència		percentatge	freqüència		percentatge
(0 - 2,5)	1		3,70%	0		0,00%
(2,5 - 5)	1		3,70%	1		3,70%
(5 - 7,5)	11		40,74%	6		22,22%
(7,5 - 10)	14		51,85%	20		74,07%
Mitjana	MÍNIMA	2,50	GLOBAL 7,03	MÍNIMA	3,80	GLOBAL 7,98
	MÀXIMA	8,83		MÀXIMA	9,55	
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA				7,50		

Cat_2. Organització i planificació de l'actuació docent (ítems 1, 2 i 6)

Aquesta dimensió no avalua el Pla docent en si mateix (instrument a disposició de la comunitat universitària) sinó el que se'n deriva de l'aplicació a través de:

- La comunicació a l'alumnat, a l'inici del curs, del marc de referència del professor en relació amb els objectius, els criteris de l'organització i la seqüència de la matèria i el que s'espera de l'alumne i com serà avaluat.

- La capacitat de planificar adequadament el desenvolupament de l'assignatura i incloure-hi com a actitud important la flexibilitat o capacitat d'introduir canvis en el pla de curs inicial, de manera que es respecti el que és substancial a la matèria, segons la conjuntura del grup o altres situacions no previstes.

	1. A l'inici del curs ha explicat amb claredat els objectius, el programa de l'assignatura i els criteris d'avaluació		2. Planifica adequadament el desenvolupament de l'assignatura (sessions, activitats, ritme)		6. Mostra una actitud flexible introduint canvis raonables en el pla del curs, quan és necessari	
Intervals de les mitjanes	freqüència	percentatge	freqüència	percentatge	freqüència	percentatge
(0 - 2,5)	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
(2,5 - 5)	1	3,70%	2	7,41%	6	22,22%
(5 - 7,5)	14	51,85%	14	51,85%	14	51,85%
(7,5 - 10)	12	44,44%	11	40,74%	7	25,93%
Mitjana	MÍNIMA 4,50 MÀXIMA 8,56	GLOBAL 7,21	MÍNIMA 3,20 MÀXIMA 8,67	GLOBAL 6,97	MÍNIMA 1,60 MÀXIMA 8,92	GLOBAL 6,68
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA			6,96			

Cat_3. L'exposició docent (ítems 5 i 9)

Inclou dos aspectes implícits en l'acte docent:

- La claredat de l'exposició, amb independència de la metodologia o del format de classe considerat (magistral, pràctiques, etc.)

- La motivació de l'alumnat o la capacitat de transmetre, a través de l'exposició docent, l'interès per l'assignatura.

	5. Transmet amb claredat els continguts de l'assignatura			9. La seva manera d'explicar aconsegueix motivar l'alumnat		
Intervals de les mitjanes	freqüència	percentatge		freqüència	percentatge	
(0 - 2,5)	2	7,41%		4	14,81%	
(2,5 - 5)	4	14,81%		3	11,11%	
(5 - 7,5)	10	37,04%		12	44,44%	
(7,5 - 10)	11	40,74%		8	29,63%	
Mitjana	MÍNIMA	1,60	GLOBAL 6,08	MÍNIMA	1,60	GLOBAL 5,62
	MÀXIMA	8,92		MÀXIMA	8,83	
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA				5,85		

Cat 4. Metodologia i ús de recursos en el procés d'ensenyament-aprenentatge (ítems 7, 8 i 10)

Suposa avaluar l'actuació del professor en relació amb:

- L'adequació de la metodologia o de les estratègies d'aprenentatge en el context de la classe o de la situació docent
- La capacitat d'orientar adequadament l'estudiant per desenvolupar les feines mitjançant diferents activitats i treballs
- La qualitat del material d'estudi i dels recursos aportats

7. La metodologia desenvolupada en l'assignatura ha estat adequada			8. El material d'estudi i de consulta proposat (bibliografia, documents, recursos didàctics, etc.) ha estat útil per a l'aprenentatge de l'assignatura			10. El tipus de treball realitzat (lectures, exercicis, estudis, pràctiques, etc.) ha contribuït a un bon aprenentatge de l'assignatura		
Intervals de les mitjanes	freqüència	percentatge	freqüència	percentatge	freqüència	percentatge	freqüència	percentatge
(0 - 2,5)	0	0,00%	1	3,70%	0	0,00%		
(2,5 - 5)	6	22,22%	2	7,41%	6	22,22%		
(5 - 7,5)	14	51,85%	20	74,07%	14	51,85%		
(7,5 - 10)	7	25,93%	4	14,81%	7	25,93%		
Mitjana	MÍNIMA 3,16 MÀXIMA 8,83	GLOBAL 6,23	MÍNIMA 2,50 MÀXIMA 8,38	GLOBAL 6,49	MÍNIMA 2,90 MÀXIMA 8,33	GLOBAL 6,24		
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA			6,32					

Cat 5. Actituds del professorat en la interacció amb els estudiants, tant en el context de grup classe com en l'atenció individualitzada (ítems 11, 14 i 15)

Inclou els següents aspectes:

- Actitud de respecte i de receptivitat vers l'alumnat
- Implicació personal amb el progrés dels estudiants en el procés d'aprenentatge
- Capacitat de promoure un clima de classe participatiu

11. Fomenta, facilita i crea un bon clima de treball i participació a classe			14. Manté un bon clima de comunicació i relació amb els estudiants			15. Mostra interès perquè els alumnes aprenguin		
Intervals de les mitjanes	freqüència	percentatge	freqüència	percentatge	freqüència	percentatge	freqüència	percentatge
(0 - 2,5)	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
(2,5 - 5)	6	22,22%	4	14,81%	4	14,81%		
(5 - 7,5)	11	40,74%	11	40,74%	7	25,93%		
(7,5 - 10)	10	37,04%	12	44,44%	16	59,26%		
Mitjana	MÍNIMA 2,84 MÀXIMA 8,83	GLOBAL 6,25	MÍNIMA 3,92 MÀXIMA 8,92	GLOBAL 6,73	MÍNIMA 3,98 MÀXIMA 9,25	GLOBAL 6,81		
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA			6,60					

Cat 6. Avaluació dels aprenentatges (ítems 12 i 13)

Inclou els següents aspectes:

- Coherència de les demandes de treball en relació amb els crèdits de l'assignatura i del treball desenvolupat.
- Adequació dels criteris i dels procediments d'avaluació previstos a la naturalesa i al desenvolupament de la matèria

Cat 7. Satisfacció global (ítem 16)

Valoració global amb la qualitat de l'actuació docent del professorat

12. El volum de feina exigít és proporcional als crèdits de l'assignatura			13. El tipus d'avaluació previst (criteris i procediments) s'adequa a l'assignatura			16. En general, estic satisfet/a amb la qualitat del treball desenvolupat pel/per la professor/professora		
Intervals de les mitjanes	freqüència	percentatge	freqüència	percentatge	freqüència	percentatge	freqüència	percentatge
(0 - 2,5)	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
(2,5 - 5)	4	14,81%	2	7,41%	6	0,00%		
(5 - 7,5)	16	59,26%	18	66,67%	7	25,93%		
(7,5 - 10)	7	25,93%	7	25,93%	14	51,85%		
Mitjana	MÍNIMA 3,38 MÀXIMA 8,27	GLOBAL 6,47	MÍNIMA 3,89 MÀXIMA 8,43	GLOBAL 6,78	MÍNIMA 3,25 MÀXIMA 8,91	GLOBAL 6,43		
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA			6,62			6,43		

INFORME AGREGAT DE DEPARTAMENT

ESTRUCTURA I CONSTITUENTS DE LA MATÈRIA

El professorat adscrit al Departament d'Estructura i Constituents de la Matèria ha impartit docència, el 2n semestre del Curs 2007-2008, en l'ensenyament de: FÍSICA. Aquest professorat va estar seleccionat prèviament en la planificació tramesa a la IAP.

L'enquesta s'ha realitzat a 23 grups classe i s'han recollit 430 respostes sobre un potencial de 1.109 respostes possibles (equivalents a la suma total dels estudiants matriculats en el conjunt dels grups participants), cosa que representa un 38,77 % de resposta vàlida.

S'han elaborat informes corresponents a l'actuació docent de 20 professors i professores, que han impartit 13 assignatures diferents. Quan el nombre de respostes rebudes ha estat inferior a 10, s'ha procedit a elaborar l'informe corresponent si es donaven simultàniament les condicions següents: que el nombre de matriculats sigui igual o superior a 5 i el nombre de respostes sigui igual o superior a 4; que la participació sigui igual o més gran al 30% dels estudiants matriculats i que l'error mostral se situï al voltant del valor 0.30.

Descripció de l'informe

L'informe s'estructura en els apartats següents:

1. **Síntesi dels principals resultats.**
2. **Informe agregat del departament.** Similar al que presenta cadascun dels professors; inclou l'anàlisi descriptiva de les dades identificadores de l'alumnat participant, la taula d'estadístics descriptius, la taula de freqüències de les respostes, el gràfic de mitjanes i la distribució per intervals de les puntuacions mitjanes del professorat participant.
3. **Agrupació dels ítems per categories.** En aquest cas, els 16 ítems de l'enquesta s'han agrupat en 7 categories segons la definició especificada en el manual d'avaluació. L'agrupació ha estat la següent:
 - ▶ Saber - domini de la matèria (ítems 3 i 4)
 - ▶ Organització i planificació de l'actuació docent (ítems 1, 2 i 6)
 - ▶ L'exposició docent (ítems 5 i 9)
 - ▶ Metodologia i ús dels recursos en el procés d'ensenyament - aprenentatge (ítems 7, 8 i 10)
 - ▶ Actituds del professorat en la interacció amb els estudiants, tant en el context de grup classe com en l'atenció individualitzada (ítems 11, 14 i 15)
 - ▶ Avaluació dels aprenentatges (ítems 12 i 13)
 - ▶ Satisfacció global (ítem 16)

Es presenta, sobre cada categoria, la distribució de mitjanes en els intervals següents: (0 - 2,5), (2,5 - 5), (5 - 7,5) i (7,5 - 10), així com la mitjana màxima, la mitjana mínima i la mitjana global de la categoria.

1. Síntesi dels principals resultats

Caracterització de la mostra

Del total d'alumnat que ha participat en l'enquesta, un 60 % han estat homes. La mitjana d'edat se situa en els 21 anys; l'edat mínima és 17 anys i la màxima 70. Pel que fa a la situació laboral, un 35,35 % manifesta que treballa i un 15,13 % d'aquests ho fa en una jornada de més de 25 hores.

Respecte al tipus d'assignatura, un 83,95 % dels estudiants les ha cursat com a obligatòries i un 11,40 % les ha triat com a optatives. Tanmateix, s'han matriculat per primera vegada el 70,93 % dels estudiants i un 25,58 % ho ha fet dues o més vegades en la mateixa assignatura.

El 79,77 % dels estudiants afirma que ha assistit a classe molt sovint. Pel que fa a l'interès per l'assignatura, un 27,44 % manifesta que té un interès molt alt. Finalment, un 12,33 % considera que ha aprofundit molt en el contingut d'aquesta.

Valoració dels ítems

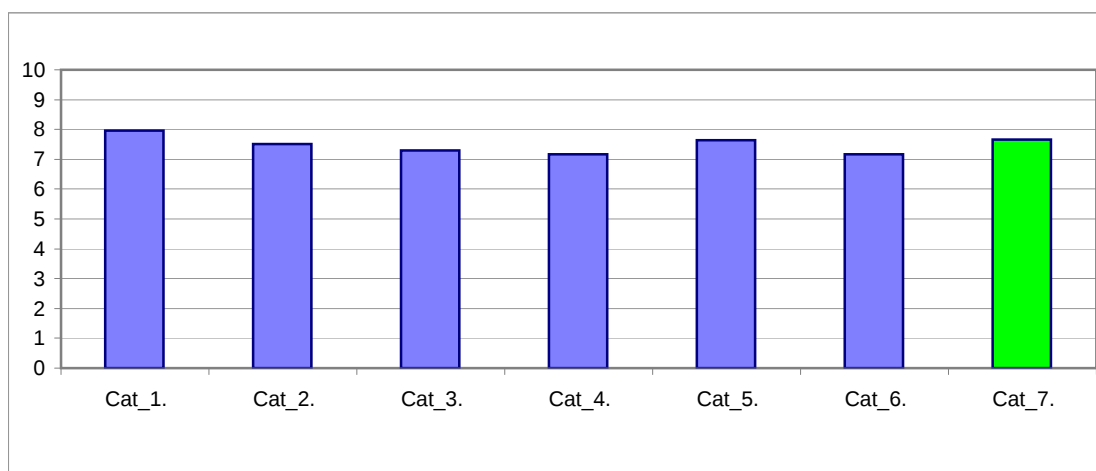
En una escala de valoració d'entre 0 i 10 (totalment en desacord - totalment d'acord), l'ítem que s'ha valorat millor ha estat l'ítem 4: "Mostra un coneixement adequat de la matèria" amb una mitjana de 8,18. Per contra, l'ítem amb la valoració més baixa ha estat l'ítem 9: "La seva manera d'explicar aconsegueix motivar l'alumnat" amb una mitjana de 7,02.

L'ítem de satisfacció global ("En general, estic satisfet/a amb la qualitat del treball desenvolupat per/per la professor/a") presenta una mitjana de 7,67 amb una desviació de $\pm 1,62$ en el total de la mostra del departament.

Taula resum de l'agrupació de les preguntes per categories i gràfic de mitjanes

Cat_1. Saber-domini de la matèria (ítems 3 i 4)	7,97
Cat_2. Organització i planificació de l'acte docent (ítems 1, 2 i 6)	7,51
Cat_3. L'exposició docent (ítems. 5 i 9)	7,30
Cat_4. Metodologia i ús de recursos ... (ítems 7, 8 i 10)	7,17
Cat_5. Actituds en la interacció amb els estudiants ... (ítems 11, 14 i 15)	7,64
Cat_6. Avaluació (ítems. 12 i 13)	7,17
Cat_7. Satisfacció global (ítems. 16)	7,67

Gràfic de les mitjanes globals de cada categoria



Grups participants	23
--------------------	----

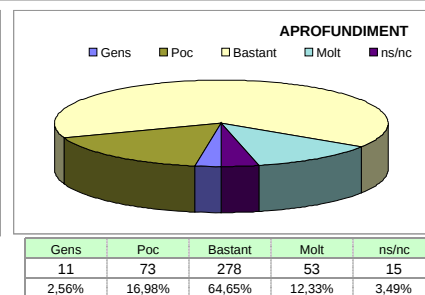
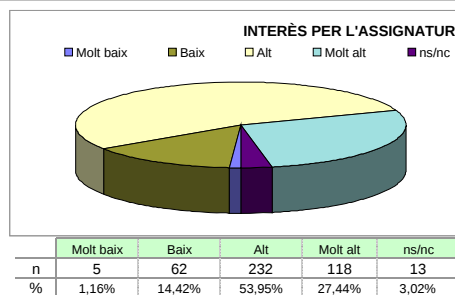
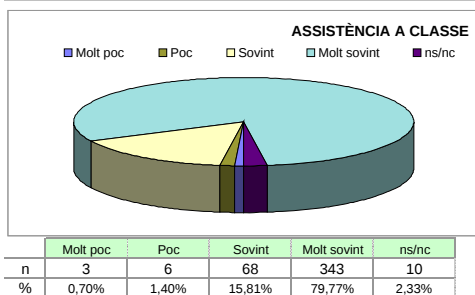
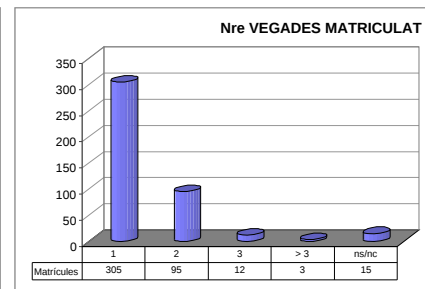
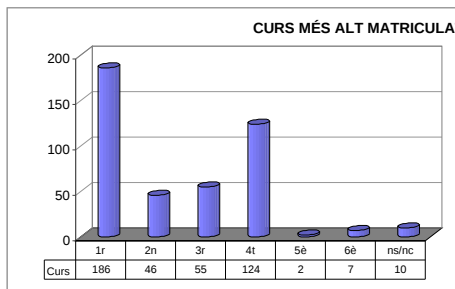
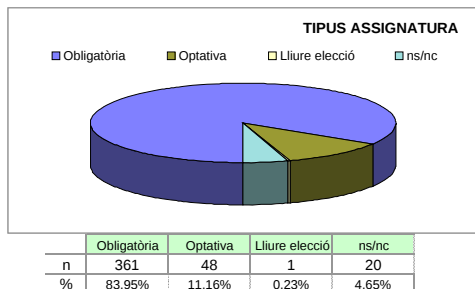
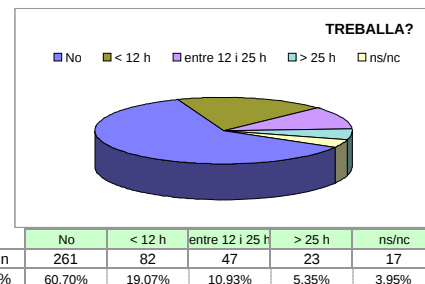
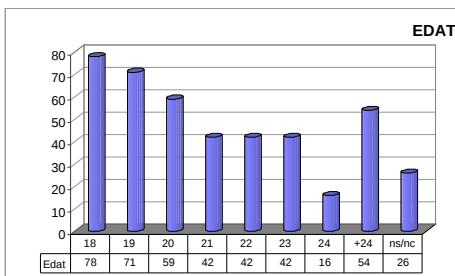
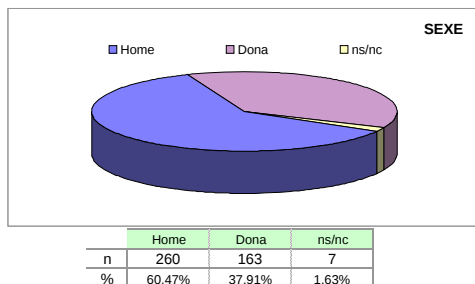
Curs 2007 - 2008

Alumnat matriculat <u>en els grups participants</u> :	1.109
Nombre total d'enquestes emplenades:	430

Percentatge de resposta

38.77%

Anàlisi descriptiva de les dades identificadores de l'alumnat participant



Taula d'estadístics descriptius

Taula d'estadístics descriptius		respostes		departament			
		nre.	%	mitjana	desviació	mínim	màxim
1	A l'inici del curs ha explicat amb claredat els objectius, el programa de l'assignatura i els criteris d'avaluació	426	99,1	7,59	1,55	0	10
2	Planifica adequadament el desenvolupament de l'assignatura (sessions, activitats, ritme)	428	99,5	7,60	1,60	1	10
3	Presenta una visió ampla de l'assignatura	427	99,3	7,76	1,66	0	10
4	Mostra un coneixement adequat de la matèria	429	99,8	8,18	1,61	0	10
5	Transmet amb claredat els continguts de l'assignatura	425	98,8	7,58	1,80	0	10
6	Mostra una actitud flexible introduint canvis raonables en el pla del curs, quan és necessari	423	98,4	7,35	1,56	1	10
7	La metodologia desenvolupada en l'assignatura ha estat adequada	428	99,5	7,32	1,77	0	10
8	El material d'estudi i de consulta proposat (bibliografia/documents/recursos didàctics, etc.) ha estat útil per a l'aprenentatge de l'assignatura	420	97,7	7,08	1,77	1	10
9	La seva manera d'explicar aconsegueix motivar l'alumnat	426	99,1	7,02	2,10	0	10
10	El tipus de treball realitzat (lectures, exercicis, estudis, pràctiques ...) ha contribuït a un bon aprenentatge de l'assignatura	424	98,6	7,10	1,67	0	10
11	Fomenta, facilita i crea un bon clima de treball i participació a classe	427	99,3	7,42	1,75	0	10
12	El volum de feina exigit és proporcional als crèdits de l'assignatura	424	98,6	7,08	1,95	0	10
13	El tipus d'avaluació previst (criteris i procediments) s'adequa a l'assignatura	427	99,3	7,26	1,81	1	10
14	Manté un bon clima de comunicació i relació amb els estudiants	427	99,3	7,72	1,85	0	10
15	Mostra interès perquè els alumnes aprenguin	424	98,6	7,79	1,84	0	10
16	En general, estic satisfet/a amb la qualitat del treball desenvolupat pel/per la professor/a	427	99,3	7,67	1,62	1	10

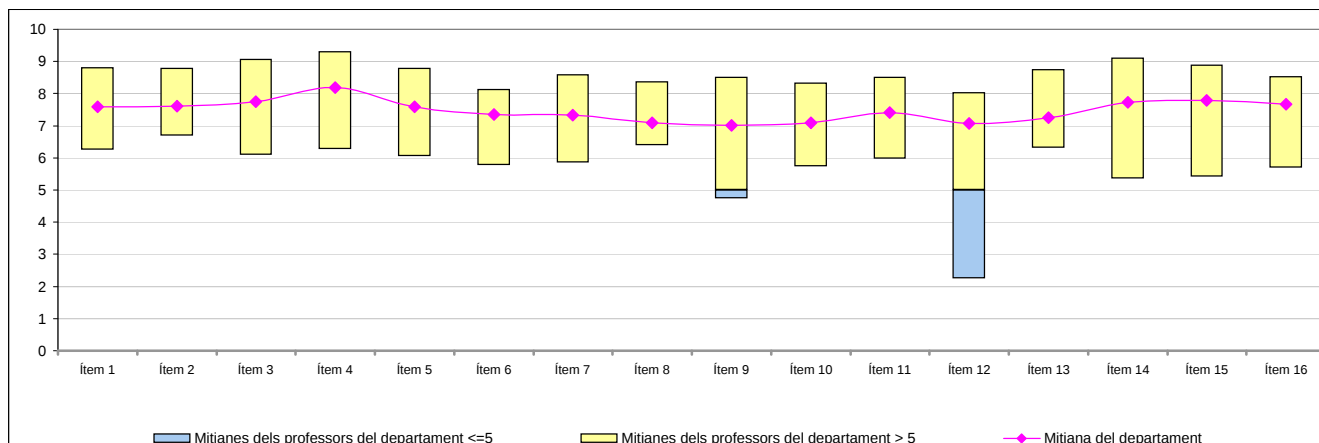
Han participat un total de 20 professors/es diferents amb CODI:

[illegible]

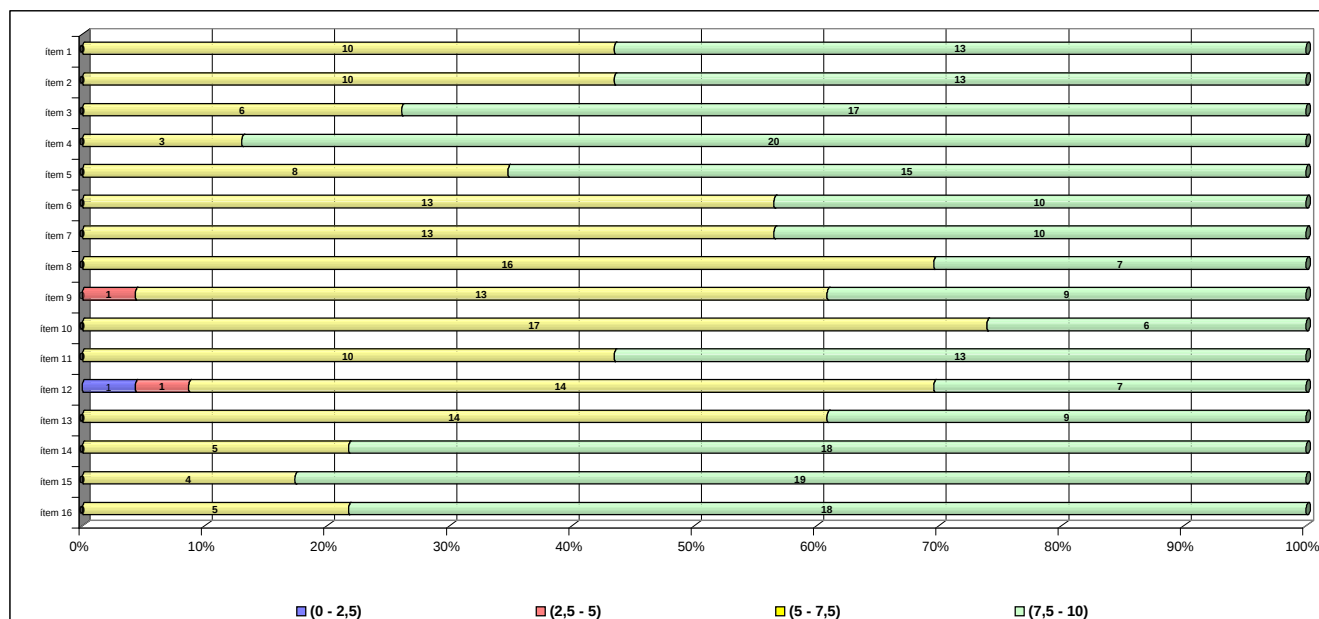
Taula de freqüències de les respostes (%)

		Escala de valoració										Mitjana	Desviació		
		Totalment en desacord ← → Totalment d'acord													
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
1	A l'inici del curs ha explicat amb claredat els objectius, el programa de l'assignatura i els criteris d'avaluació	n 1	0	1	5	8	22	45	112	113	74	45	7,59	1,55	
		%	0,2	---	0,2	1,2	1,9	5,1	10,5	26,0	26,3	17,2	10,5		
2	Planifica adequadament el desenvolupament de l'assignatura (sessions, activitats, ritme)	n 0	2	3	3	6	22	58	93	107	92	42	7,60	1,60	
		%	---	0,5	0,7	0,7	1,4	5,1	13,5	21,6	24,9	21,4	9,8		
3	Presenta una visió ampla de l'assignatura	n 1	2	3	1	10	21	42	78	117	98	54	7,76	1,66	
		%	0,2	0,5	0,7	0,2	2,3	4,9	9,8	18,1	27,2	22,8	12,6		
4	Mostra un coneixement adequat de la matèria	n 2	1	0	5	5	16	20	63	103	132	82	8,18	1,61	
		%	0,5	0,2	---	1,2	1,2	3,7	4,7	14,7	24,0	30,7	19,1		
5	Transmet amb claredat els continguts de l'assignatura	n 0	2	2	5	3	12	24	44	88	103	91	51	7,58	1,80
		%	0,5	0,5	1,2	0,7	2,8	5,6	10,2	20,5	24,0	21,2	11,9		
6	Mostra una actitud flexible introduint canvis raonables en el pla del curs, quan és necessari	n 0	2	4	5	6	33	47	106	132	66	22	7,35	1,56	
		%	---	0,5	0,9	1,2	1,4	7,7	10,9	24,7	30,7	15,3	5,1		
7	La metodologia desenvolupada en l'assignatura ha estat adequada	n 1	3	6	5	18	23	48	101	114	79	30	7,32	1,77	
		%	0,2	0,7	1,4	1,2	4,2	5,3	11,2	23,5	26,5	18,4	7,0		
8	El material d'estudi i de consulta proposat (bibliografia/documents/recursos didàctics, etc.) ha estat útil per a l'aprenentatge de l'assignatura	n 0	1	5	8	16	49	62	99	87	60	33	7,08	1,77	
		%	---	0,2	1,2	1,9	3,7	11,4	14,4	23,0	20,2	14,0	7,7		
9	La seva manera d'explicar aconsegueix motivar l'alumnat	n 3	2	11	12	27	37	55	80	83	78	38	7,02	2,10	
		%	0,7	0,5	2,6	2,8	6,3	8,6	12,8	18,6	19,3	18,1	8,8		
10	El tipus de treball realitzat (lectures, exercicis, estudis, pràctiques ...) ha contribuït a un bon aprenentatge de l'assignatura	n 1	3	0	4	19	43	69	94	112	55	24	7,10	1,67	
		%	0,2	0,7	---	0,9	4,4	10,0	16,0	21,9	26,0	12,8	5,6		
11	Fomenta, facilita i crea un bon clima de treball i participació a classe	n 1	3	4	8	8	29	52	86	116	87	33	7,42	1,75	
		%	0,2	0,7	0,9	1,9	1,9	6,7	12,1	20,0	27,0	20,2	7,7		
12	El volum de feina exigit és proporcional als crèdits de l'assignatura	n 6	3	5	7	18	37	52	86	121	62	27	7,08	1,95	
		%	1,4	0,7	1,2	1,6	4,2	8,6	12,1	20,0	28,1	14,4	6,3		
13	El tipus d'avaluació previst (criteris i procediments) s'adequa a l'assignatura	n 0	4	5	6	21	34	45	90	114	79	29	7,26	1,81	
		%	---	0,9	1,2	1,4	4,9	7,9	10,5	20,9	26,5	18,4	6,7		
14	Manté un bon clima de comunicació i relació amb els estudiants	n 1	5	2	7	12	24	28	78	104	107	59	7,72	1,85	
		%	0,2	1,2	0,5	1,6	2,8	5,6	6,5	18,1	24,2	24,9	13,7		
15	Mostra interès perquè els alumnes aprenguin	n 1	2	5	5	14	22	34	64	97	118	62	7,79	1,84	
		%	0,2	0,5	1,2	1,2	3,3	5,1	7,9	14,9	22,6	27,4	14,4		
16	En general, estic satisfet/a amb la qualitat del treball desenvolupat pel/per la professor/a	n 0	4	2	2	5	29	43	78	122	105	37	7,67	1,62	
		%	---	0,9	0,5	0,5	1,2	6,7	10,0	18,1	28,4	24,4	8,6		

Gràfic de mitjanes: mitjana del departament i mitjana mínima i màxima del professorat participant en l'enquesta



Distribució per intervals de les puntuacions mitjanes del professorat del departament participant en l'enquesta



Agrupació dels ítems per categories

DEPT:	ESTRUCTURA I CONSTITUENTS DE LA MATÈRIA			
-------	---	--	--	--

Cat_1. Saber-domini de la matèria (ítems 3 i 4)

Inclou el grau de confiança que té l'alumnat respecte del domini de la matèria que té el professor i dels coneixements que transmet a l'hora de donar una visió àmplia de la matèria.

	3. Presenta una visió àmplia de l'assignatura		4. Mostra un coneixement adequat de la matèria	
Intervals de les mitjanes	freqüència	percentatge	freqüència	percentatge
(0 - 2,5)	0	0,00%	0	0,00%
(2,5 - 5)	0	0,00%	0	0,00%
(5 - 7,5)	6	26,09%	3	13,04%
(7,5 - 10)	17	73,91%	20	86,96%
Mitjana	MÍNIMA	6,09	MÍNIMA	6,28
	MÀXIMA	9,06	MÀXIMA	9,30
GLOBAL		7,76	GLOBAL 8,18	
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA			7,97	

Cat_2. Organització i planificació de l'actuació docent (ítems 1, 2 i 6)

Aquesta dimensió no avalua el Pla docent en si mateix (instrument a disposició de la comunitat universitària) sinó el que se'n deriva de l'aplicació a través de:

- La comunicació a l'alumnat, a l'inici del curs, del marc de referència del professor en relació amb els objectius, els criteris de l'organització i la seqüència de la matèria i el que s'espera de l'alumne i com serà avaluat.

- La capacitat de planificar adequadament el desenvolupament de l'assignatura i incloure-hi com a actitud important la flexibilitat o capacitat d'introduir canvis en el pla de curs inicial, de manera que es respecti el que és substancial a la matèria, segons la conjuntura del grup o altres situacions no previstes.

	1. A l'inici del curs ha explicat amb claredat els objectius, el programa de l'assignatura i els criteris d'avaluació			2. Planifica adequadament el desenvolupament de l'assignatura (sessions, activitats, ritme)		6. Mostra una actitud flexible introduint canvis raonables en el pla del curs, quan és necessari		
Intervals de les mitjanes	freqüència	percentatge		freqüència	percentatge	freqüència	percentatge	
(0 - 2,5)	0	0,00%		0	0,00%	0	0,00%	
(2,5 - 5)	0	0,00%		0	0,00%	0	0,00%	
(5 - 7,5)	10	43,48%		10	43,48%	13	56,52%	
(7,5 - 10)	13	56,52%		13	56,52%	10	43,48%	
Mitjana	MÍNIMA	6,25	GLOBAL 7,59	MÍNIMA	6,69	MÍNIMA	6,06	GLOBAL 7,35
	MÀXIMA	8,80		MÀXIMA	8,78	MÀXIMA	8,78	
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA				7,51				

Cat_3. L'exposició docent (ítems 5 i 9)

Inclou dos aspectes implícits en l'acte docent:

- La claredat de l'exposició, amb independència de la metodologia o del format de classe considerat (magistral, pràctiques, etc.)

- La motivació de l'alumnat o la capacitat de transmetre, a través de l'exposició docent, l'interès per l'assignatura.

	5. Transmet amb claredat els continguts de l'assignatura			9. La seva manera d'explicar aconsegueix motivar l'alumnat	
Intervals de les mitjanes	freqüència	percentatge		freqüència	percentatge
(0 - 2,5)	0	0,00%		0	0,00%
(2,5 - 5)	0	0,00%		1	4,35%
(5 - 7,5)	8	34,78%		13	56,52%
(7,5 - 10)	15	65,22%		9	39,13%
Mitjana	MÍNIMA	6,06	GLOBAL 7,58	MÍNIMA	4,74
	MÀXIMA	8,78		MÀXIMA	8,50
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA			7,30		

Cat_4. Metodologia i ús de recursos en el procés d'ensenyament-aprenentatge (ítems 7, 8 i 10)

Suposa avaluar l'actuació del professor en relació amb:

- L'adequació de la metodologia o de les estratègies d'aprenentatge en el context de la classe o de la situació docent
- La capacitat d'orientar adequadament l'estudiant per desenvolupar les feines mitjançant diferents activitats i treballs
- La qualitat del material d'estudi i dels recursos aportats

	7. La metodologia desenvolupada en l'assignatura ha estat adequada			8. El material d'estudi i de consulta proposat (bibliografia, documents, recursos didàctics, etc.) ha estat útil per a l'aprenentatge de l'assignatura			10. El tipus de treball realitzat (lectures, exercicis, estudis, pràctiques, etc.) ha contribuït a un bon aprenentatge de l'assignatura		
Intervals de les mitjanes	freqüència		percentatge	freqüència		percentatge	freqüència		percentatge
(0 - 2,5)	0		0,00%	0		0,00%	0		0,00%
(2,5 - 5)	0		0,00%	0		0,00%	0		0,00%
(5 - 7,5)	13		56,52%	16		69,57%	17		73,91%
(7,5 - 10)	10		43,48%	7		30,43%	6		26,09%
Mitjana	MÍNIMA	5,86	GLOBAL 7,32	MÍNIMA	6,39	GLOBAL 7,08	MÍNIMA	5,74	GLOBAL 7,10
	MÀXIMA	8,58		MÀXIMA	8,38		MÀXIMA	8,33	
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA				7,17					

Cat_5. Actituds del professorat en la interacció amb els estudiants, tant en el context de grup classe com en l'atenció individualitzada (ítems 11, 14 i 15)

Inclou els següents aspectes:

- Actitud de respecte i de receptivitat vers l'alumnat
- Implicació personal amb el progrés dels estudiants en el procés d'aprenentatge
- Capacitat de promoure un clima de classe participatiu

	11. Fomenta, facilita i crea un bon clima de treball i participació a classe			14. Manté un bon clima de comunicació i relació amb els estudiants			15. Mostra interès perquè els alumnes aprenguin		
Intervals de les mitjanes	freqüència		percentatge	freqüència		percentatge	freqüència		percentatge
(0 - 2,5)	0		0,00%	0		0,00%	0		0,00%
(2,5 - 5)	0		0,00%	0		0,00%	0		0,00%
(5 - 7,5)	10		43,48%	5		21,74%	4		17,39%
(7,5 - 10)	13		56,52%	18		78,26%	19		82,61%
Mitjana	MÍNIMA	5,97	GLOBAL 7,42	MÍNIMA	5,36	GLOBAL 7,72	MÍNIMA	5,42	GLOBAL 7,79
	MÀXIMA	8,50		MÀXIMA	9,10		MÀXIMA	8,89	
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA				7,64					

Cat_6. Avaluació dels aprenentatges (ítems 12 i 13)

Inclou els següents aspectes:

- Coherència de les demandes de treball en relació amb els crèdits de l'assignatura i del treball desenvolupat.
- Adequació dels criteris i dels procediments d'avaluació previstos a la naturalesa i al desenvolupament de la matèria

Cat_7. Satisfacció global (ítem 16)

Valoració global amb la qualitat de l'actuació docent del professorat

	12. El volum de feina exigít és proporcional als crèdits de l'assignatura			13. El tipus d'avaluació previst (criteris i procediments) s'adequa a l'assignatura			16. En general, estic satisfet/a amb la qualitat del treball desenvolupat pel/per la professor/professora		
Intervals de les mitjanes	freqüència		percentatge	freqüència		percentatge	freqüència		percentatge
(0 - 2,5)	1		4,35%	0		0,00%	0		0,00%
(2,5 - 5)	1		4,35%	0		0,00%	0		0,00%
(5 - 7,5)	14		60,87%	14		60,87%	5		21,74%
(7,5 - 10)	7		30,43%	9		39,13%	18		78,26%
Mitjana	MÍNIMA	2,25	GLOBAL 7,08	MÍNIMA	6,31	GLOBAL 7,26	MÍNIMA	5,71	GLOBAL 7,67
	MÀXIMA	8,04		MÀXIMA	8,75		MÀXIMA	8,52	
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA				7,17			7,67		