

MICROBIOLOGIA

1r semestre

2n semestre

INFORME AGREGAT DE DEPARTAMENT

MICROBIOLOGIA

El professorat adscrit al Departament de Microbiologia ha impartit docència, el 1r semestre del curs 2007-2008, en els ensenyaments de: BIOQUÍMICA - BIOLOGIA. Aquest professorat va estar seleccionat prèviament en la planificació tramesa a la IAP.

L'enquesta s'ha realitzat a 11 grups classe i s'han recollit 338 respostes sobre un potencial de 722 respostes possibles (equivalents a la suma total dels estudiants matriculats en el conjunt dels grups participants), cosa que representa un 46,81 % de resposta vàlida.

S'han elaborat informes corresponents a l'actuació docent de 9 professors i professores, que han impartit 3 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 71 % han estat dones. La mitjana d'edat se situa en els 20 anys; l'edat mínima és 18 anys i la màxima 35. Pel que fa a la situació laboral, un 34,91 % manifesta que treballa i un 11,02 % d'aquests ho fa en una jornada de més de 25 hores.

Respecte al tipus d'assignatura, un 94,38 % dels estudiants les ha cursat com a obligatòries i un 1,78 % les ha triat com a optatives. Tanmateix, s'han matriculat per primera vegada el 85,21 % dels estudiants i un 11,54 % ho ha fet dues o més vegades en la mateixa assignatura.

El 83,14 % dels estudiants afirma que ha assistit a classe molt sovint. Pel que fa a l'interès per l'assignatura, un 21,60 % manifesta que té un interès molt alt. Finalment, un 14,20 % considera que ha aprofundit molt en el contingut d'aquesta.

Valoració dels ítems

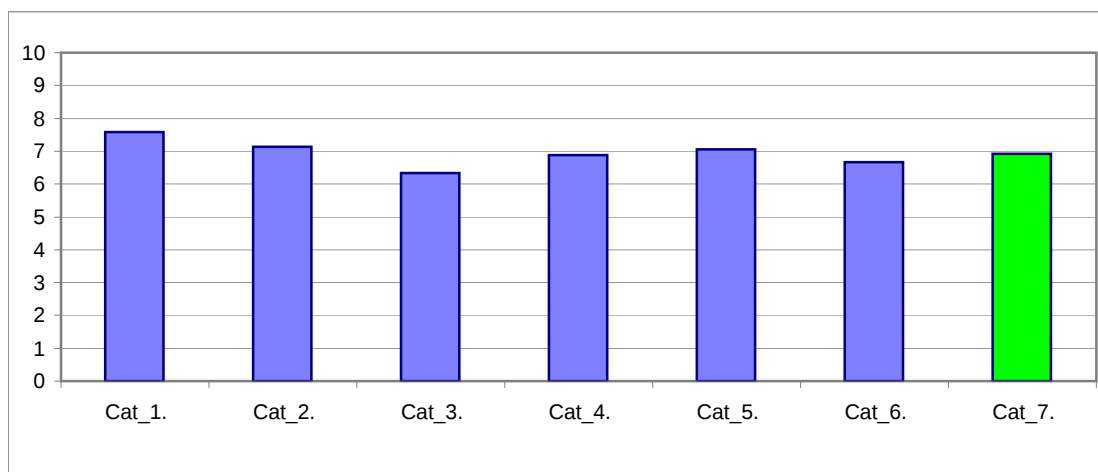
En una escala de valoració d'entre 0 i 10 (totalment en desacord - totalment d'acord), l'ítem que s'ha valorat millor ha estat l'ítem 4: "Mostra un coneixement adequat de la matèria" amb una mitjana de 7,91. Per contra, l'ítem amb la valoració més baixa ha estat l'ítem 9: "La seva manera d'explicar aconsegueix motivar l'alumnat" amb una mitjana de 5,91.

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 6,92 amb una desviació de $\pm 2,32$ 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)	7,59
Cat_2. Organització i planificació de l'acte docent (ítems 1, 2 i 6)	7,14
Cat_3. L'exposició docent (ítems. 5 i 9)	6,33
Cat_4. Metodologia i ús de recursos ... (ítems 7, 8 i 10)	6,88
Cat_5. Actituds en la interacció amb els estudiants ... (ítems 11, 14 i 15)	7,06
Cat_6. Avaluació (ítems. 12 i 13)	6,66
Cat_7. Satisfacció global (ítems. 16)	6,92

Gràfic de les mitjanes globals de cada categoria



Grups participants	11
--------------------	----

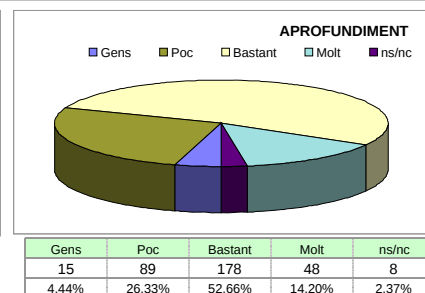
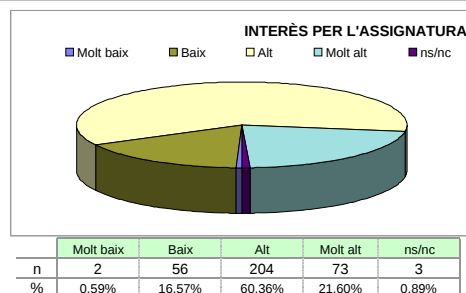
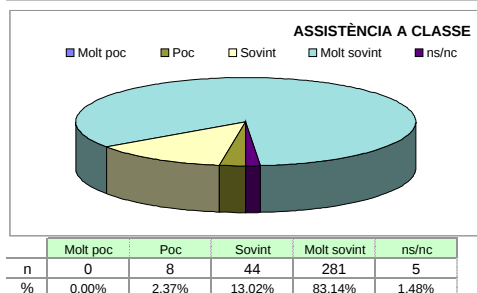
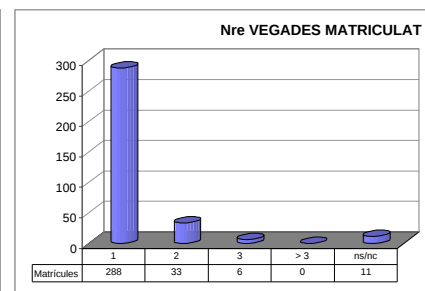
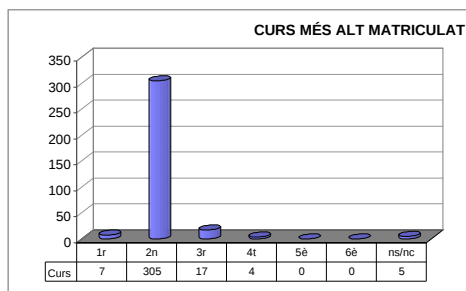
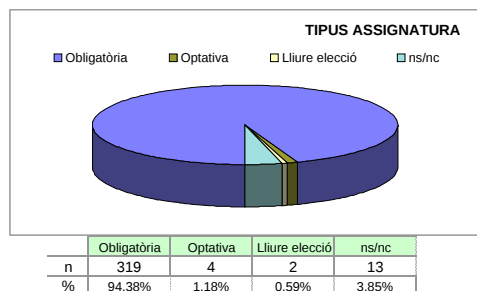
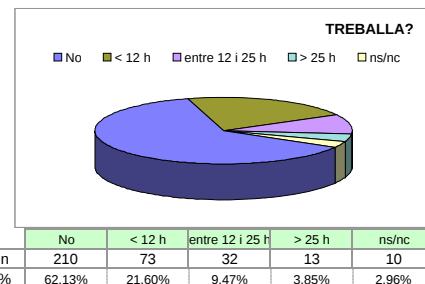
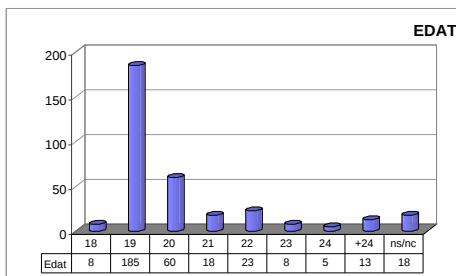
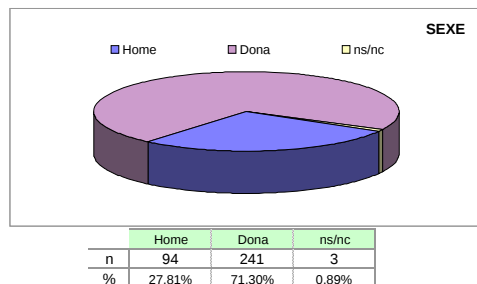
Curs 2007 - 2008

Alumnat matriculat <u>en els grups participants</u> :	722
Nombre total d'enquestes emplenades:	338

Percentatge de resposta

46.81%

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	336	99,4	7,28	1,77	0	10
2	Planifica adequadament el desenvolupament de l'assignatura (sessions, activitats, ritme)	337	99,7	7,09	1,99	0	10
3	Presenta una visió ampla de l'assignatura	337	99,7	7,27	2,00	0	10
4	Mostra un coneixement adequat de la matèria	333	98,5	7,91	1,83	0	10
5	Transmet amb claredat els continguts de l'assignatura	334	98,8	6,75	2,48	0	10
6	Mostra una actitud flexible introduint canvis raonables en el pla del curs, quan és necessari	332	98,2	7,03	1,86	0	10
7	La metodologia desenvolupada en l'assignatura ha estat adequada	334	98,8	6,71	2,19	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	334	98,8	7,28	1,90	0	10
9	La seva manera d'explicar aconsegueix motivar l'alumnat	331	97,9	5,91	2,88	0	10
10	El tipus de treball realitzat (lectures, exercicis, estudis, pràctiques ...) ha contribuït a un bon aprenentatge de l'assignatura	331	97,9	6,64	1,99	1	10
11	Fomenta, facilita i crea un bon clima de treball i participació a classe	337	99,7	6,74	2,45	0	10
12	El volum de feina exigít és proporcional als crèdits de l'assignatura	337	99,7	6,71	2,30	0	10
13	El tipus d'avaluació previst (criteris i procediments) s'adequa a l'assignatura	336	99,4	6,60	2,16	0	10
14	Manté un bon clima de comunicació i relació amb els estudiants	335	99,1	7,18	2,35	0	10
15	Mostra interès perquè els alumnes aprenguin	330	97,6	7,27	2,20	0	10
16	En general, estic satisfet/a amb la qualitat del treball desenvolupat pel/per la professor/a	334	98,8	6,92	2,32	0	10

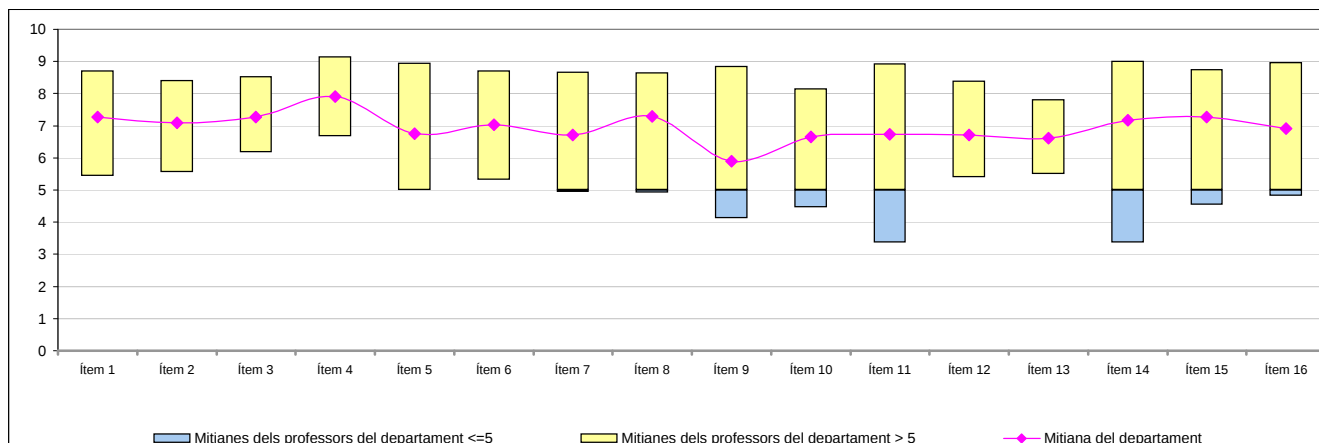
Han participat un total de 9 professors/es diferents amb CODI:

[illegible]

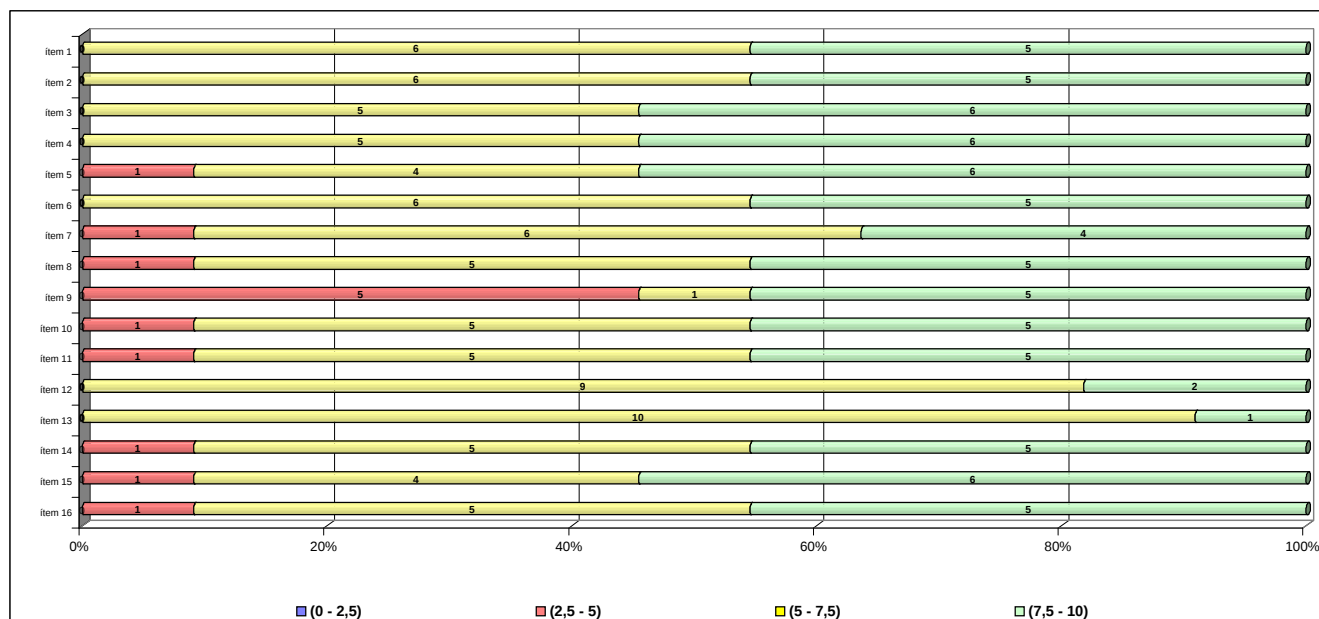
Taula de freqüències de les respostes (%)

Escala de valoració												Mitjana	Desviació
Totalment en desacord →											Totalment d'acord		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
1	2	4	3	4	36	51	70	86	44	35	7,28	1,77	
0,3	0,6	1,2	0,9	1,2	10,7	15,1	20,7	25,4	13,0	10,4			
2	5	2	7	17	23	40	76	84	56	23	7,09	1,99	
1,2	1,5	0,6	2,1	5,0	6,8	11,8	22,5	24,9	16,6	6,8			
3	6	2	5	4	5	28	42	71	78	66	30	7,27	2,00
1,8	0,6	1,5	1,2	1,5	8,3	12,4	21,0	23,1	19,5	8,9			
4	3	1	1	6	7	10	30	48	80	90	57	7,91	1,83
0,9	0,3	0,3	1,8	2,1	3,0	8,9	14,2	23,7	26,6	16,9			
5	7	7	11	13	24	25	48	50	54	56	39	6,75	2,48
2,1	2,1	3,3	3,8	7,1	7,4	14,2	14,8	16,0	16,6	11,5			
6	1	4	1	6	15	44	39	76	73	49	24	7,03	1,86
0,3	1,2	0,3	1,8	4,4	13,0	11,5	22,5	21,6	14,5	7,1			
7	6	1	12	12	16	40	43	66	65	54	19	6,71	2,19
1,8	0,3	3,6	3,6	4,7	11,8	12,7	19,5	19,2	16,0	5,6			
8	1	3	2	3	16	33	50	57	66	69	34	7,28	1,90
0,3	0,9	0,6	0,9	4,7	9,8	14,8	16,9	19,5	20,4	10,1			
9	17	16	16	26	27	32	42	34	48	43	30	5,91	2,88
5,0	4,7	4,7	7,7	8,0	9,5	12,4	10,1	14,2	12,7	8,9			
10	0	4	7	7	27	53	50	60	59	45	19	6,64	1,99
---	1,2	2,1	2,1	8,0	15,7	14,8	17,8	17,5	13,3	5,6			
11	8	6	9	14	24	34	30	64	54	60	34	6,74	2,45
2,4	1,8	2,7	4,1	7,1	10,1	8,9	18,9	16,0	17,8	10,1			
12	4	6	15	13	18	35	30	63	78	55	20	6,71	2,30
1,2	1,8	4,4	3,8	5,3	10,4	8,9	18,6	23,1	16,3	5,9			
13	9	2	12	8	14	35	48	84	69	40	15	6,60	2,16
2,7	0,6	3,6	2,4	4,1	10,4	14,2	24,9	20,4	11,8	4,4			
14	8	3	7	11	12	27	37	51	65	67	47	7,18	2,35
2,4	0,9	2,1	3,3	3,6	8,0	10,9	15,1	19,2	19,8	13,9			
15	5	2	7	7	9	39	36	45	60	79	41	7,27	2,20
1,5	0,6	2,1	2,1	2,7	11,5	10,7	13,3	17,8	23,4	12,1			
16	6	4	8	10	23	34	34	54	69	56	36	6,92	2,32
1,8	1,2	2,4	3,0	6,8	10,1	10,1	16,0	20,4	16,6	10,7			

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:	MICROBIOLOGIA
-------	---------------

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)		5	45,45%	5	45,45%
(7,5 - 10)		6	54,55%	6	54,55%
Mitjana		MÍNIMA 6,18	GLOBAL 7,27	MÍNIMA 6,67	GLOBAL 7,91
		MÀXIMA 8,54		MÀXIMA 9,14	
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA		7,59			

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%	1	9,09%
(5 - 7,5)		6	54,55%	6	54,55%	6	54,55%
(7,5 - 10)		5	45,45%	5	45,45%	4	36,36%
Mitjana		MÍNIMA 5,44	GLOBAL 7,28	MÍNIMA 5,56	GLOBAL 7,09	MÍNIMA 5,00	GLOBAL 7,03
		MÀXIMA 8,71		MÀXIMA 8,40		MÀXIMA 8,94	
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA		7,14					

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)		1	9,09%	5	45,45%
(5 - 7,5)		4	36,36%	1	9,09%
(7,5 - 10)		6	54,55%	5	45,45%
Mitjana		MÍNIMA 5,00	GLOBAL 6,75	MÍNIMA 4,13	GLOBAL 5,91
		MÀXIMA 8,94		MÀXIMA 8,85	
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA		6,33			

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)	1		9,09%	1		9,09%	1		9,09%
(5 - 7,5)	6		54,55%	5		45,45%	5		45,45%
(7,5 - 10)	4		36,36%	5		45,45%	5		45,45%
Mitjana	MÍNIMA	4,94	GLOBAL 6,71	MÍNIMA	4,93	GLOBAL 7,28	MÍNIMA	4,47	GLOBAL 6,64
	MÀXIMA	8,67			MÀXIMA		8,64		
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA				6,88					

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)	1		9,09%		1		9,09%		1		9,09%		
(5 - 7,5)	5		45,45%		5		45,45%		4		36,36%		
(7,5 - 10)	5		45,45%		5		45,45%		6		54,55%		
Mitjana	MÍNIMA	3,38	GLOBAL	6,74	MÍNIMA	3,38	GLOBAL	7,18	MÍNIMA	4,53	GLOBAL	7,27	
	MÀXIMA	8,93			MÀXIMA	9,00			MÀXIMA	8,75			
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA					7,06								

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)	0		0,00%	0		0,00%	1		0,00%
(5 - 7,5)	9		81,82%	10		90,91%	5		45,45%
(7,5 - 10)	2		18,18%	1		9,09%	5		45,45%
Mitjana	MÍNIMA	5,40	GLOBAL 6,71	MÍNIMA	5,50	GLOBAL 6,60	MÍNIMA	4,81	GLOBAL 6,92
	MÀXIMA	8,39			MÀXIMA		7,80		
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA				6,66			6,92		

INFORME AGREGAT DE DEPARTAMENT

MICROBIOLOGIA

El professorat adscrit al Departament de Microbiologia ha impartit docència, el 2n semestre del Curs 2007-2008, en els ensenyaments de: BIOQUÍMICA - BIOLOGIA - CIÈNCIES AMBIENTALS. Aquest professorat va estar seleccionat prèviament en la planificació tramesa a la IAP.

L'enquesta s'ha realitzat a 30 grups classe i s'han recollit 645 respostes sobre un potencial de 1.304 respostes possibles (equivalents a la suma total dels estudiants matriculats en el conjunt dels grups participants), cosa que representa un 49,46 % de resposta vàlida.

S'han elaborat informes corresponents a l'actuació docent de 17 professors i professores, que han impartit 11 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 79 % han estat dones. La mitjana d'edat se situa en els 21 anys; l'edat mínima és 18 anys i la màxima 61. Pel que fa a la situació laboral, un 42,48 % manifesta que treballa i un 12,77 % d'aquests ho fa en una jornada de més de 25 hores.

Respecte al tipus d'assignatura, un 51,94 % dels estudiants les ha cursat com a obligatòries i un 43,26 % les ha triat com a optatives. Tanmateix, s'han matriculat per primera vegada el 92,56 % dels estudiants i un 3,41 % ho ha fet dues o més vegades en la mateixa assignatura.

El 80,93 % dels estudiants afirma que ha assistit a classe molt sovint. Pel que fa a l'interès per l'assignatura, un 27,75 % manifesta que té un interès molt alt. Finalment, un 13,80 % considera que ha aprofundit molt en el contingut d'aquesta.

Valoració dels ítems

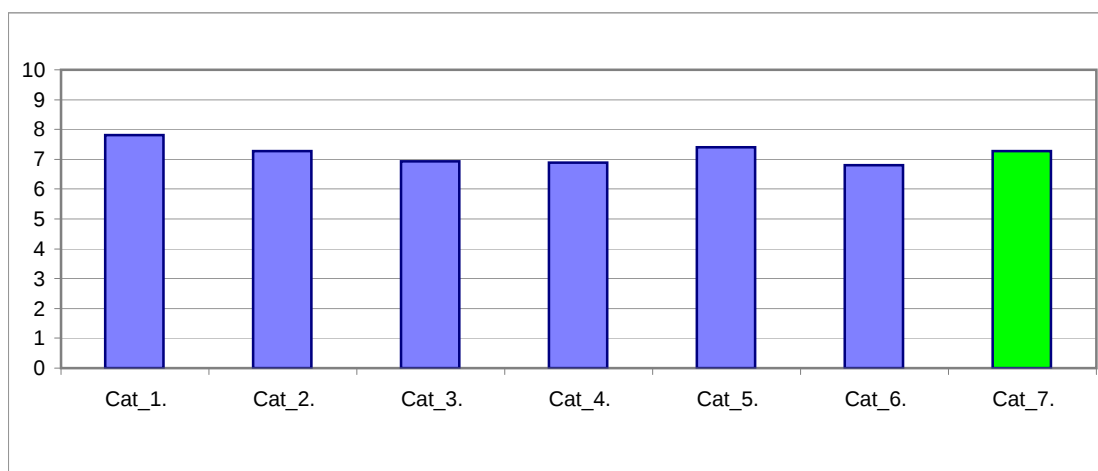
En una escala de valoració d'entre 0 i 10 (totalment en desacord - totalment d'acord), l'ítem que s'ha valorat millor ha estat l'ítem 4: "Mostra un coneixement adequat de la matèria" amb una mitjana de 8,03. Per contra, l'ítem amb la valoració més baixa ha estat l'ítem 9: "La seva manera d'explicar aconsegueix motivar l'alumnat" amb una mitjana de 6,78.

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 7,27 amb una desviació de $\pm 1,83$ 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)	7,82
Cat_2. Organització i planificació de l'acte docent (ítems 1, 2 i 6)	7,27
Cat_3. L'exposició docent (ítems. 5 i 9)	6,94
Cat_4. Metodologia i ús de recursos ... (ítems 7, 8 i 10)	6,89
Cat_5. Actituds en la interacció amb els estudiants ... (ítems 11, 14 i 15)	7,41
Cat_6. Avaluació (ítems. 12 i 13)	6,81
Cat_7. Satisfacció global (ítems. 16)	7,27

Gràfic de les mitjanes globals de cada categoria



Grups participants
30

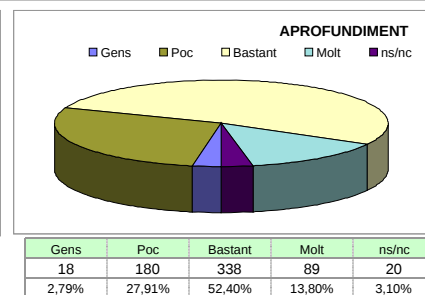
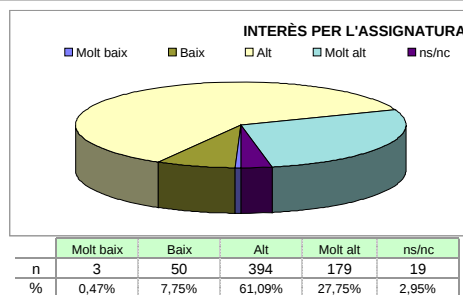
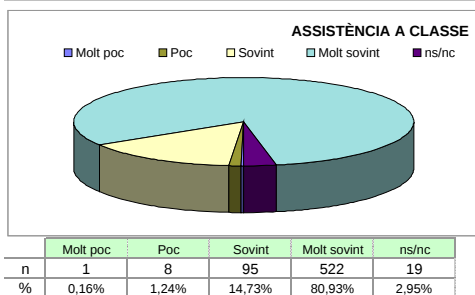
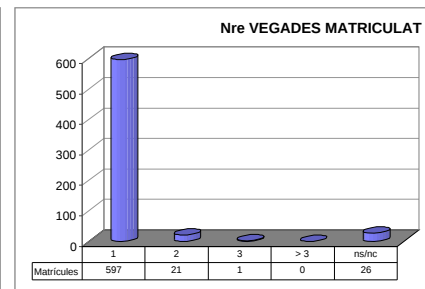
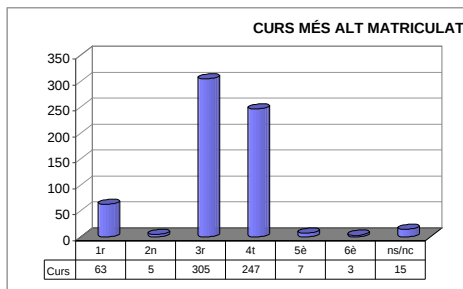
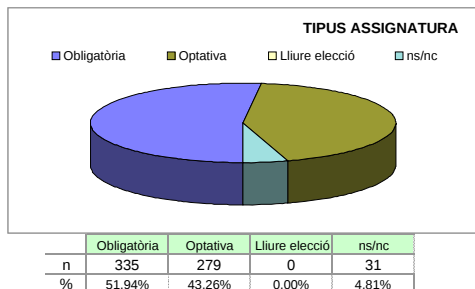
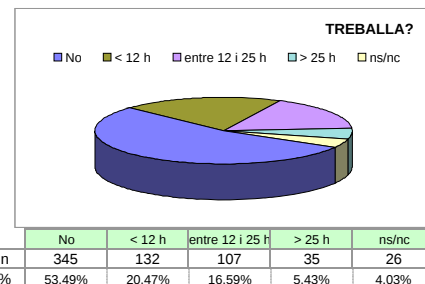
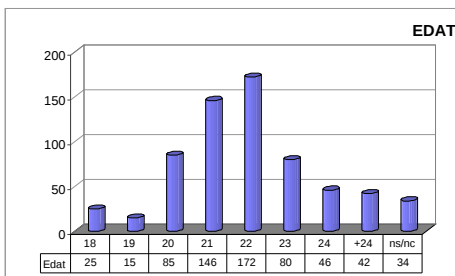
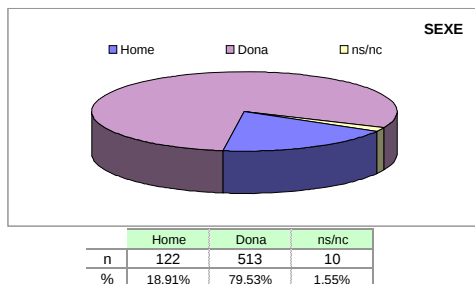
Curs 2007 - 2008
2n semestre

Alumnat matriculat <u>en els grups participants</u> :	1.304
Nombre total d'enquestes emplenades:	645

Percentatge de resposta

49.46%

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	643	99,7	7,26	1,62	1	10
2	Planifica adequadament el desenvolupament de l'assignatura (sessions, activitats, ritme)	641	99,4	7,25	1,64	0	10
3	Presenta una visió ampla de l'assignatura	640	99,2	7,61	1,61	0	10
4	Mostra un coneixement adequat de la matèria	641	99,4	8,03	1,61	1	10
5	Transmet amb claredat els continguts de l'assignatura	638	98,9	7,10	2,00	0	10
6	Mostra una actitud flexible introduint canvis raonables en el pla del curs, quan és necessari	635	98,4	7,31	1,46	1	10
7	La metodologia desenvolupada en l'assignatura ha estat adequada	641	99,4	6,97	1,88	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	640	99,2	6,85	1,68	0	10
9	La seva manera d'explicar aconsegueix motivar l'alumnat	640	99,2	6,78	2,26	0	10
10	El tipus de treball realitzat (lectures, exercicis, estudis, pràctiques ...) ha contribuït a un bon aprenentatge de l'assignatura	636	98,6	6,84	1,61	1	10
11	Fomenta, facilita i crea un bon clima de treball i participació a classe	639	99,1	7,28	1,86	0	10
12	El volum de feina exigit és proporcional als crèdits de l'assignatura	632	98,0	6,78	1,82	0	10
13	El tipus d'avaluació previst (criteris i procediments) s'adequa a l'assignatura	634	98,3	6,83	1,68	0	10
14	Manté un bon clima de comunicació i relació amb els estudiants	639	99,1	7,46	1,82	0	10
15	Mostra interès perquè els alumnes aprenguin	640	99,2	7,48	1,81	0	10
16	En general, estic satisfet/a amb la qualitat del treball desenvolupat pel/per la professor/a	637	98,8	7,27	1,83	0	10

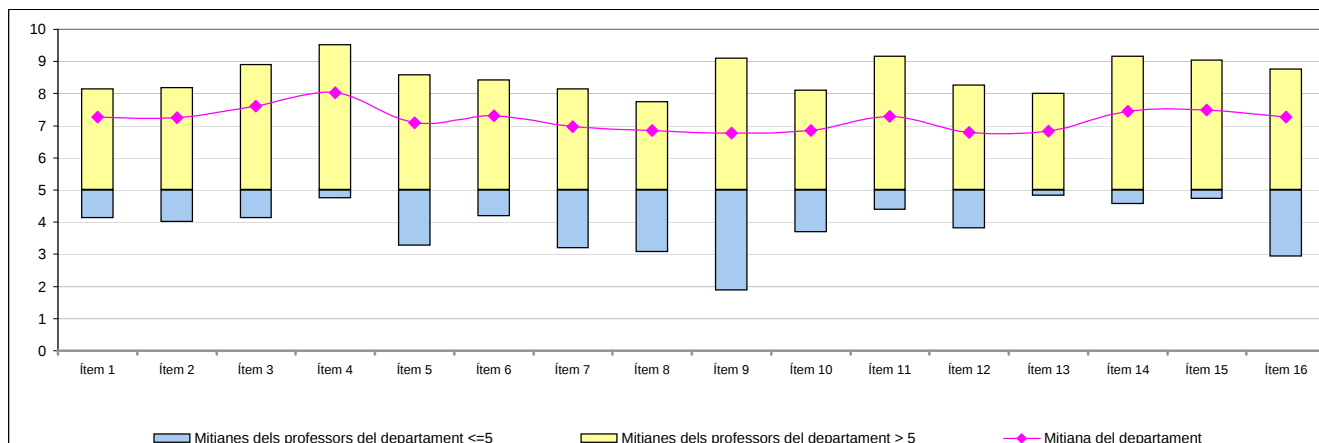
Han participat un total de 17 professors/es diferents amb CODI:

[illegible]

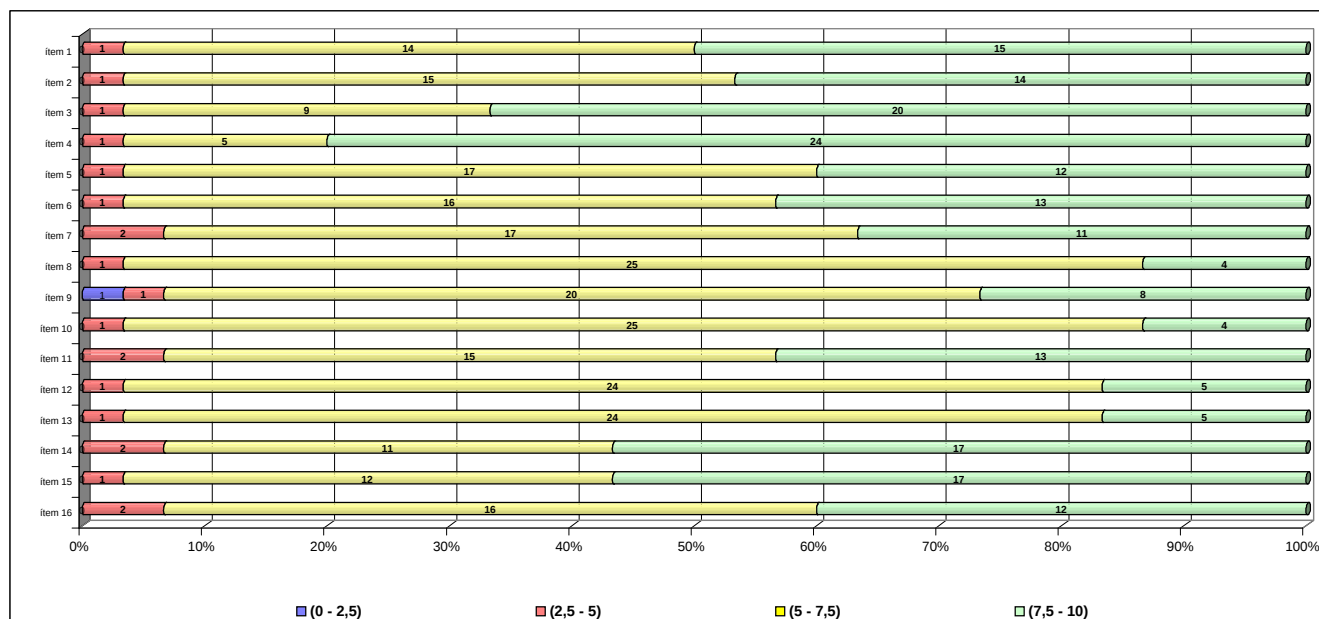
Taula de freqüències de les respostes (%)

Escala de valoració												Totalment d'acord	Mitjana	Desviació
Totalment en desacord														
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
0	3	3	13	14	51	88	163	167	103	38	7,26	1,62		
---	0,5	0,5	2,0	2,2	7,9	13,6	25,3	25,9	16,0	5,9				
1	5	5	9	17	47	85	144	192	114	22	7,25	1,64		
0,2	0,8	0,8	1,4	2,6	7,3	13,2	22,3	29,8	17,7	3,4				
1	4	4	9	9	26	67	137	190	146	47	7,61	1,61		
0,2	0,6	0,6	1,4	1,4	4,0	10,4	21,2	29,5	22,6	7,3				
0	3	6	5	8	22	42	100	172	182	101	8,03	1,61		
---	0,5	0,9	0,8	1,2	3,4	6,5	15,5	26,7	28,2	15,7				
7	5	12	16	18	62	73	124	163	119	39	7,10	2,00		
1,1	0,8	1,9	2,5	2,8	9,6	11,3	19,2	25,3	18,4	6,0				
0	2	1	11	11	45	84	159	196	109	17	7,31	1,46		
---	0,3	0,2	1,7	1,7	7,0	13,0	24,7	30,4	16,9	2,6				
10	5	6	18	22	45	80	167	170	105	13	6,97	1,88		
1,6	0,8	0,9	2,8	3,4	7,0	12,4	25,9	26,4	16,3	2,0				
5	4	5	12	14	78	102	185	142	83	10	6,85	1,68		
0,8	0,6	0,8	1,9	2,2	12,1	15,8	28,7	22,0	12,9	1,6				
11	18	12	27	24	50	73	145	143	100	37	6,78	2,26		
1,7	2,8	1,9	4,2	3,7	7,8	11,3	22,5	22,2	15,5	5,7				
0	4	7	10	23	75	120	152	165	67	13	6,84	1,61		
---	0,6	1,1	1,6	3,6	11,6	18,6	23,6	25,6	10,4	2,0				
4	4	7	13	21	50	71	128	173	124	44	7,28	1,86		
0,6	0,6	1,1	2,0	3,3	7,8	11,0	19,8	26,8	19,2	6,8				
10	4	4	14	24	64	105	165	172	44	26	6,78	1,82		
1,6	0,6	0,6	2,2	3,7	9,9	16,3	25,6	26,7	6,8	4,0				
4	2	9	12	28	64	95	169	186	50	15	6,83	1,68		
0,6	0,3	1,4	1,9	4,3	9,9	14,7	26,2	28,8	7,8	2,3				
3	4	8	9	23	35	62	119	190	132	54	7,46	1,82		
0,5	0,6	1,2	1,4	3,6	5,4	9,6	18,4	29,5	20,5	8,4				
3	4	7	10	20	43	51	120	190	140	52	7,48	1,81		
0,5	0,6	1,1	1,6	3,1	6,7	7,9	18,6	29,5	21,7	8,1				
4	8	6	14	13	41	79	123	200	116	33	7,27	1,83		
0,6	1,2	0,9	2,2	2,0	6,4	12,2	19,1	31,0	18,0	5,1				

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:	MICROBIOLOGIA
-------	---------------

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)	1	3,33%	1	3,33%
(5 - 7,5)	9	30,00%	5	16,67%
(7,5 - 10)	20	66,67%	24	80,00%
Mitjana	MÍNIMA	4,13	MÍNIMA	4,75
	MÀXIMA	8,90	MÀXIMA	9,52
GLOBAL		7,61	GLOBAL 8,03	
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA			7,82	

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)	0		0,00%	0		0,00%	0		0,00%
(2,5 - 5)	1		3,33%	1		3,33%	2		6,67%
(5 - 7,5)	14		46,67%	15		50,00%	17		56,67%
(7,5 - 10)	15		50,00%	14		46,67%	11		36,67%
Mitjana	MÍNIMA	4,13	GLOBAL 7,26	MÍNIMA	4,00	GLOBAL 7,25	MÍNIMA	3,27	GLOBAL 7,31
	MÀXIMA	8,14		MÀXIMA	8,18		MÀXIMA	8,59	
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA				7,27					

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%	1		3,33%
(2,5 - 5)	1		3,33%	1		3,33%
(5 - 7,5)	17		56,67%	20		66,67%
(7,5 - 10)	12		40,00%	8		26,67%
Mitjana	MÍNIMA	3,27	GLOBAL 7,10	MÍNIMA	1,88	GLOBAL 6,78
	MÀXIMA	8,59		MÀXIMA	9,10	
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA				6,94		

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		6,67%	1		3,33%	1		3,33%
(5 - 7,5)	17		56,67%	25		83,33%	25		83,33%
(7,5 - 10)	11		36,67%	4		13,33%	4		13,33%
Mitjana	MÍNIMA	3,19	GLOBAL 6,97	MÍNIMA	3,06	GLOBAL 6,85	MÍNIMA	3,69	GLOBAL 6,84
	MÀXIMA	8,15		MÀXIMA	7,75		MÀXIMA	8,11	
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA				6,89					

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		6,67%	2		6,67%	1		3,33%
(5 - 7,5)	15		50,00%	11		36,67%	12		40,00%
(7,5 - 10)	13		43,33%	17		56,67%	17		56,67%
Mitjana	MÍNIMA	4,38	GLOBAL 7,28	MÍNIMA	4,56	GLOBAL 7,46	MÍNIMA	4,73	GLOBAL 7,48
	MÀXIMA	9,17		MÀXIMA	9,17		MÀXIMA	9,05	
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA				7,41					

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		3,33%	1		3,33%	2		0,00%
(5 - 7,5)	24		80,00%	24		80,00%	16		53,33%
(7,5 - 10)	5		16,67%	5		16,67%	12		40,00%
Mitjana	MÍNIMA	3,80	GLOBAL 6,78	MÍNIMA	4,81	GLOBAL 6,83	MÍNIMA	2,94	GLOBAL 7,27
	MÀXIMA	8,26		MÀXIMA	8,00		MÀXIMA	8,76	
Mitjana GLOBAL de la CATEGORIA				6,81			7,27		