



Master en Enxeñaría de Camiños, C. e P.
Cálculo avanzado en enxeñaría



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	24	2	4.06	2.87
Grao de asistencia ás clases	26	0	9.71	0.80
Dificultade da materia	26	0	7.79	1.60
Relación programa / horas lectivas	26	0	9.04	1.40
Esfuerzo adicado á materia	26	0	7.31	1.19
Bibliografía da materia	25	1	7.30	1.57
Adecuación da teoría á práctica	26	0	4.71	2.23
Nivel de coñecementos adquiridos	26	0	6.54	2.20
Valoración global da asignatura	26	0	5.77	2.17

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	5	19.23	20.83
2 Algo máis difícil agora	5	19.23	20.83
3 Máis ou menos	10	38.46	41.67
4 Algo máis fácil agora	2	7.69	8.33
5 Moito máis fácil agora	2	7.69	8.33
Total	24	92.31	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	3	11.54	11.54
5 80-100 %	23	88.46	88.46
Total	26	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	4	15.38	15.38
4 Difícil	15	57.69	57.69
5 Moi difícil	7	26.92	26.92
Total	26	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	1	3.85	3.85
4 Proporcionado	8	30.77	30.77
5 Moi denso	17	65.38	65.38
Total	26	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	4	15.38	15.38
4 Regular	20	76.92	76.92
5 Moito	2	7.69	7.69
Total	26	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	3.85	4.00
3 Escasa	3	11.54	12.00
4 Suficiente	18	69.23	72.00
5 Moi buena	3	11.54	12.00
Total	25	96.15	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	3.85	3.85
2 Pouca	8	30.77	30.77
3 Regular	11	42.31	42.31
4 Adecuada	5	19.23	19.23
5 Moi adecuada	1	3.85	3.85
Total	26	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	3	11.54	11.54
3 Regular	8	30.77	30.77
4 Normal	11	42.31	42.31
5 Elevado	4	15.38	15.38
Total	26	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	1	3.85	3.85
2 Negativa	3	11.54	11.54
3 Regular	10	38.46	38.46
4 Boa	11	42.31	42.31
5 Moi boa	1	3.85	3.85
Total	26	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	34	26	76.47



Master en Enxeñaría de Camiños, C. e P.
Mecánica de medios continuos



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	16	1	2.97	2.37
Grao de asistencia ás clases	16	1	9.84	0.61
Dificultade da materia	16	1	8.44	1.50
Relación programa / horas lectivas	17	0	9.41	1.06
Esfuerzo adicado á materia	16	1	8.28	1.46
Bibliografía da materia	17	0	6.91	1.82
Adecuación da teoría á práctica	17	0	5.74	2.54
Nivel de coñecementos adquiridos	17	0	7.35	2.01
Valoración global da asignatura	17	0	6.03	1.93

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	5	29.41	31.25
2 Algo máis difícil agora	4	23.53	25.00
3 Máis ou menos	6	35.29	37.50
4 Algo máis fácil agora	1	5.88	6.25
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	16	94.12	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	1	5.88	6.25
5 80-100 %	15	88.24	93.75
Total	16	94.12	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	1	5.88	6.25
4 Difícil	8	47.06	50.00
5 Moi difícil	7	41.18	43.75
Total	16	94.12	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Proporcionado	4	23.53	23.53
5 Moi denso	13	76.47	76.47
Total	17	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	5.88	6.25
4 Regular	9	52.94	56.25
5 Moito	6	35.29	37.50
Total	16	94.12	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	5.88	5.88
3 Escasa	4	23.53	23.53
4 Suficiente	10	58.82	58.82
5 Moi buena	2	11.76	11.76
Total	17	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	5.88	5.88
2 Pouca	2	11.76	11.76
3 Regular	7	41.18	41.18
4 Adecuada	5	29.41	29.41
5 Moi adecuada	2	11.76	11.76
Total	17	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	1	5.88	5.88
3 Regular	3	17.65	17.65
4 Normal	9	52.94	52.94
5 Elevado	4	23.53	23.53
Total	17	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	1	5.88	5.88
3 Regular	10	58.82	58.82
4 Boa	4	23.53	23.53
5 Moi boa	2	11.76	11.76
Total	17	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	34	17	50.00



Master en Enxeñería de Camiños, C. e P.
Estruturas III



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	9	0	4.72	2.75
Grao de asistencia ás clases	9	0	9.72	0.79
Dificultade da materia	9	0	7.50	2.04
Relación programa / horas lectivas	9	0	7.22	1.42
Esfuerzo adicado á materia	9	0	8.33	1.67
Bibliografía da materia	9	0	8.06	1.04
Adecuación da teoría á práctica	9	0	7.50	2.36
Nivel de coñecementos adquiridos	9	0	8.06	1.57
Valoración global da asignatura	9	0	8.06	1.57

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	1	11.11	11.11
2 Algo máis difícil agora	2	22.22	22.22
3 Máis ou menos	4	44.44	44.44
4 Algo máis fácil agora	1	11.11	11.11
5 Moito máis fácil agora	1	11.11	11.11
Total	9	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	1	11.11	11.11
5 80-100 %	8	88.89	88.89
Total	9	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	3	33.33	33.33
4 Difícil	3	33.33	33.33
5 Moi difícil	3	33.33	33.33
Total	9	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	2	22.22	22.22
4 Proporcionado	6	66.67	66.67
5 Moi denso	1	11.11	11.11
Total	9	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	11.11	11.11
4 Regular	4	44.44	44.44
5 Moito	4	44.44	44.44
Total	9	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	0	0.00	0.00
4 Suficiente	7	77.78	77.78
5 Moi buena	2	22.22	22.22
Total	9	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	1	11.11	11.11
3 Regular	1	11.11	11.11
4 Adecuada	4	44.44	44.44
5 Moi adecuada	3	33.33	33.33
Total	9	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	1	11.11	11.11
4 Normal	5	55.56	55.56
5 Elevado	3	33.33	33.33
Total	9	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	1	11.11	11.11
4 Boa	5	55.56	55.56
5 Moi boa	3	33.33	33.33
Total	9	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	33	9	27.27



Master en Enxeñaría de Camiños, C. e P.
Obras hidráulicas e hidroloxía



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	25	1	5.40	1.83
Grao de asistencia ás clases	26	0	9.52	1.20
Dificultade da materia	26	0	5.10	1.29
Relación programa / horas lectivas	25	1	7.80	1.78
Esfuerzo adicado á materia	26	0	8.56	1.72
Bibliografía da materia	22	4	7.27	1.49
Adecuación da teoría á práctica	26	0	7.02	1.84
Nivel de coñecementos adquiridos	26	0	7.98	1.84
Valoración global da asignatura	26	0	7.31	1.54

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	4	15.38	16.00
3 Máis ou menos	14	53.85	56.00
4 Algo máis fácil agora	6	23.08	24.00
5 Moito máis fácil agora	1	3.85	4.00
Total	25	96.15	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	1	3.85	3.85
4 60-80 %	3	11.54	11.54
5 80-100 %	22	84.62	84.62
Total	26	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	2	7.69	7.69
3 Normal	22	84.62	84.62
4 Difícil	1	3.85	3.85
5 Moi difícil	1	3.85	3.85
Total	26	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	5	19.23	20.00
4 Proporcionado	12	46.15	48.00
5 Moi denso	8	30.77	32.00
Total	25	96.15	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	3	11.54	11.54
4 Regular	9	34.62	34.62
5 Moito	14	53.85	53.85
Total	26	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	3.85	4.55
3 Escasa	2	7.69	9.09
4 Suficiente	17	65.38	77.27
5 Moi buena	2	7.69	9.09
Total	22	84.62	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	1	3.85	3.85
3 Regular	7	26.92	26.92
4 Adecuada	14	53.85	53.85
5 Moi adecuada	4	15.38	15.38
Total	26	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	5	19.23	19.23
4 Normal	11	42.31	42.31
5 Elevado	10	38.46	38.46
Total	26	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	6	23.08	23.08
4 Boa	16	61.54	61.54
5 Moi boa	4	15.38	15.38
Total	26	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	34	26	76.47



Master en Enxeñaría de Camiños, C. e P.

Cálculo numérico



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	24	0	4.06	2.48
Grao de asistencia ás clases	24	0	10.00	0.00
Dificultade da materia	24	0	7.40	1.35
Relación programa / horas lectivas	24	0	8.54	1.60
Esfuerzo adicado á materia	24	0	8.23	1.69
Bibliografía da materia	21	3	7.26	1.71
Adecuación da teoría á práctica	22	2	4.77	3.36
Nivel de coñecementos adquiridos	23	1	7.50	2.21
Valoración global da asignatura	23	1	5.87	2.51

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	3	12.50	12.50
2 Algo máis difícil agora	8	33.33	33.33
3 Máis ou menos	9	37.50	37.50
4 Algo máis fácil agora	3	12.50	12.50
5 Moito máis fácil agora	1	4.17	4.17
Total	24	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	0	0.00	0.00
5 80-100 %	24	100.00	100.00
Total	24	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	4	16.67	16.67
4 Difícil	17	70.83	70.83
5 Moi difícil	3	12.50	12.50
Total	24	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	2	8.33	8.33
4 Proporcionado	10	41.67	41.67
5 Moi denso	12	50.00	50.00
Total	24	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	3	12.50	12.50
4 Regular	11	45.83	45.83
5 Moito	10	41.67	41.67
Total	24	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	4.17	4.76
3 Escasa	3	12.50	14.29
4 Suficiente	14	58.33	66.67
5 Moi buena	3	12.50	14.29
Total	21	87.50	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	6	25.00	27.27
2 Pouca	2	8.33	9.09
3 Regular	3	12.50	13.64
4 Adecuada	10	41.67	45.45
5 Moi adecuada	1	4.17	4.55
Total	22	91.67	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	1	4.17	4.35
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	3	12.50	13.04
4 Normal	13	54.17	56.52
5 Elevado	6	25.00	26.09
Total	23	95.83	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	2	8.33	8.70
2 Negativa	1	4.17	4.35
3 Regular	9	37.50	39.13
4 Boa	9	37.50	39.13
5 Moi boa	2	8.33	8.70
Total	23	95.83	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	33	24	72.73



Master en Enxeñería de Camiños, C. e P.
Enxeñería do transporte



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	21	1	6.07	1.98
Grao de asistencia ás clases	22	0	9.77	0.72
Dificultade da materia	22	0	5.11	1.41
Relación programa / horas lectivas	22	0	7.61	1.19
Esfuerzo adicado á materia	22	0	7.16	1.73
Bibliografía da materia	21	1	7.74	1.31
Adecuación da teoría á práctica	22	0	8.52	1.63
Nivel de coñecementos adquiridos	22	0	8.07	1.49
Valoración global da asignatura	21	1	8.81	1.25

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	2	9.09	9.52
3 Máis ou menos	10	45.45	47.62
4 Algo máis fácil agora	7	31.82	33.33
5 Moito máis fácil agora	2	9.09	9.52
Total	21	95.45	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	2	9.09	9.09
5 80-100 %	20	90.91	90.91
Total	22	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	2	9.09	9.09
3 Normal	18	81.82	81.82
4 Difícil	1	4.55	4.55
5 Moi difícil	1	4.55	4.55
Total	22	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	2	9.09	9.09
4 Proporcionado	17	77.27	77.27
5 Moi denso	3	13.64	13.64
Total	22	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	1	4.55	4.55
3 Pouco	4	18.18	18.18
4 Regular	14	63.64	63.64
5 Moito	3	13.64	13.64
Total	22	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	2	9.09	9.52
4 Suficiente	15	68.18	71.43
5 Moi buena	4	18.18	19.05
Total	21	95.45	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	2	9.09	9.09
4 Adecuada	9	40.91	40.91
5 Moi adecuada	11	50.00	50.00
Total	22	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	2	9.09	9.09
4 Normal	13	59.09	59.09
5 Elevado	7	31.82	31.82
Total	22	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Boa	10	45.45	47.62
5 Moi boa	11	50.00	52.38
Total	21	95.45	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	34	22	64.71



Master en Enxeñería de Camiños, C. e P.

Pontes I



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	27	0	3.98	2.18
Grao de asistencia ás clases	27	0	9.91	0.47
Dificultade da materia	27	0	7.13	1.12
Relación programa / horas lectivas	27	0	8.24	1.49
Esfuerzo adicado á materia	27	0	7.87	1.31
Bibliografía da materia	25	2	7.00	1.58
Adecuación da teoría á práctica	27	0	6.30	2.58
Nivel de coñecementos adquiridos	26	1	7.69	2.07
Valoración global da asignatura	27	0	6.57	1.94

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	2	7.41	7.41
2 Algo máis difícil agora	12	44.44	44.44
3 Máis ou menos	8	29.63	29.63
4 Algo máis fácil agora	5	18.52	18.52
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	27	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	1	3.70	3.70
5 80-100 %	26	96.30	96.30
Total	27	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	5	18.52	18.52
4 Difícil	21	77.78	77.78
5 Moi difícil	1	3.70	3.70
Total	27	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	2	7.41	7.41
4 Proporcionado	15	55.56	55.56
5 Moi denso	10	37.04	37.04
Total	27	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	2	7.41	7.41
4 Regular	19	70.37	70.37
5 Moito	6	22.22	22.22
Total	27	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	8	29.63	32.00
4 Suficiente	14	51.85	56.00
5 Moi buena	3	11.11	12.00
Total	25	92.59	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	3.70	3.70
2 Pouca	5	18.52	18.52
3 Regular	3	11.11	11.11
4 Adecuada	15	55.56	55.56
5 Moi adecuada	3	11.11	11.11
Total	27	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	1	3.70	3.85
3 Regular	5	18.52	19.23
4 Normal	11	40.74	42.31
5 Elevado	9	33.33	34.62
Total	26	96.30	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	2	7.41	7.41
3 Regular	9	33.33	33.33
4 Boa	13	48.15	48.15
5 Moi boa	3	11.11	11.11
Total	27	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	33	27	81.82



Master en Enxeñería de Camiños, C. e P.
Enxeñería sanitaria



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	24	1	5.62	1.80
Grao de asistencia ás clases	25	0	9.50	1.58
Dificultade da materia	25	0	5.20	1.57
Relación programa / horas lectivas	25	0	6.80	2.06
Esfuerzo adicado á materia	24	1	5.94	2.26
Bibliografía da materia	23	2	6.85	1.84
Adecuación da teoría á práctica	25	0	5.10	2.69
Nivel de coñecementos adquiridos	23	2	6.09	2.43
Valoración global da asignatura	25	0	5.30	2.27

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	3	12.00	12.50
3 Máis ou menos	13	52.00	54.17
4 Algo máis fácil agora	7	28.00	29.17
5 Moito máis fácil agora	1	4.00	4.17
Total	24	96.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	1	4.00	4.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	2	8.00	8.00
5 80-100 %	22	88.00	88.00
Total	25	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	3	12.00	12.00
3 Normal	18	72.00	72.00
4 Difícil	3	12.00	12.00
5 Moi difícil	1	4.00	4.00
Total	25	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	1	4.00	4.00
3 Regular	10	40.00	40.00
4 Proporcionado	9	36.00	36.00
5 Moi denso	5	20.00	20.00
Total	25	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	2	8.00	8.33
2 Moi pouco	1	4.00	4.17
3 Pouco	7	28.00	29.17
4 Regular	14	56.00	58.33
5 Moito	0	0.00	0.00
Total	24	96.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	1	4.00	4.35
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	4	16.00	17.39
4 Suficiente	17	68.00	73.91
5 Moi buena	1	4.00	4.35
Total	23	92.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	3	12.00	12.00
2 Pouca	5	20.00	20.00
3 Regular	5	20.00	20.00
4 Adecuada	12	48.00	48.00
5 Moi adecuada	0	0.00	0.00
Total	25	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	2	8.00	8.70
2 Baixo	1	4.00	4.35
3 Regular	6	24.00	26.09
4 Normal	13	52.00	56.52
5 Elevado	1	4.00	4.35
Total	23	92.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	2	8.00	8.00
2 Negativa	3	12.00	12.00
3 Regular	10	40.00	40.00
4 Boa	10	40.00	40.00
5 Moi boa	0	0.00	0.00
Total	25	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	34	25	73.53



Master en Enxeñaría de Camiños, C. e P.
Cálculo dinámico de estruturas



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	9	0	6.67	1.67
Grao de asistencia ás clases	8	1	8.75	1.77
Dificultade da materia	9	0	6.11	1.71
Relación programa / horas lectivas	9	0	7.50	1.18
Esfuerzo adicado á materia	9	0	7.78	1.42
Bibliografía da materia	8	1	7.81	0.83
Adecuación da teoría á práctica	8	1	9.38	1.08
Nivel de coñecementos adquiridos	8	1	9.38	1.08
Valoración global da asignatura	8	1	9.06	1.21

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	0	0.00	0.00
3 Máis ou menos	4	44.44	44.44
4 Algo máis fácil agora	4	44.44	44.44
5 Moito máis fácil agora	1	11.11	11.11
Total	9	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	1	11.11	12.50
4 60-80 %	2	22.22	25.00
5 80-100 %	5	55.56	62.50
Total	8	88.89	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	6	66.67	66.67
4 Difícil	2	22.22	22.22
5 Moi difícil	1	11.11	11.11
Total	9	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	1	11.11	11.11
4 Proporcionado	7	77.78	77.78
5 Moi denso	1	11.11	11.11
Total	9	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	11.11	11.11
4 Regular	6	66.67	66.67
5 Moito	2	22.22	22.22
Total	9	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	0	0.00	0.00
4 Suficiente	7	77.78	87.50
5 Moi buena	1	11.11	12.50
Total	8	88.89	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Adecuada	2	22.22	25.00
5 Moi adecuada	6	66.67	75.00
Total	8	88.89	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	2	22.22	25.00
5 Elevado	6	66.67	75.00
Total	8	88.89	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Boa	3	33.33	37.50
5 Moi boa	5	55.56	62.50
Total	8	88.89	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Optativa	17	9	52.94



Master en Enxeñería de Camiños, C. e P.
Deseño óptimo de estruturas



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	5	0	4.00	2.00
Grao de asistencia ás clases	5	0	10.00	0.00
Dificultade da materia	5	0	6.00	1.22
Relación programa / horas lectivas	5	0	7.50	1.58
Esfuerzo adicado á materia	5	0	8.00	1.00
Bibliografía da materia	5	0	8.50	1.22
Adecuación da teoría á práctica	5	0	9.00	1.22
Nivel de coñecementos adquiridos	5	0	9.50	1.00
Valoración global da asignatura	5	0	8.50	1.22

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	3	60.00	60.00
3 Máis ou menos	1	20.00	20.00
4 Algo máis fácil agora	1	20.00	20.00
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	5	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	0	0.00	0.00
5 80-100 %	5	100.00	100.00
Total	5	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	3	60.00	60.00
4 Difícil	2	40.00	40.00
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	5	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	1	20.00	20.00
4 Proporcionado	3	60.00	60.00
5 Moi denso	1	20.00	20.00
Total	5	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	0	0.00	0.00
4 Regular	4	80.00	80.00
5 Moito	1	20.00	20.00
Total	5	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	0	0.00	0.00
4 Suficiente	3	60.00	60.00
5 Moi buena	2	40.00	40.00
Total	5	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Adecuada	2	40.00	40.00
5 Moi adecuada	3	60.00	60.00
Total	5	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	1	20.00	20.00
5 Elevado	4	80.00	80.00
Total	5	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Boa	3	60.00	60.00
5 Moi boa	2	40.00	40.00
Total	5	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Optativa	13	5	38.46



Master en Enxeñaría de Camiños, C. e P.
Deseño asistido e visualización



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	3	0	5.83	2.36
Grao de asistencia ás clases	3	0	10.00	0.00
Dificultade da materia	3	0	5.00	2.04
Relación programa / horas lectivas	3	0	8.33	1.18
Esfuerzo adicado á materia	3	0	7.50	2.04
Bibliografía da materia	3	0	6.67	1.18
Adecuación da teoría á práctica	3	0	7.50	2.04
Nivel de coñecementos adquiridos	3	0	7.50	2.04
Valoración global da asignatura	3	0	7.50	2.04

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	1	33.33	33.33
3 Máis ou menos	0	0.00	0.00
4 Algo máis fácil agora	2	66.67	66.67
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	3	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	0	0.00	0.00
5 80-100 %	3	100.00	100.00
Total	3	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	1	33.33	33.33
3 Normal	1	33.33	33.33
4 Difícil	1	33.33	33.33
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	3	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Proporcionado	2	66.67	66.67
5 Moi denso	1	33.33	33.33
Total	3	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	33.33	33.33
4 Regular	1	33.33	33.33
5 Moito	1	33.33	33.33
Total	3	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	1	33.33	33.33
4 Suficiente	2	66.67	66.67
5 Moi buena	0	0.00	0.00
Total	3	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	1	33.33	33.33
4 Adecuada	1	33.33	33.33
5 Moi adecuada	1	33.33	33.33
Total	3	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	1	33.33	33.33
4 Normal	1	33.33	33.33
5 Elevado	1	33.33	33.33
Total	3	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	1	33.33	33.33
4 Boa	1	33.33	33.33
5 Moi boa	1	33.33	33.33
Total	3	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Optativa	23	3	13.04



Master en Enxeñería de Camiños, C. e P.
Proxecto de obras hidráulicas



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	5	0	6.00	1.22
Grao de asistencia ás clases	5	0	10.00	0.00
Dificultade da materia	5	0	4.50	1.00
Relación programa / horas lectivas	5	0	5.50	1.87
Esfuerzo adicado á materia	5	0	7.50	1.58
Bibliografía da materia	5	0	6.00	2.00
Adecuación da teoría á práctica	5	0	7.50	1.58
Nivel de coñecementos adquiridos	5	0	8.50	1.22
Valoración global da asignatura	5	0	8.00	1.87

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	0	0.00	0.00
3 Máis ou menos	3	60.00	60.00
4 Algo máis fácil agora	2	40.00	40.00
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	5	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	0	0.00	0.00
5 80-100 %	5	100.00	100.00
Total	5	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	1	20.00	20.00
3 Normal	4	80.00	80.00
4 Difícil	0	0.00	0.00
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	5	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	1	20.00	20.00
3 Regular	2	40.00	40.00
4 Proporcionado	2	40.00	40.00
5 Moi denso	0	0.00	0.00
Total	5	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	20.00	20.00
4 Regular	3	60.00	60.00
5 Moito	1	20.00	20.00
Total	5	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	20.00	20.00
3 Escasa	1	20.00	20.00
4 Suficiente	3	60.00	60.00
5 Moi buena	0	0.00	0.00
Total	5	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	1	20.00	20.00
4 Adecuada	3	60.00	60.00
5 Moi adecuada	1	20.00	20.00
Total	5	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	3	60.00	60.00
5 Elevado	2	40.00	40.00
Total	5	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	1	20.00	20.00
4 Boa	2	40.00	40.00
5 Moi boa	2	40.00	40.00
Total	5	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Optativa	6	5	83.33



Master en Enxeñería de Camiños, C. e P.

Loxística



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	10	0	5.25	1.35
Grao de asistencia ás clases	10	0	10.00	0.00
Dificultade da materia	10	0	5.00	0.00
Relación programa / horas lectivas	10	0	7.25	2.08
Esfuerzo adicado á materia	10	0	7.75	1.35
Bibliografía da materia	10	0	7.75	2.08
Adecuación da teoría á práctica	10	0	7.75	2.61
Nivel de coñecementos adquiridos	10	0	8.75	1.25
Valoración global da asignatura	10	0	9.00	1.22

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	1	10.00	10.00
3 Máis ou menos	7	70.00	70.00
4 Algo máis fácil agora	2	20.00	20.00
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	10	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	0	0.00	0.00
5 80-100 %	10	100.00	100.00
Total	10	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	10	100.00	100.00
4 Difícil	0	0.00	0.00
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	10	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	4	40.00	40.00
4 Proporcionado	3	30.00	30.00
5 Moi denso	3	30.00	30.00
Total	10	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	10.00	10.00
4 Regular	7	70.00	70.00
5 Moito	2	20.00	20.00
Total	10	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	10.00	10.00
3 Escasa	0	0.00	0.00
4 Suficiente	6	60.00	60.00
5 Moi buena	3	30.00	30.00
Total	10	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	1	10.00	10.00
3 Regular	2	20.00	20.00
4 Adecuada	2	20.00	20.00
5 Moi adecuada	5	50.00	50.00
Total	10	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	5	50.00	50.00
5 Elevado	5	50.00	50.00
Total	10	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Boa	4	40.00	40.00
5 Moi boa	6	60.00	60.00
Total	10	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Optativa	10	10	100.00



Máster en Enxeñería da Auga

Hydrological planning and projects



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	11	0	4.77	1.67
Grao de asistencia ás clases	11	0	9.55	1.44
Dificultade da materia	11	0	5.00	2.13
Relación programa / horas lectivas	11	0	6.14	2.23
Esfuerzo adicado á materia	11	0	7.73	1.29
Bibliografía da materia	10	1	6.75	1.60
Adecuación da teoría á práctica	11	0	5.00	3.20
Nivel de coñecementos adquiridos	11	0	4.09	2.45
Valoración global da asignatura	11	0	4.55	2.34

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	3	27.27	27.27
3 Máis ou menos	6	54.55	54.55
4 Algo máis fácil agora	2	18.18	18.18
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	11	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	1	9.09	9.09
4 60-80 %	0	0.00	0.00
5 80-100 %	10	90.91	90.91
Total	11	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	1	9.09	9.09
2 Fácil	1	9.09	9.09
3 Normal	6	54.55	54.55
4 Difícil	3	27.27	27.27
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	11	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	2	18.18	18.18
3 Regular	3	27.27	27.27
4 Proporcionado	5	45.45	45.45
5 Moi denso	1	9.09	9.09
Total	11	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	9.09	9.09
4 Regular	8	72.73	72.73
5 Moito	2	18.18	18.18
Total	11	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	9.09	10.00
3 Escasa	1	9.09	10.00
4 Suficiente	8	72.73	80.00
5 Moi buena	0	0.00	0.00
Total	10	90.91	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	9.09	9.09
2 Pouca	4	36.36	36.36
3 Regular	2	18.18	18.18
4 Adecuada	2	18.18	18.18
5 Moi adecuada	2	18.18	18.18
Total	11	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	2	18.18	18.18
2 Baixo	2	18.18	18.18
3 Regular	5	45.45	45.45
4 Normal	2	18.18	18.18
5 Elevado	0	0.00	0.00
Total	11	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	2	18.18	18.18
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	7	63.64	63.64
4 Boa	2	18.18	18.18
5 Moi boa	0	0.00	0.00
Total	11	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	17	11	64.71



Máster en Enxeñería da Auga

Water Supply and Drainage Systems



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	11	0	3.86	1.96
Grao de asistencia ás clases	10	1	9.75	0.75
Dificultade da materia	10	1	5.00	1.58
Relación programa / horas lectivas	11	0	5.91	1.61
Esfuerzo adicado á materia	11	0	6.36	1.96
Bibliografía da materia	11	0	6.82	1.87
Adecuación da teoría á práctica	10	1	4.25	1.95
Nivel de coñecementos adquiridos	11	0	5.00	2.38
Valoración global da asignatura	11	0	6.14	1.64

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	2	18.18	18.18
2 Algo máis difícil agora	1	9.09	9.09
3 Máis ou menos	8	72.73	72.73
4 Algo máis fácil agora	0	0.00	0.00
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	11	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	1	9.09	10.00
5 80-100 %	9	81.82	90.00
Total	10	90.91	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	2	18.18	20.00
3 Normal	6	54.55	60.00
4 Difícil	2	18.18	20.00
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	10	90.91	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	1	9.09	9.09
3 Regular	5	45.45	45.45
4 Proporcionado	5	45.45	45.45
5 Moi denso	0	0.00	0.00
Total	11	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	2	18.18	18.18
3 Pouco	1	9.09	9.09
4 Regular	8	72.73	72.73
5 Moito	0	0.00	0.00
Total	11	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	9.09	9.09
3 Escasa	2	18.18	18.18
4 Suficiente	7	63.64	63.64
5 Moi buena	1	9.09	9.09
Total	11	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	5	45.45	50.00
3 Regular	3	27.27	30.00
4 Adecuada	2	18.18	20.00
5 Moi adecuada	0	0.00	0.00
Total	10	90.91	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	1	9.09	9.09
2 Baixo	2	18.18	18.18
3 Regular	4	36.36	36.36
4 Normal	4	36.36	36.36
5 Elevado	0	0.00	0.00
Total	11	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	1	9.09	9.09
3 Regular	4	36.36	36.36
4 Boa	6	54.55	54.55
5 Moi boa	0	0.00	0.00
Total	11	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	17	11	64.71



Máster en Enxeñería da Auga
Psyco-Chemistry and Quality of Water



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	15	0	5.00	1.58
Grao de asistencia ás clases	15	0	9.17	1.49
Dificultade da materia	15	0	5.33	0.85
Relación programa / horas lectivas	15	0	6.00	1.78
Esfuerzo adicado á materia	15	0	7.33	0.62
Bibliografía da materia	15	0	7.33	1.43
Adecuación da teoría á práctica	15	0	4.50	1.63
Nivel de coñecementos adquiridos	15	0	6.67	1.75
Valoración global da asignatura	15	0	6.50	1.53

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	3	20.00	20.00
3 Máis ou menos	9	60.00	60.00
4 Algo máis fácil agora	3	20.00	20.00
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	15	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	1	6.67	6.67
4 60-80 %	3	20.00	20.00
5 80-100 %	11	73.33	73.33
Total	15	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	13	86.67	86.67
4 Difícil	2	13.33	13.33
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	15	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	1	6.67	6.67
3 Regular	8	53.33	53.33
4 Proporcionado	5	33.33	33.33
5 Moi denso	1	6.67	6.67
Total	15	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	6.67	6.67
4 Regular	14	93.33	93.33
5 Moito	0	0.00	0.00
Total	15	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	3	20.00	20.00
4 Suficiente	10	66.67	66.67
5 Moi buena	2	13.33	13.33
Total	15	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	5	33.33	33.33
3 Regular	8	53.33	53.33
4 Adecuada	2	13.33	13.33
5 Moi adecuada	0	0.00	0.00
Total	15	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	1	6.67	6.67
3 Regular	4	26.67	26.67
4 Normal	9	60.00	60.00
5 Elevado	1	6.67	6.67
Total	15	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	7	46.67	46.67
4 Boa	7	46.67	46.67
5 Moi boa	1	6.67	6.67
Total	15	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	17	15	88.24



Máster en Enxeñería da Auga

Computational Fluid Dynamics I



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	5	0	5.50	1.00
Grao de asistencia ás clases	5	0	9.50	1.00
Dificultade da materia	5	0	6.00	1.22
Relación programa / horas lectivas	5	0	6.50	2.00
Esfuerzo adicado á materia	5	0	7.50	1.58
Bibliografía da materia	5	0	7.00	1.00
Adecuación da teoría á práctica	5	0	5.00	0.00
Nivel de coñecementos adquiridos	5	0	6.50	1.22
Valoración global da asignatura	5	0	6.00	1.22

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	0	0.00	0.00
3 Máis ou menos	4	80.00	80.00
4 Algo máis fácil agora	1	20.00	20.00
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	5	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	1	20.00	20.00
5 80-100 %	4	80.00	80.00
Total	5	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	3	60.00	60.00
4 Difícil	2	40.00	40.00
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	5	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	3	60.00	60.00
4 Proporcionado	1	20.00	20.00
5 Moi denso	1	20.00	20.00
Total	5	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	20.00	20.00
4 Regular	3	60.00	60.00
5 Moito	1	20.00	20.00
Total	5	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	1	20.00	20.00
4 Suficiente	4	80.00	80.00
5 Moi buena	0	0.00	0.00
Total	5	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	5	100.00	100.00
4 Adecuada	0	0.00	0.00
5 Moi adecuada	0	0.00	0.00
Total	5	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	2	40.00	40.00
4 Normal	3	60.00	60.00
5 Elevado	0	0.00	0.00
Total	5	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	3	60.00	60.00
4 Boa	2	40.00	40.00
5 Moi boa	0	0.00	0.00
Total	5	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Optativa	6	5	83.33



Máster en Enxeñería da Auga

Water Treatment and Energy Efficiency



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	15	0	4.33	1.70
Grao de asistencia ás clases	15	0	10.00	0.00
Dificultade da materia	15	0	5.00	0.91
Relación programa / horas lectivas	15	0	5.33	1.25
Esfuerzo adicado á materia	15	0	7.33	1.70
Bibliografía da materia	15	0	7.50	1.29
Adecuación da teoría á práctica	15	0	4.33	1.43
Nivel de coñecementos adquiridos	15	0	7.17	2.01
Valoración global da asignatura	15	0	7.83	1.80

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	1	6.67	6.67
2 Algo máis difícil agora	3	20.00	20.00
3 Máis ou menos	10	66.67	66.67
4 Algo máis fácil agora	1	6.67	6.67
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	15	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	0	0.00	0.00
5 80-100 %	15	100.00	100.00
Total	15	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	1	6.67	6.67
3 Normal	13	86.67	86.67
4 Difícil	1	6.67	6.67
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	15	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	1	6.67	6.67
3 Regular	11	73.33	73.33
4 Proporcionado	3	20.00	20.00
5 Moi denso	0	0.00	0.00
Total	15	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	1	6.67	6.67
3 Pouco	1	6.67	6.67
4 Regular	11	73.33	73.33
5 Moito	2	13.33	13.33
Total	15	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	2	13.33	13.33
4 Suficiente	11	73.33	73.33
5 Moi buena	2	13.33	13.33
Total	15	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	5	33.33	33.33
3 Regular	9	60.00	60.00
4 Adecuada	1	6.67	6.67
5 Moi adecuada	0	0.00	0.00
Total	15	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	1	6.67	6.67
3 Regular	3	20.00	20.00
4 Normal	8	53.33	53.33
5 Elevado	3	20.00	20.00
Total	15	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	3	20.00	20.00
4 Boa	7	46.67	46.67
5 Moi boa	5	33.33	33.33
Total	15	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Optativa	16	15	93.75



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil

Cálculo infinitesimal I



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	35	2	3.86	3.07
Grao de asistencia ás clases	36	1	8.40	2.71
Dificultade da materia	36	1	8.26	1.54
Relación programa / horas lectivas	36	1	7.99	1.94
Esfuerzo adicado á materia	36	1	7.08	2.08
Bibliografía da materia	35	2	7.79	1.56
Adecuación da teoría á práctica	37	0	6.22	2.44
Nivel de coñecementos adquiridos	36	1	7.08	2.32
Valoración global da asignatura	36	1	5.56	2.21

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	9	24.32	25.71
2 Algo máis difícil agora	8	21.62	22.86
3 Máis ou menos	11	29.73	31.43
4 Algo máis fácil agora	4	10.81	11.43
5 Moito máis fácil agora	3	8.11	8.57
Total	35	94.59	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	1	2.70	2.78
2 20-40 %	3	8.11	8.33
3 40-60 %	2	5.41	5.56
4 60-80 %	6	16.22	16.67
5 80-100 %	24	64.86	66.67
Total	36	97.30	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	3	8.11	8.33
4 Difícil	19	51.35	52.78
5 Moi difícil	14	37.84	38.89
Total	36	97.30	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	1	2.70	2.78
3 Regular	5	13.51	13.89
4 Proporcionado	16	43.24	44.44
5 Moi denso	14	37.84	38.89
Total	36	97.30	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	3	8.11	8.33
3 Pouco	7	18.92	19.44
4 Regular	19	51.35	52.78
5 Moito	7	18.92	19.44
Total	36	97.30	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	5	13.51	14.29
4 Suficiente	21	56.76	60.00
5 Moi buena	9	24.32	25.71
Total	35	94.59	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	2.70	2.70
2 Pouca	5	13.51	13.51
3 Regular	11	29.73	29.73
4 Adecuada	15	40.54	40.54
5 Moi adecuada	5	13.51	13.51
Total	37	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	3	8.11	8.33
3 Regular	10	27.03	27.78
4 Normal	13	35.14	36.11
5 Elevado	10	27.03	27.78
Total	36	97.30	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	2	5.41	5.56
2 Negativa	3	8.11	8.33
3 Regular	18	48.65	50.00
4 Boa	11	29.73	30.56
5 Moi boa	2	5.41	5.56
Total	36	97.30	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	87	37	42.53



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil

Cálculo infinitesimal II



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	24	1	4.58	3.28
Grao de asistencia ás clases	25	0	9.30	1.66
Dificultade da materia	25	0	7.70	2.11
Relación programa / horas lectivas	25	0	7.80	2.38
Esfuerzo adicado á materia	25	0	7.10	2.52
Bibliografía da materia	25	0	7.60	1.32
Adecuación da teoría á práctica	23	2	6.30	2.07
Nivel de coñecementos adquiridos	25	0	7.70	2.44
Valoración global da asignatura	25	0	5.90	1.85

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	5	20.00	20.83
2 Algo máis difícil agora	5	20.00	20.83
3 Máis ou menos	6	24.00	25.00
4 Algo máis fácil agora	5	20.00	20.83
5 Moito máis fácil agora	3	12.00	12.50
Total	24	96.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	1	4.00	4.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	4	16.00	16.00
5 80-100 %	20	80.00	80.00
Total	25	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	1	4.00	4.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	2	8.00	8.00
4 Difícil	15	60.00	60.00
5 Moi difícil	7	28.00	28.00
Total	25	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	1	4.00	4.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	4	16.00	16.00
4 Proporcionado	10	40.00	40.00
5 Moi denso	10	40.00	40.00
Total	25	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	1	4.00	4.00
2 Moi pouco	2	8.00	8.00
3 Pouco	3	12.00	12.00
4 Regular	13	52.00	52.00
5 Moito	6	24.00	24.00
Total	25	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	3	12.00	12.00
4 Suficiente	18	72.00	72.00
5 Moi buena	4	16.00	16.00
Total	25	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	3	12.00	13.04
3 Regular	7	28.00	30.43
4 Adecuada	11	44.00	47.83
5 Moi adecuada	2	8.00	8.70
Total	23	92.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	1	4.00	4.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	5	20.00	20.00
4 Normal	9	36.00	36.00
5 Elevado	10	40.00	40.00
Total	25	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	3	12.00	12.00
3 Regular	11	44.00	44.00
4 Boa	10	40.00	40.00
5 Moi boa	1	4.00	4.00
Total	25	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	130	25	19.23



Grao de Tecnoloxía da Enxeñaría Civil Debuxo en Enxeñaría Civil I



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	30	2	4.08	2.62
Grao de asistencia ás clases	31	1	9.03	1.98
Dificultade da materia	31	1	6.53	1.87
Relación programa / horas lectivas	31	1	7.10	1.81
Esfuerzo adicado á materia	32	0	7.58	1.71
Bibliografía da materia	31	1	6.77	2.31
Adecuación da teoría á práctica	31	1	5.56	3.40
Nivel de coñecementos adquiridos	29	3	7.76	1.78
Valoración global da asignatura	29	3	6.98	1.52

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	5	15.62	16.67
2 Algo máis difícil agora	8	25.00	26.67
3 Máis ou menos	11	34.38	36.67
4 Algo máis fácil agora	5	15.62	16.67
5 Moito máis fácil agora	1	3.12	3.33
Total	30	93.75	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	1	3.12	3.23
3 40-60 %	3	9.38	9.68
4 60-80 %	3	9.38	9.68
5 80-100 %	24	75.00	77.42
Total	31	96.88	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	1	3.12	3.23
3 Normal	14	43.75	45.16
4 Difícil	12	37.50	38.71
5 Moi difícil	4	12.50	12.90
Total	31	96.88	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	11	34.38	35.48
4 Proporcionado	14	43.75	45.16
5 Moi denso	6	18.75	19.35
Total	31	96.88	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	7	21.88	21.88
4 Regular	17	53.12	53.12
5 Moito	8	25.00	25.00
Total	32	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	4	12.50	12.90
3 Escasa	7	21.88	22.58
4 Suficiente	14	43.75	45.16
5 Moi buena	6	18.75	19.35
Total	31	96.88	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	6	18.75	19.35
2 Pouca	2	6.25	6.45
3 Regular	8	25.00	25.81
4 Adecuada	9	28.12	29.03
5 Moi adecuada	6	18.75	19.35
Total	31	96.88	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	1	3.12	3.45
3 Regular	3	9.38	10.34
4 Normal	17	53.12	58.62
5 Elevado	8	25.00	27.59
Total	29	90.62	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	1	3.12	3.45
3 Regular	6	18.75	20.69
4 Boa	20	62.50	68.97
5 Moi boa	2	6.25	6.90
Total	29	90.62	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	54	32	59.26



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil

Física Aplicada I



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	20	0	4.50	1.87
Grao de asistencia ás clases	20	0	8.75	2.30
Dificultade da materia	20	0	6.12	1.67
Relación programa / horas lectivas	20	0	7.12	1.43
Esfuerzo adicado á materia	20	0	7.00	2.03
Bibliografía da materia	17	3	6.91	1.61
Adecuación da teoría á práctica	20	0	7.12	1.82
Nivel de coñecementos adquiridos	20	0	7.38	1.67
Valoración global da asignatura	20	0	6.62	1.19

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	7	35.00	35.00
3 Máis ou menos	11	55.00	55.00
4 Algo máis fácil agora	1	5.00	5.00
5 Moito máis fácil agora	1	5.00	5.00
Total	20	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	1	5.00	5.00
3 40-60 %	3	15.00	15.00
4 60-80 %	1	5.00	5.00
5 80-100 %	15	75.00	75.00
Total	20	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	13	65.00	65.00
4 Difícil	5	25.00	25.00
5 Moi difícil	2	10.00	10.00
Total	20	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	5	25.00	25.00
4 Proporcionado	13	65.00	65.00
5 Moi denso	2	10.00	10.00
Total	20	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	1	5.00	5.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	3	15.00	15.00
4 Regular	14	70.00	70.00
5 Moito	2	10.00	10.00
Total	20	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	5.00	5.88
3 Escasa	3	15.00	17.65
4 Suficiente	12	60.00	70.59
5 Moi buena	1	5.00	5.88
Total	17	85.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	1	5.00	5.00
3 Regular	4	20.00	20.00
4 Adecuada	12	60.00	60.00
5 Moi adecuada	3	15.00	15.00
Total	20	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	5	25.00	25.00
4 Normal	11	55.00	55.00
5 Elevado	4	20.00	20.00
Total	20	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	7	35.00	35.00
4 Boa	13	65.00	65.00
5 Moi boa	0	0.00	0.00
Total	20	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	57	20	35.09



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil
Física Aplicada II



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	18	0	5.83	1.67
Grao de asistencia ás clases	18	0	9.72	0.79
Dificultade da materia	18	0	4.86	1.55
Relación programa / horas lectivas	18	0	7.36	1.01
Esfuerzo adicado á materia	18	0	7.08	1.72
Bibliografía da materia	17	1	7.21	1.18
Adecuación da teoría á práctica	18	0	6.39	3.03
Nivel de coñecementos adquiridos	18	0	7.64	1.01
Valoración global da asignatura	18	0	7.22	1.42

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	2	11.11	11.11
3 Máis ou menos	8	44.44	44.44
4 Algo máis fácil agora	8	44.44	44.44
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	18	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	2	11.11	11.11
5 80-100 %	16	88.89	88.89
Total	18	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	4	22.22	22.22
3 Normal	11	61.11	61.11
4 Difícil	3	16.67	16.67
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	18	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	2	11.11	11.11
4 Proporcionado	15	83.33	83.33
5 Moi denso	1	5.56	5.56
Total	18	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	1	5.56	5.56
3 Pouco	3	16.67	16.67
4 Regular	12	66.67	66.67
5 Moito	2	11.11	11.11
Total	18	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	3	16.67	17.65
4 Suficiente	13	72.22	76.47
5 Moi buena	1	5.56	5.88
Total	17	94.44	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	5.56	5.56
2 Pouca	4	22.22	22.22
3 Regular	1	5.56	5.56
4 Adecuada	8	44.44	44.44
5 Moi adecuada	4	22.22	22.22
Total	18	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	1	5.56	5.56
4 Normal	15	83.33	83.33
5 Elevado	2	11.11	11.11
Total	18	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	4	22.22	22.22
4 Boa	12	66.67	66.67
5 Moi boa	2	11.11	11.11
Total	18	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	59	18	30.51



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil

Xeoloxía Aplicada



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	18	1	4.72	2.48
Grao de asistencia ás clases	19	0	7.50	3.34
Dificultade da materia	19	0	4.87	2.22
Relación programa / horas lectivas	19	0	6.32	2.73
Esfuerzo adicado á materia	19	0	6.45	2.19
Bibliografía da materia	18	1	5.56	2.13
Adecuación da teoría á práctica	19	0	6.58	2.59
Nivel de coñecementos adquiridos	19	0	6.18	2.61
Valoración global da asignatura	19	0	5.92	1.85

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	1	5.26	5.56
2 Algo máis difícil agora	6	31.58	33.33
3 Máis ou menos	6	31.58	33.33
4 Algo máis fácil agora	4	21.05	22.22
5 Moito máis fácil agora	1	5.26	5.56
Total	18	94.74	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	1	5.26	5.26
2 20-40 %	3	15.79	15.79
3 40-60 %	2	10.53	10.53
4 60-80 %	2	10.53	10.53
5 80-100 %	11	57.89	57.89
Total	19	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	2	10.53	10.53
2 Fácil	1	5.26	5.26
3 Normal	13	68.42	68.42
4 Difícil	2	10.53	10.53
5 Moi difícil	1	5.26	5.26
Total	19	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	2	10.53	10.53
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	6	31.58	31.58
4 Proporcionado	8	42.11	42.11
5 Moi denso	3	15.79	15.79
Total	19	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	1	5.26	5.26
2 Moi pouco	1	5.26	5.26
3 Pouco	4	21.05	21.05
4 Regular	12	63.16	63.16
5 Moito	1	5.26	5.26
Total	19	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	1	5.26	5.56
2 Moi escasa	2	10.53	11.11
3 Escasa	7	36.84	38.89
4 Suficiente	8	42.11	44.44
5 Moi buena	0	0.00	0.00
Total	18	94.74	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	5.26	5.26
2 Pouca	1	5.26	5.26
3 Regular	6	31.58	31.58
4 Adecuada	7	36.84	36.84
5 Moi adecuada	4	21.05	21.05
Total	19	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	1	5.26	5.26
2 Baixo	2	10.53	10.53
3 Regular	6	31.58	31.58
4 Normal	7	36.84	36.84
5 Elevado	3	15.79	15.79
Total	19	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	1	5.26	5.26
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	9	47.37	47.37
4 Boa	9	47.37	47.37
5 Moi boa	0	0.00	0.00
Total	19	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	43	19	44.19



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil

Álgebra Lineal I



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	27	0	4.63	2.70
Grao de asistencia ás clases	27	0	8.80	2.49
Dificultade da materia	26	1	6.25	1.73
Relación programa / horas lectivas	27	0	7.78	0.79
Esfuerzo adicado á materia	27	0	7.13	1.76
Bibliografía da materia	26	1	7.69	1.37
Adecuación da teoría á práctica	27	0	7.96	1.67
Nivel de coñecementos adquiridos	27	0	7.87	1.62
Valoración global da asignatura	25	2	7.30	1.40

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	4	14.81	14.81
2 Algo máis difícil agora	5	18.52	18.52
3 Máis ou menos	10	37.04	37.04
4 Algo máis fácil agora	7	25.93	25.93
5 Moito máis fácil agora	1	3.70	3.70
Total	27	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	1	3.70	3.70
2 20-40 %	1	3.70	3.70
3 40-60 %	1	3.70	3.70
4 60-80 %	4	14.81	14.81
5 80-100 %	20	74.07	74.07
Total	27	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	16	59.26	61.54
4 Difícil	7	25.93	26.92
5 Moi difícil	3	11.11	11.54
Total	26	96.30	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Proporcionado	24	88.89	88.89
5 Moi denso	3	11.11	11.11
Total	27	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	1	3.70	3.70
3 Pouco	6	22.22	22.22
4 Regular	16	59.26	59.26
5 Moito	4	14.81	14.81
Total	27	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	3	11.11	11.54
4 Suficiente	18	66.67	69.23
5 Moi buena	5	18.52	19.23
Total	26	96.30	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	1	3.70	3.70
3 Regular	1	3.70	3.70
4 Adecuada	17	62.96	62.96
5 Moi adecuada	8	29.63	29.63
Total	27	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	4	14.81	14.81
4 Normal	15	55.56	55.56
5 Elevado	8	29.63	29.63
Total	27	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	5	18.52	20.00
4 Boa	17	62.96	68.00
5 Moi boa	3	11.11	12.00
Total	25	92.59	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	60	27	45.00



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil

Álgebra Lineal II



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	23	0	5.98	1.91
Grao de asistencia ás clases	23	0	9.35	1.68
Dificultade da materia	23	0	5.76	1.55
Relación programa / horas lectivas	22	1	7.27	0.72
Esfuerzo adicado á materia	23	0	7.50	1.04
Bibliografía da materia	22	1	7.61	1.76
Adecuación da teoría á práctica	21	2	7.14	2.35
Nivel de coñecementos adquiridos	23	0	8.80	1.25
Valoración global da asignatura	23	0	8.04	1.27

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	3	13.04	13.04
3 Máis ou menos	9	39.13	39.13
4 Algo máis fácil agora	10	43.48	43.48
5 Moito máis fácil agora	1	4.35	4.35
Total	23	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	1	4.35	4.35
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	3	13.04	13.04
5 80-100 %	19	82.61	82.61
Total	23	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	1	4.35	4.35
3 Normal	15	65.22	65.22
4 Difícil	6	26.09	26.09
5 Moi difícil	1	4.35	4.35
Total	23	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	2	8.70	9.09
4 Proporcionado	20	86.96	90.91
5 Moi denso	0	0.00	0.00
Total	22	95.65	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	2	8.70	8.70
4 Regular	19	82.61	82.61
5 Moito	2	8.70	8.70
Total	23	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	4.35	4.55
3 Escasa	2	8.70	9.09
4 Suficiente	14	60.87	63.64
5 Moi buena	5	21.74	22.73
Total	22	95.65	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	4.35	4.76
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	5	21.74	23.81
4 Adecuada	10	43.48	47.62
5 Moi adecuada	5	21.74	23.81
Total	21	91.30	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	11	47.83	47.83
5 Elevado	12	52.17	52.17
Total	23	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	1	4.35	4.35
4 Boa	16	69.57	69.57
5 Moi boa	6	26.09	26.09
Total	23	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	64	23	35.94



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil

Materiais de Construción I



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	23	0	5.43	2.04
Grao de asistencia ás clases	23	0	8.15	2.36
Dificultade da materia	23	0	4.35	1.10
Relación programa / horas lectivas	23	0	7.17	1.85
Esfuerzo adicado á materia	23	0	6.41	2.06
Bibliografía da materia	23	0	7.50	1.81
Adecuación da teoría á práctica	23	0	8.26	2.01
Nivel de coñecementos adquiridos	23	0	8.26	1.15
Valoración global da asignatura	23	0	7.83	1.34

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	1	4.35	4.35
2 Algo máis difícil agora	2	8.70	8.70
3 Máis ou menos	13	56.52	56.52
4 Algo máis fácil agora	6	26.09	26.09
5 Moito máis fácil agora	1	4.35	4.35
Total	23	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	2	8.70	8.70
3 40-60 %	2	8.70	8.70
4 60-80 %	7	30.43	30.43
5 80-100 %	12	52.17	52.17
Total	23	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	6	26.09	26.09
3 Normal	17	73.91	73.91
4 Difícil	0	0.00	0.00
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	23	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	1	4.35	4.35
3 Regular	5	21.74	21.74
4 Proporcionado	13	56.52	56.52
5 Moi denso	4	17.39	17.39
Total	23	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	3	13.04	13.04
3 Pouco	6	26.09	26.09
4 Regular	12	52.17	52.17
5 Moito	2	8.70	8.70
Total	23	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	4.35	4.35
3 Escasa	3	13.04	13.04
4 Suficiente	14	60.87	60.87
5 Moi buena	5	21.74	21.74
Total	23	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	1	4.35	4.35
3 Regular	2	8.70	8.70
4 Adecuada	9	39.13	39.13
5 Moi adecuada	11	47.83	47.83
Total	23	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	16	69.57	69.57
5 Elevado	7	30.43	30.43
Total	23	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	2	8.70	8.70
4 Boa	16	69.57	69.57
5 Moi boa	5	21.74	21.74
Total	23	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	52	23	44.23



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil

Materiais de Construción II



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	17	0	6.03	1.50
Grao de asistencia ás clases	17	0	9.56	1.28
Dificultade da materia	17	0	4.71	1.46
Relación programa / horas lectivas	17	0	6.91	1.36
Esfuerzo adicado á materia	17	0	7.21	1.46
Bibliografía da materia	17	0	7.79	1.18
Adecuación da teoría á práctica	17	0	8.38	2.09
Nivel de coñecementos adquiridos	17	0	8.53	1.23
Valoración global da asignatura	17	0	7.79	1.69

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	1	5.88	5.88
3 Máis ou menos	8	47.06	47.06
4 Algo máis fácil agora	8	47.06	47.06
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	17	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	1	5.88	5.88
4 60-80 %	1	5.88	5.88
5 80-100 %	15	88.24	88.24
Total	17	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	4	23.53	23.53
3 Normal	11	64.71	64.71
4 Difícil	2	11.76	11.76
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	17	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	5	29.41	29.41
4 Proporcionado	11	64.71	64.71
5 Moi denso	1	5.88	5.88
Total	17	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	4	23.53	23.53
4 Regular	11	64.71	64.71
5 Moito	2	11.76	11.76
Total	17	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	1	5.88	5.88
4 Suficiente	13	76.47	76.47
5 Moi buena	3	17.65	17.65
Total	17	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	1	5.88	5.88
3 Regular	1	5.88	5.88
4 Adecuada	6	35.29	35.29
5 Moi adecuada	9	52.94	52.94
Total	17	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	10	58.82	58.82
5 Elevado	7	41.18	41.18
Total	17	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	3	17.65	17.65
4 Boa	9	52.94	52.94
5 Moi boa	5	29.41	29.41
Total	17	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	62	17	27.42



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil

Topografía e Cartografía



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	16	0	5.00	2.65
Grao de asistencia ás clases	16	0	9.22	1.70
Dificultade da materia	16	0	5.47	2.20
Relación programa / horas lectivas	15	1	6.50	2.00
Esfuerzo adicado á materia	16	0	6.56	1.95
Bibliografía da materia	16	0	6.56	2.32
Adecuación da teoría á práctica	15	1	6.83	2.32
Nivel de coñecementos adquiridos	16	0	6.09	2.79
Valoración global da asignatura	16	0	5.00	2.17

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	2	12.50	12.50
2 Algo máis difícil agora	3	18.75	18.75
3 Máis ou menos	4	25.00	25.00
4 Algo máis fácil agora	7	43.75	43.75
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	16	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	2	12.50	12.50
4 60-80 %	1	6.25	6.25
5 80-100 %	13	81.25	81.25
Total	16	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	4	25.00	25.00
3 Normal	6	37.50	37.50
4 Difícil	5	31.25	31.25
5 Moi difícil	1	6.25	6.25
Total	16	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	1	6.25	6.67
3 Regular	6	37.50	40.00
4 Proporcionado	6	37.50	40.00
5 Moi denso	2	12.50	13.33
Total	15	93.75	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	2	12.50	12.50
3 Pouco	3	18.75	18.75
4 Regular	10	62.50	62.50
5 Moito	1	6.25	6.25
Total	16	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	3	18.75	18.75
3 Escasa	2	12.50	12.50
4 Suficiente	9	56.25	56.25
5 Moi buena	2	12.50	12.50
Total	16	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	2	12.50	13.33
3 Regular	3	18.75	20.00
4 Adecuada	7	43.75	46.67
5 Moi adecuada	3	18.75	20.00
Total	15	93.75	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	1	6.25	6.25
2 Baixo	2	12.50	12.50
3 Regular	5	31.25	31.25
4 Normal	5	31.25	31.25
5 Elevado	3	18.75	18.75
Total	16	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	5	31.25	31.25
3 Regular	7	43.75	43.75
4 Boa	3	18.75	18.75
5 Moi boa	1	6.25	6.25
Total	16	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	45	16	35.56



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil
Economía e Empresa



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	23	0	4.89	1.37
Grao de asistencia ás clases	23	0	9.24	2.26
Dificultade da materia	23	0	4.89	1.16
Relación programa / horas lectivas	22	1	6.82	1.11
Esfuerzo adicado á materia	23	0	6.74	1.72
Bibliografía da materia	22	1	7.50	1.51
Adecuación da teoría á práctica	23	0	7.83	1.53
Nivel de coñecementos adquiridos	23	0	7.50	2.09
Valoración global da asignatura	23	0	7.83	2.12

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	4	17.39	17.39
3 Máis ou menos	16	69.57	69.57
4 Algo máis fácil agora	3	13.04	13.04
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	23	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	1	4.35	4.35
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	1	4.35	4.35
4 60-80 %	1	4.35	4.35
5 80-100 %	20	86.96	86.96
Total	23	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	3	13.04	13.04
3 Normal	18	78.26	78.26
4 Difícil	2	8.70	8.70
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	23	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	6	26.09	27.27
4 Proporcionado	16	69.57	72.73
5 Moi denso	0	0.00	0.00
Total	22	95.65	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	2	8.70	8.70
3 Pouco	4	17.39	17.39
4 Regular	16	69.57	69.57
5 Moito	1	4.35	4.35
Total	23	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	4.35	4.55
3 Escasa	1	4.35	4.55
4 Suficiente	17	73.91	77.27
5 Moi buena	3	13.04	13.64
Total	22	95.65	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	3	13.04	13.04
4 Adecuada	14	60.87	60.87
5 Moi adecuada	6	26.09	26.09
Total	23	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	1	4.35	4.35
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	2	8.70	8.70
4 Normal	15	65.22	65.22
5 Elevado	5	21.74	21.74
Total	23	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	2	8.70	8.70
3 Regular	1	4.35	4.35
4 Boa	12	52.17	52.17
5 Moi boa	8	34.78	34.78
Total	23	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	37	23	62.16



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil
Cálculo de Probabilidades e Estatística



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	14	0	3.21	3.19
Grao de asistencia ás clases	14	0	9.64	0.87
Dificultade da materia	14	0	7.68	1.48
Relación programa / horas lectivas	14	0	7.68	1.76
Esfuerzo adicado á materia	14	0	8.04	1.39
Bibliografía da materia	14	0	7.14	1.29
Adecuación da teoría á práctica	14	0	6.43	2.45
Nivel de coñecementos adquiridos	14	0	7.32	2.58
Valoración global da asignatura	14	0	6.61	2.77

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	5	35.71	35.71
2 Algo máis difícil agora	4	28.57	28.57
3 Máis ou menos	2	14.29	14.29
4 Algo máis fácil agora	2	14.29	14.29
5 Moito máis fácil agora	1	7.14	7.14
Total	14	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	2	14.29	14.29
5 80-100 %	12	85.71	85.71
Total	14	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	2	14.29	14.29
4 Difícil	9	64.29	64.29
5 Moi difícil	3	21.43	21.43
Total	14	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	3	21.43	21.43
4 Proporcionado	7	50.00	50.00
5 Moi denso	4	28.57	28.57
Total	14	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	7.14	7.14
4 Regular	9	64.29	64.29
5 Moito	4	28.57	28.57
Total	14	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	3	21.43	21.43
4 Suficiente	10	71.43	71.43
5 Moi buena	1	7.14	7.14
Total	14	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	2	14.29	14.29
3 Regular	5	35.71	35.71
4 Adecuada	4	28.57	28.57
5 Moi adecuada	3	21.43	21.43
Total	14	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	2	14.29	14.29
3 Regular	2	14.29	14.29
4 Normal	5	35.71	35.71
5 Elevado	5	35.71	35.71
Total	14	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	3	21.43	21.43
3 Regular	3	21.43	21.43
4 Boa	4	28.57	28.57
5 Moi boa	4	28.57	28.57
Total	14	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	77	14	18.18



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil

Mecánica



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	21	0	4.76	2.88
Grao de asistencia ás clases	21	0	9.40	1.52
Dificultade da materia	21	0	4.29	2.06
Relación programa / horas lectivas	21	0	5.60	2.55
Esfuerzo adicado á materia	20	1	5.62	3.05
Bibliografía da materia	21	0	5.36	2.70
Adecuación da teoría á práctica	21	0	4.76	3.26
Nivel de coñecementos adquiridos	21	0	3.81	3.15
Valoración global da asignatura	21	0	4.52	2.63

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	3	14.29	14.29
2 Algo máis difícil agora	4	19.05	19.05
3 Máis ou menos	8	38.10	38.10
4 Algo máis fácil agora	4	19.05	19.05
5 Moito máis fácil agora	2	9.52	9.52
Total	21	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	2	9.52	9.52
4 60-80 %	1	4.76	4.76
5 80-100 %	18	85.71	85.71
Total	21	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	2	9.52	9.52
2 Fácil	5	23.81	23.81
3 Normal	11	52.38	52.38
4 Difícil	3	14.29	14.29
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	21	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	2	9.52	9.52
2 Pouco denso	1	4.76	4.76
3 Regular	10	47.62	47.62
4 Proporcionado	6	28.57	28.57
5 Moi denso	2	9.52	9.52
Total	21	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	2	9.52	10.00
2 Moi pouco	3	14.29	15.00
3 Pouco	7	33.33	35.00
4 Regular	4	19.05	20.00
5 Moito	4	19.05	20.00
Total	20	95.24	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	3	14.29	14.29
2 Moi escasa	1	4.76	4.76
3 Escasa	8	38.10	38.10
4 Suficiente	8	38.10	38.10
5 Moi buena	1	4.76	4.76
Total	21	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	4	19.05	19.05
2 Pouca	5	23.81	23.81
3 Regular	3	14.29	14.29
4 Adecuada	7	33.33	33.33
5 Moi adecuada	2	9.52	9.52
Total	21	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	7	33.33	33.33
2 Baixo	2	9.52	9.52
3 Regular	7	33.33	33.33
4 Normal	4	19.05	19.05
5 Elevado	1	4.76	4.76
Total	21	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	2	9.52	9.52
2 Negativa	7	33.33	33.33
3 Regular	6	28.57	28.57
4 Boa	5	23.81	23.81
5 Moi boa	1	4.76	4.76
Total	21	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	40	21	52.50



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil Debuxo en Enxeñería Civil II



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	10	0	3.50	2.78
Grao de asistencia ás clases	10	0	8.50	3.00
Dificultade da materia	10	0	7.25	1.35
Relación programa / horas lectivas	10	0	6.50	2.29
Esfuerzo adicado á materia	10	0	8.50	2.00
Bibliografía da materia	9	1	7.50	0.00
Adecuación da teoría á práctica	9	1	4.17	2.64
Nivel de coñecementos adquiridos	10	0	7.75	2.84
Valoración global da asignatura	10	0	5.75	2.51

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	3	30.00	30.00
2 Algo máis difícil agora	2	20.00	20.00
3 Máis ou menos	3	30.00	30.00
4 Algo máis fácil agora	2	20.00	20.00
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	10	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	1	10.00	10.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	2	20.00	20.00
5 80-100 %	7	70.00	70.00
Total	10	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	2	20.00	20.00
4 Difícil	7	70.00	70.00
5 Moi difícil	1	10.00	10.00
Total	10	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	1	10.00	10.00
3 Regular	4	40.00	40.00
4 Proporcionado	3	30.00	30.00
5 Moi denso	2	20.00	20.00
Total	10	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	2	20.00	20.00
4 Regular	2	20.00	20.00
5 Moito	6	60.00	60.00
Total	10	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	0	0.00	0.00
4 Suficiente	9	90.00	100.00
5 Moi buena	0	0.00	0.00
Total	9	90.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	2	20.00	22.22
2 Pouca	1	10.00	11.11
3 Regular	4	40.00	44.44
4 Adecuada	2	20.00	22.22
5 Moi adecuada	0	0.00	0.00
Total	9	90.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	1	10.00	10.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	5	50.00	50.00
5 Elevado	4	40.00	40.00
Total	10	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	1	10.00	10.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	5	50.00	50.00
4 Boa	3	30.00	30.00
5 Moi boa	1	10.00	10.00
Total	10	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	48	10	20.83



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil

Urbanismo



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	13	0	5.38	1.65
Grao de asistencia ás clases	13	0	6.92	2.80
Dificultade da materia	13	0	5.00	1.39
Relación programa / horas lectivas	13	0	6.54	1.22
Esfuerzo adicado á materia	13	0	7.69	1.19
Bibliografía da materia	13	0	7.50	1.70
Adecuación da teoría á práctica	12	1	5.21	1.90
Nivel de coñecementos adquiridos	13	0	4.81	3.32
Valoración global da asignatura	13	0	6.35	2.52

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	2	15.38	15.38
3 Máis ou menos	7	53.85	53.85
4 Algo máis fácil agora	4	30.77	30.77
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	13	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	2	15.38	15.38
3 40-60 %	4	30.77	30.77
4 60-80 %	2	15.38	15.38
5 80-100 %	5	38.46	38.46
Total	13	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	2	15.38	15.38
3 Normal	9	69.23	69.23
4 Difícil	2	15.38	15.38
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	13	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	5	38.46	38.46
4 Proporcionado	8	61.54	61.54
5 Moi denso	0	0.00	0.00
Total	13	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	7.69	7.69
4 Regular	10	76.92	76.92
5 Moito	2	15.38	15.38
Total	13	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	3	23.08	23.08
4 Suficiente	7	53.85	53.85
5 Moi buena	3	23.08	23.08
Total	13	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	3	23.08	25.00
3 Regular	5	38.46	41.67
4 Adecuada	4	30.77	33.33
5 Moi adecuada	0	0.00	0.00
Total	12	92.31	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	3	23.08	23.08
2 Baixo	2	15.38	15.38
3 Regular	2	15.38	15.38
4 Normal	5	38.46	38.46
5 Elevado	1	7.69	7.69
Total	13	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	3	23.08	23.08
3 Regular	2	15.38	15.38
4 Boa	6	46.15	46.15
5 Moi boa	2	15.38	15.38
Total	13	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	48	13	27.08



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil

O.X.P.O. e Lexislación



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	13	0	5.58	1.74
Grao de asistencia ás clases	12	1	8.54	2.97
Dificultade da materia	13	0	5.19	1.19
Relación programa / horas lectivas	13	0	7.69	1.54
Esfuerzo adicado á materia	13	0	7.69	1.82
Bibliografía da materia	12	1	7.29	1.23
Adecuación da teoría á práctica	13	0	7.12	1.92
Nivel de coñecementos adquiridos	13	0	8.46	1.22
Valoración global da asignatura	13	0	8.08	1.05

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	1	7.69	7.69
3 Máis ou menos	9	69.23	69.23
4 Algo máis fácil agora	2	15.38	15.38
5 Moito máis fácil agora	1	7.69	7.69
Total	13	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	1	7.69	8.33
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	1	7.69	8.33
4 60-80 %	1	7.69	8.33
5 80-100 %	9	69.23	75.00
Total	12	92.31	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	1	7.69	7.69
3 Normal	10	76.92	76.92
4 Difícil	2	15.38	15.38
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	13	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	2	15.38	15.38
4 Proporcionado	8	61.54	61.54
5 Moi denso	3	23.08	23.08
Total	13	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	1	7.69	7.69
3 Pouco	0	0.00	0.00
4 Regular	9	69.23	69.23
5 Moito	3	23.08	23.08
Total	13	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	2	15.38	16.67
4 Suficiente	9	69.23	75.00
5 Moi buena	1	7.69	8.33
Total	12	92.31	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	1	7.69	7.69
3 Regular	2	15.38	15.38
4 Adecuada	8	61.54	61.54
5 Moi adecuada	2	15.38	15.38
Total	13	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	8	61.54	61.54
5 Elevado	5	38.46	38.46
Total	13	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Boa	10	76.92	76.92
5 Moi boa	3	23.08	23.08
Total	13	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	69	13	18.84



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil
Métodos Numéricos e Programación



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	22	0	5.80	2.65
Grao de asistencia ás clases	21	1	8.81	2.13
Dificultade da materia	22	0	7.39	1.59
Relación programa / horas lectivas	22	0	8.30	1.58
Esfuerzo adicado á materia	22	0	8.75	1.46
Bibliografía da materia	21	1	6.55	1.63
Adecuación da teoría á práctica	21	1	5.24	3.61
Nivel de coñecementos adquiridos	22	0	7.05	1.94
Valoración global da asignatura	22	0	6.36	2.10

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	2	9.09	9.09
2 Algo máis difícil agora	1	4.55	4.55
3 Máis ou menos	10	45.45	45.45
4 Algo máis fácil agora	6	27.27	27.27
5 Moito máis fácil agora	3	13.64	13.64
Total	22	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	1	4.55	4.76
3 40-60 %	2	9.09	9.52
4 60-80 %	3	13.64	14.29
5 80-100 %	15	68.18	71.43
Total	21	95.45	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	5	22.73	22.73
4 Difícil	13	59.09	59.09
5 Moi difícil	4	18.18	18.18
Total	22	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	2	9.09	9.09
4 Proporcionado	11	50.00	50.00
5 Moi denso	9	40.91	40.91
Total	22	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	4.55	4.55
4 Regular	9	40.91	40.91
5 Moito	12	54.55	54.55
Total	22	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	4.55	4.76
3 Escasa	7	31.82	33.33
4 Suficiente	12	54.55	57.14
5 Moi buena	1	4.55	4.76
Total	21	95.45	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	4	18.18	19.05
2 Pouca	4	18.18	19.05
3 Regular	4	18.18	19.05
4 Adecuada	4	18.18	19.05
5 Moi adecuada	5	22.73	23.81
Total	21	95.45	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	1	4.55	4.55
3 Regular	6	27.27	27.27
4 Normal	11	50.00	50.00
5 Elevado	4	18.18	18.18
Total	22	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	2	9.09	9.09
3 Regular	9	40.91	40.91
4 Boa	8	36.36	36.36
5 Moi boa	3	13.64	13.64
Total	22	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	91	22	24.18



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil

Estruturas I



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	9	0	3.61	1.71
Grao de asistencia ás clases	9	0	10.00	0.00
Dificultade da materia	9	0	7.78	1.42
Relación programa / horas lectivas	9	0	7.50	1.67
Esfuerzo adicado á materia	9	0	7.78	1.42
Bibliografía da materia	9	0	8.33	1.18
Adecuación da teoría á práctica	8	1	6.56	1.21
Nivel de coñecementos adquiridos	9	0	8.06	1.04
Valoración global da asignatura	9	0	7.22	2.48

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	1	11.11	11.11
2 Algo máis difícil agora	3	33.33	33.33
3 Máis ou menos	5	55.56	55.56
4 Algo máis fácil agora	0	0.00	0.00
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	9	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	0	0.00	0.00
5 80-100 %	9	100.00	100.00
Total	9	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	1	11.11	11.11
4 Difícil	6	66.67	66.67
5 Moi difícil	2	22.22	22.22
Total	9	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	2	22.22	22.22
4 Proporcionado	5	55.56	55.56
5 Moi denso	2	22.22	22.22
Total	9	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	11.11	11.11
4 Regular	6	66.67	66.67
5 Moito	2	22.22	22.22
Total	9	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	0	0.00	0.00
4 Suficiente	6	66.67	66.67
5 Moi buena	3	33.33	33.33
Total	9	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	3	33.33	37.50
4 Adecuada	5	55.56	62.50
5 Moi adecuada	0	0.00	0.00
Total	8	88.89	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	7	77.78	77.78
5 Elevado	2	22.22	22.22
Total	9	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	1	11.11	11.11
3 Regular	2	22.22	22.22
4 Boa	3	33.33	33.33
5 Moi boa	3	33.33	33.33
Total	9	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	101	9	8.91



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil

Estruturas II



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	43	4	4.48	2.78
Grao de asistencia ás clases	47	0	6.28	3.64
Dificultade da materia	47	0	7.77	1.57
Relación programa / horas lectivas	47	0	7.98	1.60
Esfuerzo adicado á materia	46	1	8.75	1.54
Bibliografía da materia	46	1	6.79	2.00
Adecuación da teoría á práctica	46	1	5.82	2.81
Nivel de coñecementos adquiridos	45	2	7.33	1.86
Valoración global da asignatura	45	2	5.50	2.27

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	5	10.64	11.63
2 Algo máis difícil agora	12	25.53	27.91
3 Máis ou menos	18	38.30	41.86
4 Algo máis fácil agora	3	6.38	6.98
5 Moito máis fácil agora	5	10.64	11.63
Total	43	91.49	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	7	14.89	14.89
2 20-40 %	5	10.64	10.64
3 40-60 %	10	21.28	21.28
4 60-80 %	7	14.89	14.89
5 80-100 %	18	38.30	38.30
Total	47	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	7	14.89	14.89
4 Difícil	28	59.57	59.57
5 Moi difícil	12	25.53	25.53
Total	47	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	6	12.77	12.77
4 Proporcionado	26	55.32	55.32
5 Moi denso	15	31.91	31.91
Total	47	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	3	6.38	6.52
4 Regular	17	36.17	36.96
5 Moito	26	55.32	56.52
Total	46	97.87	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	4	8.51	8.70
3 Escasa	11	23.40	23.91
4 Suficiente	25	53.19	54.35
5 Moi buena	6	12.77	13.04
Total	46	97.87	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	4	8.51	8.70
2 Pouca	7	14.89	15.22
3 Regular	10	21.28	21.74
4 Adecuada	20	42.55	43.48
5 Moi adecuada	5	10.64	10.87
Total	46	97.87	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	2	4.26	4.44
3 Regular	8	17.02	17.78
4 Normal	26	55.32	57.78
5 Elevado	9	19.15	20.00
Total	45	95.74	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	3	6.38	6.67
2 Negativa	4	8.51	8.89
3 Regular	21	44.68	46.67
4 Boa	15	31.91	33.33
5 Moi boa	2	4.26	4.44
Total	45	95.74	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	89	47	52.81



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil Obras Marítimas e Portuarias



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	46	0	5.33	1.78
Grao de asistencia ás clases	45	1	8.83	2.08
Dificultade da materia	46	0	5.33	1.34
Relación programa / horas lectivas	46	0	6.47	1.53
Esfuerzo adicado á materia	46	0	7.34	1.98
Bibliografía da materia	42	4	6.55	2.04
Adecuación da teoría á práctica	46	0	8.04	2.08
Nivel de coñecementos adquiridos	46	0	7.88	1.80
Valoración global da asignatura	46	0	7.72	1.87

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	1	2.17	2.17
2 Algo máis difícil agora	5	10.87	10.87
3 Máis ou menos	28	60.87	60.87
4 Algo máis fácil agora	11	23.91	23.91
5 Moito máis fácil agora	1	2.17	2.17
Total	46	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	2	4.35	4.44
3 40-60 %	4	8.70	8.89
4 60-80 %	7	15.22	15.56
5 80-100 %	32	69.57	71.11
Total	45	97.83	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	1	2.17	2.17
2 Fácil	1	2.17	2.17
3 Normal	35	76.09	76.09
4 Difícil	9	19.57	19.57
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	46	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	2	4.35	4.35
3 Regular	16	34.78	34.78
4 Proporcionado	27	58.70	58.70
5 Moi denso	1	2.17	2.17
Total	46	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	1	2.17	2.17
2 Moi pouco	2	4.35	4.35
3 Pouco	4	8.70	8.70
4 Regular	31	67.39	67.39
5 Moito	8	17.39	17.39
Total	46	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	1	2.17	2.38
2 Moi escasa	4	8.70	9.52
3 Escasa	7	15.22	16.67
4 Suficiente	28	60.87	66.67
5 Moi buena	2	4.35	4.76
Total	42	91.30	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	2.17	2.17
2 Pouca	1	2.17	2.17
3 Regular	3	6.52	6.52
4 Adecuada	23	50.00	50.00
5 Moi adecuada	18	39.13	39.13
Total	46	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	2	4.35	4.35
3 Regular	3	6.52	6.52
4 Normal	27	58.70	58.70
5 Elevado	14	30.43	30.43
Total	46	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	2	4.35	4.35
3 Regular	5	10.87	10.87
4 Boa	26	56.52	56.52
5 Moi boa	13	28.26	28.26
Total	46	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	80	46	57.50



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil

Hidráulica e Hidroloxía I



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	37	4	5.74	1.92
Grao de asistencia ás clases	40	1	9.88	0.54
Dificultade da materia	39	2	5.71	1.60
Relación programa / horas lectivas	40	1	6.62	1.98
Esfuerzo adicado á materia	41	0	8.23	1.49
Bibliografía da materia	39	2	7.63	1.79
Adecuación da teoría á práctica	40	1	8.75	1.77
Nivel de coñecementos adquiridos	40	1	9.19	1.17
Valoración global da asignatura	39	2	9.36	1.09

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	4	9.76	10.81
3 Máis ou menos	21	51.22	56.76
4 Algo máis fácil agora	9	21.95	24.32
5 Moito máis fácil agora	3	7.32	8.11
Total	37	90.24	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	2	4.88	5.00
5 80-100 %	38	92.68	95.00
Total	40	97.56	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	2	4.88	5.13
3 Normal	26	63.41	66.67
4 Difícil	9	21.95	23.08
5 Moi difícil	2	4.88	5.13
Total	39	95.12	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	4	9.76	10.00
3 Regular	10	24.39	25.00
4 Proporcionado	22	53.66	55.00
5 Moi denso	4	9.76	10.00
Total	40	97.56	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	3	7.32	7.32
4 Regular	23	56.10	56.10
5 Moito	15	36.59	36.59
Total	41	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	1	2.44	2.56
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	3	7.32	7.69
4 Suficiente	27	65.85	69.23
5 Moi buena	8	19.51	20.51
Total	39	95.12	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	1	2.44	2.50
3 Regular	2	4.88	5.00
4 Adecuada	13	31.71	32.50
5 Moi adecuada	24	58.54	60.00
Total	40	97.56	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	13	31.71	32.50
5 Elevado	27	65.85	67.50
Total	40	97.56	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Boa	10	24.39	25.64
5 Moi boa	29	70.73	74.36
Total	39	95.12	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	64	41	64.06



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil

Hidráulica e Hidroloxía II



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	13	0	3.65	1.86
Grao de asistencia ás clases	13	0	9.42	1.05
Dificultade da materia	13	0	6.35	1.86
Relación programa / horas lectivas	13	0	8.27	2.05
Esfuerzo adicado á materia	13	0	8.27	1.51
Bibliografía da materia	13	0	7.88	1.65
Adecuación da teoría á práctica	13	0	8.08	2.00
Nivel de coñecementos adquiridos	13	0	7.12	1.65
Valoración global da asignatura	13	0	6.15	1.59

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	1	7.69	7.69
2 Algo máis difícil agora	6	46.15	46.15
3 Máis ou menos	5	38.46	38.46
4 Algo máis fácil agora	1	7.69	7.69
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	13	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	3	23.08	23.08
5 80-100 %	10	76.92	76.92
Total	13	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	8	61.54	61.54
4 Difícil	3	23.08	23.08
5 Moi difícil	2	15.38	15.38
Total	13	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	1	7.69	7.69
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Proporcionado	6	46.15	46.15
5 Moi denso	6	46.15	46.15
Total	13	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	7.69	7.69
4 Regular	7	53.85	53.85
5 Moito	5	38.46	38.46
Total	13	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	2	15.38	15.38
4 Suficiente	7	53.85	53.85
5 Moi buena	4	30.77	30.77
Total	13	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	3	23.08	23.08
4 Adecuada	4	30.77	30.77
5 Moi adecuada	6	46.15	46.15
Total	13	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	4	30.77	30.77
4 Normal	7	53.85	53.85
5 Elevado	2	15.38	15.38
Total	13	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	1	7.69	7.69
3 Regular	5	38.46	38.46
4 Boa	7	53.85	53.85
5 Moi boa	0	0.00	0.00
Total	13	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	70	13	18.57



Grao de Tecnoloxía da Enxeñaría Civil
Formigón Estrutural, Edific. e Prefab. I



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	37	3	4.32	1.81
Grao de asistencia ás clases	39	1	9.68	1.01
Dificultade da materia	39	1	6.47	1.35
Relación programa / horas lectivas	39	1	8.40	1.55
Esforzo adicado á materia	40	0	8.31	1.30
Bibliografía da materia	38	2	7.57	1.46
Adecuación da teoría á práctica	38	2	5.79	3.54
Nivel de coñecementos adquiridos	38	2	8.16	1.69
Valoración global da asignatura	38	2	7.76	1.49

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	2	5.00	5.41
2 Algo máis difícil agora	10	25.00	27.03
3 Máis ou menos	21	52.50	56.76
4 Algo máis fácil agora	4	10.00	10.81
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	37	92.50	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	1	2.50	2.56
4 60-80 %	3	7.50	7.69
5 80-100 %	35	87.50	89.74
Total	39	97.50	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	17	42.50	43.59
4 Difícil	21	52.50	53.85
5 Moi difícil	1	2.50	2.56
Total	39	97.50	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	3	7.50	7.69
4 Proporcionado	19	47.50	48.72
5 Moi denso	17	42.50	43.59
Total	39	97.50	100.00

Esforzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	2.50	2.50
4 Regular	25	62.50	62.50
5 Moito	14	35.00	35.00
Total	40	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	2.50	2.63
3 Escasa	3	7.50	7.89
4 Suficiente	28	70.00	73.68
5 Moi buena	6	15.00	15.79
Total	38	95.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	8	20.00	21.05
2 Pouca	3	7.50	7.89
3 Regular	3	7.50	7.89
4 Adecuada	17	42.50	44.74
5 Moi adecuada	7	17.50	18.42
Total	38	95.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	5	12.50	13.16
4 Normal	18	45.00	47.37
5 Elevado	15	37.50	39.47
Total	38	95.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	5	12.50	13.16
4 Boa	24	60.00	63.16
5 Moi boa	9	22.50	23.68
Total	38	95.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	78	40	51.28



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil
Formigón Estrutural Edific. e Prefab. II



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	33	1	3.79	2.23
Grao de asistencia ás clases	34	0	9.71	1.01
Dificultade da materia	34	0	6.84	1.64
Relación programa / horas lectivas	34	0	9.26	1.14
Esfuerzo adicado á materia	34	0	8.01	1.80
Bibliografía da materia	31	3	7.34	1.55
Adecuación da teoría á práctica	33	1	5.68	2.48
Nivel de coñecementos adquiridos	34	0	7.43	2.39
Valoración global da asignatura	34	0	6.25	1.84

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	4	11.76	12.12
2 Algo máis difícil agora	13	38.24	39.39
3 Máis ou menos	11	32.35	33.33
4 Algo máis fácil agora	5	14.71	15.15
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	33	97.06	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	1	2.94	2.94
4 60-80 %	2	5.88	5.88
5 80-100 %	31	91.18	91.18
Total	34	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	13	38.24	38.24
4 Difícil	17	50.00	50.00
5 Moi difícil	4	11.76	11.76
Total	34	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Proporcionado	10	29.41	29.41
5 Moi denso	24	70.59	70.59
Total	34	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	1	2.94	2.94
3 Pouco	3	8.82	8.82
4 Regular	18	52.94	52.94
5 Moito	12	35.29	35.29
Total	34	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	2.94	3.23
3 Escasa	4	11.76	12.90
4 Suficiente	22	64.71	70.97
5 Moi buena	4	11.76	12.90
Total	31	91.18	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	2	5.88	6.06
2 Pouca	4	11.76	12.12
3 Regular	13	38.24	39.39
4 Adecuada	11	32.35	33.33
5 Moi adecuada	3	8.82	9.09
Total	33	97.06	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	1	2.94	2.94
2 Baixo	1	2.94	2.94
3 Regular	7	20.59	20.59
4 Normal	14	41.18	41.18
5 Elevado	11	32.35	32.35
Total	34	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	3	8.82	8.82
3 Regular	13	38.24	38.24
4 Boa	16	47.06	47.06
5 Moi boa	2	5.88	5.88
Total	34	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	70	34	48.57



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil
Estruturas Metálicas e Constr. Mixta



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	33	0	3.94	2.75
Grao de asistencia ás clases	33	0	9.62	1.25
Dificultade da materia	33	0	7.65	1.94
Relación programa / horas lectivas	33	0	8.48	1.50
Esfuerzo adicado á materia	31	2	8.79	2.00
Bibliografía da materia	32	1	7.42	1.17
Adecuación da teoría á práctica	33	0	6.36	2.76
Nivel de coñecementos adquiridos	33	0	7.73	1.98
Valoración global da asignatura	32	1	6.56	1.36

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	7	21.21	21.21
2 Algo máis difícil agora	8	24.24	24.24
3 Máis ou menos	11	33.33	33.33
4 Algo máis fácil agora	6	18.18	18.18
5 Moito máis fácil agora	1	3.03	3.03
Total	33	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	2	6.06	6.06
4 60-80 %	1	3.03	3.03
5 80-100 %	30	90.91	90.91
Total	33	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	1	3.03	3.03
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	3	9.09	9.09
4 Difícil	21	63.64	63.64
5 Moi difícil	8	24.24	24.24
Total	33	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	2	6.06	6.06
4 Proporcionado	16	48.48	48.48
5 Moi denso	15	45.45	45.45
Total	33	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	2	6.06	6.45
3 Pouco	0	0.00	0.00
4 Regular	9	27.27	29.03
5 Moito	20	60.61	64.52
Total	31	93.94	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	3.03	3.12
3 Escasa	1	3.03	3.12
4 Suficiente	28	84.85	87.50
5 Moi buena	2	6.06	6.25
Total	32	96.97	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	3	9.09	9.09
2 Pouca	2	6.06	6.06
3 Regular	7	21.21	21.21
4 Adecuada	16	48.48	48.48
5 Moi adecuada	5	15.15	15.15
Total	33	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	1	3.03	3.03
3 Regular	6	18.18	18.18
4 Normal	15	45.45	45.45
5 Elevado	11	33.33	33.33
Total	33	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	13	39.39	40.62
4 Boa	18	54.55	56.25
5 Moi boa	1	3.03	3.12
Total	32	96.97	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	79	33	41.77



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil

Enxeñería Ambiental



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	16	0	5.16	2.25
Grao de asistencia ás clases	16	0	7.50	3.85
Dificultade da materia	16	0	5.94	1.74
Relación programa / horas lectivas	16	0	8.28	1.46
Esfuerzo adicado á materia	15	1	7.50	1.58
Bibliografía da materia	14	2	7.32	0.64
Adecuación da teoría á práctica	14	2	5.36	2.81
Nivel de coñecementos adquiridos	16	0	6.72	1.92
Valoración global da asignatura	16	0	6.56	1.74

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	1	6.25	6.25
2 Algo máis difícil agora	2	12.50	12.50
3 Máis ou menos	9	56.25	56.25
4 Algo máis fácil agora	3	18.75	18.75
5 Moito máis fácil agora	1	6.25	6.25
Total	16	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	3	18.75	18.75
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	1	6.25	6.25
4 60-80 %	2	12.50	12.50
5 80-100 %	10	62.50	62.50
Total	16	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	1	6.25	6.25
3 Normal	9	56.25	56.25
4 Difícil	5	31.25	31.25
5 Moi difícil	1	6.25	6.25
Total	16	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	1	6.25	6.25
4 Proporcionado	9	56.25	56.25
5 Moi denso	6	37.50	37.50
Total	16	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	3	18.75	20.00
4 Regular	9	56.25	60.00
5 Moito	3	18.75	20.00
Total	15	93.75	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	1	6.25	7.14
4 Suficiente	13	81.25	92.86
5 Moi buena	0	0.00	0.00
Total	14	87.50	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	2	12.50	14.29
2 Pouca	2	12.50	14.29
3 Regular	2	12.50	14.29
4 Adecuada	8	50.00	57.14
5 Moi adecuada	0	0.00	0.00
Total	14	87.50	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	2	12.50	12.50
3 Regular	2	12.50	12.50
4 Normal	11	68.75	68.75
5 Elevado	1	6.25	6.25
Total	16	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	8	50.00	50.00
4 Boa	6	37.50	37.50
5 Moi boa	2	12.50	12.50
Total	16	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	67	16	23.88



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil

Camiños



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	22	1	5.11	1.92
Grao de asistencia ás clases	22	1	9.77	0.72
Dificultade da materia	22	1	4.66	1.56
Relación programa / horas lectivas	23	0	7.50	1.65
Esfuerzo adicado á materia	22	1	7.16	1.56
Bibliografía da materia	23	0	7.50	1.04
Adecuación da teoría á práctica	23	0	6.20	2.94
Nivel de coñecementos adquiridos	23	0	8.04	1.47
Valoración global da asignatura	22	1	7.39	1.19

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	1	4.35	4.55
2 Algo máis difícil agora	2	8.70	9.09
3 Máis ou menos	15	65.22	68.18
4 Algo máis fácil agora	3	13.04	13.64
5 Moito máis fácil agora	1	4.35	4.55
Total	22	95.65	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	2	8.70	9.09
5 80-100 %	20	86.96	90.91
Total	22	95.65	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	5	21.74	22.73
3 Normal	16	69.57	72.73
4 Difícil	0	0.00	0.00
5 Moi difícil	1	4.35	4.55
Total	22	95.65	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	5	21.74	21.74
4 Proporcionado	13	56.52	56.52
5 Moi denso	5	21.74	21.74
Total	23	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	1	4.35	4.55
3 Pouco	3	13.04	13.64
4 Regular	16	69.57	72.73
5 Moito	2	8.70	9.09
Total	22	95.65	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	2	8.70	8.70
4 Suficiente	19	82.61	82.61
5 Moi buena	2	8.70	8.70
Total	23	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	2	8.70	8.70
2 Pouca	2	8.70	8.70
3 Regular	7	30.43	30.43
4 Adecuada	7	30.43	30.43
5 Moi adecuada	5	21.74	21.74
Total	23	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	2	8.70	8.70
4 Normal	14	60.87	60.87
5 Elevado	7	30.43	30.43
Total	23	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	3	13.04	13.64
4 Boa	17	73.91	77.27
5 Moi boa	2	8.70	9.09
Total	22	95.65	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	88	23	26.14



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil Ferrocarrís



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	45	1	4.83	2.20
Grao de asistencia ás clases	46	0	9.57	1.20
Dificultade da materia	46	0	5.87	1.67
Relación programa / horas lectivas	46	0	8.80	1.54
Esfuerzo adicado á materia	46	0	8.04	1.64
Bibliografía da materia	41	5	7.56	1.29
Adecuación da teoría á práctica	44	2	5.85	2.82
Nivel de coñecementos adquiridos	45	1	8.06	1.82
Valoración global da asignatura	46	0	7.34	1.42

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	4	8.70	8.89
2 Algo máis difícil agora	6	13.04	13.33
3 Máis ou menos	25	54.35	55.56
4 Algo máis fácil agora	9	19.57	20.00
5 Moito máis fácil agora	1	2.17	2.22
Total	45	97.83	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	2	4.35	4.35
4 60-80 %	4	8.70	8.70
5 80-100 %	40	86.96	86.96
Total	46	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	3	6.52	6.52
3 Normal	26	56.52	56.52
4 Difícil	15	32.61	32.61
5 Moi difícil	2	4.35	4.35
Total	46	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	3	6.52	6.52
4 Proporcionado	16	34.78	34.78
5 Moi denso	27	58.70	58.70
Total	46	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	1	2.17	2.17
3 Pouco	3	6.52	6.52
4 Regular	27	58.70	58.70
5 Moito	15	32.61	32.61
Total	46	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	5	10.87	12.20
4 Suficiente	30	65.22	73.17
5 Moi buena	6	13.04	14.63
Total	41	89.13	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	3	6.52	6.82
2 Pouca	8	17.39	18.18
3 Regular	10	21.74	22.73
4 Adecuada	17	36.96	38.64
5 Moi adecuada	6	13.04	13.64
Total	44	95.65	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	1	2.17	2.22
3 Regular	5	10.87	11.11
4 Normal	22	47.83	48.89
5 Elevado	17	36.96	37.78
Total	45	97.83	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	9	19.57	19.57
4 Boa	31	67.39	67.39
5 Moi boa	6	13.04	13.04
Total	46	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	81	46	56.79



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil
Linguaxes de Programación en Enxeñería



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	26	0	5.29	2.53
Grao de asistencia ás clases	26	0	9.90	0.48
Dificultade da materia	26	0	5.87	1.69
Relación programa / horas lectivas	26	0	7.21	1.26
Esfuerzo adicado á materia	26	0	7.21	2.53
Bibliografía da materia	23	3	7.61	1.37
Adecuación da teoría á práctica	26	0	8.46	1.22
Nivel de coñecementos adquiridos	26	0	7.02	2.30
Valoración global da asignatura	26	0	7.88	1.79

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	1	3.85	3.85
2 Algo máis difícil agora	6	23.08	23.08
3 Máis ou menos	11	42.31	42.31
4 Algo máis fácil agora	5	19.23	19.23
5 Moito máis fácil agora	3	11.54	11.54
Total	26	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	1	3.85	3.85
5 80-100 %	25	96.15	96.15
Total	26	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	2	7.69	7.69
3 Normal	14	53.85	53.85
4 Difícil	9	34.62	34.62
5 Moi difícil	1	3.85	3.85
Total	26	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	5	19.23	19.23
4 Proporcionado	19	73.08	73.08
5 Moi denso	2	7.69	7.69
Total	26	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	4	15.38	15.38
3 Pouco	3	11.54	11.54
4 Regular	11	42.31	42.31
5 Moito	8	30.77	30.77
Total	26	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	3	11.54	13.04
4 Suficiente	16	61.54	69.57
5 Moi buena	4	15.38	17.39
Total	23	88.46	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Adecuada	16	61.54	61.54
5 Moi adecuada	10	38.46	38.46
Total	26	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	3	11.54	11.54
3 Regular	5	19.23	19.23
4 Normal	12	46.15	46.15
5 Elevado	6	23.08	23.08
Total	26	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	1	3.85	3.85
3 Regular	2	7.69	7.69
4 Boa	15	57.69	57.69
5 Moi boa	8	30.77	30.77
Total	26	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Optativa	31	26	83.87



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil Arte e Estética en Enxeñería



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	12	0	3.33	2.57
Grao de asistencia ás clases	12	0	10.00	0.00
Dificultade da materia	12	0	5.62	1.49
Relación programa / horas lectivas	12	0	8.54	1.90
Esfuerzo adicado á materia	12	0	7.92	1.72
Bibliografía da materia	12	0	6.88	1.49
Adecuación da teoría á práctica	12	0	5.42	3.36
Nivel de coñecementos adquiridos	12	0	9.17	1.18
Valoración global da asignatura	12	0	8.75	1.61

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	2	16.67	16.67
2 Algo máis difícil agora	6	50.00	50.00
3 Máis ou menos	3	25.00	25.00
4 Algo máis fácil agora	0	0.00	0.00
5 Moito máis fácil agora	1	8.33	8.33
Total	12	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	0	0.00	0.00
5 80-100 %	12	100.00	100.00
Total	12	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	1	8.33	8.33
3 Normal	7	58.33	58.33
4 Difícil	4	33.33	33.33
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	12	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	2	16.67	16.67
4 Proporcionado	3	25.00	25.00
5 Moi denso	7	58.33	58.33
Total	12	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	2	16.67	16.67
4 Regular	6	50.00	50.00
5 Moito	4	33.33	33.33
Total	12	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	4	33.33	33.33
4 Suficiente	7	58.33	58.33
5 Moi buena	1	8.33	8.33
Total	12	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	2	16.67	16.67
2 Pouca	1	8.33	8.33
3 Regular	5	41.67	41.67
4 Adecuada	1	8.33	8.33
5 Moi adecuada	3	25.00	25.00
Total	12	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	4	33.33	33.33
5 Elevado	8	66.67	66.67
Total	12	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	1	8.33	8.33
4 Boa	4	33.33	33.33
5 Moi boa	7	58.33	58.33
Total	12	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Optativa	21	12	57.14



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil

Ciencia de Materiais



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	50	0	6.15	2.19
Grao de asistencia ás clases	50	0	10.00	0.00
Dificultade da materia	50	0	4.55	1.47
Relación programa / horas lectivas	50	0	7.00	1.41
Esfuerzo adicado á materia	50	0	5.85	2.63
Bibliografía da materia	47	3	7.07	1.74
Adecuación da teoría á práctica	48	2	6.25	2.80
Nivel de coñecementos adquiridos	50	0	6.60	2.44
Valoración global da asignatura	49	1	7.76	2.04

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	5	10.00	10.00
3 Máis ou menos	25	50.00	50.00
4 Algo máis fácil agora	12	24.00	24.00
5 Moito máis fácil agora	8	16.00	16.00
Total	50	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	0	0.00	0.00
5 80-100 %	50	100.00	100.00
Total	50	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	1	2.00	2.00
2 Fácil	11	22.00	22.00
3 Normal	34	68.00	68.00
4 Difícil	4	8.00	8.00
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	50	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	2	4.00	4.00
3 Regular	8	16.00	16.00
4 Proporcionado	38	76.00	76.00
5 Moi denso	2	4.00	4.00
Total	50	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	4	8.00	8.00
2 Moi pouco	6	12.00	12.00
3 Pouco	13	26.00	26.00
4 Regular	23	46.00	46.00
5 Moito	4	8.00	8.00
Total	50	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	1	2.00	2.13
2 Moi escasa	1	2.00	2.13
3 Escasa	7	14.00	14.89
4 Suficiente	34	68.00	72.34
5 Moi buena	4	8.00	8.51
Total	47	94.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	4	8.00	8.33
2 Pouca	5	10.00	10.42
3 Regular	9	18.00	18.75
4 Adecuada	23	46.00	47.92
5 Moi adecuada	7	14.00	14.58
Total	48	96.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	1	2.00	2.00
2 Baixo	8	16.00	16.00
3 Regular	6	12.00	12.00
4 Normal	28	56.00	56.00
5 Elevado	7	14.00	14.00
Total	50	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	1	2.00	2.04
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	8	16.00	16.33
4 Boa	24	48.00	48.98
5 Moi boa	16	32.00	32.65
Total	49	98.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Optativa	52	50	96.15



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil

Sistemas Expertos en Enxeñería Civil



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	24	1	5.42	2.47
Grao de asistencia ás clases	25	0	9.30	1.81
Dificultade da materia	25	0	7.30	1.57
Relación programa / horas lectivas	25	0	6.80	2.06
Esfuerzo adicado á materia	24	1	6.67	2.12
Bibliografía da materia	25	0	7.30	2.34
Adecuación da teoría á práctica	25	0	7.20	2.48
Nivel de coñecementos adquiridos	25	0	7.20	2.77
Valoración global da asignatura	24	1	7.60	2.34

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	2	8.00	8.33
2 Algo máis difícil agora	3	12.00	12.50
3 Máis ou menos	9	36.00	37.50
4 Algo máis fácil agora	9	36.00	37.50
5 Moito máis fácil agora	1	4.00	4.17
Total	24	96.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	1	4.00	4.00
3 40-60 %	1	4.00	4.00
4 60-80 %	2	8.00	8.00
5 80-100 %	21	84.00	84.00
Total	25	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	6	24.00	24.00
4 Difícil	15	60.00	60.00
5 Moi difícil	4	16.00	16.00
Total	25	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	1	4.00	4.00
2 Pouco denso	1	4.00	4.00
3 Regular	4	16.00	16.00
4 Proporcionado	17	68.00	68.00
5 Moi denso	2	8.00	8.00
Total	25	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	3	12.00	12.50
3 Pouco	5	20.00	20.83
4 Regular	13	52.00	54.17
5 Moito	3	12.00	12.50
Total	24	96.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	1	4.00	4.00
2 Moi escasa	1	4.00	4.00
3 Escasa	3	12.00	12.00
4 Suficiente	14	56.00	56.00
5 Moi buena	6	24.00	24.00
Total	25	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	4.00	4.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	8	32.00	32.00
4 Adecuada	8	32.00	32.00
5 Moi adecuada	8	32.00	32.00
Total	25	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	1	4.00	4.00
2 Baixo	2	8.00	8.00
3 Regular	5	20.00	20.00
4 Normal	8	32.00	32.00
5 Elevado	9	36.00	36.00
Total	25	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	1	4.00	4.17
3 Regular	7	28.00	29.17
4 Boa	6	24.00	25.00
5 Moi boa	10	40.00	41.67
Total	24	96.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Optativa	31	25	80.65



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil
Cooperación para o Desenv. en Enx. Civil



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	15	1	6.00	1.22
Grao de asistencia ás clases	16	0	9.84	0.61
Dificultade da materia	16	0	3.91	1.76
Relación programa / horas lectivas	15	1	6.67	1.18
Esfuerzo adicado á materia	15	1	6.50	2.38
Bibliografía da materia	16	0	7.34	1.39
Adecuación da teoría á práctica	16	0	7.81	2.63
Nivel de coñecementos adquiridos	15	1	8.17	1.70
Valoración global da asignatura	16	0	8.44	1.50

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	0	0.00	0.00
3 Máis ou menos	9	56.25	60.00
4 Algo máis fácil agora	6	37.50	40.00
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	15	93.75	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	1	6.25	6.25
5 80-100 %	15	93.75	93.75
Total	16	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	1	6.25	6.25
2 Fácil	6	37.50	37.50
3 Normal	8	50.00	50.00
4 Difícil	1	6.25	6.25
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	16	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	5	31.25	33.33
4 Proporcionado	10	62.50	66.67
5 Moi denso	0	0.00	0.00
Total	15	93.75	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	1	6.25	6.67
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	5	31.25	33.33
4 Regular	7	43.75	46.67
5 Moito	2	12.50	13.33
Total	15	93.75	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	3	18.75	18.75
4 Suficiente	11	68.75	68.75
5 Moi buena	2	12.50	12.50
Total	16	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	6.25	6.25
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	2	12.50	12.50
4 Adecuada	6	37.50	37.50
5 Moi adecuada	7	43.75	43.75
Total	16	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	2	12.50	13.33
4 Normal	7	43.75	46.67
5 Elevado	6	37.50	40.00
Total	15	93.75	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	1	6.25	6.25
4 Boa	8	50.00	50.00
5 Moi boa	7	43.75	43.75
Total	16	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Optativa	23	16	69.57



Grao de Tecnoloxía da Enxeñería Civil

Obras Hidráulicas e Enerxía



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	18	3	5.42	2.08
Grao de asistencia ás clases	20	1	9.12	1.43
Dificultade da materia	21	0	5.60	1.52
Relación programa / horas lectivas	20	1	6.62	2.13
Esfuerzo adicado á materia	20	1	6.75	2.11
Bibliografía da materia	20	1	7.12	1.43
Adecuación da teoría á práctica	20	1	5.75	2.25
Nivel de coñecementos adquiridos	21	0	6.43	2.26
Valoración global da asignatura	21	0	6.07	1.46

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	3	14.29	16.67
3 Máis ou menos	11	52.38	61.11
4 Algo máis fácil agora	2	9.52	11.11
5 Moito máis fácil agora	2	9.52	11.11
Total	18	85.71	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	1	4.76	5.00
4 60-80 %	5	23.81	25.00
5 80-100 %	14	66.67	70.00
Total	20	95.24	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	1	4.76	4.76
3 Normal	15	71.43	71.43
4 Difícil	4	19.05	19.05
5 Moi difícil	1	4.76	4.76
Total	21	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	2	9.52	10.00
3 Regular	6	28.57	30.00
4 Proporcionado	9	42.86	45.00
5 Moi denso	3	14.29	15.00
Total	20	95.24	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	2	9.52	10.00
3 Pouco	5	23.81	25.00
4 Regular	10	47.62	50.00
5 Moito	3	14.29	15.00
Total	20	95.24	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	5	23.81	25.00
4 Suficiente	13	61.90	65.00
5 Moi buena	2	9.52	10.00
Total	20	95.24	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	4.76	5.00
2 Pouca	3	14.29	15.00
3 Regular	5	23.81	25.00
4 Adecuada	11	52.38	55.00
5 Moi adecuada	0	0.00	0.00
Total	20	95.24	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	1	4.76	4.76
2 Baixo	1	4.76	4.76
3 Regular	6	28.57	28.57
4 Normal	11	52.38	52.38
5 Elevado	2	9.52	9.52
Total	21	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	1	4.76	4.76
3 Regular	10	47.62	47.62
4 Boa	10	47.62	47.62
5 Moi boa	0	0.00	0.00
Total	21	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	70	21	30.00



Grao de Enxeñería de Obras Públicas

Álgebra



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	23	0	5.22	2.32
Grao de asistencia ás clases	23	0	9.46	1.64
Dificultade da materia	23	0	6.30	2.07
Relación programa / horas lectivas	23	0	7.72	1.26
Esfuerzo adicado á materia	23	0	7.50	1.65
Bibliografía da materia	22	1	6.93	2.25
Adecuación da teoría á práctica	23	0	7.17	1.70
Nivel de coñecementos adquiridos	23	0	7.83	1.53
Valoración global da asignatura	23	0	7.17	1.85

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	1	4.35	4.35
2 Algo máis difícil agora	5	21.74	21.74
3 Máis ou menos	9	39.13	39.13
4 Algo máis fácil agora	7	30.43	30.43
5 Moito máis fácil agora	1	4.35	4.35
Total	23	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	1	4.35	4.35
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	2	8.70	8.70
5 80-100 %	20	86.96	86.96
Total	23	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	1	4.35	4.35
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	10	43.48	43.48
4 Difícil	10	43.48	43.48
5 Moi difícil	2	8.70	8.70
Total	23	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	2	8.70	8.70
4 Proporcionado	17	73.91	73.91
5 Moi denso	4	17.39	17.39
Total	23	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	5	21.74	21.74
4 Regular	13	56.52	56.52
5 Moito	5	21.74	21.74
Total	23	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	1	4.35	4.35
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	6	26.09	27.27
4 Suficiente	11	47.83	50.00
5 Moi buena	4	17.39	18.18
Total	22	95.65	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	1	4.35	4.35
3 Regular	4	17.39	17.39
4 Adecuada	15	65.22	65.22
5 Moi adecuada	3	13.04	13.04
Total	23	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	3	13.04	13.04
4 Normal	14	60.87	60.87
5 Elevado	6	26.09	26.09
Total	23	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	1	4.35	4.35
3 Regular	5	21.74	21.74
4 Boa	13	56.52	56.52
5 Moi boa	4	17.39	17.39
Total	23	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	106	23	21.70



Grao de Enxeñería de Obras Públicas

Cálculo



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	20	0	3.38	2.65
Grao de asistencia ás clases	20	0	9.25	1.39
Dificultade da materia	20	0	7.88	1.19
Relación programa / horas lectivas	20	0	8.12	1.75
Esfuerzo adicado á materia	20	0	8.62	1.24
Bibliografía da materia	19	1	7.76	1.38
Adecuación da teoría á práctica	20	0	6.88	2.61
Nivel de coñecementos adquiridos	20	0	7.50	1.58
Valoración global da asignatura	20	0	5.88	2.27

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	4	20.00	20.00
2 Algo máis difícil agora	9	45.00	45.00
3 Máis ou menos	4	20.00	20.00
4 Algo máis fácil agora	2	10.00	10.00
5 Moito máis fácil agora	1	5.00	5.00
Total	20	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	1	5.00	5.00
4 60-80 %	4	20.00	20.00
5 80-100 %	15	75.00	75.00
Total	20	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	1	5.00	5.00
4 Difícil	15	75.00	75.00
5 Moi difícil	4	20.00	20.00
Total	20	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	3	15.00	15.00
4 Proporcionado	9	45.00	45.00
5 Moi denso	8	40.00	40.00
Total	20	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	0	0.00	0.00
4 Regular	11	55.00	55.00
5 Moito	9	45.00	45.00
Total	20	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	2	10.00	10.53
4 Suficiente	13	65.00	68.42
5 Moi buena	4	20.00	21.05
Total	19	95.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	5.00	5.00
2 Pouca	2	10.00	10.00
3 Regular	2	10.00	10.00
4 Adecuada	11	55.00	55.00
5 Moi adecuada	4	20.00	20.00
Total	20	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	4	20.00	20.00
4 Normal	12	60.00	60.00
5 Elevado	4	20.00	20.00
Total	20	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	1	5.00	5.00
2 Negativa	2	10.00	10.00
3 Regular	7	35.00	35.00
4 Boa	9	45.00	45.00
5 Moi boa	1	5.00	5.00
Total	20	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	173	20	11.56



Grao de Enxeñería de Obras Públicas

Física



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	26	1	5.29	1.60
Grao de asistencia ás clases	26	1	7.69	3.53
Dificultade da materia	26	1	6.63	1.69
Relación programa / horas lectivas	26	1	8.37	1.54
Esfuerzo adicado á materia	26	1	8.27	2.28
Bibliografía da materia	24	3	7.40	2.22
Adecuación da teoría á práctica	23	4	7.28	2.07
Nivel de coñecementos adquiridos	25	2	7.70	1.57
Valoración global da asignatura	25	2	6.70	1.69

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	1	3.70	3.85
2 Algo máis difícil agora	1	3.70	3.85
3 Máis ou menos	18	66.67	69.23
4 Algo máis fácil agora	6	22.22	23.08
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	26	96.30	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	3	11.11	11.54
2 20-40 %	2	7.41	7.69
3 40-60 %	1	3.70	3.85
4 60-80 %	4	14.81	15.38
5 80-100 %	16	59.26	61.54
Total	26	96.30	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	12	44.44	46.15
4 Difícil	11	40.74	42.31
5 Moi difícil	3	11.11	11.54
Total	26	96.30	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	2	7.41	7.69
4 Proporcionado	13	48.15	50.00
5 Moi denso	11	40.74	42.31
Total	26	96.30	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	1	3.70	3.85
3 Pouco	5	18.52	19.23
4 Regular	5	18.52	19.23
5 Moito	15	55.56	57.69
Total	26	96.30	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	1	3.70	4.17
2 Moi escasa	1	3.70	4.17
3 Escasa	1	3.70	4.17
4 Suficiente	16	59.26	66.67
5 Moi buena	5	18.52	20.83
Total	24	88.89	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	1	3.70	4.35
3 Regular	6	22.22	26.09
4 Adecuada	10	37.04	43.48
5 Moi adecuada	6	22.22	26.09
Total	23	85.19	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	4	14.81	16.00
4 Normal	15	55.56	60.00
5 Elevado	6	22.22	24.00
Total	25	92.59	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	1	3.70	4.00
3 Regular	8	29.63	32.00
4 Boa	14	51.85	56.00
5 Moi boa	2	7.41	8.00
Total	25	92.59	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	99	27	27.27



Grao de Enxeñaría de Obras Públicas
Xeoloxía



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	34	4	5.29	2.56
Grao de asistencia ás clases	37	1	7.50	3.49
Dificultade da materia	37	1	5.88	1.56
Relación programa / horas lectivas	37	1	7.23	2.31
Esfuerzo adicado á materia	37	1	7.30	1.87
Bibliografía da materia	34	4	6.47	2.02
Adecuación da teoría á práctica	37	1	6.89	2.99
Nivel de coñecementos adquiridos	36	2	6.74	1.75
Valoración global da asignatura	33	5	6.67	1.81

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	2	5.26	5.88
2 Algo máis difícil agora	7	18.42	20.59
3 Máis ou menos	13	34.21	38.24
4 Algo máis fácil agora	9	23.68	26.47
5 Moito máis fácil agora	3	7.89	8.82
Total	34	89.47	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	4	10.53	10.81
2 20-40 %	3	7.89	8.11
3 40-60 %	3	7.89	8.11
4 60-80 %	6	15.79	16.22
5 80-100 %	21	55.26	56.76
Total	37	97.37	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	2	5.26	5.41
3 Normal	21	55.26	56.76
4 Difícil	13	34.21	35.14
5 Moi difícil	1	2.63	2.70
Total	37	97.37	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	1	2.63	2.70
2 Pouco denso	2	5.26	5.41
3 Regular	6	15.79	16.22
4 Proporcionado	19	50.00	51.35
5 Moi denso	9	23.68	24.32
Total	37	97.37	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	2	5.26	5.41
3 Pouco	6	15.79	16.22
4 Regular	22	57.89	59.46
5 Moito	7	18.42	18.92
Total	37	97.37	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	1	2.63	2.94
2 Moi escasa	2	5.26	5.88
3 Escasa	9	23.68	26.47
4 Suficiente	20	52.63	58.82
5 Moi buena	2	5.26	5.88
Total	34	89.47	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	3	7.89	8.11
2 Pouca	3	7.89	8.11
3 Regular	5	13.16	13.51
4 Adecuada	15	39.47	40.54
5 Moi adecuada	11	28.95	29.73
Total	37	97.37	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	3	7.89	8.33
3 Regular	7	18.42	19.44
4 Normal	24	63.16	66.67
5 Elevado	2	5.26	5.56
Total	36	94.74	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	2	5.26	6.06
3 Regular	10	26.32	30.30
4 Boa	18	47.37	54.55
5 Moi boa	3	7.89	9.09
Total	33	86.84	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	71	38	53.52



Grao de Enxeñería de Obras Públicas

Debuxo



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	15	0	7.17	2.01
Grao de asistencia ás clases	15	0	9.50	1.00
Dificultade da materia	15	0	4.83	2.13
Relación programa / horas lectivas	15	0	7.00	1.35
Esfuerzo adicado á materia	15	0	6.83	1.43
Bibliografía da materia	15	0	7.00	2.27
Adecuación da teoría á práctica	15	0	8.67	1.80
Nivel de coñecementos adquiridos	15	0	7.33	1.43
Valoración global da asignatura	15	0	7.33	2.49

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	0	0.00	0.00
3 Máis ou menos	6	40.00	40.00
4 Algo máis fácil agora	5	33.33	33.33
5 Moito máis fácil agora	4	26.67	26.67
Total	15	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	3	20.00	20.00
5 80-100 %	12	80.00	80.00
Total	15	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	2	13.33	13.33
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	10	66.67	66.67
4 Difícil	3	20.00	20.00
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	15	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	4	26.67	26.67
4 Proporcionado	10	66.67	66.67
5 Moi denso	1	6.67	6.67
Total	15	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	1	6.67	6.67
3 Pouco	2	13.33	13.33
4 Regular	12	80.00	80.00
5 Moito	0	0.00	0.00
Total	15	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	1	6.67	6.67
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	2	13.33	13.33
4 Suficiente	10	66.67	66.67
5 Moi buena	2	13.33	13.33
Total	15	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	2	13.33	13.33
4 Adecuada	4	26.67	26.67
5 Moi adecuada	9	60.00	60.00
Total	15	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	3	20.00	20.00
4 Normal	10	66.67	66.67
5 Elevado	2	13.33	13.33
Total	15	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	2	13.33	13.33
3 Regular	2	13.33	13.33
4 Boa	6	40.00	40.00
5 Moi boa	5	33.33	33.33
Total	15	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	75	15	20.00



Grao de Enxeñería de Obras Públicas
Introducción á Economía e á Empresa



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	9	0	4.72	1.42
Grao de asistencia ás clases	9	0	9.72	0.79
Dificultade da materia	8	1	5.31	0.83
Relación programa / horas lectivas	9	0	7.22	1.84
Esfuerzo adicado á materia	9	0	7.78	1.84
Bibliografía da materia	9	0	6.67	1.18
Adecuación da teoría á práctica	9	0	7.22	1.42
Nivel de coñecementos adquiridos	9	0	8.61	1.24
Valoración global da asignatura	9	0	7.78	1.42

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	2	22.22	22.22
3 Máis ou menos	6	66.67	66.67
4 Algo máis fácil agora	1	11.11	11.11
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	9	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	1	11.11	11.11
5 80-100 %	8	88.89	88.89
Total	9	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	7	77.78	87.50
4 Difícil	1	11.11	12.50
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	8	88.89	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	3	33.33	33.33
4 Proporcionado	4	44.44	44.44
5 Moi denso	2	22.22	22.22
Total	9	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	2	22.22	22.22
4 Regular	4	44.44	44.44
5 Moito	3	33.33	33.33
Total	9	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	3	33.33	33.33
4 Suficiente	6	66.67	66.67
5 Moi buena	0	0.00	0.00
Total	9	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	2	22.22	22.22
4 Adecuada	6	66.67	66.67
5 Moi adecuada	1	11.11	11.11
Total	9	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	5	55.56	55.56
5 Elevado	4	44.44	44.44
Total	9	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	1	11.11	11.11
4 Boa	6	66.67	66.67
5 Moi boa	2	22.22	22.22
Total	9	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	42	9	21.43



Grao de Enxeñería de Obras Públicas

Topografía



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	8	1	3.75	1.77
Grao de asistencia ás clases	9	0	9.44	1.57
Dificultade da materia	8	1	5.31	0.83
Relación programa / horas lectivas	9	0	6.94	1.96
Esfuerzo adicado á materia	9	0	6.67	1.67
Bibliografía da materia	9	0	6.39	1.24
Adecuación da teoría á práctica	8	1	6.56	3.05
Nivel de coñecementos adquiridos	9	0	6.94	2.83
Valoración global da asignatura	8	1	6.56	2.48

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	5	55.56	62.50
3 Máis ou menos	2	22.22	25.00
4 Algo máis fácil agora	1	11.11	12.50
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	8	88.89	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	1	11.11	11.11
4 60-80 %	0	0.00	0.00
5 80-100 %	8	88.89	88.89
Total	9	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	7	77.78	87.50
4 Difícil	1	11.11	12.50
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	8	88.89	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	4	44.44	44.44
4 Proporcionado	3	33.33	33.33
5 Moi denso	2	22.22	22.22
Total	9	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	1	11.11	11.11
3 Pouco	1	11.11	11.11
4 Regular	7	77.78	77.78
5 Moito	0	0.00	0.00
Total	9	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	4	44.44	44.44
4 Suficiente	5	55.56	55.56
5 Moi buena	0	0.00	0.00
Total	9	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	11.11	12.50
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	2	22.22	25.00
4 Adecuada	3	33.33	37.50
5 Moi adecuada	2	22.22	25.00
Total	8	88.89	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	1	11.11	11.11
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	1	11.11	11.11
4 Normal	5	55.56	55.56
5 Elevado	2	22.22	22.22
Total	9	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	2	22.22	25.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Boa	5	55.56	62.50
5 Moi boa	1	11.11	12.50
Total	8	88.89	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	40	9	22.50



Grao de Enxeñería de Obras Públicas

Representación en Enxeñería Civil



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	18	3	4.72	2.48
Grao de asistencia ás clases	20	1	8.25	2.63
Dificultade da materia	19	2	5.79	2.15
Relación programa / horas lectivas	20	1	7.25	1.75
Esfuerzo adicado á materia	20	1	8.12	1.56
Bibliografía da materia	18	3	6.25	2.39
Adecuación da teoría á práctica	17	4	7.65	1.81
Nivel de coñecementos adquiridos	20	1	7.88	2.27
Valoración global da asignatura	18	3	7.08	1.91

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	1	4.76	5.56
2 Algo máis difícil agora	6	28.57	33.33
3 Máis ou menos	6	28.57	33.33
4 Algo máis fácil agora	4	19.05	22.22
5 Moito máis fácil agora	1	4.76	5.56
Total	18	85.71	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	3	14.29	15.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	5	23.81	25.00
5 80-100 %	12	57.14	60.00
Total	20	95.24	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	1	4.76	5.26
2 Fácil	1	4.76	5.26
3 Normal	9	42.86	47.37
4 Difícil	7	33.33	36.84
5 Moi difícil	1	4.76	5.26
Total	19	90.48	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	6	28.57	30.00
4 Proporcionado	10	47.62	50.00
5 Moi denso	4	19.05	20.00
Total	20	95.24	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	2	9.52	10.00
4 Regular	11	52.38	55.00
5 Moito	7	33.33	35.00
Total	20	95.24	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	1	4.76	5.56
2 Moi escasa	2	9.52	11.11
3 Escasa	3	14.29	16.67
4 Suficiente	11	52.38	61.11
5 Moi buena	1	4.76	5.56
Total	18	85.71	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	1	4.76	5.88
3 Regular	1	4.76	5.88
4 Adecuada	11	52.38	64.71
5 Moi adecuada	4	19.05	23.53
Total	17	80.95	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	1	4.76	5.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	1	4.76	5.00
4 Normal	11	52.38	55.00
5 Elevado	7	33.33	35.00
Total	20	95.24	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	1	4.76	5.56
3 Regular	4	19.05	22.22
4 Boa	10	47.62	55.56
5 Moi boa	3	14.29	16.67
Total	18	85.71	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	50	21	42.00



Grao de Enxeñería de Obras Públicas

Ampliación de física



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	27	0	5.56	2.19
Grao de asistencia ás clases	27	0	6.48	3.35
Dificultade da materia	27	0	6.02	1.83
Relación programa / horas lectivas	27	0	7.69	1.66
Esfuerzo adicado á materia	27	0	7.59	2.40
Bibliografía da materia	25	2	7.00	1.58
Adecuación da teoría á práctica	25	2	6.70	2.62
Nivel de coñecementos adquiridos	27	0	7.59	1.59
Valoración global da asignatura	27	0	6.85	1.29

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	2	7.41	7.41
2 Algo máis difícil agora	1	3.70	3.70
3 Máis ou menos	14	51.85	51.85
4 Algo máis fácil agora	9	33.33	33.33
5 Moito máis fácil agora	1	3.70	3.70
Total	27	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	2	7.41	7.41
2 20-40 %	5	18.52	18.52
3 40-60 %	5	18.52	18.52
4 60-80 %	5	18.52	18.52
5 80-100 %	10	37.04	37.04
Total	27	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	1	3.70	3.70
3 Normal	17	62.96	62.96
4 Difícil	6	22.22	22.22
5 Moi difícil	3	11.11	11.11
Total	27	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	5	18.52	18.52
4 Proporcionado	15	55.56	55.56
5 Moi denso	7	25.93	25.93
Total	27	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	3	11.11	11.11
3 Pouco	3	11.11	11.11
4 Regular	11	40.74	40.74
5 Moito	10	37.04	37.04
Total	27	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	3.70	4.00
3 Escasa	5	18.52	20.00
4 Suficiente	17	62.96	68.00
5 Moi buena	2	7.41	8.00
Total	25	92.59	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	3.70	4.00
2 Pouca	2	7.41	8.00
3 Regular	7	25.93	28.00
4 Adecuada	9	33.33	36.00
5 Moi adecuada	6	22.22	24.00
Total	25	92.59	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	5	18.52	18.52
4 Normal	16	59.26	59.26
5 Elevado	6	22.22	22.22
Total	27	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	8	29.63	29.63
4 Boa	18	66.67	66.67
5 Moi boa	1	3.70	3.70
Total	27	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	85	27	31.76



Grao de Enxeñaría de Obras Públicas
Ampliación de Cálculo



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	68	1	4.49	2.89
Grao de asistencia ás clases	69	0	9.13	1.69
Dificultade da materia	69	0	7.28	1.63
Relación programa / horas lectivas	69	0	8.66	1.73
Esfuerzo adicado á materia	69	0	8.70	1.51
Bibliografía da materia	68	1	6.99	1.94
Adecuación da teoría á práctica	69	0	7.39	2.15
Nivel de coñecementos adquiridos	69	0	7.75	1.86
Valoración global da asignatura	69	0	6.74	2.26

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	12	17.39	17.65
2 Algo máis difícil agora	14	20.29	20.59
3 Máis ou menos	22	31.88	32.35
4 Algo máis fácil agora	16	23.19	23.53
5 Moito máis fácil agora	4	5.80	5.88
Total	68	98.55	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	1	1.45	1.45
3 40-60 %	5	7.25	7.25
4 60-80 %	11	15.94	15.94
5 80-100 %	52	75.36	75.36
Total	69	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	1	1.45	1.45
3 Normal	15	21.74	21.74
4 Difícil	42	60.87	60.87
5 Moi difícil	11	15.94	15.94
Total	69	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	1	1.45	1.45
3 Regular	5	7.25	7.25
4 Proporcionado	24	34.78	34.78
5 Moi denso	39	56.52	56.52
Total	69	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	4	5.80	5.80
4 Regular	28	40.58	40.58
5 Moito	37	53.62	53.62
Total	69	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	2	2.90	2.94
2 Moi escasa	3	4.35	4.41
3 Escasa	8	11.59	11.76
4 Suficiente	49	71.01	72.06
5 Moi buena	6	8.70	8.82
Total	68	98.55	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	2	2.90	2.90
2 Pouca	1	1.45	1.45
3 Regular	12	17.39	17.39
4 Adecuada	37	53.62	53.62
5 Moi adecuada	17	24.64	24.64
Total	69	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	1	1.45	1.45
2 Baixo	1	1.45	1.45
3 Regular	7	10.14	10.14
4 Normal	41	59.42	59.42
5 Elevado	19	27.54	27.54
Total	69	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	2	2.90	2.90
2 Negativa	3	4.35	4.35
3 Regular	21	30.43	30.43
4 Boa	31	44.93	44.93
5 Moi boa	12	17.39	17.39
Total	69	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	145	69	47.59



Grao de Enxeñería de Obras Públicas Tecnoloxía dos Materiais



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	23	0	6.09	1.93
Grao de asistencia ás clases	23	0	8.70	2.32
Dificultade da materia	23	0	5.98	1.60
Relación programa / horas lectivas	23	0	8.04	1.64
Esfuerzo adicado á materia	23	0	8.15	1.51
Bibliografía da materia	19	4	8.16	1.78
Adecuación da teoría á práctica	23	0	8.37	1.75
Nivel de coñecementos adquiridos	23	0	8.48	1.22
Valoración global da asignatura	23	0	7.93	1.41

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	1	4.35	4.35
3 Máis ou menos	14	60.87	60.87
4 Algo máis fácil agora	5	21.74	21.74
5 Moito máis fácil agora	3	13.04	13.04
Total	23	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	1	4.35	4.35
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	1	4.35	4.35
4 60-80 %	6	26.09	26.09
5 80-100 %	15	65.22	65.22
Total	23	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	1	4.35	4.35
3 Normal	13	56.52	56.52
4 Difícil	8	34.78	34.78
5 Moi difícil	1	4.35	4.35
Total	23	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	3	13.04	13.04
4 Proporcionado	12	52.17	52.17
5 Moi denso	8	34.78	34.78
Total	23	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	2	8.70	8.70
4 Regular	13	56.52	56.52
5 Moito	8	34.78	34.78
Total	23	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	4.35	5.26
3 Escasa	0	0.00	0.00
4 Suficiente	11	47.83	57.89
5 Moi buena	7	30.43	36.84
Total	19	82.61	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	1	4.35	4.35
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Adecuada	12	52.17	52.17
5 Moi adecuada	10	43.48	43.48
Total	23	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	14	60.87	60.87
5 Elevado	9	39.13	39.13
Total	23	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	2	8.70	8.70
4 Boa	15	65.22	65.22
5 Moi boa	6	26.09	26.09
Total	23	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	100	23	23.00



Grao de Enxeñaría de Obras Públicas
Enxeñaría Ambiental



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	8	1	4.06	1.21
Grao de asistencia ás clases	9	0	9.44	1.04
Dificultade da materia	9	0	6.67	1.18
Relación programa / horas lectivas	9	0	7.78	1.84
Esfuerzo adicado á materia	9	0	7.50	1.18
Bibliografía da materia	9	0	7.78	0.79
Adecuación da teoría á práctica	8	1	5.94	2.14
Nivel de coñecementos adquiridos	9	0	6.67	1.67
Valoración global da asignatura	9	0	6.39	1.24

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	3	33.33	37.50
3 Máis ou menos	5	55.56	62.50
4 Algo máis fácil agora	0	0.00	0.00
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	8	88.89	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	2	22.22	22.22
5 80-100 %	7	77.78	77.78
Total	9	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	3	33.33	33.33
4 Difícil	6	66.67	66.67
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	9	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	2	22.22	22.22
4 Proporcionado	4	44.44	44.44
5 Moi denso	3	33.33	33.33
Total	9	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	11.11	11.11
4 Regular	7	77.78	77.78
5 Moito	1	11.11	11.11
Total	9	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	0	0.00	0.00
4 Suficiente	8	88.89	88.89
5 Moi buena	1	11.11	11.11
Total	9	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	1	11.11	12.50
3 Regular	4	44.44	50.00
4 Adecuada	2	22.22	25.00
5 Moi adecuada	1	11.11	12.50
Total	8	88.89	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	1	11.11	11.11
3 Regular	1	11.11	11.11
4 Normal	7	77.78	77.78
5 Elevado	0	0.00	0.00
Total	9	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	4	44.44	44.44
4 Boa	5	55.56	55.56
5 Moi boa	0	0.00	0.00
Total	9	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	70	9	12.86



Grao de Enxeñaría de Obras Públicas
Enxeñaría Enerxética



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	34	1	4.85	2.26
Grao de asistencia ás clases	34	1	7.94	3.12
Dificultade da materia	35	0	5.36	1.22
Relación programa / horas lectivas	35	0	7.07	1.64
Esfuerzo adicado á materia	34	1	6.76	1.43
Bibliografía da materia	29	6	7.50	1.61
Adecuación da teoría á práctica	31	4	7.90	1.81
Nivel de coñecementos adquiridos	32	3	8.05	1.62
Valoración global da asignatura	35	0	7.57	1.40

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	1	2.86	2.94
2 Algo máis difícil agora	11	31.43	32.35
3 Máis ou menos	12	34.29	35.29
4 Algo máis fácil agora	9	25.71	26.47
5 Moito máis fácil agora	1	2.86	2.94
Total	34	97.14	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	3	8.57	8.82
2 20-40 %	1	2.86	2.94
3 40-60 %	3	8.57	8.82
4 60-80 %	7	20.00	20.59
5 80-100 %	20	57.14	58.82
Total	34	97.14	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	2	5.71	5.71
3 Normal	26	74.29	74.29
4 Difícil	7	20.00	20.00
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	35	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	1	2.86	2.86
3 Regular	8	22.86	22.86
4 Proporcionado	22	62.86	62.86
5 Moi denso	4	11.43	11.43
Total	35	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	1	2.86	2.94
3 Pouco	9	25.71	26.47
4 Regular	23	65.71	67.65
5 Moito	1	2.86	2.94
Total	34	97.14	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	1	2.86	3.45
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	0	0.00	0.00
4 Suficiente	25	71.43	86.21
5 Moi buena	3	8.57	10.34
Total	29	82.86	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	1	2.86	3.23
3 Regular	3	8.57	9.68
4 Adecuada	17	48.57	54.84
5 Moi adecuada	10	28.57	32.26
Total	31	88.57	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	4	11.43	12.50
4 Normal	17	48.57	53.12
5 Elevado	11	31.43	34.38
Total	32	91.43	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	5	14.29	14.29
4 Boa	24	68.57	68.57
5 Moi boa	6	17.14	17.14
Total	35	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	62	35	56.45



Grao de Enxeñería de Obras Públicas
Introducción aos Métodos Numéricos



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	64	1	3.63	3.12
Grao de asistencia ás clases	65	0	9.23	1.38
Dificultade da materia	65	0	8.19	1.42
Relación programa / horas lectivas	65	0	8.35	1.82
Esfuerzo adicado á materia	65	0	8.19	1.83
Bibliografía da materia	61	4	6.19	2.42
Adecuación da teoría á práctica	65	0	3.88	2.88
Nivel de coñecementos adquiridos	65	0	5.69	2.42
Valoración global da asignatura	64	1	4.57	2.14

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	18	27.69	28.12
2 Algo máis difícil agora	17	26.15	26.56
3 Máis ou menos	17	26.15	26.56
4 Algo máis fácil agora	6	9.23	9.38
5 Moito máis fácil agora	6	9.23	9.38
Total	64	98.46	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	3	4.62	4.62
4 60-80 %	14	21.54	21.54
5 80-100 %	48	73.85	73.85
Total	65	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	4	6.15	6.15
4 Difícil	39	60.00	60.00
5 Moi difícil	22	33.85	33.85
Total	65	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	10	15.38	15.38
4 Proporcionado	23	35.38	35.38
5 Moi denso	32	49.23	49.23
Total	65	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	2	3.08	3.08
3 Pouco	5	7.69	7.69
4 Regular	31	47.69	47.69
5 Moito	27	41.54	41.54
Total	65	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	3	4.62	4.92
2 Moi escasa	8	12.31	13.11
3 Escasa	11	16.92	18.03
4 Suficiente	35	53.85	57.38
5 Moi buena	4	6.15	6.56
Total	61	93.85	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	15	23.08	23.08
2 Pouca	15	23.08	23.08
3 Regular	23	35.38	35.38
4 Adecuada	8	12.31	12.31
5 Moi adecuada	4	6.15	6.15
Total	65	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	2	3.08	3.08
2 Baixo	13	20.00	20.00
3 Regular	20	30.77	30.77
4 Normal	25	38.46	38.46
5 Elevado	5	7.69	7.69
Total	65	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	6	9.23	9.38
2 Negativa	11	16.92	17.19
3 Regular	36	55.38	56.25
4 Boa	10	15.38	15.62
5 Moi boa	1	1.54	1.56
Total	64	98.46	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	176	65	36.93



Grao de Enxeñaría de Obras Públicas

Resistencia de materiais



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	46	1	2.39	3.25
Grao de asistencia ás clases	47	0	9.04	2.28
Dificultade da materia	47	0	8.72	1.54
Relación programa / horas lectivas	47	0	9.41	1.48
Esfuerzo adicado á materia	47	0	8.67	1.53
Bibliografía da materia	42	5	7.26	1.79
Adecuación da teoría á práctica	44	3	4.60	2.96
Nivel de coñecementos adquiridos	47	0	7.61	1.71
Valoración global da asignatura	47	0	4.95	2.33

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	26	55.32	56.52
2 Algo máis difícil agora	7	14.89	15.22
3 Máis ou menos	5	10.64	10.87
4 Algo máis fácil agora	5	10.64	10.87
5 Moito máis fácil agora	3	6.38	6.52
Total	46	97.87	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	2	4.26	4.26
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	2	4.26	4.26
4 60-80 %	6	12.77	12.77
5 80-100 %	37	78.72	78.72
Total	47	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	3	6.38	6.38
4 Difícil	18	38.30	38.30
5 Moi difícil	26	55.32	55.32
Total	47	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	4	8.51	8.51
4 Proporcionado	3	6.38	6.38
5 Moi denso	40	85.11	85.11
Total	47	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	3	6.38	6.38
4 Regular	19	40.43	40.43
5 Moito	25	53.19	53.19
Total	47	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	2	4.26	4.76
3 Escasa	7	14.89	16.67
4 Suficiente	26	55.32	61.90
5 Moi buena	7	14.89	16.67
Total	42	89.36	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	9	19.15	20.45
2 Pouca	7	14.89	15.91
3 Regular	11	23.40	25.00
4 Adecuada	16	34.04	36.36
5 Moi adecuada	1	2.13	2.27
Total	44	93.62	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	1	2.13	2.13
3 Regular	7	14.89	14.89
4 Normal	28	59.57	59.57
5 Elevado	11	23.40	23.40
Total	47	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	5	10.64	10.64
2 Negativa	6	12.77	12.77
3 Regular	21	44.68	44.68
4 Boa	15	31.91	31.91
5 Moi boa	0	0.00	0.00
Total	47	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	210	47	22.38



Grao de Enxeñería de Obras Públicas

Hidráulica e Hidroloxía



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	33	0	5.68	2.07
Grao de asistencia ás clases	33	0	8.94	2.31
Dificultade da materia	33	0	6.36	1.39
Relación programa / horas lectivas	33	0	7.80	1.48
Esfuerzo adicado á materia	32	1	8.20	1.56
Bibliografía da materia	30	3	6.75	2.16
Adecuación da teoría á práctica	33	0	8.18	2.33
Nivel de coñecementos adquiridos	33	0	7.95	1.79
Valoración global da asignatura	33	0	7.12	2.31

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	1	3.03	3.03
2 Algo máis difícil agora	2	6.06	6.06
3 Máis ou menos	20	60.61	60.61
4 Algo máis fácil agora	7	21.21	21.21
5 Moito máis fácil agora	3	9.09	9.09
Total	33	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	1	3.03	3.03
2 20-40 %	1	3.03	3.03
3 40-60 %	1	3.03	3.03
4 60-80 %	5	15.15	15.15
5 80-100 %	25	75.76	75.76
Total	33	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	16	48.48	48.48
4 Difícil	16	48.48	48.48
5 Moi difícil	1	3.03	3.03
Total	33	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	4	12.12	12.12
4 Proporcionado	21	63.64	63.64
5 Moi denso	8	24.24	24.24
Total	33	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	3	9.09	9.38
4 Regular	17	51.52	53.12
5 Moito	12	36.36	37.50
Total	32	96.97	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	1	3.03	3.33
2 Moi escasa	2	6.06	6.67
3 Escasa	5	15.15	16.67
4 Suficiente	19	57.58	63.33
5 Moi buena	3	9.09	10.00
Total	30	90.91	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	3.03	3.03
2 Pouca	1	3.03	3.03
3 Regular	2	6.06	6.06
4 Adecuada	13	39.39	39.39
5 Moi adecuada	16	48.48	48.48
Total	33	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	1	3.03	3.03
3 Regular	3	9.09	9.09
4 Normal	18	54.55	54.55
5 Elevado	11	33.33	33.33
Total	33	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	2	6.06	6.06
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	5	15.15	15.15
4 Boa	20	60.61	60.61
5 Moi boa	6	18.18	18.18
Total	33	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	101	33	32.67



Grao de Enxeñería de Obras Públicas

Estatística



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	49	0	5.20	2.62
Grao de asistencia ás clases	48	1	7.60	2.50
Dificultade da materia	49	0	6.99	1.75
Relación programa / horas lectivas	49	0	7.81	2.06
Esfuerzo adicado á materia	48	1	7.55	2.19
Bibliografía da materia	44	5	7.05	1.79
Adecuación da teoría á práctica	48	1	6.93	2.61
Nivel de coñecementos adquiridos	49	0	6.99	1.89
Valoración global da asignatura	48	1	6.61	2.25

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	4	8.16	8.16
2 Algo máis difícil agora	9	18.37	18.37
3 Máis ou menos	19	38.78	38.78
4 Algo máis fácil agora	13	26.53	26.53
5 Moito máis fácil agora	4	8.16	8.16
Total	49	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	1	2.04	2.08
2 20-40 %	2	4.08	4.17
3 40-60 %	11	22.45	22.92
4 60-80 %	14	28.57	29.17
5 80-100 %	20	40.82	41.67
Total	48	97.96	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	18	36.73	36.73
4 Difícil	23	46.94	46.94
5 Moi difícil	8	16.33	16.33
Total	49	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	1	2.04	2.04
3 Regular	11	22.45	22.45
4 Proporcionado	18	36.73	36.73
5 Moi denso	19	38.78	38.78
Total	49	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	2	4.08	4.17
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	6	12.24	12.50
4 Regular	27	55.10	56.25
5 Moito	13	26.53	27.08
Total	48	97.96	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	3	6.12	6.82
3 Escasa	7	14.29	15.91
4 Suficiente	29	59.18	65.91
5 Moi buena	5	10.20	11.36
Total	44	89.80	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	2.04	2.08
2 Pouca	6	12.24	12.50
3 Regular	9	18.37	18.75
4 Adecuada	19	38.78	39.58
5 Moi adecuada	13	26.53	27.08
Total	48	97.96	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	2	4.08	4.08
3 Regular	14	28.57	28.57
4 Normal	25	51.02	51.02
5 Elevado	8	16.33	16.33
Total	49	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	1	2.04	2.08
2 Negativa	4	8.16	8.33
3 Regular	13	26.53	27.08
4 Boa	23	46.94	47.92
5 Moi boa	7	14.29	14.58
Total	48	97.96	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Formación Básica	94	49	52.13



Grao de Enxeñería de Obras Públicas Infraestruturas do Transporte



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	28	0	5.18	1.88
Grao de asistencia ás clases	28	0	9.11	1.53
Dificultade da materia	28	0	5.36	1.45
Relación programa / horas lectivas	28	0	8.04	1.81
Esfuerzo adicado á materia	28	0	7.14	1.29
Bibliografía da materia	25	3	7.80	1.08
Adecuación da teoría á práctica	27	1	6.39	2.48
Nivel de coñecementos adquiridos	28	0	7.77	1.39
Valoración global da asignatura	28	0	7.77	1.54

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	6	21.43	21.43
3 Máis ou menos	15	53.57	53.57
4 Algo máis fácil agora	6	21.43	21.43
5 Moito máis fácil agora	1	3.57	3.57
Total	28	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	2	7.14	7.14
4 60-80 %	6	21.43	21.43
5 80-100 %	20	71.43	71.43
Total	28	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	3	10.71	10.71
3 Normal	18	64.29	64.29
4 Difícil	7	25.00	25.00
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	28	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	5	17.86	17.86
4 Proporcionado	12	42.86	42.86
5 Moi denso	11	39.29	39.29
Total	28	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	6	21.43	21.43
4 Regular	20	71.43	71.43
5 Moito	2	7.14	7.14
Total	28	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	1	3.57	4.00
4 Suficiente	20	71.43	80.00
5 Moi buena	4	14.29	16.00
Total	25	89.29	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	2	7.14	7.41
2 Pouca	2	7.14	7.41
3 Regular	4	14.29	14.81
4 Adecuada	17	60.71	62.96
5 Moi adecuada	2	7.14	7.41
Total	27	96.43	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	3	10.71	10.71
4 Normal	19	67.86	67.86
5 Elevado	6	21.43	21.43
Total	28	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	4	14.29	14.29
4 Boa	17	60.71	60.71
5 Moi boa	7	25.00	25.00
Total	28	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	93	28	30.11



Grao de Enxeñería de Obras Públicas

Análise de Estruturas



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	15	0	3.83	2.72
Grao de asistencia ás clases	15	0	9.50	1.00
Dificultade da materia	15	0	7.67	1.43
Relación programa / horas lectivas	15	0	9.17	1.49
Esfuerzo adicado á materia	15	0	9.33	1.11
Bibliografía da materia	15	0	7.67	1.11
Adecuación da teoría á práctica	15	0	5.83	2.53
Nivel de coñecementos adquiridos	15	0	8.67	1.25
Valoración global da asignatura	14	1	6.96	1.68

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	3	20.00	20.00
2 Algo máis difícil agora	4	26.67	26.67
3 Máis ou menos	6	40.00	40.00
4 Algo máis fácil agora	1	6.67	6.67
5 Moito máis fácil agora	1	6.67	6.67
Total	15	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	3	20.00	20.00
5 80-100 %	12	80.00	80.00
Total	15	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	2	13.33	13.33
4 Difícil	10	66.67	66.67
5 Moi difícil	3	20.00	20.00
Total	15	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	1	6.67	6.67
4 Proporcionado	3	20.00	20.00
5 Moi denso	11	73.33	73.33
Total	15	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	0	0.00	0.00
4 Regular	4	26.67	26.67
5 Moito	11	73.33	73.33
Total	15	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	1	6.67	6.67
4 Suficiente	12	80.00	80.00
5 Moi buena	2	13.33	13.33
Total	15	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	6.67	6.67
2 Pouca	2	13.33	13.33
3 Regular	4	26.67	26.67
4 Adecuada	7	46.67	46.67
5 Moi adecuada	1	6.67	6.67
Total	15	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	8	53.33	53.33
5 Elevado	7	46.67	46.67
Total	15	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	5	33.33	35.71
4 Boa	7	46.67	50.00
5 Moi boa	2	13.33	14.29
Total	14	93.33	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	91	15	16.48



Grao de Enxeñería de Obras Públicas
Enxeñería do Terreo



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	60	2	3.38	2.53
Grao de asistencia ás clases	62	0	8.71	2.57
Dificultade da materia	62	0	6.65	2.01
Relación programa / horas lectivas	62	0	7.78	2.20
Esfuerzo adicado á materia	62	0	7.46	2.52
Bibliografía da materia	61	1	5.70	2.76
Adecuación da teoría á práctica	62	0	2.82	3.06
Nivel de coñecementos adquiridos	62	0	4.60	3.27
Valoración global da asignatura	61	1	4.47	2.64

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	14	22.58	23.33
2 Algo máis difícil agora	20	32.26	33.33
3 Máis ou menos	18	29.03	30.00
4 Algo máis fácil agora	7	11.29	11.67
5 Moito máis fácil agora	1	1.61	1.67
Total	60	96.77	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	3	4.84	4.84
2 20-40 %	1	1.61	1.61
3 40-60 %	4	6.45	6.45
4 60-80 %	9	14.52	14.52
5 80-100 %	45	72.58	72.58
Total	62	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	1	1.61	1.61
2 Fácil	2	3.23	3.23
3 Normal	22	35.48	35.48
4 Difícil	29	46.77	46.77
5 Moi difícil	8	12.90	12.90
Total	62	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	3	4.84	4.84
3 Regular	12	19.35	19.35
4 Proporcionado	22	35.48	35.48
5 Moi denso	25	40.32	40.32
Total	62	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	3	4.84	4.84
2 Moi pouco	3	4.84	4.84
3 Pouco	5	8.06	8.06
4 Regular	32	51.61	51.61
5 Moito	19	30.65	30.65
Total	62	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	7	11.29	11.48
2 Moi escasa	5	8.06	8.20
3 Escasa	18	29.03	29.51
4 Suficiente	26	41.94	42.62
5 Moi buena	5	8.06	8.20
Total	61	98.39	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	29	46.77	46.77
2 Pouca	8	12.90	12.90
3 Regular	15	24.19	24.19
4 Adecuada	8	12.90	12.90
5 Moi adecuada	2	3.23	3.23
Total	62	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	14	22.58	22.58
2 Baixo	11	17.74	17.74
3 Regular	14	22.58	22.58
4 Normal	17	27.42	27.42
5 Elevado	6	9.68	9.68
Total	62	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	8	12.90	13.11
2 Negativa	17	27.42	27.87
3 Regular	17	27.42	27.87
4 Boa	18	29.03	29.51
5 Moi boa	1	1.61	1.64
Total	61	98.39	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	106	62	58.49



Grao de Enxeñería de Obras Públicas
Obras Hidráulicas



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	38	1	4.54	2.21
Grao de asistencia ás clases	39	0	9.49	1.16
Dificultade da materia	39	0	5.71	1.38
Relación programa / horas lectivas	39	0	7.69	1.54
Esfuerzo adicado á materia	38	1	7.89	1.57
Bibliografía da materia	38	1	7.17	1.74
Adecuación da teoría á práctica	38	1	6.18	2.20
Nivel de coñecementos adquiridos	39	0	7.76	1.68
Valoración global da asignatura	39	0	7.31	1.54

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	3	7.69	7.89
2 Algo máis difícil agora	8	20.51	21.05
3 Máis ou menos	22	56.41	57.89
4 Algo máis fácil agora	3	7.69	7.89
5 Moito máis fácil agora	2	5.13	5.26
Total	38	97.44	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	1	2.56	2.56
4 60-80 %	6	15.38	15.38
5 80-100 %	32	82.05	82.05
Total	39	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	1	2.56	2.56
3 Normal	27	69.23	69.23
4 Difícil	10	25.64	25.64
5 Moi difícil	1	2.56	2.56
Total	39	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	6	15.38	15.38
4 Proporcionado	24	61.54	61.54
5 Moi denso	9	23.08	23.08
Total	39	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	1	2.56	2.63
3 Pouco	2	5.13	5.26
4 Regular	25	64.10	65.79
5 Moito	10	25.64	26.32
Total	38	97.44	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	1	2.56	2.63
2 Moi escasa	1	2.56	2.63
3 Escasa	3	7.69	7.89
4 Suficiente	30	76.92	78.95
5 Moi buena	3	7.69	7.89
Total	38	97.44	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	7	17.95	18.42
3 Regular	9	23.08	23.68
4 Adecuada	19	48.72	50.00
5 Moi adecuada	3	7.69	7.89
Total	38	97.44	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	1	2.56	2.56
3 Regular	4	10.26	10.26
4 Normal	24	61.54	61.54
5 Elevado	10	25.64	25.64
Total	39	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	1	2.56	2.56
3 Regular	6	15.38	15.38
4 Boa	27	69.23	69.23
5 Moi boa	5	12.82	12.82
Total	39	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	83	39	46.99



Grao de Enxeñería de Obras Públicas
Formigón Estrutural e Construcción



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	30	1	4.33	2.58
Grao de asistencia ás clases	31	0	8.79	2.45
Dificultade da materia	31	0	7.34	1.41
Relación programa / horas lectivas	31	0	8.55	1.65
Esfuerzo adicado á materia	31	0	7.74	1.84
Bibliografía da materia	29	2	7.07	1.48
Adecuación da teoría á práctica	29	2	4.31	3.00
Nivel de coñecementos adquiridos	31	0	6.85	2.20
Valoración global da asignatura	31	0	5.89	2.06

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	4	12.90	13.33
2 Algo máis difícil agora	7	22.58	23.33
3 Máis ou menos	14	45.16	46.67
4 Algo máis fácil agora	3	9.68	10.00
5 Moito máis fácil agora	2	6.45	6.67
Total	30	96.77	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	1	3.23	3.23
2 20-40 %	1	3.23	3.23
3 40-60 %	2	6.45	6.45
4 60-80 %	4	12.90	12.90
5 80-100 %	23	74.19	74.19
Total	31	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	6	19.35	19.35
4 Difícil	21	67.74	67.74
5 Moi difícil	4	12.90	12.90
Total	31	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	3	9.68	9.68
4 Proporcionado	12	38.71	38.71
5 Moi denso	16	51.61	51.61
Total	31	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	1	3.23	3.23
3 Pouco	4	12.90	12.90
4 Regular	17	54.84	54.84
5 Moito	9	29.03	29.03
Total	31	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	3.23	3.45
3 Escasa	5	16.13	17.24
4 Suficiente	21	67.74	72.41
5 Moi buena	2	6.45	6.90
Total	29	93.55	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	7	22.58	24.14
2 Pouca	4	12.90	13.79
3 Regular	9	29.03	31.03
4 Adecuada	8	25.81	27.59
5 Moi adecuada	1	3.23	3.45
Total	29	93.55	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	1	3.23	3.23
2 Baixo	1	3.23	3.23
3 Regular	8	25.81	25.81
4 Normal	16	51.61	51.61
5 Elevado	5	16.13	16.13
Total	31	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	1	3.23	3.23
2 Negativa	2	6.45	6.45
3 Regular	15	48.39	48.39
4 Boa	11	35.48	35.48
5 Moi boa	2	6.45	6.45
Total	31	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	112	31	27.68



Grao de Enxeñería de Obras Públicas

Construcción



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	23	0	6.09	1.93
Grao de asistencia ás clases	23	0	9.57	1.59
Dificultade da materia	23	0	5.33	0.84
Relación programa / horas lectivas	23	0	7.50	1.47
Esfuerzo adicado á materia	23	0	7.83	1.85
Bibliografía da materia	20	3	7.50	1.37
Adecuación da teoría á práctica	23	0	7.72	1.63
Nivel de coñecementos adquiridos	23	0	8.59	1.24
Valoración global da asignatura	23	0	7.83	1.34

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	2	8.70	8.70
3 Máis ou menos	11	47.83	47.83
4 Algo máis fácil agora	8	34.78	34.78
5 Moito máis fácil agora	2	8.70	8.70
Total	23	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	1	4.35	4.35
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	1	4.35	4.35
5 80-100 %	21	91.30	91.30
Total	23	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	20	86.96	86.96
4 Difícil	3	13.04	13.04
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	23	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	4	17.39	17.39
4 Proporcionado	15	65.22	65.22
5 Moi denso	4	17.39	17.39
Total	23	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	5	21.74	21.74
4 Regular	10	43.48	43.48
5 Moito	8	34.78	34.78
Total	23	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	3	13.04	15.00
4 Suficiente	14	60.87	70.00
5 Moi buena	3	13.04	15.00
Total	20	86.96	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	4	17.39	17.39
4 Adecuada	13	56.52	56.52
5 Moi adecuada	6	26.09	26.09
Total	23	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	13	56.52	56.52
5 Elevado	10	43.48	43.48
Total	23	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	2	8.70	8.70
4 Boa	16	69.57	69.57
5 Moi boa	5	21.74	21.74
Total	23	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	37	23	62.16



Grao de Enxeñería de Obras Públicas

Estruturas Metálicas



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	30	1	3.33	2.91
Grao de asistencia ás clases	31	0	9.03	2.59
Dificultade da materia	31	0	8.31	1.33
Relación programa / horas lectivas	31	0	8.39	1.50
Esfuerzo adicado á materia	31	0	8.23	1.58
Bibliografía da materia	31	0	6.85	1.79
Adecuación da teoría á práctica	31	0	6.05	2.52
Nivel de coñecementos adquiridos	31	0	6.77	2.71
Valoración global da asignatura	31	0	6.13	2.53

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	9	29.03	30.00
2 Algo máis difícil agora	8	25.81	26.67
3 Máis ou menos	9	29.03	30.00
4 Algo máis fácil agora	2	6.45	6.67
5 Moito máis fácil agora	2	6.45	6.67
Total	30	96.77	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	2	6.45	6.45
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	1	3.23	3.23
4 60-80 %	2	6.45	6.45
5 80-100 %	26	83.87	83.87
Total	31	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	1	3.23	3.23
4 Difícil	19	61.29	61.29
5 Moi difícil	11	35.48	35.48
Total	31	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	2	6.45	6.45
4 Proporcionado	16	51.61	51.61
5 Moi denso	13	41.94	41.94
Total	31	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	3	9.68	9.68
4 Regular	16	51.61	51.61
5 Moito	12	38.71	38.71
Total	31	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	1	3.23	3.23
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	7	22.58	22.58
4 Suficiente	21	67.74	67.74
5 Moi buena	2	6.45	6.45
Total	31	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	2	6.45	6.45
2 Pouca	1	3.23	3.23
3 Regular	15	48.39	48.39
4 Adecuada	8	25.81	25.81
5 Moi adecuada	5	16.13	16.13
Total	31	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	2	6.45	6.45
2 Baixo	2	6.45	6.45
3 Regular	6	19.35	19.35
4 Normal	14	45.16	45.16
5 Elevado	7	22.58	22.58
Total	31	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	2	6.45	6.45
2 Negativa	2	6.45	6.45
3 Regular	11	35.48	35.48
4 Boa	12	38.71	38.71
5 Moi boa	4	12.90	12.90
Total	31	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	68	31	45.59



Grao de Enxeñería de Obras Públicas Camiños e Ferrocarrís



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	18	0	5.42	1.72
Grao de asistencia ás clases	18	0	9.58	1.25
Dificultade da materia	18	0	5.97	1.48
Relación programa / horas lectivas	18	0	8.33	2.36
Esfuerzo adicado á materia	18	0	7.78	1.42
Bibliografía da materia	18	0	7.78	1.15
Adecuación da teoría á práctica	18	0	5.83	2.36
Nivel de coñecementos adquiridos	18	0	8.06	1.33
Valoración global da asignatura	18	0	7.36	1.31

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	2	11.11	11.11
3 Máis ou menos	12	66.67	66.67
4 Algo máis fácil agora	3	16.67	16.67
5 Moito máis fácil agora	1	5.56	5.56
Total	18	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	1	5.56	5.56
4 60-80 %	1	5.56	5.56
5 80-100 %	16	88.89	88.89
Total	18	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	12	66.67	66.67
4 Difícil	5	27.78	27.78
5 Moi difícil	1	5.56	5.56
Total	18	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	1	5.56	5.56
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Proporcionado	8	44.44	44.44
5 Moi denso	9	50.00	50.00
Total	18	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	2	11.11	11.11
4 Regular	12	66.67	66.67
5 Moito	4	22.22	22.22
Total	18	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	1	5.56	5.56
4 Suficiente	14	77.78	77.78
5 Moi buena	3	16.67	16.67
Total	18	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	5.56	5.56
2 Pouca	2	11.11	11.11
3 Regular	6	33.33	33.33
4 Adecuada	8	44.44	44.44
5 Moi adecuada	1	5.56	5.56
Total	18	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	1	5.56	5.56
4 Normal	12	66.67	66.67
5 Elevado	5	27.78	27.78
Total	18	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	3	16.67	16.67
4 Boa	13	72.22	72.22
5 Moi boa	2	11.11	11.11
Total	18	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	30	18	60.00



Grao de Enxeñaría de Obras Públicas
Obras Xeotécnicas



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	15	0	5.00	2.42
Grao de asistencia ás clases	15	0	8.83	2.01
Dificultade da materia	15	0	5.83	1.18
Relación programa / horas lectivas	15	0	7.50	1.29
Esfuerzo adicado á materia	15	0	7.50	0.91
Bibliografía da materia	15	0	7.33	1.70
Adecuación da teoría á práctica	15	0	6.50	3.00
Nivel de coñecementos adquiridos	15	0	8.33	1.49
Valoración global da asignatura	15	0	7.83	1.80

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	2	13.33	13.33
2 Algo máis difícil agora	0	0.00	0.00
3 Máis ou menos	10	66.67	66.67
4 Algo máis fácil agora	2	13.33	13.33
5 Moito máis fácil agora	1	6.67	6.67
Total	15	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	3	20.00	20.00
4 60-80 %	1	6.67	6.67
5 80-100 %	11	73.33	73.33
Total	15	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	10	66.67	66.67
4 Difícil	5	33.33	33.33
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	15	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	2	13.33	13.33
4 Proporcionado	11	73.33	73.33
5 Moi denso	2	13.33	13.33
Total	15	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	6.67	6.67
4 Regular	13	86.67	86.67
5 Moito	1	6.67	6.67
Total	15	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	6.67	6.67
3 Escasa	1	6.67	6.67
4 Suficiente	11	73.33	73.33
5 Moi buena	2	13.33	13.33
Total	15	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	6.67	6.67
2 Pouca	2	13.33	13.33
3 Regular	3	20.00	20.00
4 Adecuada	5	33.33	33.33
5 Moi adecuada	4	26.67	26.67
Total	15	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	1	6.67	6.67
4 Normal	8	53.33	53.33
5 Elevado	6	40.00	40.00
Total	15	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	3	20.00	20.00
4 Boa	7	46.67	46.67
5 Moi boa	5	33.33	33.33
Total	15	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	45	15	33.33



Grao de Enxeñaría de Obras Públicas
Análise de Estruturas II



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	21	0	4.88	1.63
Grao de asistencia ás clases	21	0	9.05	2.37
Dificultade da materia	21	0	6.67	1.18
Relación programa / horas lectivas	21	0	7.14	1.17
Esfuerzo adicado á materia	21	0	8.33	1.61
Bibliografía da materia	21	0	7.14	2.08
Adecuación da teoría á práctica	20	1	6.75	2.11
Nivel de coñecementos adquiridos	21	0	7.26	1.71
Valoración global da asignatura	21	0	6.67	2.23

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	5	23.81	23.81
3 Máis ou menos	12	57.14	57.14
4 Algo máis fácil agora	4	19.05	19.05
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	21	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	1	4.76	4.76
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	1	4.76	4.76
4 60-80 %	2	9.52	9.52
5 80-100 %	17	80.95	80.95
Total	21	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	7	33.33	33.33
4 Difícil	14	66.67	66.67
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	21	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	4	19.05	19.05
4 Proporcionado	16	76.19	76.19
5 Moi denso	1	4.76	4.76
Total	21	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	2	9.52	9.52
4 Regular	10	47.62	47.62
5 Moito	9	42.86	42.86
Total	21	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	4.76	4.76
3 Escasa	6	28.57	28.57
4 Suficiente	9	42.86	42.86
5 Moi buena	5	23.81	23.81
Total	21	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	3	14.29	15.00
3 Regular	2	9.52	10.00
4 Adecuada	13	61.90	65.00
5 Moi adecuada	2	9.52	10.00
Total	20	95.24	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	1	4.76	4.76
3 Regular	3	14.29	14.29
4 Normal	14	66.67	66.67
5 Elevado	3	14.29	14.29
Total	21	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	1	4.76	4.76
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	7	33.33	33.33
4 Boa	10	47.62	47.62
5 Moi boa	3	14.29	14.29
Total	21	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	52	21	40.38



Grao de Enxeñaría de Obras Públicas Edificación e Prefabricación



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	20	1	4.25	3.63
Grao de asistencia ás clases	20	1	9.38	1.75
Dificultade da materia	21	0	7.14	1.60
Relación programa / horas lectivas	21	0	8.21	2.33
Esfuerzo adicado á materia	21	0	8.33	1.41
Bibliografía da materia	20	1	6.62	1.82
Adecuación da teoría á práctica	21	0	5.00	2.67
Nivel de coñecementos adquiridos	20	1	7.12	1.63
Valoración global da asignatura	20	1	5.38	2.13

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	6	28.57	30.00
2 Algo máis difícil agora	4	19.05	20.00
3 Máis ou menos	3	14.29	15.00
4 Algo máis fácil agora	4	19.05	20.00
5 Moito máis fácil agora	3	14.29	15.00
Total	20	95.24	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	1	4.76	5.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	2	9.52	10.00
5 80-100 %	17	80.95	85.00
Total	20	95.24	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	6	28.57	28.57
4 Difícil	12	57.14	57.14
5 Moi difícil	3	14.29	14.29
Total	21	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	1	4.76	4.76
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	1	4.76	4.76
4 Proporcionado	9	42.86	42.86
5 Moi denso	10	47.62	47.62
Total	21	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	4.76	4.76
4 Regular	12	57.14	57.14
5 Moito	8	38.10	38.10
Total	21	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	1	4.76	5.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	4	19.05	20.00
4 Suficiente	15	71.43	75.00
5 Moi buena	0	0.00	0.00
Total	20	95.24	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	3	14.29	14.29
2 Pouca	3	14.29	14.29
3 Regular	6	28.57	28.57
4 Adecuada	9	42.86	42.86
5 Moi adecuada	0	0.00	0.00
Total	21	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	1	4.76	5.00
3 Regular	3	14.29	15.00
4 Normal	14	66.67	70.00
5 Elevado	2	9.52	10.00
Total	20	95.24	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	1	4.76	5.00
2 Negativa	3	14.29	15.00
3 Regular	8	38.10	40.00
4 Boa	8	38.10	40.00
5 Moi boa	0	0.00	0.00
Total	20	95.24	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	30	21	70.00



Grao de Enxeñería de Obras Públicas

Análise Territorial



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	17	0	4.85	2.50
Grao de asistencia ás clases	17	0	9.56	0.95
Dificultade da materia	17	0	5.88	2.70
Relación programa / horas lectivas	17	0	7.06	2.46
Esfuerzo adicado á materia	17	0	7.65	2.34
Bibliografía da materia	16	1	6.09	2.33
Adecuación da teoría á práctica	17	0	4.56	2.31
Nivel de coñecementos adquiridos	17	0	5.44	2.61
Valoración global da asignatura	17	0	5.59	2.19

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	1	5.88	5.88
2 Algo máis difícil agora	4	23.53	23.53
3 Máis ou menos	9	52.94	52.94
4 Algo máis fácil agora	1	5.88	5.88
5 Moito máis fácil agora	2	11.76	11.76
Total	17	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	3	17.65	17.65
5 80-100 %	14	82.35	82.35
Total	17	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	2	11.76	11.76
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	7	41.18	41.18
4 Difícil	6	35.29	35.29
5 Moi difícil	2	11.76	11.76
Total	17	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	1	5.88	5.88
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	4	23.53	23.53
4 Proporcionado	8	47.06	47.06
5 Moi denso	4	23.53	23.53
Total	17	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	1	5.88	5.88
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	5.88	5.88
4 Regular	10	58.82	58.82
5 Moito	5	29.41	29.41
Total	17	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	1	5.88	6.25
2 Moi escasa	2	11.76	12.50
3 Escasa	2	11.76	12.50
4 Suficiente	11	64.71	68.75
5 Moi buena	0	0.00	0.00
Total	16	94.12	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	2	11.76	11.76
2 Pouca	3	17.65	17.65
3 Regular	8	47.06	47.06
4 Adecuada	4	23.53	23.53
5 Moi adecuada	0	0.00	0.00
Total	17	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	2	11.76	11.76
2 Baixo	2	11.76	11.76
3 Regular	4	23.53	23.53
4 Normal	9	52.94	52.94
5 Elevado	0	0.00	0.00
Total	17	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	1	5.88	5.88
2 Negativa	2	11.76	11.76
3 Regular	6	35.29	35.29
4 Boa	8	47.06	47.06
5 Moi boa	0	0.00	0.00
Total	17	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	36	17	47.22



Grao de Enxeñería de Obras Públicas Abastecemento e Saneamento



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	11	0	4.55	2.08
Grao de asistencia ás clases	11	0	9.55	0.96
Dificultade da materia	10	1	4.75	0.75
Relación programa / horas lectivas	11	0	6.82	1.11
Esfuerzo adicado á materia	11	0	8.41	1.20
Bibliografía da materia	10	1	6.75	1.60
Adecuación da teoría á práctica	11	0	6.14	2.47
Nivel de coñecementos adquiridos	11	0	6.59	2.20
Valoración global da asignatura	11	0	6.82	1.54

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	1	9.09	9.09
2 Algo máis difícil agora	2	18.18	18.18
3 Máis ou menos	6	54.55	54.55
4 Algo máis fácil agora	2	18.18	18.18
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	11	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	2	18.18	18.18
5 80-100 %	9	81.82	81.82
Total	11	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	1	9.09	10.00
3 Normal	9	81.82	90.00
4 Difícil	0	0.00	0.00
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	10	90.91	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	3	27.27	27.27
4 Proporcionado	8	72.73	72.73
5 Moi denso	0	0.00	0.00
Total	11	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	0	0.00	0.00
4 Regular	7	63.64	63.64
5 Moito	4	36.36	36.36
Total	11	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	9.09	10.00
3 Escasa	1	9.09	10.00
4 Suficiente	8	72.73	80.00
5 Moi buena	0	0.00	0.00
Total	10	90.91	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	9.09	9.09
2 Pouca	1	9.09	9.09
3 Regular	1	9.09	9.09
4 Adecuada	8	72.73	72.73
5 Moi adecuada	0	0.00	0.00
Total	11	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	1	9.09	9.09
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	1	9.09	9.09
4 Normal	9	81.82	81.82
5 Elevado	0	0.00	0.00
Total	11	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	1	9.09	9.09
3 Regular	1	9.09	9.09
4 Boa	9	81.82	81.82
5 Moi boa	0	0.00	0.00
Total	11	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	40	11	27.50



Grao de Enxeñería de Obras Públicas Informática e Programación



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	3	0	5.83	1.18
Grao de asistencia ás clases	3	0	10.00	0.00
Dificultade da materia	3	0	5.00	0.00
Relación programa / horas lectivas	3	0	7.50	0.00
Esfuerzo adicado á materia	3	0	6.67	1.18
Bibliografía da materia	3	0	7.50	0.00
Adecuación da teoría á práctica	3	0	9.17	1.18
Nivel de coñecementos adquiridos	3	0	7.50	0.00
Valoración global da asignatura	3	0	8.33	1.18

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	0	0.00	0.00
3 Máis ou menos	2	66.67	66.67
4 Algo máis fácil agora	1	33.33	33.33
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	3	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	0	0.00	0.00
5 80-100 %	3	100.00	100.00
Total	3	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	3	100.00	100.00
4 Difícil	0	0.00	0.00
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	3	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Proporcionado	3	100.00	100.00
5 Moi denso	0	0.00	0.00
Total	3	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	33.33	33.33
4 Regular	2	66.67	66.67
5 Moito	0	0.00	0.00
Total	3	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	0	0.00	0.00
4 Suficiente	3	100.00	100.00
5 Moi buena	0	0.00	0.00
Total	3	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Adecuada	1	33.33	33.33
5 Moi adecuada	2	66.67	66.67
Total	3	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	3	100.00	100.00
5 Elevado	0	0.00	0.00
Total	3	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Boa	2	66.67	66.67
5 Moi boa	1	33.33	33.33
Total	3	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Optativa	4	3	75.00



Grao de Enxeñería de Obras Públicas
Cartografía e SIX



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	5	0	5.50	1.00
Grao de asistencia ás clases	4	1	10.00	0.00
Dificultade da materia	5	0	4.50	1.00
Relación programa / horas lectivas	5	0	6.00	2.00
Esfuerzo adicado á materia	5	0	7.50	1.58
Bibliografía da materia	5	0	6.50	2.00
Adecuación da teoría á práctica	5	0	8.50	1.22
Nivel de coñecementos adquiridos	5	0	9.50	1.00
Valoración global da asignatura	5	0	9.50	1.00

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	0	0.00	0.00
3 Máis ou menos	4	80.00	80.00
4 Algo máis fácil agora	1	20.00	20.00
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	5	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	0	0.00	0.00
5 80-100 %	4	80.00	100.00
Total	4	80.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	1	20.00	20.00
3 Normal	4	80.00	80.00
4 Difícil	0	0.00	0.00
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	5	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	1	20.00	20.00
3 Regular	1	20.00	20.00
4 Proporcionado	3	60.00	60.00
5 Moi denso	0	0.00	0.00
Total	5	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	20.00	20.00
4 Regular	3	60.00	60.00
5 Moito	1	20.00	20.00
Total	5	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	20.00	20.00
3 Escasa	0	0.00	0.00
4 Suficiente	4	80.00	80.00
5 Moi buena	0	0.00	0.00
Total	5	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Adecuada	3	60.00	60.00
5 Moi adecuada	2	40.00	40.00
Total	5	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	1	20.00	20.00
5 Elevado	4	80.00	80.00
Total	5	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Boa	1	20.00	20.00
5 Moi boa	4	80.00	80.00
Total	5	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Optativa	6	5	83.33



Grao de Enxeñería de Obras Públicas
Coop. para o Desenv. en Enx. Civil



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	5	0	4.50	3.32
Grao de asistencia ás clases	5	0	10.00	0.00
Dificultade da materia	5	0	2.50	1.58
Relación programa / horas lectivas	5	0	7.50	0.00
Esfuerzo adicado á materia	5	0	5.50	1.87
Bibliografía da materia	5	0	7.50	1.58
Adecuación da teoría á práctica	5	0	8.00	1.00
Nivel de coñecementos adquiridos	5	0	7.00	1.87
Valoración global da asignatura	5	0	8.00	1.87

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	1	20.00	20.00
2 Algo máis difícil agora	1	20.00	20.00
3 Máis ou menos	2	40.00	40.00
4 Algo máis fácil agora	0	0.00	0.00
5 Moito máis fácil agora	1	20.00	20.00
Total	5	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	0	0.00	0.00
5 80-100 %	5	100.00	100.00
Total	5	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	1	20.00	20.00
2 Fácil	3	60.00	60.00
3 Normal	1	20.00	20.00
4 Difícil	0	0.00	0.00
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	5	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Proporcionado	5	100.00	100.00
5 Moi denso	0	0.00	0.00
Total	5	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	1	20.00	20.00
3 Pouco	2	40.00	40.00
4 Regular	2	40.00	40.00
5 Moito	0	0.00	0.00
Total	5	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	1	20.00	20.00
4 Suficiente	3	60.00	60.00
5 Moi buena	1	20.00	20.00
Total	5	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Adecuada	4	80.00	80.00
5 Moi adecuada	1	20.00	20.00
Total	5	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	2	40.00	40.00
4 Normal	2	40.00	40.00
5 Elevado	1	20.00	20.00
Total	5	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	1	20.00	20.00
4 Boa	2	40.00	40.00
5 Moi boa	2	40.00	40.00
Total	5	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Optativa	12	5	41.67



Grao de Enxeñería de Obras Públicas

Calidade na Construcción



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	14	0	5.54	1.39
Grao de asistencia ás clases	14	0	8.39	1.79
Dificultade da materia	14	0	4.29	1.13
Relación programa / horas lectivas	14	0	6.96	1.03
Esfuerzo adicado á materia	14	0	6.79	1.47
Bibliografía da materia	13	1	7.31	1.19
Adecuación da teoría á práctica	13	1	7.12	2.37
Nivel de coñecementos adquiridos	14	0	7.32	1.76
Valoración global da asignatura	14	0	7.50	0.94

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	1	7.14	7.14
3 Máis ou menos	9	64.29	64.29
4 Algo máis fácil agora	4	28.57	28.57
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	14	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	2	14.29	14.29
4 60-80 %	5	35.71	35.71
5 80-100 %	7	50.00	50.00
Total	14	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	4	28.57	28.57
3 Normal	10	71.43	71.43
4 Difícil	0	0.00	0.00
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	14	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	3	21.43	21.43
4 Proporcionado	11	78.57	78.57
5 Moi denso	0	0.00	0.00
Total	14	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	1	7.14	7.14
3 Pouco	2	14.29	14.29
4 Regular	11	78.57	78.57
5 Moito	0	0.00	0.00
Total	14	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	2	14.29	15.38
4 Suficiente	10	71.43	76.92
5 Moi buena	1	7.14	7.69
Total	13	92.86	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	7.14	7.69
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	1	7.14	7.69
4 Adecuada	9	64.29	69.23
5 Moi adecuada	2	14.29	15.38
Total	13	92.86	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	1	7.14	7.14
3 Regular	1	7.14	7.14
4 Normal	10	71.43	71.43
5 Elevado	2	14.29	14.29
Total	14	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	1	7.14	7.14
4 Boa	12	85.71	85.71
5 Moi boa	1	7.14	7.14
Total	14	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Optativa	24	14	58.33



Grao de Enxeñaría de Obras Públicas
Estética do Deseño Estrutural



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	6	0	6.25	3.15
Grao de asistencia ás clases	6	0	8.33	2.76
Dificultade da materia	6	0	5.83	1.18
Relación programa / horas lectivas	6	0	8.33	1.86
Esfuerzo adicado á materia	6	0	7.50	1.44
Bibliografía da materia	6	0	6.25	1.25
Adecuación da teoría á práctica	6	0	4.58	1.72
Nivel de coñecementos adquiridos	6	0	8.33	1.18
Valoración global da asignatura	6	0	6.67	2.76

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	2	33.33	33.33
3 Máis ou menos	1	16.67	16.67
4 Algo máis fácil agora	1	16.67	16.67
5 Moito máis fácil agora	2	33.33	33.33
Total	6	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	1	16.67	16.67
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	1	16.67	16.67
5 80-100 %	4	66.67	66.67
Total	6	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	4	66.67	66.67
4 Difícil	2	33.33	33.33
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	6	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	1	16.67	16.67
4 Proporcionado	2	33.33	33.33
5 Moi denso	3	50.00	50.00
Total	6	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	16.67	16.67
4 Regular	4	66.67	66.67
5 Moito	1	16.67	16.67
Total	6	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	3	50.00	50.00
4 Suficiente	3	50.00	50.00
5 Moi buena	0	0.00	0.00
Total	6	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	2	33.33	33.33
3 Regular	3	50.00	50.00
4 Adecuada	1	16.67	16.67
5 Moi adecuada	0	0.00	0.00
Total	6	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	4	66.67	66.67
5 Elevado	2	33.33	33.33
Total	6	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	1	16.67	16.67
3 Regular	2	33.33	33.33
4 Boa	1	16.67	16.67
5 Moi boa	2	33.33	33.33
Total	6	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Optativa	12	6	50.00



Grao de Enxeñería de Obras Públicas Augas de Transición e Costeiras



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	15	0	3.67	2.87
Grao de asistencia ás clases	15	0	9.33	1.43
Dificultade da materia	15	0	6.50	2.00
Relación programa / horas lectivas	15	0	8.50	1.53
Esfuerzo adicado á materia	15	0	7.83	1.80
Bibliografía da materia	15	0	6.17	2.21
Adecuación da teoría á práctica	15	0	6.83	2.13
Nivel de coñecementos adquiridos	15	0	6.33	2.72
Valoración global da asignatura	15	0	6.00	3.14

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	4	26.67	26.67
2 Algo máis difícil agora	3	20.00	20.00
3 Máis ou menos	6	40.00	40.00
4 Algo máis fácil agora	1	6.67	6.67
5 Moito máis fácil agora	1	6.67	6.67
Total	15	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	1	6.67	6.67
4 60-80 %	2	13.33	13.33
5 80-100 %	12	80.00	80.00
Total	15	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	9	60.00	60.00
4 Difícil	3	20.00	20.00
5 Moi difícil	3	20.00	20.00
Total	15	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	1	6.67	6.67
4 Proporcionado	7	46.67	46.67
5 Moi denso	7	46.67	46.67
Total	15	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	3	20.00	20.00
4 Regular	7	46.67	46.67
5 Moito	5	33.33	33.33
Total	15	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	1	6.67	6.67
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	6	40.00	40.00
4 Suficiente	7	46.67	46.67
5 Moi buena	1	6.67	6.67
Total	15	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	2	13.33	13.33
3 Regular	2	13.33	13.33
4 Adecuada	9	60.00	60.00
5 Moi adecuada	2	13.33	13.33
Total	15	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	1	6.67	6.67
2 Baixo	2	13.33	13.33
3 Regular	2	13.33	13.33
4 Normal	8	53.33	53.33
5 Elevado	2	13.33	13.33
Total	15	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	2	13.33	13.33
2 Negativa	2	13.33	13.33
3 Regular	1	6.67	6.67
4 Boa	8	53.33	53.33
5 Moi boa	2	13.33	13.33
Total	15	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	17	15	88.24



Grao de Enxeñaría de Obras Públicas
Calidade de Augas



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	9	0	6.39	2.08
Grao de asistencia ás clases	9	0	10.00	0.00
Dificultade da materia	8	1	5.00	1.25
Relación programa / horas lectivas	9	0	7.78	1.42
Esfuerzo adicado á materia	9	0	7.50	1.67
Bibliografía da materia	9	0	7.50	1.18
Adecuación da teoría á práctica	9	0	6.39	1.71
Nivel de coñecementos adquiridos	9	0	7.50	1.18
Valoración global da asignatura	9	0	8.06	1.04

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	1	11.11	11.11
3 Máis ou menos	3	33.33	33.33
4 Algo máis fácil agora	4	44.44	44.44
5 Moito máis fácil agora	1	11.11	11.11
Total	9	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	0	0.00	0.00
5 80-100 %	9	100.00	100.00
Total	9	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	1	11.11	12.50
3 Normal	6	66.67	75.00
4 Difícil	1	11.11	12.50
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	8	88.89	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	1	11.11	11.11
4 Proporcionado	6	66.67	66.67
5 Moi denso	2	22.22	22.22
Total	9	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	2	22.22	22.22
4 Regular	5	55.56	55.56
5 Moito	2	22.22	22.22
Total	9	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	1	11.11	11.11
4 Suficiente	7	77.78	77.78
5 Moi buena	1	11.11	11.11
Total	9	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	1	11.11	11.11
3 Regular	2	22.22	22.22
4 Adecuada	6	66.67	66.67
5 Moi adecuada	0	0.00	0.00
Total	9	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	1	11.11	11.11
4 Normal	7	77.78	77.78
5 Elevado	1	11.11	11.11
Total	9	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Boa	7	77.78	77.78
5 Moi boa	2	22.22	22.22
Total	9	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	10	9	90.00



Grao de Enxeñería de Obras Públicas
Xestión Ambiental



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	8	0	5.94	2.14
Grao de asistencia ás clases	8	0	10.00	0.00
Dificultade da materia	8	0	4.38	2.07
Relación programa / horas lectivas	8	0	6.56	2.78
Esfuerzo adicado á materia	6	2	7.08	0.93
Bibliografía da materia	8	0	7.81	1.50
Adecuación da teoría á práctica	8	0	7.19	0.83
Nivel de coñecementos adquiridos	8	0	8.12	1.65
Valoración global da asignatura	8	0	8.12	1.08

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	1	12.50	12.50
3 Máis ou menos	4	50.00	50.00
4 Algo máis fácil agora	2	25.00	25.00
5 Moito máis fácil agora	1	12.50	12.50
Total	8	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	0	0.00	0.00
5 80-100 %	8	100.00	100.00
Total	8	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	1	12.50	12.50
2 Fácil	1	12.50	12.50
3 Normal	5	62.50	62.50
4 Difícil	1	12.50	12.50
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	8	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	1	12.50	12.50
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	1	12.50	12.50
4 Proporcionado	5	62.50	62.50
5 Moi denso	1	12.50	12.50
Total	8	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	12.50	16.67
4 Regular	5	62.50	83.33
5 Moito	0	0.00	0.00
Total	6	75.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	1	12.50	12.50
4 Suficiente	5	62.50	62.50
5 Moi buena	2	25.00	25.00
Total	8	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	1	12.50	12.50
4 Adecuada	7	87.50	87.50
5 Moi adecuada	0	0.00	0.00
Total	8	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	1	12.50	12.50
4 Normal	4	50.00	50.00
5 Elevado	3	37.50	37.50
Total	8	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Boa	6	75.00	75.00
5 Moi boa	2	25.00	25.00
Total	8	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	13	8	61.54



Grao de Enxeñaría de Obras Públicas

Presas e Aproveitamentos Hidroeléctricos



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	3	0	4.17	1.18
Grao de asistencia ás clases	3	0	10.00	0.00
Dificultade da materia	3	0	7.50	0.00
Relación programa / horas lectivas	3	0	7.50	0.00
Esfuerzo adicado á materia	3	0	9.17	1.18
Bibliografía da materia	3	0	6.67	3.12
Adecuación da teoría á práctica	3	0	5.83	4.25
Nivel de coñecementos adquiridos	3	0	8.33	1.18
Valoración global da asignatura	3	0	7.50	2.04

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	1	33.33	33.33
3 Máis ou menos	2	66.67	66.67
4 Algo máis fácil agora	0	0.00	0.00
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	3	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	0	0.00	0.00
5 80-100 %	3	100.00	100.00
Total	3	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	0	0.00	0.00
4 Difícil	3	100.00	100.00
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	3	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Proporcionado	3	100.00	100.00
5 Moi denso	0	0.00	0.00
Total	3	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	0	0.00	0.00
4 Regular	1	33.33	33.33
5 Moito	2	66.67	66.67
Total	3	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	1	33.33	33.33
3 Escasa	0	0.00	0.00
4 Suficiente	1	33.33	33.33
5 Moi buena	1	33.33	33.33
Total	3	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	33.33	33.33
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Adecuada	1	33.33	33.33
5 Moi adecuada	1	33.33	33.33
Total	3	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	2	66.67	66.67
5 Elevado	1	33.33	33.33
Total	3	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	1	33.33	33.33
4 Boa	1	33.33	33.33
5 Moi boa	1	33.33	33.33
Total	3	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	5	3	60.00



Grao de Enxeñería de Obras Públicas
Obras Hidráulicas II



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	4	0	7.50	0.00
Grao de asistencia ás clases	4	0	9.38	1.08
Dificultade da materia	4	0	5.62	1.08
Relación programa / horas lectivas	4	0	7.50	0.00
Esfuerzo adicado á materia	4	0	9.38	1.08
Bibliografía da materia	4	0	10.00	0.00
Adecuación da teoría á práctica	4	0	8.75	1.25
Nivel de coñecementos adquiridos	4	0	10.00	0.00
Valoración global da asignatura	4	0	10.00	0.00

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	0	0.00	0.00
3 Máis ou menos	0	0.00	0.00
4 Algo máis fácil agora	4	100.00	100.00
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	4	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	1	25.00	25.00
5 80-100 %	3	75.00	75.00
Total	4	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	3	75.00	75.00
4 Difícil	1	25.00	25.00
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	4	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Proporcionado	4	100.00	100.00
5 Moi denso	0	0.00	0.00
Total	4	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	0	0.00	0.00
4 Regular	1	25.00	25.00
5 Moito	3	75.00	75.00
Total	4	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	0	0.00	0.00
4 Suficiente	0	0.00	0.00
5 Moi buena	4	100.00	100.00
Total	4	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Adecuada	2	50.00	50.00
5 Moi adecuada	2	50.00	50.00
Total	4	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	0	0.00	0.00
5 Elevado	4	100.00	100.00
Total	4	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Boa	0	0.00	0.00
5 Moi boa	4	100.00	100.00
Total	4	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	6	4	66.67



Grao de Enxeñaría de Obras Públicas
Hidroloxía Superficial e Subterránea



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	4	0	6.88	2.07
Grao de asistencia ás clases	4	0	9.38	1.08
Dificultade da materia	4	0	5.00	0.00
Relación programa / horas lectivas	4	0	7.50	0.00
Esfuerzo adicado á materia	4	0	8.75	1.25
Bibliografía da materia	4	0	9.38	1.08
Adecuación da teoría á práctica	4	0	6.88	2.72
Nivel de coñecementos adquiridos	4	0	9.38	1.08
Valoración global da asignatura	4	0	8.75	1.25

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	0	0.00	0.00
3 Máis ou menos	2	50.00	50.00
4 Algo máis fácil agora	1	25.00	25.00
5 Moito máis fácil agora	1	25.00	25.00
Total	4	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	1	25.00	25.00
5 80-100 %	3	75.00	75.00
Total	4	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	4	100.00	100.00
4 Difícil	0	0.00	0.00
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	4	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Proporcionado	4	100.00	100.00
5 Moi denso	0	0.00	0.00
Total	4	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	0	0.00	0.00
4 Regular	2	50.00	50.00
5 Moito	2	50.00	50.00
Total	4	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	0	0.00	0.00
4 Suficiente	1	25.00	25.00
5 Moi buena	3	75.00	75.00
Total	4	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	1	25.00	25.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Adecuada	2	50.00	50.00
5 Moi adecuada	1	25.00	25.00
Total	4	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	1	25.00	25.00
5 Elevado	3	75.00	75.00
Total	4	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Boa	2	50.00	50.00
5 Moi boa	2	50.00	50.00
Total	4	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	8	4	50.00



Grao de Enxeñería de Obras Públicas
Regulación e Recursos



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	6	0	7.92	1.72
Grao de asistencia ás clases	6	0	7.92	3.03
Dificultade da materia	6	0	4.58	0.93
Relación programa / horas lectivas	5	1	7.50	0.00
Esfuerzo adicado á materia	6	0	8.75	1.25
Bibliografía da materia	6	0	8.75	1.91
Adecuación da teoría á práctica	6	0	8.33	1.18
Nivel de coñecementos adquiridos	6	0	9.17	1.18
Valoración global da asignatura	6	0	9.17	1.18

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	0	0.00	0.00
3 Máis ou menos	1	16.67	16.67
4 Algo máis fácil agora	3	50.00	50.00
5 Moito máis fácil agora	2	33.33	33.33
Total	6	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	1	16.67	16.67
3 40-60 %	1	16.67	16.67
4 60-80 %	0	0.00	0.00
5 80-100 %	4	66.67	66.67
Total	6	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	1	16.67	16.67
3 Normal	5	83.33	83.33
4 Difícil	0	0.00	0.00
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	6	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Proporcionado	5	83.33	100.00
5 Moi denso	0	0.00	0.00
Total	5	83.33	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	0	0.00	0.00
4 Regular	3	50.00	50.00
5 Moito	3	50.00	50.00
Total	6	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	1	16.67	16.67
4 Suficiente	1	16.67	16.67
5 Moi buena	4	66.67	66.67
Total	6	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Adecuada	4	66.67	66.67
5 Moi adecuada	2	33.33	33.33
Total	6	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	2	33.33	33.33
5 Elevado	4	66.67	66.67
Total	6	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Boa	2	33.33	33.33
5 Moi boa	4	66.67	66.67
Total	6	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	8	6	75.00



Grao de Enxeñería de Obras Públicas
Hidroloxía Aplicada ás Obras Públicas



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	4	0	7.50	1.77
Grao de asistencia ás clases	4	0	10.00	0.00
Dificultade da materia	4	0	5.00	1.77
Relación programa / horas lectivas	4	0	6.88	1.08
Esfuerzo adicado á materia	4	0	7.50	1.77
Bibliografía da materia	4	0	8.12	1.08
Adecuación da teoría á práctica	4	0	6.25	3.75
Nivel de coñecementos adquiridos	4	0	6.88	2.72
Valoración global da asignatura	4	0	7.50	2.50

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	0	0.00	0.00
3 Máis ou menos	1	25.00	25.00
4 Algo máis fácil agora	2	50.00	50.00
5 Moito máis fácil agora	1	25.00	25.00
Total	4	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	0	0.00	0.00
5 80-100 %	4	100.00	100.00
Total	4	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	1	25.00	25.00
3 Normal	2	50.00	50.00
4 Difícil	1	25.00	25.00
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	4	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	1	25.00	25.00
4 Proporcionado	3	75.00	75.00
5 Moi denso	0	0.00	0.00
Total	4	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	25.00	25.00
4 Regular	2	50.00	50.00
5 Moito	1	25.00	25.00
Total	4	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	0	0.00	0.00
4 Suficiente	3	75.00	75.00
5 Moi buena	1	25.00	25.00
Total	4	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	1	25.00	25.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Adecuada	2	50.00	50.00
5 Moi adecuada	1	25.00	25.00
Total	4	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	1	25.00	25.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	2	50.00	50.00
5 Elevado	1	25.00	25.00
Total	4	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	2	50.00	50.00
4 Boa	0	0.00	0.00
5 Moi boa	2	50.00	50.00
Total	4	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Optativa	5	4	80.00



Grao de Enxeñaría de Obras Públicas
Obras Costeiras



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	1	0	5.00	0.00
Grao de asistencia ás clases	1	0	10.00	0.00
Dificultade da materia	1	0	5.00	0.00
Relación programa / horas lectivas	1	0	7.50	0.00
Esfuerzo adicado á materia	1	0	7.50	0.00
Bibliografía da materia	1	0	7.50	0.00
Adecuación da teoría á práctica	1	0	10.00	0.00
Nivel de coñecementos adquiridos	1	0	10.00	0.00
Valoración global da asignatura	1	0	10.00	0.00

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	0	0.00	0.00
3 Máis ou menos	1	100.00	100.00
4 Algo máis fácil agora	0	0.00	0.00
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	1	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	0	0.00	0.00
5 80-100 %	1	100.00	100.00
Total	1	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	1	100.00	100.00
4 Difícil	0	0.00	0.00
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	1	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Proporcionado	1	100.00	100.00
5 Moi denso	0	0.00	0.00
Total	1	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	0	0.00	0.00
4 Regular	1	100.00	100.00
5 Moito	0	0.00	0.00
Total	1	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	0	0.00	0.00
4 Suficiente	1	100.00	100.00
5 Moi buena	0	0.00	0.00
Total	1	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Adecuada	0	0.00	0.00
5 Moi adecuada	1	100.00	100.00
Total	1	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	0	0.00	0.00
5 Elevado	1	100.00	100.00
Total	1	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Boa	0	0.00	0.00
5 Moi boa	1	100.00	100.00
Total	1	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Optativa	2	1	50.00



Grao de Enxeñería de Obras Públicas

Hidráulica Fluvial



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	5	0	7.00	1.87
Grao de asistencia ás clases	5	0	9.00	2.00
Dificultade da materia	5	0	3.50	1.22
Relación programa / horas lectivas	5	0	7.50	0.00
Esfuerzo adicado á materia	5	0	6.00	2.00
Bibliografía da materia	5	0	7.00	1.00
Adecuación da teoría á práctica	5	0	7.50	1.58
Nivel de coñecementos adquiridos	5	0	9.00	1.22
Valoración global da asignatura	5	0	8.00	1.00

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	0	0.00	0.00
3 Máis ou menos	2	40.00	40.00
4 Algo máis fácil agora	2	40.00	40.00
5 Moito máis fácil agora	1	20.00	20.00
Total	5	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	1	20.00	20.00
4 60-80 %	0	0.00	0.00
5 80-100 %	4	80.00	80.00
Total	5	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	3	60.00	60.00
3 Normal	2	40.00	40.00
4 Difícil	0	0.00	0.00
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	5	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Proporcionado	5	100.00	100.00
5 Moi denso	0	0.00	0.00
Total	5	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	1	20.00	20.00
3 Pouco	1	20.00	20.00
4 Regular	3	60.00	60.00
5 Moito	0	0.00	0.00
Total	5	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	1	20.00	20.00
4 Suficiente	4	80.00	80.00
5 Moi buena	0	0.00	0.00
Total	5	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	1	20.00	20.00
4 Adecuada	3	60.00	60.00
5 Moi adecuada	1	20.00	20.00
Total	5	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	2	40.00	40.00
5 Elevado	3	60.00	60.00
Total	5	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Boa	4	80.00	80.00
5 Moi boa	1	20.00	20.00
Total	5	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Optativa	7	5	71.43



Grao de Enxeñaría de Obras Públicas

Tratamento de Augas



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	5	1	7.00	1.87
Grao de asistencia ás clases	6	0	9.58	0.93
Dificultade da materia	5	1	4.00	2.00
Relación programa / horas lectivas	6	0	7.92	0.93
Esfuerzo adicado á materia	6	0	8.33	1.86
Bibliografía da materia	6	0	7.92	0.93
Adecuación da teoría á práctica	6	0	9.58	0.93
Nivel de coñecementos adquiridos	6	0	9.17	1.18
Valoración global da asignatura	6	0	9.17	1.18

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	0	0.00	0.00
3 Máis ou menos	2	33.33	40.00
4 Algo máis fácil agora	2	33.33	40.00
5 Moito máis fácil agora	1	16.67	20.00
Total	5	83.33	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	1	16.67	16.67
5 80-100 %	5	83.33	83.33
Total	6	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	3	50.00	60.00
3 Normal	1	16.67	20.00
4 Difícil	1	16.67	20.00
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	5	83.33	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Proporcionado	5	83.33	83.33
5 Moi denso	1	16.67	16.67
Total	6	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	1	16.67	16.67
4 Regular	2	33.33	33.33
5 Moito	3	50.00	50.00
Total	6	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	0	0.00	0.00
4 Suficiente	5	83.33	83.33
5 Moi buena	1	16.67	16.67
Total	6	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Adecuada	1	16.67	16.67
5 Moi adecuada	5	83.33	83.33
Total	6	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	2	33.33	33.33
5 Elevado	4	66.67	66.67
Total	6	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Boa	2	33.33	33.33
5 Moi boa	4	66.67	66.67
Total	6	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Optativa	9	6	66.67



Grao de Enxeñaría de Obras Públicas
Mobilidade Metrop. e Terminais de Transp.



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	17	0	6.18	1.94
Grao de asistencia ás clases	17	0	9.12	1.91
Dificultade da materia	17	0	4.85	1.35
Relación programa / horas lectivas	17	0	7.21	1.18
Esfuerzo adicado á materia	17	0	8.38	1.70
Bibliografía da materia	17	0	7.65	1.35
Adecuación da teoría á práctica	17	0	7.21	1.18
Nivel de coñecementos adquiridos	17	0	8.82	1.25
Valoración global da asignatura	17	0	8.68	1.51

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	1	5.88	5.88
3 Máis ou menos	9	52.94	52.94
4 Algo máis fácil agora	5	29.41	29.41
5 Moito máis fácil agora	2	11.76	11.76
Total	17	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	3	17.65	17.65
4 60-80 %	0	0.00	0.00
5 80-100 %	14	82.35	82.35
Total	17	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	3	17.65	17.65
3 Normal	12	70.59	70.59
4 Difícil	2	11.76	11.76
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	17	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	3	17.65	17.65
4 Proporcionado	13	76.47	76.47
5 Moi denso	1	5.88	5.88
Total	17	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	2	11.76	11.76
4 Regular	7	41.18	41.18
5 Moito	8	47.06	47.06
Total	17	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	2	11.76	11.76
4 Suficiente	12	70.59	70.59
5 Moi buena	3	17.65	17.65
Total	17	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	3	17.65	17.65
4 Adecuada	13	76.47	76.47
5 Moi adecuada	1	5.88	5.88
Total	17	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	8	47.06	47.06
5 Elevado	9	52.94	52.94
Total	17	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	1	5.88	5.88
4 Boa	7	41.18	41.18
5 Moi boa	9	52.94	52.94
Total	17	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	20	17	85.00



Grao de Enxeñaría de Obras Públicas
Obras Marítimas e Portuarias



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	41	0	4.39	2.58
Grao de asistencia ás clases	41	0	9.27	2.08
Dificultade da materia	41	0	5.85	1.88
Relación programa / horas lectivas	41	0	7.38	1.99
Esfuerzo adicado á materia	41	0	7.80	1.93
Bibliografía da materia	40	1	6.44	2.43
Adecuación da teoría á práctica	41	0	7.50	2.59
Nivel de coñecementos adquiridos	41	0	7.62	2.06
Valoración global da asignatura	40	1	6.94	2.47

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	6	14.63	14.63
2 Algo máis difícil agora	8	19.51	19.51
3 Máis ou menos	19	46.34	46.34
4 Algo máis fácil agora	6	14.63	14.63
5 Moito máis fácil agora	2	4.88	4.88
Total	41	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	1	2.44	2.44
2 20-40 %	1	2.44	2.44
3 40-60 %	1	2.44	2.44
4 60-80 %	3	7.32	7.32
5 80-100 %	35	85.37	85.37
Total	41	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	1	2.44	2.44
2 Fácil	1	2.44	2.44
3 Normal	25	60.98	60.98
4 Difícil	11	26.83	26.83
5 Moi difícil	3	7.32	7.32
Total	41	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	1	2.44	2.44
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	8	19.51	19.51
4 Proporcionado	23	56.10	56.10
5 Moi denso	9	21.95	21.95
Total	41	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	1	2.44	2.44
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	4	9.76	9.76
4 Regular	24	58.54	58.54
5 Moito	12	29.27	29.27
Total	41	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	3	7.32	7.50
2 Moi escasa	3	7.32	7.50
3 Escasa	4	9.76	10.00
4 Suficiente	28	68.29	70.00
5 Moi buena	2	4.88	5.00
Total	40	97.56	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	2	4.88	4.88
2 Pouca	1	2.44	2.44
3 Regular	7	17.07	17.07
4 Adecuada	16	39.02	39.02
5 Moi adecuada	15	36.59	36.59
Total	41	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	1	2.44	2.44
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	7	17.07	17.07
4 Normal	21	51.22	51.22
5 Elevado	12	29.27	29.27
Total	41	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	2	4.88	5.00
2 Negativa	2	4.88	5.00
3 Regular	7	17.07	17.50
4 Boa	21	51.22	52.50
5 Moi boa	8	19.51	20.00
Total	40	97.56	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	87	41	47.13



Grao de Enxeñería de Obras Públicas Ferrocarrís



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	9	0	2.22	1.84
Grao de asistencia ás clases	9	0	9.72	0.79
Dificultade da materia	9	0	6.39	1.71
Relación programa / horas lectivas	9	0	9.17	1.67
Esfuerzo adicado á materia	9	0	8.06	1.04
Bibliografía da materia	9	0	7.78	0.79
Adecuación da teoría á práctica	9	0	6.67	1.67
Nivel de coñecementos adquiridos	9	0	9.44	1.04
Valoración global da asignatura	9	0	7.22	1.84

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	3	33.33	33.33
2 Algo máis difícil agora	4	44.44	44.44
3 Máis ou menos	2	22.22	22.22
4 Algo máis fácil agora	0	0.00	0.00
5 Moito máis fácil agora	0	0.00	0.00
Total	9	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	1	11.11	11.11
5 80-100 %	8	88.89	88.89
Total	9	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	0	0.00	0.00
2 Fácil	0	0.00	0.00
3 Normal	5	55.56	55.56
4 Difícil	3	33.33	33.33
5 Moi difícil	1	11.11	11.11
Total	9	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	0	0.00	0.00
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	1	11.11	11.11
4 Proporcionado	1	11.11	11.11
5 Moi denso	7	77.78	77.78
Total	9	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	0	0.00	0.00
4 Regular	7	77.78	77.78
5 Moito	2	22.22	22.22
Total	9	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	0	0.00	0.00
4 Suficiente	8	88.89	88.89
5 Moi buena	1	11.11	11.11
Total	9	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	1	11.11	11.11
3 Regular	1	11.11	11.11
4 Adecuada	7	77.78	77.78
5 Moi adecuada	0	0.00	0.00
Total	9	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	2	22.22	22.22
5 Elevado	7	77.78	77.78
Total	9	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	3	33.33	33.33
4 Boa	4	44.44	44.44
5 Moi boa	2	22.22	22.22
Total	9	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Obrigatoria	17	9	52.94



Grao de Enxeñaría de Obras Públicas

Xestión do Transporte Urbano



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	12	0	7.08	2.00
Grao de asistencia ás clases	12	0	9.17	1.18
Dificultade da materia	12	0	4.58	1.72
Relación programa / horas lectivas	12	0	6.67	2.12
Esfuerzo adicado á materia	12	0	7.50	1.44
Bibliografía da materia	12	0	7.71	1.23
Adecuación da teoría á práctica	12	0	7.50	2.04
Nivel de coñecementos adquiridos	12	0	7.92	1.38
Valoración global da asignatura	12	0	7.92	1.38

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	0	0.00	0.00
3 Máis ou menos	5	41.67	41.67
4 Algo máis fácil agora	4	33.33	33.33
5 Moito máis fácil agora	3	25.00	25.00
Total	12	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	4	33.33	33.33
5 80-100 %	8	66.67	66.67
Total	12	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	1	8.33	8.33
2 Fácil	1	8.33	8.33
3 Normal	9	75.00	75.00
4 Difícil	1	8.33	8.33
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	12	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	1	8.33	8.33
2 Pouco denso	0	0.00	0.00
3 Regular	1	8.33	8.33
4 Proporcionado	10	83.33	83.33
5 Moi denso	0	0.00	0.00
Total	12	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	0	0.00	0.00
3 Pouco	2	16.67	16.67
4 Regular	8	66.67	66.67
5 Moito	2	16.67	16.67
Total	12	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	1	8.33	8.33
4 Suficiente	9	75.00	75.00
5 Moi buena	2	16.67	16.67
Total	12	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	1	8.33	8.33
3 Regular	1	8.33	8.33
4 Adecuada	7	58.33	58.33
5 Moi adecuada	3	25.00	25.00
Total	12	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	1	8.33	8.33
4 Normal	8	66.67	66.67
5 Elevado	3	25.00	25.00
Total	12	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	1	8.33	8.33
4 Boa	8	66.67	66.67
5 Moi boa	3	25.00	25.00
Total	12	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Optativa	13	12	92.31



Grao de Enxeñería de Obras Públicas
Enxeñería de Tráfico e Seguridade Vial



Preguntas relativas á asignatura	Respostas válidas	Respostas en branco	Media	Desviación típica
Dificultade da materia respecto á opinión inicial	21	0	5.48	1.98
Grao de asistencia ás clases	21	0	9.76	0.73
Dificultade da materia	21	0	4.76	1.31
Relación programa / horas lectivas	21	0	6.31	1.98
Esfuerzo adicado á materia	21	0	7.74	1.87
Bibliografía da materia	21	0	7.50	1.34
Adecuación da teoría á práctica	21	0	8.21	1.37
Nivel de coñecementos adquiridos	21	0	7.98	0.98
Valoración global da asignatura	21	0	7.86	1.40

Dificultade da materia respecto á opinión inicial	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moito máis difícil agora	0	0.00	0.00
2 Algo máis difícil agora	3	14.29	14.29
3 Máis ou menos	13	61.90	61.90
4 Algo máis fácil agora	3	14.29	14.29
5 Moito máis fácil agora	2	9.52	9.52
Total	21	100.00	100.00

Grao de asistencia ás clases	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 0-20 %	0	0.00	0.00
2 20-40 %	0	0.00	0.00
3 40-60 %	0	0.00	0.00
4 60-80 %	2	9.52	9.52
5 80-100 %	19	90.48	90.48
Total	21	100.00	100.00

Dificultade da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi fácil	1	4.76	4.76
2 Fácil	1	4.76	4.76
3 Normal	18	85.71	85.71
4 Difícil	1	4.76	4.76
5 Moi difícil	0	0.00	0.00
Total	21	100.00	100.00

Relación programa / horas lectivas	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi pouco denso	1	4.76	4.76
2 Pouco denso	1	4.76	4.76
3 Regular	5	23.81	23.81
4 Proporcionado	14	66.67	66.67
5 Moi denso	0	0.00	0.00
Total	21	100.00	100.00

Esfuerzo adicado á materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningún	0	0.00	0.00
2 Moi pouco	1	4.76	4.76
3 Pouco	2	9.52	9.52
4 Regular	12	57.14	57.14
5 Moito	6	28.57	28.57
Total	21	100.00	100.00

Bibliografía da materia	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Nula	0	0.00	0.00
2 Moi escasa	0	0.00	0.00
3 Escasa	3	14.29	14.29
4 Suficiente	15	71.43	71.43
5 Moi buena	3	14.29	14.29
Total	21	100.00	100.00

Adecuación da teoría á práctica	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Ningunha	0	0.00	0.00
2 Pouca	0	0.00	0.00
3 Regular	1	4.76	4.76
4 Adecuada	13	61.90	61.90
5 Moi adecuada	7	33.33	33.33
Total	21	100.00	100.00

Nivel de coñecementos adquiridos	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi baixo	0	0.00	0.00
2 Baixo	0	0.00	0.00
3 Regular	0	0.00	0.00
4 Normal	17	80.95	80.95
5 Elevado	4	19.05	19.05
Total	21	100.00	100.00

Valoración global da asignatura	Resp. válidas	(%)Resp. totais	(%) Resp. válidas
1 Moi negativa	0	0.00	0.00
2 Negativa	0	0.00	0.00
3 Regular	2	9.52	9.52
4 Boa	14	66.67	66.67
5 Moi boa	5	23.81	23.81
Total	21	100.00	100.00

Datos da asignatura			
Tipo de asignatura	Núm. de matric.	Núm. de respostas	Particip. (%)
Optativa	22	21	95.45