

ENGINYERIA GEOLÒGICA

1r semestre

2n semestre

INFORME AGREGAT D'ENSENYAMENT

ENGINYERIA GEOLÒGICA

El professorat que ha impartit docència en l'ensenyament ENGINYERIA GEOLÒGICA, el 1r semestre del Curs 2007-2008, està adscrit als departaments: CRISTAL·LOGRAFIA, MINERALOGIA I DIPÒSITS MINERALS - GEOQUÍMICA, PETROLOGIA I PROSPECCIÓ GEOLÒGICA - ESTRATIGRAFIA, PALEONTOLOGIA I GEOCIÈNCIES MARINES - GEODINÀMICA I GEOFÍSICA - QUÍMICA FÍSICA. Aquest professorat va estar seleccionat prèviament en la planificació tramesa a la IAP.

L'enquesta s'ha realitzat a 14 grups classe i s'han recollit 207 respostes sobre un potencial de 322 respostes possibles (equivalents a la suma total dels estudiants matriculats en el conjunt dels grups participants), cosa que representa un 64,29 % de resposta vàlida.

S'han elaborat informes corresponents a l'actuació docent de 13 professors i professores, que han impartit 11 assignatures 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 de l'ensenyament.** 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 61 % han estat homes. La mitjana d'edat se situa en els 20 anys; l'edat mínima és 17 anys i la màxima 29. Pel que fa a la situació laboral, un 33,82 % manifesta que treballa i un 2,86 % d'aquests ho fa en una jornada de més de 25 hores.

Respecte al tipus d'assignatura, un 89,37 % dels estudiants les ha cursat com a obligatòries i un 5,80 % les ha triat com a optatives. Tanmateix, s'han matriculat per primera vegada el 90,34 % dels estudiants i un 6,28 % ho ha fet dues o més vegades en la mateixa assignatura.

El 75,36 % dels estudiants afirma que ha assistit a classe molt sovint. Pel que fa a l'interès per l'assignatura, un 21,74 % manifesta que té un interès molt alt. Finalment, un 11,59 % considera que ha aprofundit molt en el contingut d'aquesta.

Valoració dels ítems

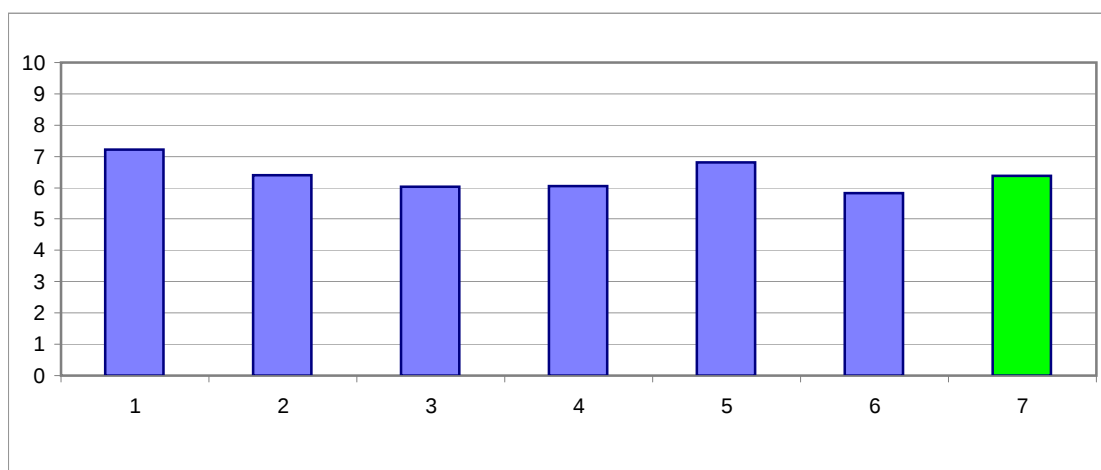
En una escala de valoració d'entre 0 i 10 (totalment en desacord - totalment d'acord), l'ítem que s'ha valorat millor ha estat l'Ítem 4: "Mostra un coneixement adequat de la matèria" amb una mitjana de 7,74. Per contra, l'ítem amb la valoració més baixa ha estat l'Ítem 12: "El volum de feina exigida és proporcional als crèdits de l'assignatura" amb una mitjana de 5,60.

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 6,38 amb una desviació de $\pm 2,60$ en el total de la mostra de l'ensenyament.

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)	7,21
Cat_2. Organització i planificació de l'acte docent (ítems 1, 2 i 6)	6,41
Cat_3. L'exposició docent (ítems. 5 i 9)	6,04
Cat_4. Metodologia i ús de recursos ... (ítems 7, 8 i 10)	6,05
Cat_5. Actituds en la interacció amb els estudiants ... (ítems 11, 14 i 15)	6,80
Cat_6. Avaluació (ítems. 12 i 13)	5,83
Cat_7. Satisfacció global (ítems. 16)	6,38

Gràfic de les mitjanes globals de cada categoria



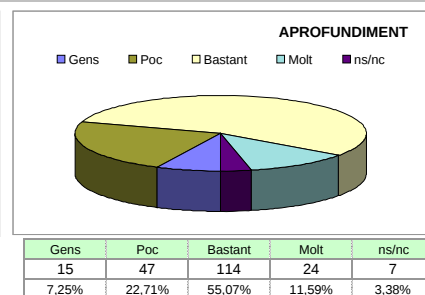
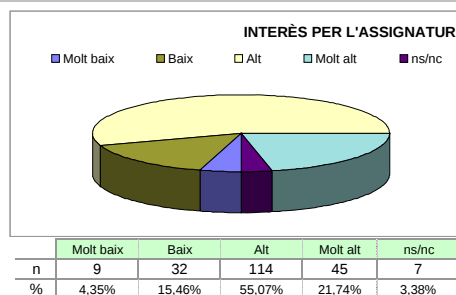
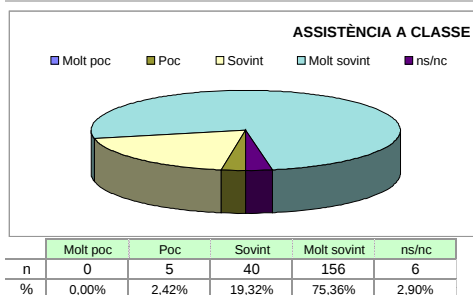
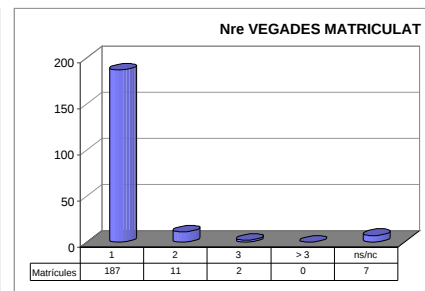
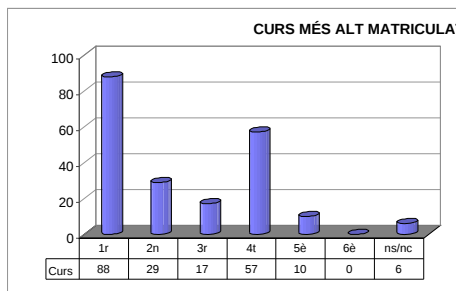
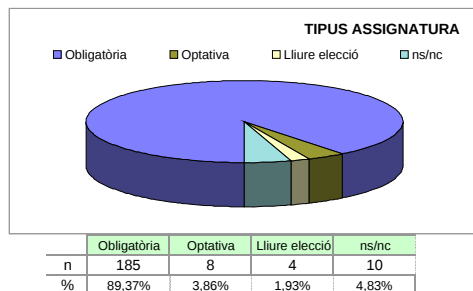
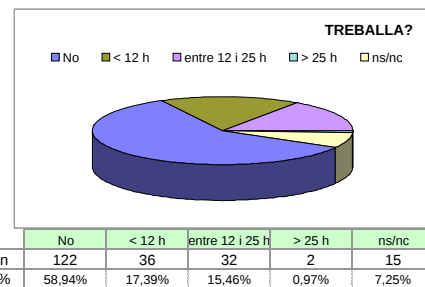
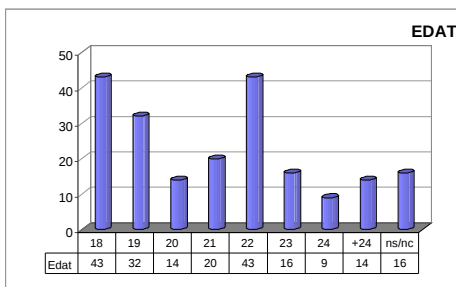
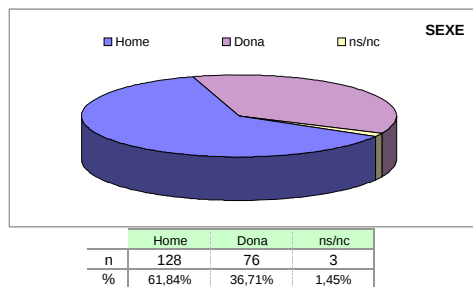
Grups participants
14

Curs 2007 - 2008
1r semestre

Alumnat matriculat en els grups participants: 322
Nombre total d'enquestes emplenades: 207

Percentatge de resposta
64,29%

Anàlisi descriptiva de les dades identificadores de l'alumnat participant



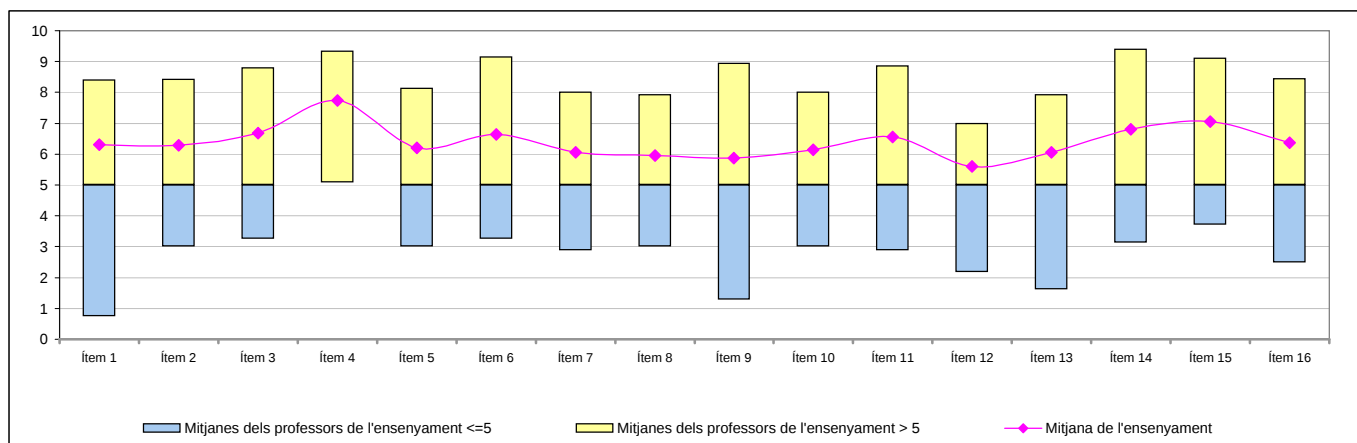
Taula d'estadístics descriptius

		respostes		ensenyament		
		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	205	99,0	6,30	2,80	0 10
2	Planifica adequadament el desenvolupament de l'assignatura (sessions, activitats, ritme)	206	99,5	6,30	2,51	0 10
3	Presenta una visió ampla de l'assignatura	206	99,5	6,68	2,32	0 10
4	Mostra un coneixement adequat de la matèria	202	97,6	7,74	1,99	0 10
5	Transmet amb claredat els continguts de l'assignatura	206	99,5	6,21	2,55	0 10
6	Mostra una actitud flexible introduint canvis raonables en el pla del curs, quan és necessari	206	99,5	6,63	2,25	0 10
7	La metodologia desenvolupada en l'assignatura ha estat adequada	204	98,6	6,06	2,35	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	205	99,0	5,96	2,47	0 10
9	La seva manera d'explicar aconsegueix motivar l'alumnat	205	99,0	5,87	2,95	0 10
10	El tipus de treball realitzat (lectures, exercicis, estudis, pràctiques ...) ha contribuït a un bon aprenentatge de l'assignatura	204	98,6	6,14	2,34	0 10
11	Fomenta, facilita i crea un bon clima de treball i participació a classe	205	99,0	6,56	2,44	0 10
12	El volum de feina exigida és proporcional als crèdits de l'assignatura	205	99,0	5,60	2,79	0 10
13	El tipus d'avaluació previst (criteris i procediments) s'adequa a l'assignatura	206	99,5	6,06	2,66	0 10
14	Manté un bon clima de comunicació i relació amb els estudiants	206	99,5	6,81	2,38	0 10
15	Mostra interès perquè els alumnes aprenguin	204	98,6	7,04	2,38	0 10
16	En general, estic satisfet/a amb la qualitat del treball desenvolupat pel/per la professor/a	203	98,1	6,38	2,60	0 10

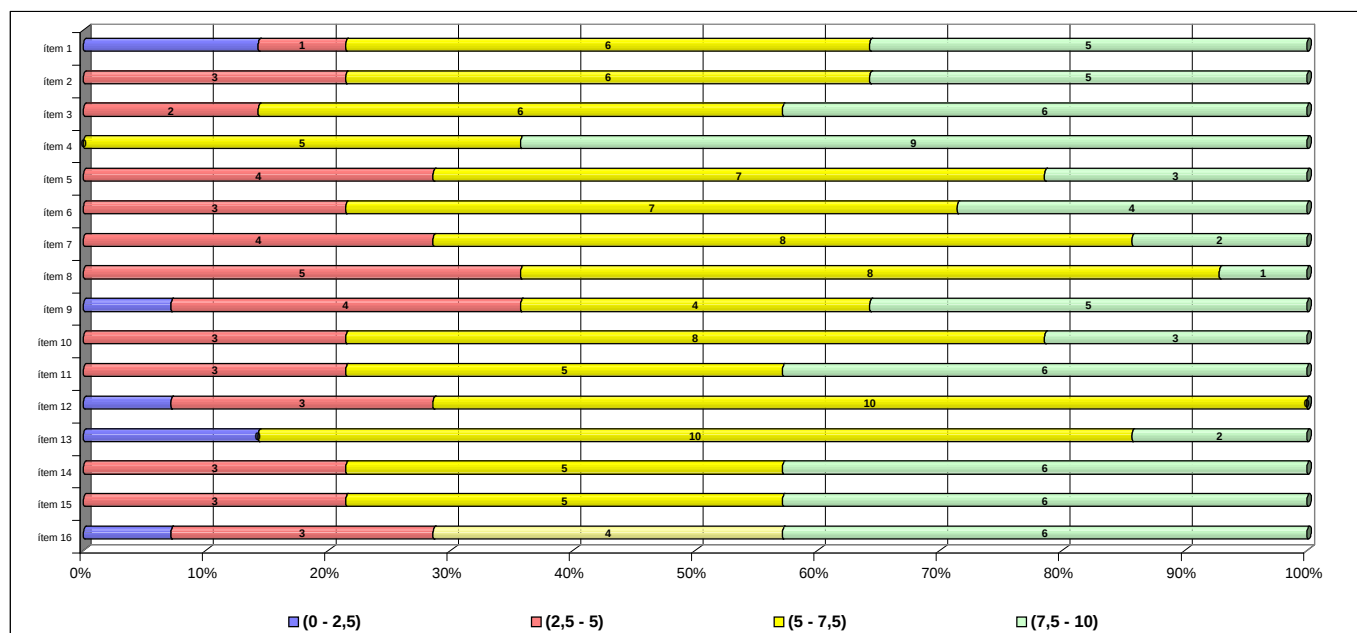
Taula de freqüències de les respostes (%)

		Escala de valoració										Mitjana	Desviació	
		Totalment en desacord					Totalment d'acord							
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
		15	4	7	7	11	28	14	32	39	32	16	6,30	2,80
		7,2	1,9	3,4	3,4	5,3	13,5	6,8	15,5	18,8	15,5	7,7		
		7	3	11	12	10	22	33	29	39	27	13	6,30	2,51
		3,4	1,4	5,3	5,8	4,8	10,6	15,9	14,0	18,8	13,0	6,3		
		5	4	5	7	11	17	34	36	40	33	14	6,68	2,32
		2,4	1,9	2,4	3,4	5,3	8,2	16,4	17,4	19,3	15,9	6,8		
		1	2	2	3	7	14	10	33	45	50	35	7,74	1,99
		0,5	1,0	1,0	1,4	3,4	6,8	4,8	15,9	21,7	24,2	16,9		
		8	6	6	13	16	21	21	43	30	33	9	6,21	2,55
		3,9	2,9	2,9	6,3	7,7	10,1	10,1	20,8	14,5	15,9	4,3		
		4	1	6	9	13	27	27	33	43	28	15	6,63	2,25
		1,9	0,5	2,9	4,3	6,3	13,0	13,0	15,9	20,8	13,5	7,2		
		6	4	11	9	18	23	26	45	39	16	7	6,06	2,35
		2,9	1,9	5,3	4,3	8,7	11,1	12,6	21,7	18,8	7,7	3,4		
		4	11	10	10	14	31	28	32	34	25	6	5,96	2,47
		1,9	5,3	4,8	4,8	6,8	15,0	13,5	15,5	16,4	12,1	2,9		
		16	8	9	13	13	24	25	22	28	31	16	5,87	2,95
		7,7	3,9	4,3	6,3	6,3	11,6	12,1	10,6	13,5	15,0	7,7		
		6	2	11	7	20	26	30	35	36	25	6	6,14	2,34
		2,9	1,0	5,3	3,4	9,7	12,6	14,5	16,9	17,4	12,1	2,9		
		4	4	9	10	10	26	25	30	36	36	15	6,56	2,44
		1,9	1,9	4,3	4,8	4,8	12,6	12,1	14,5	17,4	17,4	7,2		
		19	6	8	14	14	24	23	40	29	22	6	5,60	2,79
		9,2	2,9	3,9	6,8	6,8	11,6	11,1	19,3	14,0	10,6	2,9		
		16	3	6	7	17	24	22	32	50	21	8	6,06	2,66
		7,7	1,4	2,9	3,4	8,2	11,6	10,6	15,5	24,2	10,1	3,9		
		4	5	4	4	19	20	22	28	46	35	19	6,81	2,38
		1,9	2,4	1,9	1,9	9,2	9,7	10,6	13,5	22,2	16,9	9,2		
		5	1	6	7	10	15	31	22	38	46	23	7,04	2,38
		2,4	0,5	2,9	3,4	4,8	7,2	15,0	10,6	18,4	22,2	11,1		
		9	7	4	10	14	17	25	30	48	25	14	6,38	2,60
		4,3	3,4	1,9	4,8	6,8	8,2	12,1	14,5	23,2	12,1	6,8		

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



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



Agrupació dels ítems per categories

ENS:

ENGINYERIA GEOLÒGICA

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	frequència	percentatge	frequència	percentatge	
(0 - 2,5)	0	0,00%	0	0,00%	
(2,5 - 5)	2	14,29%	0	0,00%	
(5 - 7,5)	6	42,86%	5	35,71%	
(7,5 - 10)	6	42,86%	9	64,29%	
Mitjana	MÍNIMA	3,25	MÍNIMA	5,08	
	MÀXIMA	8,80	MÀXIMA	9,33	
GLOBAL		6,68	GLOBAL		7,74
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA			7,21		

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	
Interval de les mitjanes	freqüència	percentatge		freqüència	percentatge	freqüència	percentatge
(0 - 2,5)	2	14,29%		0	0,00%	0	0,00%
(2,5 - 5)	1	7,14%		3	21,43%	4	28,57%
(5 - 7,5)	6	42,86%		6	42,86%	8	57,14%
(7,5 - 10)	5	35,71%		5	35,71%	2	14,29%
Mitjana	MÍNIMA	0,75	GLOBAL 6,30	MÍNIMA	3,00	MÍNIMA	3,00
	MÀXIMA	8,40		MÀXIMA	8,43	MÀXIMA	8,13
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA				6,41			

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

Inclou dos aspectes implícits en l'actuació 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		
Interval de les mitjanes	freqüència		percentatge	freqüència		percentatge
(0 - 2,5)	0		0,00%	1		7,14%
(2,5 - 5)	4		28,57%	4		28,57%
(5 - 7,5)	7		50,00%	4		28,57%
(7,5 - 10)	3		21,43%	5		35,71%
Mitjana	MÍNIMA	3,00	GLOBAL 6,21	MÍNIMA	1,29	GLOBAL 5,87
	MÀXIMA	8,13		MÀXIMA	8,93	
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA				6,04		

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)	4		28,57%		5		35,71%		3		21,43%	
(5 - 7,5)	8		57,14%		8		57,14%		8		57,14%	
(7,5 - 10)	2		14,29%		1		7,14%		3		21,43%	
Mitjana	MÍNIMA	2,88	GLOBAL	6,06	MÍNIMA	3,00	GLOBAL	5,96	MÍNIMA	3,00	GLOBAL	6,14
	MÀXIMA	8,00			MÀXIMA	7,93			MÀXIMA	8,00		
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA					6,05							

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)	3		21,43%		3		21,43%		3		21,43%		
(5 - 7,5)	5		35,71%		5		35,71%		5		35,71%		
(7,5 - 10)	6		42,86%		6		42,86%		6		42,86%		
Mitjana	MÍNIMA	2,88	GLOBAL	6,56	MÍNIMA	3,13	GLOBAL	6,81	MÍNIMA	3,71	GLOBAL	7,04	
	MÀXIMA	8,87			MÀXIMA	9,40			MÀXIMA	9,10			
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA					6,80								

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		7,14%		2		14,29%		1		7,14%	
(2,5 - 5)	3		21,43%		0		0,00%		3		0,00%	
(5 - 7,5)	10		71,43%		10		71,43%		4		28,57%	
(7,5 - 10)	0		0,00%		2		14,29%		6		42,86%	
Mitjana	MÍNIMA	2,18	GLOBAL	5,60	MÍNIMA	1,63	GLOBAL	6,06	MÍNIMA	2,50	GLOBAL	6,38
	MÀXIMA	7,00			MÀXIMA	7,93			MÀXIMA	8,44		
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA					5,83				6,38			

INFORME AGREGAT D'ENSENYAMENT

ENGINYERIA GEOLÒGICA

El professorat que ha impartit docència en l'ensenyament ENGINYERIA GEOLÒGICA, el 2n semestre del Curs 2007-2008, està adscrit als departaments: CRISTAL·LOGRAFIA, MINERALOGIA I DIPÒSITS MINERALS - GEOQUÍMICA, PETROLOGIA I PROSPECCIÓ GEOLÒGICA - ESTRATIGRAFIA, PALEONTOLOGIA I GEOCIÈNCIES MARINES - ASTRONOMIA I METEOROLOGIA. Aquest professorat va estar seleccionat prèviament en la planificació tramesa a la IAP.

L'enquesta s'ha realitzat a 8 grups classe i s'han recollit 135 respostes sobre un potencial de 258 respostes possibles (equivalents a la suma total dels estudiants matriculats en el conjunt dels grups participants), cosa que representa un 52,33 % de resposta vàlida.

S'han elaborat informes corresponents a l'actuació docent de 13 professors i professores, que han impartit 11 assignatures 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 de l'ensenyament.** 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 62 % han estat homes. La mitjana d'edat se situa en els 20 anys; l'edat mínima és 18 anys i la màxima 32. Pel que fa a la situació laboral, un 30,37 % manifesta que treballa i un 4,88 % d'aquests ho fa en una jornada de més de 25 hores.

Respecte al tipus d'assignatura, un 93,33 % dels estudiants les ha cursat com a obligatòries i un 3,70 % les ha triat com a optatives. Tanmateix, s'han matriculat per primera vegada el 86,67 % dels estudiants i un 10,37 % ho ha fet dues o més vegades en la mateixa assignatura.

El 71,85 % dels estudiants afirma que ha assistit a classe molt sovint. Pel que fa a l'interès per l'assignatura, un 20,00 % manifesta que té un interès molt alt. Finalment, un 17,04 % considera que ha aprofundit molt en el contingut d'aquesta.

Valoració dels ítems

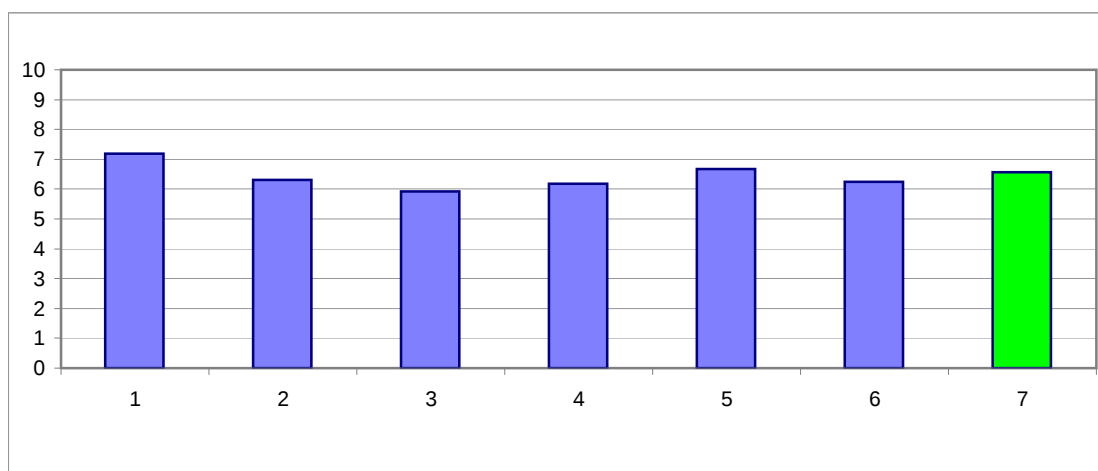
En una escala de valoració d'entre 0 i 10 (totalment en desacord - totalment d'acord), l'ítem que s'ha valorat millor ha estat l'ítem 4: "Mostra un coneixement adequat de la matèria" amb una mitjana de 7,56. Per contra, l'ítem amb la valoració més baixa ha estat l'ítem 9: "La seva manera d'explicar aconsegueix motivar l'alumnat" amb una mitjana de 5,72.

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 6,56 amb una desviació de $\pm 2,83$ en el total de la mostra de l'ensenyament.

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)	7,19
Cat_2. Organització i planificació de l'acte docent (ítems 1, 2 i 6)	6,30
Cat_3. L'exposició docent (ítems. 5 i 9)	5,92
Cat_4. Metodologia i ús de recursos ... (ítems 7, 8 i 10)	6,18
Cat_5. Actituds en la interacció amb els estudiants ... (ítems 11, 14 i 15)	6,67
Cat_6. Avaluació (ítems. 12 i 13)	6,24
Cat_7. Satisfacció global (ítems. 16)	6,56

Gràfic de les mitjanes globals de cada categoria



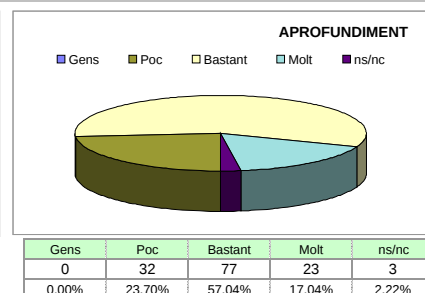
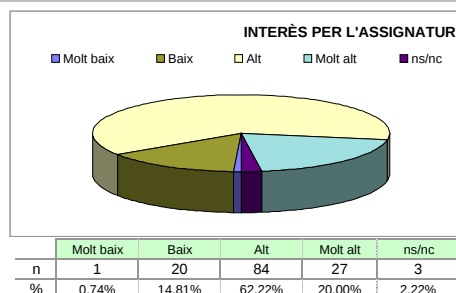
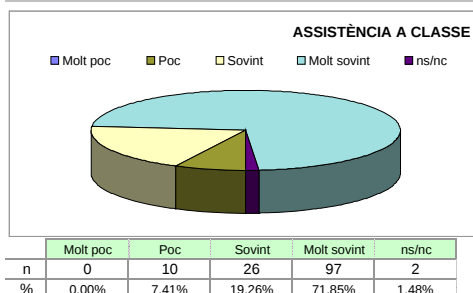
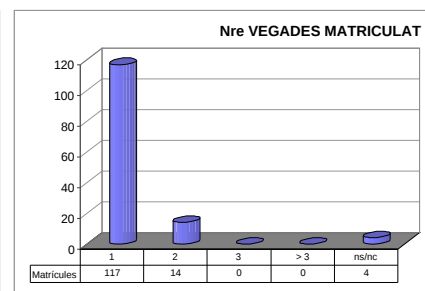
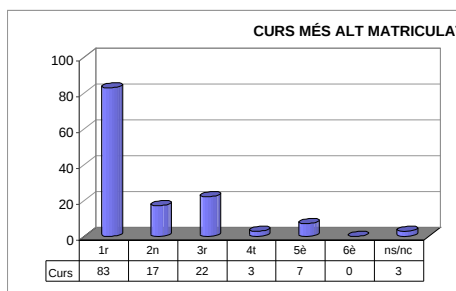
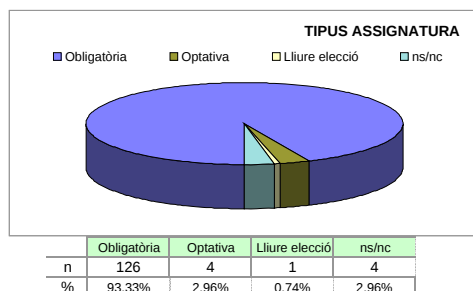
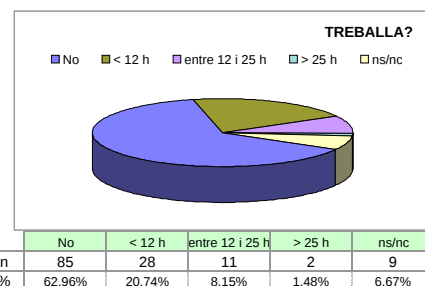
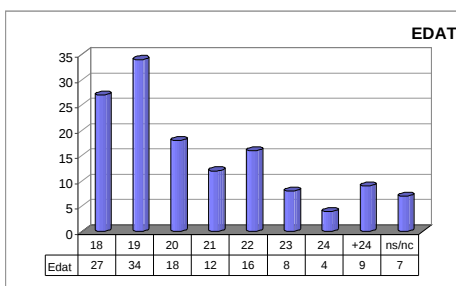
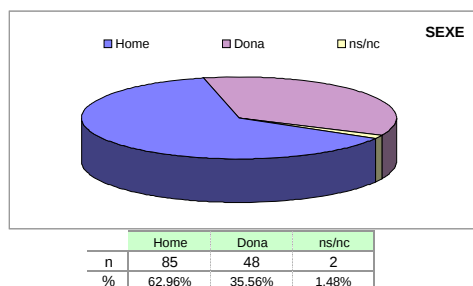
Grups participants
8

Curs 2007 - 2008
2n semestre

Alumnat matriculat en els grups participants: 258
Nombre total d'enquestes emplenades: 135

Percentatge de resposta
52,33%

Anàlisi descriptiva de les dades identificadores de l'alumnat participant



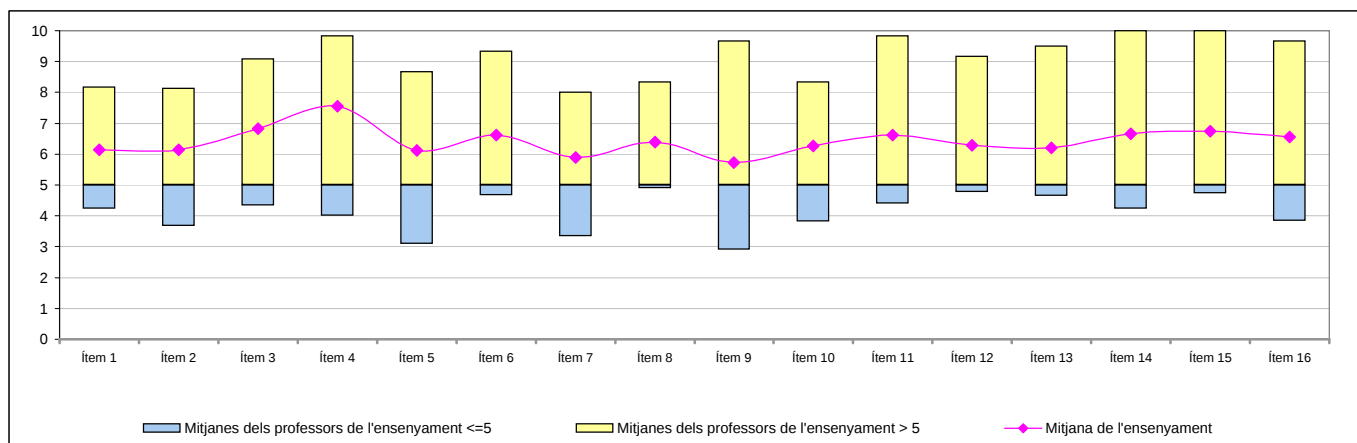
Taula d'estadístics descriptius

		respostes		ensenyament		
		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	132	97,8	6,14	2,45	0 - 10
2	Planifica adequadament el desenvolupament de l'assignatura (sessions, activitats, ritme)	135	100,0	6,15	2,48	0 - 10
3	Presenta una visió ampla de l'assignatura	134	99,3	6,84	2,56	0 - 10
4	Mostra un coneixement adequat de la matèria	130	96,3	7,56	2,59	0 - 10
5	Transmet amb claredat els continguts de l'assignatura	133	98,5	6,11	2,92	0 - 10
6	Mostra una actitud flexible introduint canvis raonables en el pla del curs, quan és necessari	133	98,5	6,61	2,51	0 - 10
7	La metodologia desenvolupada en l'assignatura ha estat adequada	133	98,5	5,89	2,65	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	130	96,3	6,40	2,32	0 - 10
9	La seva manera d'explicar aconsegueix motivar l'alumnat	133	98,5	5,72	3,13	0 - 10
10	El tipus de treball realitzat (lectures, exercicis, estudis, pràctiques ...) ha contribuït a un bon aprenentatge de l'assignatura	132	97,8	6,26	2,49	0 - 10
11	Fomenta, facilita i crea un bon clima de treball i participació a classe	133	98,5	6,61	2,79	0 - 10
12	El volum de feina exigida és proporcional als crèdits de l'assignatura	133	98,5	6,28	2,36	0 - 10
13	El tipus d'avaluació previst (criteris i procediments) s'adequa a l'assignatura	131	97,0	6,21	2,36	0 - 10
14	Manté un bon clima de comunicació i relació amb els estudiants	135	100,0	6,66	2,70	0 - 10
15	Mostra interès perquè els alumnes aprenguin	134	99,3	6,75	2,71	0 - 10
16	En general, estic satisfet/a amb la qualitat del treball desenvolupat pel/per la professor/a	131	97,0	6,56	2,83	0 - 10

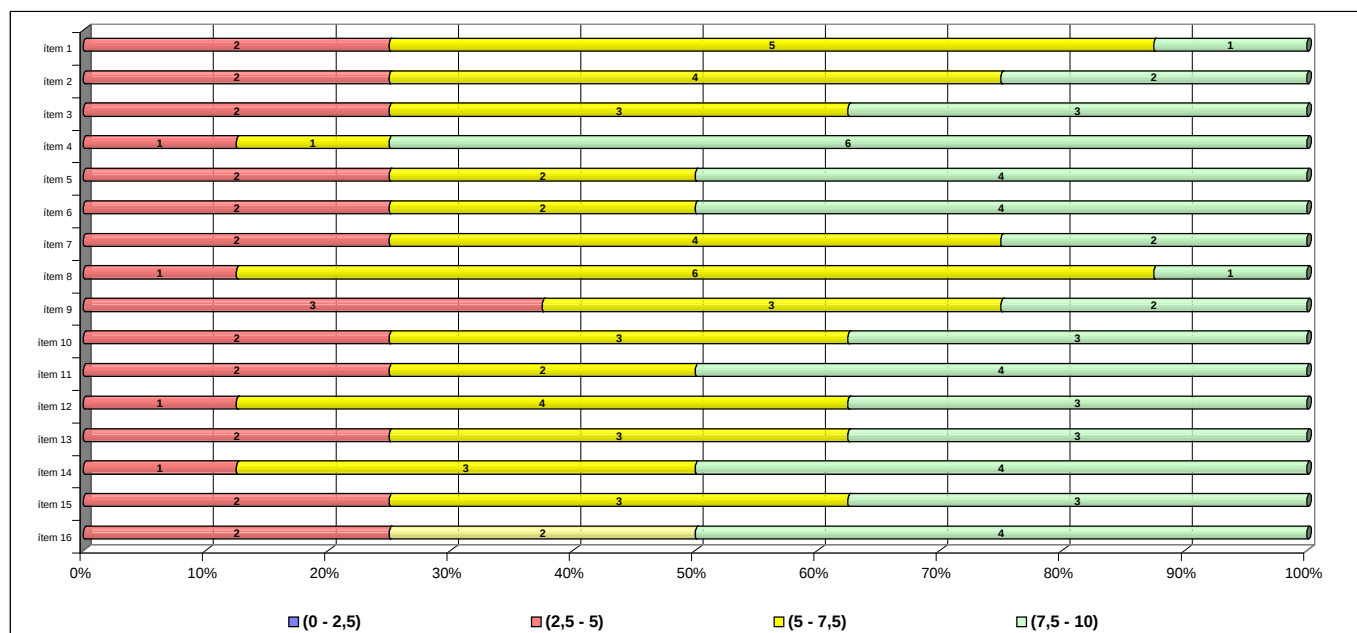
Taula de freqüències de les respostes (%)

			Escala de valoració										Mitjana	Desviació	
			Totalment en desacord					Totalment d'acord							
			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
			5	2	6	5	11	20	18	18	24	18	5	6,14	2,45
		%	3,7	1,5	4,4	3,7	8,1	14,8	13,3	13,3	17,8	13,3	3,7		
			3	8	1	5	12	21	19	25	17	13	11	6,15	2,48
		%	2,2	5,9	0,7	3,7	8,9	15,6	14,1	18,5	12,6	9,6	8,1		
			4	2	3	6	9	14	14	17	22	25	18	6,84	2,56
		%	3,0	1,5	2,2	4,4	6,7	10,4	10,4	12,6	16,3	18,5	13,3		
			4	3	1	4	4	6	10	19	23	17	39	7,56	2,59
		%	3,0	2,2	0,7	3,0	3,0	4,4	7,4	14,1	17,0	12,6	28,9		
			9	4	8	7	9	11	9	22	25	17	12	6,11	2,92
		%	6,7	3,0	5,9	5,2	6,7	8,1	6,7	16,3	18,5	12,6	8,9		
			2	1	7	7	10	17	16	16	21	18	18	6,61	2,51
		%	1,5	0,7	5,2	5,2	7,4	12,6	11,9	11,9	15,6	13,3	13,3		
			8	4	4	9	10	15	19	24	19	14	7	5,89	2,65
		%	5,9	3,0	3,0	6,7	7,4	11,1	14,1	17,8	14,1	10,4	5,2		
			3	1	4	10	8	16	14	25	25	18	6	6,40	2,32
		%	2,2	0,7	3,0	7,4	5,9	11,9	10,4	18,5	18,5	13,3	4,4		
			12	7	7	6	10	18	12	15	17	11	18	5,72	3,13
		%	8,9	5,2	5,2	4,4	7,4	13,3	8,9	11,1	12,6	8,1	13,3		
			3	6	3	9	7	18	13	24	24	19	6	6,26	2,49
		%	2,2	4,4	2,2	6,7	5,2	13,3	9,6	17,8	17,8	14,1	4,4		
			2	3	10	6	14	12	6	21	19	13	27	6,61	2,79
		%	1,5	2,2	7,4	4,4	10,4	8,9	4,4	15,6	14,1	9,6	20,0		
			4	2	5	4	12	20	16	21	27	16	6	6,28	2,36
		%	3,0	1,5	3,7	3,0	8,9	14,8	11,9	15,6	20,0	11,9	4,4		
			3	1	7	7	14	15	14	24	25	16	5	6,21	2,36
		%	2,2	0,7	5,2	5,2	10,4	11,1	10,4	17,8	18,5	11,9	3,7		
			3	4	5	9	7	15	15	13	23	20	21	6,66	2,70
		%	2,2	3,0	3,7	6,7	5,2	11,1	11,1	9,6	17,0	14,8	15,6		
			3	3	7	6	7	15	15	17	18	17	26	6,75	2,71
		%	2,2	2,2	5,2	4,4	5,2	11,1	11,1	12,6	13,3	12,6	19,3		
			4	6	5	4	15	7	16	13	21	19	21	6,56	2,83
		%	3,0	4,4	3,7	3,0	11,1	5,2	11,9	9,6	15,6	14,1	15,6		

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



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



Agrupació dels ítems per categories

ENS:

ENGINYERIA GEOLÒGICA

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	frequència	percentatge	frequència	percentatge	
(0 - 2,5)	0	0,00%	0	0,00%	
(2,5 - 5)	2	25,00%	1	12,50%	
(5 - 7,5)	3	37,50%	1	12,50%	
(7,5 - 10)	3	37,50%	6	75,00%	
Mitjana			MÍNIMA	4,33	GLOBAL 6,84
			MÀXIMA	9,08	
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA			MÍNIMA	4,00	GLOBAL 7,56
			MÀXIMA	9,83	
			Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA 7,19		

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	frequència	percentatge	frequència	percentatge		frequència	percentatge	
(0 - 2,5)	0	0,00%	0	0,00%		0	0,00%	
(2,5 - 5)	2	25,00%	2	25,00%		2	25,00%	
(5 - 7,5)	5	62,50%	4	50,00%		4	50,00%	
(7,5 - 10)	1	12,50%	2	25,00%		2	25,00%	
Mitjana			MÍNIMA	4,24	GLOBAL 6,14	MÍNIMA	3,10	GLOBAL 6,61
			MÀXIMA	8,17		MÀXIMA	8,67	
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA			6,30					

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

Inclou dos aspectes implícits en l'actuació 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	frequència	percentatge	frequència	percentatge	
(0 - 2,5)	0	0,00%	0	0,00%	
(2,5 - 5)	2	25,00%	3	37,50%	
(5 - 7,5)	2	25,00%	3	37,50%	
(7,5 - 10)	4	50,00%	2	25,00%	
Mitjana			MÍNIMA	3,10	GLOBAL 6,11
			MÀXIMA	8,67	
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA			MÍNIMA	2,90	GLOBAL 5,72
			MÀXIMA	9,67	
			Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA 5,92		

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)	2		25,00%		1		12,50%		2		25,00%	
(5 - 7,5)	4		50,00%		6		75,00%		3		37,50%	
(7,5 - 10)	2		25,00%		1		12,50%		3		37,50%	
Mitjana	MÍNIMA	3,33	GLOBAL	5,89	MÍNIMA	4,89	GLOBAL	6,40	MÍNIMA	3,81	GLOBAL	6,26
	MÀXIMA	8,00			MÀXIMA	8,33			MÀXIMA	8,33		
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA					6,18							

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)	2		25,00%		1		12,50%		2		25,00%		
(5 - 7,5)	2		25,00%		3		37,50%		3		37,50%		
(7,5 - 10)	4		50,00%		4		50,00%		3		37,50%		
Mitjana	MÍNIMA	4,39	GLOBAL	6,61	MÍNIMA	4,22	GLOBAL	6,66	MÍNIMA	4,72	GLOBAL	6,75	
	MÀXIMA	9,83			MÀXIMA	10,00			MÀXIMA	10,00			
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA					6,67								

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)	0		0,00%	0		0,00%	0		0,00%
(2,5 - 5)	1		12,50%	2		25,00%	2		0,00%
(5 - 7,5)	4		50,00%	3		37,50%	2		25,00%
(7,5 - 10)	3		37,50%	3		37,50%	4		50,00%
Mitjana	MÍNIMA	4,76	GLOBAL 6,28	MÍNIMA	4,65	GLOBAL 6,21	MÍNIMA	3,83	GLOBAL 6,56
	MÀXIMA	9,17		MÀXIMA	9,50		MÀXIMA	9,67	
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA				6,24			6,56		