

Informe de resultats

Enquesta de satisfacció als titulats/ades de Màster en el Curs 2018-2019

Gabinet de Planificació, Avaluació i Qualitat (GPAQ)

ESCOLA TÈCNICA SUPERIOR D'ENGINYERS DE CAMINS, CANALS I PORTS DE
BARCELONA, INSTITUT UNIVERSITARI DE RECERCA EN CIENCIA I
TECNOLOGIES DE LA SOSTENIBILITAT (ETSECCPB)

Març de 2020

Índex

0. Fitxa Tècnica	2
1. Indica el motiu principal pel qual vas escollir la titulació	4
2. Has compaginat els estudis amb una feina?	5
3. Has tingut suport econòmic d'algun organisme o empresa per realitzar el màster?	6
4. Valoració global de la titulació	7
4.1. Titulació i pla d'estudis	7
4.2. Professorat i sistemes d'avaluació	11
4.3. Pràctiques externes i TFM	14
4.4. Serveis univeristaris	16
4.5. Competències	18
5. Satisfacció general	21
5.1. Estic satisfet/a amb la titulació	21
5.2. Si tornés a començar, triaria el mateix màster?	22
5.3. Si tornés a començar, triaria el mateix centre?	23

0. Fitxa Tècnica

OBJECITU: L'objectiu d'aquesta enquesta és recollir informació sobre la satisfacció dels titulats/ades envers els estudis un cop finalitzats, essent aquesta una visió global necessària per a la millora del programa formatiu. AQU Catalunya ha liderat l'elaboració d'un model d'enquesta comú a totes les universitats catalanes i que permetrà la comparabilitat entre elles.

REALITZACIÓ DE L'ENQUESTA: AQU Catalunya

INICI TREBALL DE CAMP: Desembre 2019

FINAL TREBALL DE CAMP: Gener 2020

POBLACIÓ: Estudiantat titulat de màster al curs 2018/19

CENTRE: ETSECCPB

Característiques metodològiques	
Instrument	Enquesta
Població total	214
Percentatge de participació	32.2%
Format	Digital
Periodicitat	Anual
Error mostral	9.7%

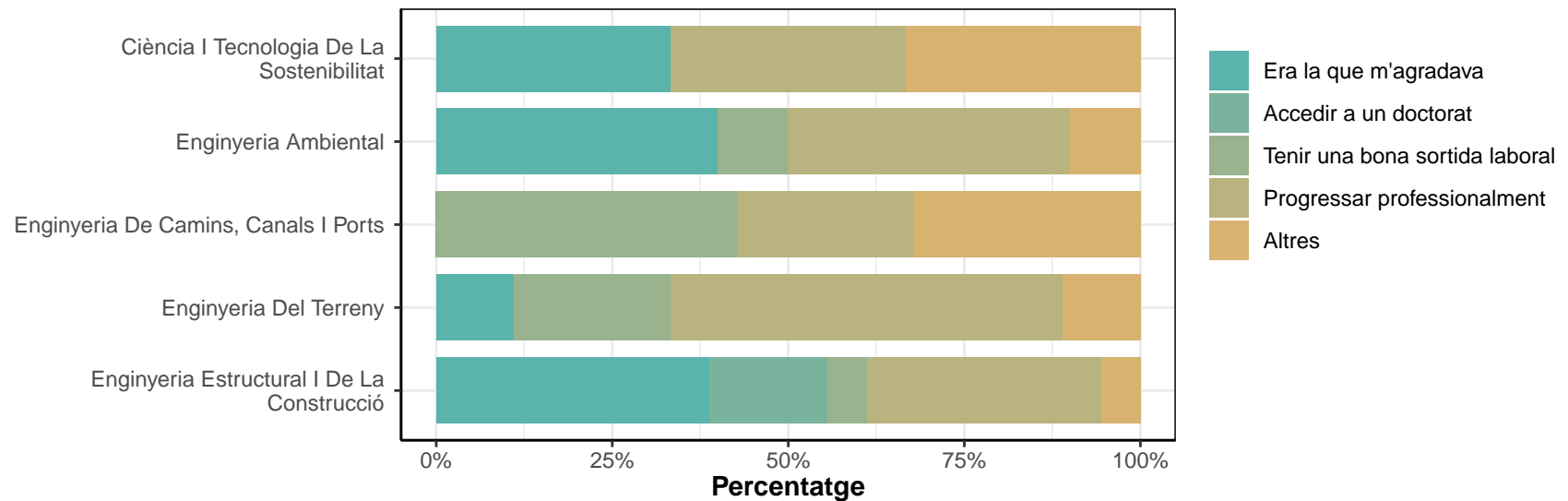
TAULA DE PARTICIPACIÓ:

* No es mostren els resultats de les titulacions que hagin obtingut menys de 3 respostes

Estudi	Dones	%	Homes	%	Respostes	%	Població Total	Error Mostral
Ciència I Tecnologia De La Sostenibilitat	2	66.7	1	33.3	3	50	6	43.8%
Enginyeria Ambiental	7	70	3	30	10	41.7	24	24.2%
Enginyeria De Camins, Canals I Ports	12	42.9	16	57.1	28	28.6	98	15.7%
Enginyeria Del Terreny	2	22.2	7	77.8	9	30	30	27.8%
Enginyeria Estructural I De La Construcció	6	33.3	12	66.7	18	35.3	51	18.8%
Mètodes Numèrics En Enginyeria	0	0	1	100	1	25	4	98%
Erasmus Mundus en Enginyeria i Gestió Costanera i Marítima	0	0	0	0	0	0	1	-
TOTAL	29	42	40	58	69	32.2	214	9.7%

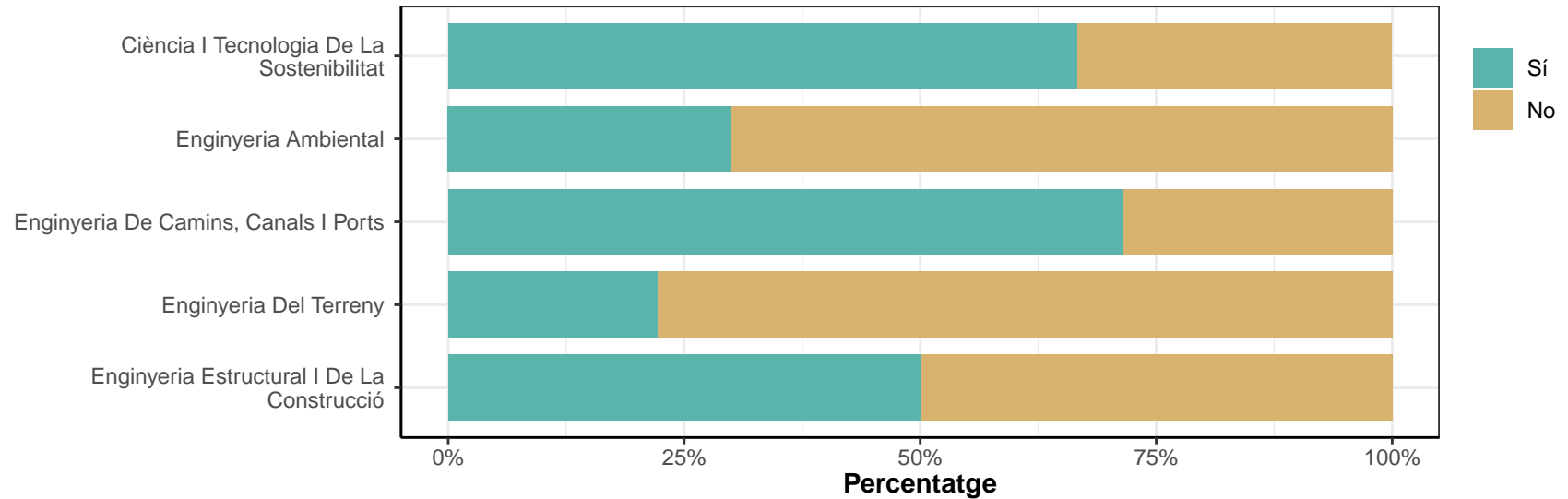
1. Indica el motiu principal pel qual vas escollir la titulació

	Era la que m'agradava		Accedir a un doctorat		Tenir una bona sortida laboral		Progressar professionalment		Altres	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Ciència I Tecnologia De La Sostenibilitat	1	33.3	0	0	0	0	1	33.3	1	33.3
Enginyeria Ambiental	4	40	0	0	1	10	4	40	1	10
Enginyeria De Camins, Canals I Ports	0	0	0	0	12	42.9	7	25	9	32.1
Enginyeria Del Terreny	1	11.1	0	0	2	22.2	5	55.6	1	11.1
Enginyeria Estructural I De La Construcció	7	38.9	3	16.7	1	5.6	6	33.3	1	5.6
TOTAL	13	19.1	3	4.4	16	23.5	23	33.8	13	19.1



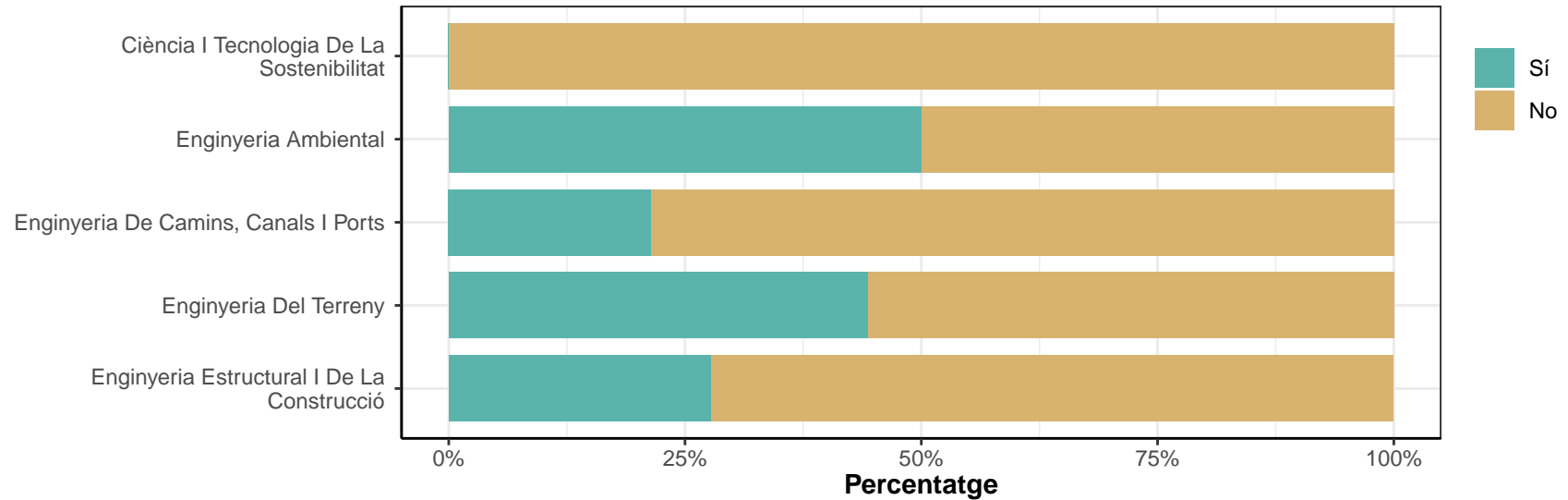
2. Has compaginat els estudis amb una feina?

	Sí		No	
	n	%	n	%
Ciència I Tecnologia De La Sostenibilitat	2	66.7	1	33.3
Enginyeria Ambiental	3	30	7	70
Enginyeria De Camins, Canals I Ports	20	71.4	8	28.6
Enginyeria Del Terreny	2	22.2	7	77.8
Enginyeria Estructural I De La Construcció	9	50	9	50
TOTAL	36	52.9	32	47.1



3. Has tingut suport econòmic d'algun organisme o empresa per realitzar el màster?

	Sí		No	
	n	%	n	%
Ciència I Tecnologia De La Sostenibilitat	0	0	3	100
Enginyeria Ambiental	5	50	5	50
Enginyeria De Camins, Canals I Ports	6	21.4	22	78.6
Enginyeria Del Terreny	4	44.4	5	55.6
Enginyeria Estructural I De La Construcció	5	27.8	13	72.2
TOTAL	20	29.4	48	70.6



4. Valoració global de la titulació

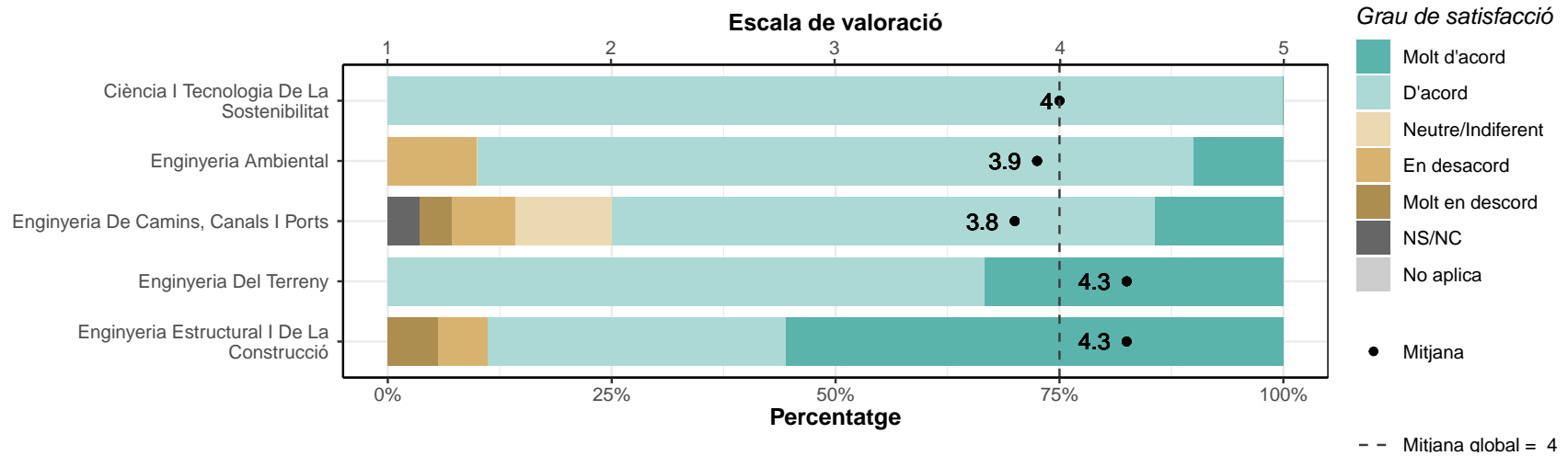
4.1. Titulació i pla d'estudis

La informació pública sobre el màster és accessible, completa i està actualitzada

* Escala de valoració: d'1 (molt en desacord) a 5 (molt d'acord), NS/NC (No sap/No contesta), No aplica

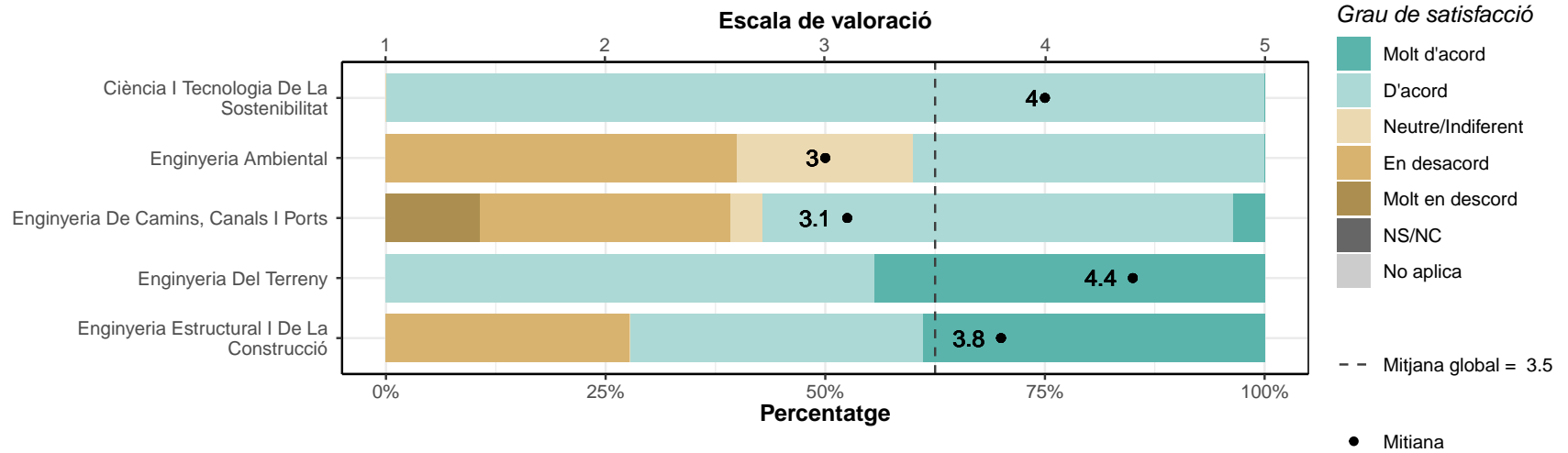
* n: Nombre de respostes

	1		2		3		4		5		NS/NC		No aplica		Mitjana	Dev. Tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Ciència I Tecnologia De La Sostenibilitat	0	0	0	0	0	0	3	100	0	0	0	0	0	0	4	0
Enginyeria Ambiental	0	0	1	10	0	0	8	80	1	10	0	0	0	0	3.9	0.74
Enginyeria De Camins, Canals I Ports	1	3.6	2	7.1	3	10.7	17	60.7	4	14.3	1	3.6	0	0	3.8	0.93
Enginyeria Del Terreny	0	0	0	0	0	0	6	66.7	3	33.3	0	0	0	0	4.3	0.5
Enginyeria Estructural I De La Construcció	1	5.6	1	5.6	0	0	6	33.3	10	55.6	0	0	0	0	4.3	1.13
TOTAL	2	2.9	4	5.9	3	4.4	40	58.8	18	26.5	1	1.5	0	0	4	0.91



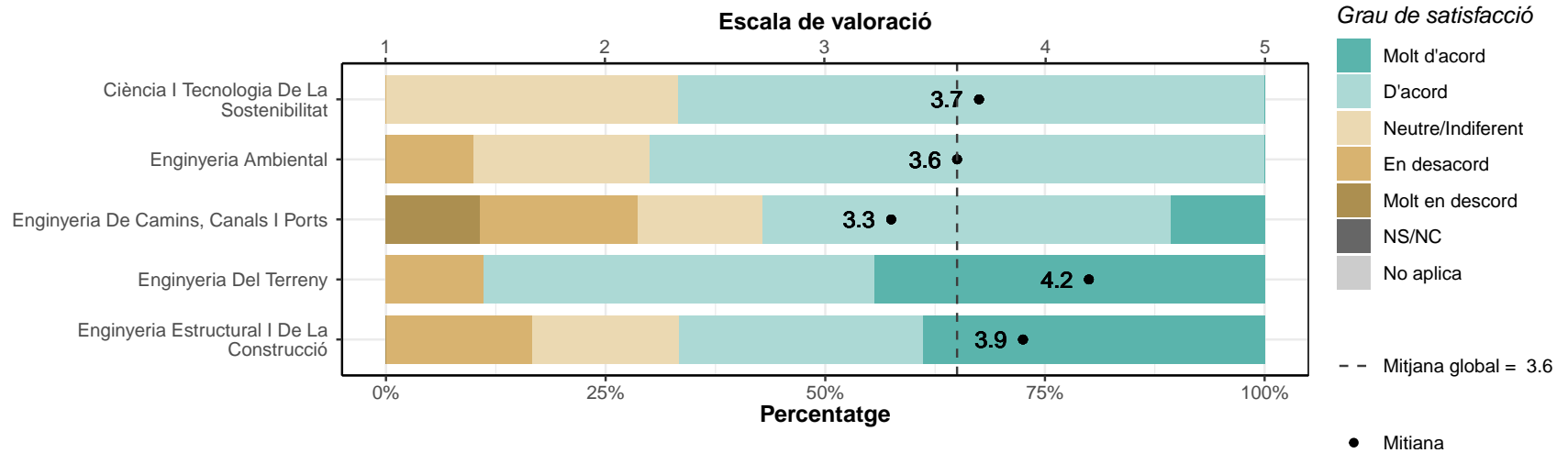
El màster està ben organitzat

	1		2		3		4		5		NS/NC		No aplica		Mitjana	Desv. Tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Ciència I Tecnologia De La Sostenibilitat	0	0	0	0	0	0	3	100	0	0	0	0	0	0	4	0
Enginyeria Ambiental	0	0	4	40	2	20	4	40	0	0	0	0	0	0	3	0.94
Enginyeria De Camins, Canals I Ports	3	10.7	8	28.6	1	3.6	15	53.6	1	3.6	0	0	0	0	3.1	1.2
Enginyeria Del Terreny	0	0	0	0	0	0	5	55.6	4	44.4	0	0	0	0	4.4	0.53
Enginyeria Estructural I De La Construcció	0	0	5	27.8	0	0	6	33.3	7	38.9	0	0	0	0	3.8	1.25
TOTAL	3	4.4	17	25	3	4.4	33	48.5	12	17.6	0	0	0	0	3.5	1.18



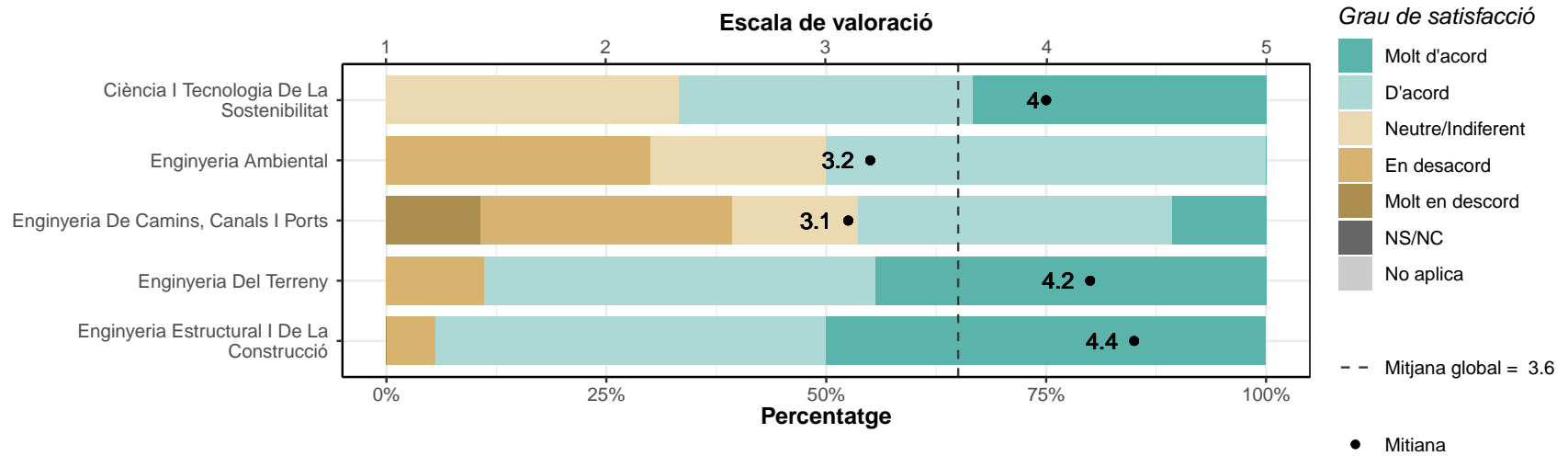
El contingut de les assignatures s'adequa al perfil formatiu del màster

	1		2		3		4		5		NS/NC		No aplica		Mitjana	Desv. Tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Ciència I Tecnologia De La Sostenibilitat	0	0	0	0	1	33.3	2	66.7	0	0	0	0	0	0	3.7	0.58
Enginyeria Ambiental	0	0	1	10	2	20	7	70	0	0	0	0	0	0	3.6	0.7
Enginyeria De Camins, Canals I Ports	3	10.7	5	17.9	4	14.3	13	46.4	3	10.7	0	0	0	0	3.3	1.21
Enginyeria Del Terreny	0	0	1	11.1	0	0	4	44.4	4	44.4	0	0	0	0	4.2	0.97
Enginyeria Estructural I De La Construcció	0	0	3	16.7	3	16.7	5	27.8	7	38.9	0	0	0	0	3.9	1.13
TOTAL	3	4.4	10	14.7	10	14.7	31	45.6	14	20.6	0	0	0	0	3.6	1.11



El volum de treball exigít és coherent amb el nombre de crèdits de les assignatures i el TFM

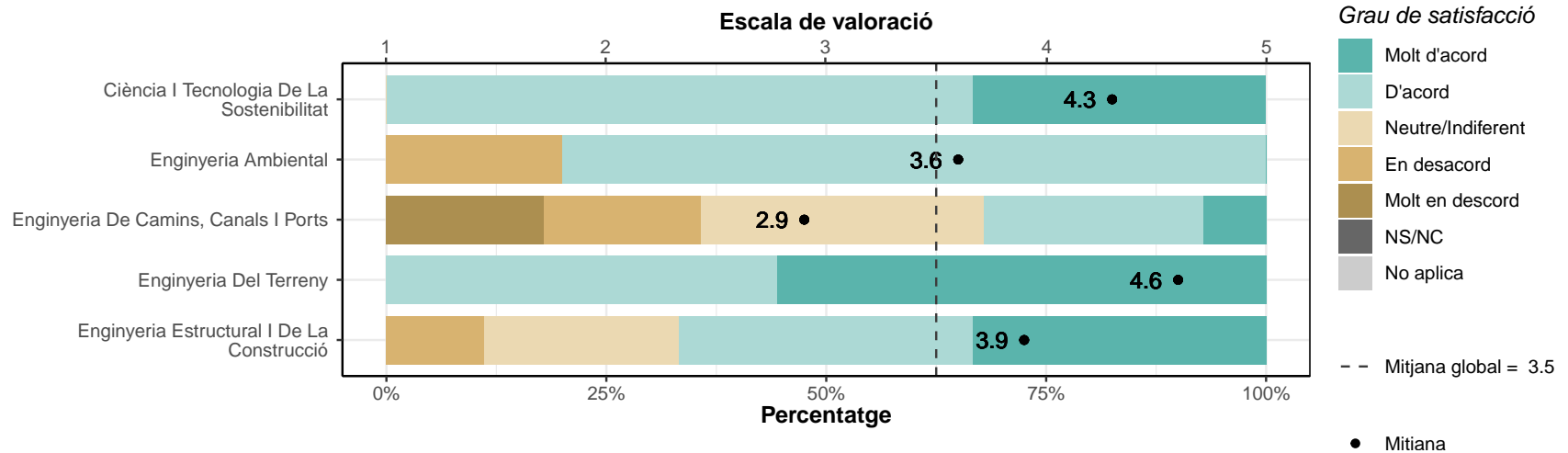
	1		2		3		4		5		NS/NC		No aplica		Mitjana	Desv. Tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Ciència I Tecnologia De La Sostenibilitat	0	0	0	0	1	33.3	1	33.3	1	33.3	0	0	0	0	4	1
Enginyeria Ambiental	0	0	3	30	2	20	5	50	0	0	0	0	0	0	3.2	0.92
Enginyeria De Camins, Canals I Ports	3	10.7	8	28.6	4	14.3	10	35.7	3	10.7	0	0	0	0	3.1	1.25
Enginyeria Del Terreny	0	0	1	11.1	0	0	4	44.4	4	44.4	0	0	0	0	4.2	0.97
Enginyeria Estructural I De La Construcció	0	0	1	5.6	0	0	8	44.4	9	50	0	0	0	0	4.4	0.78
TOTAL	3	4.4	13	19.1	7	10.3	28	41.2	17	25	0	0	0	0	3.6	1.18



4.2. Professorat i sistemes d'avaluació

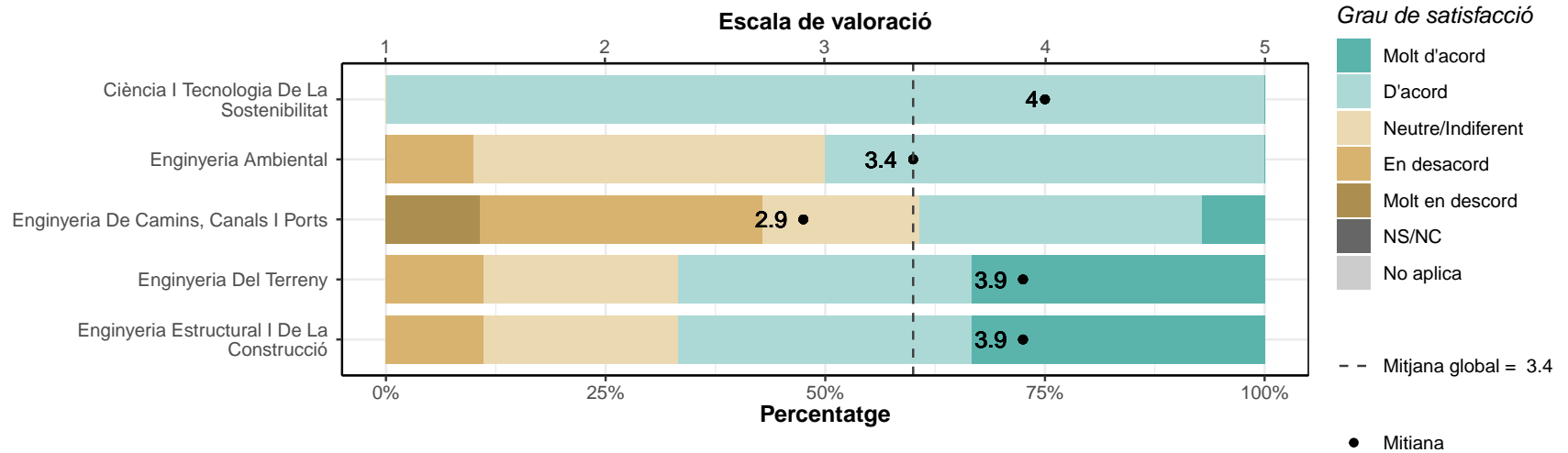
La metodologia docent ha afavorit el meu aprenentatge

	1		2		3		4		5		NS/NC		No aplica		Mitjana	Desv. Tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Ciència I Tecnologia De La Sostenibilitat	0	0	0	0	0	0	2	66.7	1	33.3	0	0	0	0	4.3	0.58
Enginyeria Ambiental	0	0	2	20	0	0	8	80	0	0	0	0	0	0	3.6	0.84
Enginyeria De Camins, Canals I Ports	5	17.9	5	17.9	9	32.1	7	25	2	7.1	0	0	0	0	2.9	1.21
Enginyeria Del Terreny	0	0	0	0	0	0	4	44.4	5	55.6	0	0	0	0	4.6	0.53
Enginyeria Estructural I De La Construcció	0	0	2	11.1	4	22.2	6	33.3	6	33.3	0	0	0	0	3.9	1.02
TOTAL	5	7.4	9	13.2	13	19.1	27	39.7	14	20.6	0	0	0	0	3.5	1.18



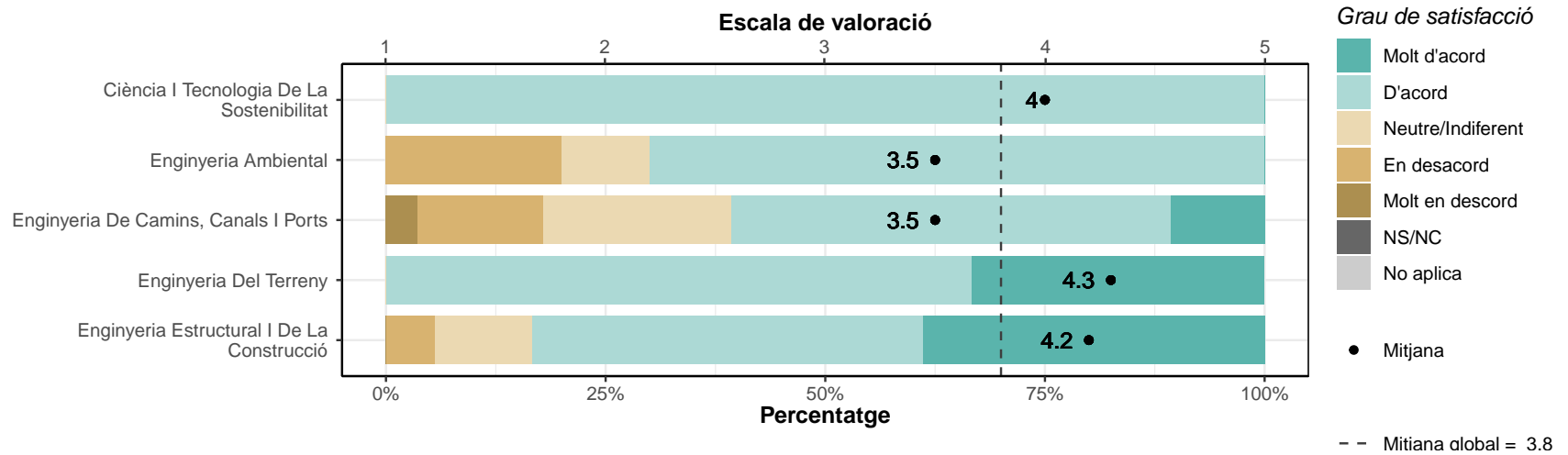
Els sistemes d'avaluació han permès reflectir adequadament el meu aprenentatge

	1		2		3		4		5		NS/NC		No aplica		Mitjana	Desv. Tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Ciència I Tecnologia De La Sostenibilitat	0	0	0	0	0	0	3	100	0	0	0	0	0	0	4	0
Enginyeria Ambiental	0	0	1	10	4	40	5	50	0	0	0	0	0	0	3.4	0.7
Enginyeria De Camins, Canals I Ports	3	10.7	9	32.1	5	17.9	9	32.1	2	7.1	0	0	0	0	2.9	1.18
Enginyeria Del Terreny	0	0	1	11.1	2	22.2	3	33.3	3	33.3	0	0	0	0	3.9	1.05
Enginyeria Estructural I De La Construcció	0	0	2	11.1	4	22.2	6	33.3	6	33.3	0	0	0	0	3.9	1.02
TOTAL	3	4.4	13	19.1	15	22.1	26	38.2	11	16.2	0	0	0	0	3.4	1.11



Estic satisfet/a amb el professorat

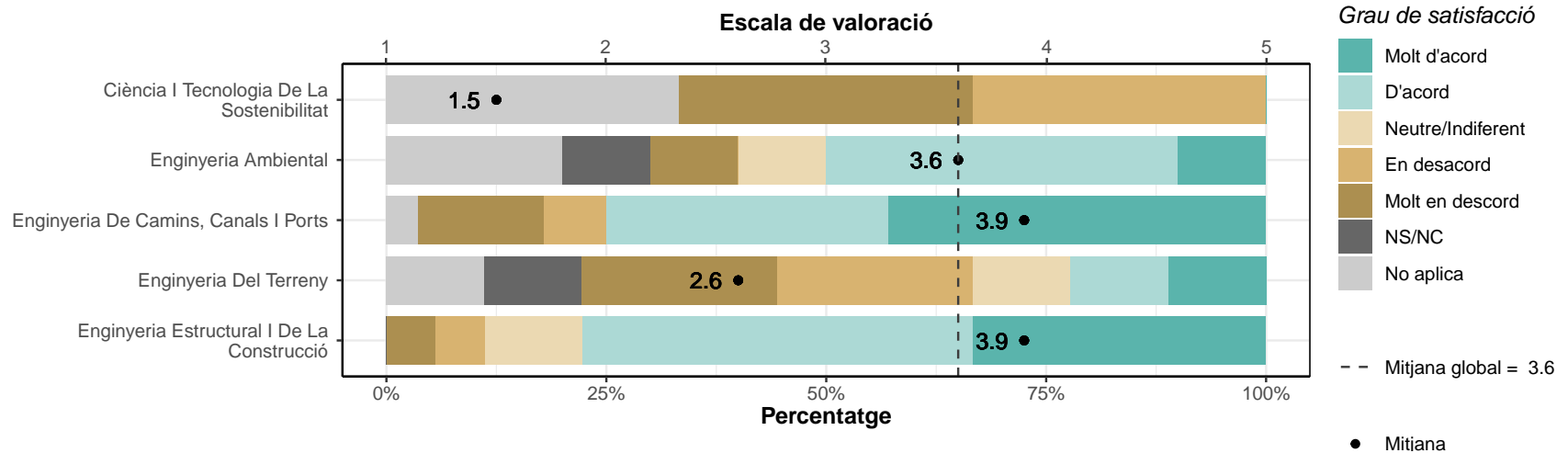
	1		2		3		4		5		NS/NC		No aplica		Mitjana	Desv. Tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Ciència I Tecnologia De La Sostenibilitat	0	0	0	0	0	0	3	100	0	0	0	0	0	0	4	0
Enginyeria Ambiental	0	0	2	20	1	10	7	70	0	0	0	0	0	0	3.5	0.85
Enginyeria De Camins, Canals I Ports	1	3.6	4	14.3	6	21.4	14	50	3	10.7	0	0	0	0	3.5	1
Enginyeria Del Terreny	0	0	0	0	0	0	6	66.7	3	33.3	0	0	0	0	4.3	0.5
Enginyeria Estructural I De La Construcció	0	0	1	5.6	2	11.1	8	44.4	7	38.9	0	0	0	0	4.2	0.86
TOTAL	1	1.5	7	10.3	9	13.2	38	55.9	13	19.1	0	0	0	0	3.8	0.92



4.3. Pràctiques externes i TFM

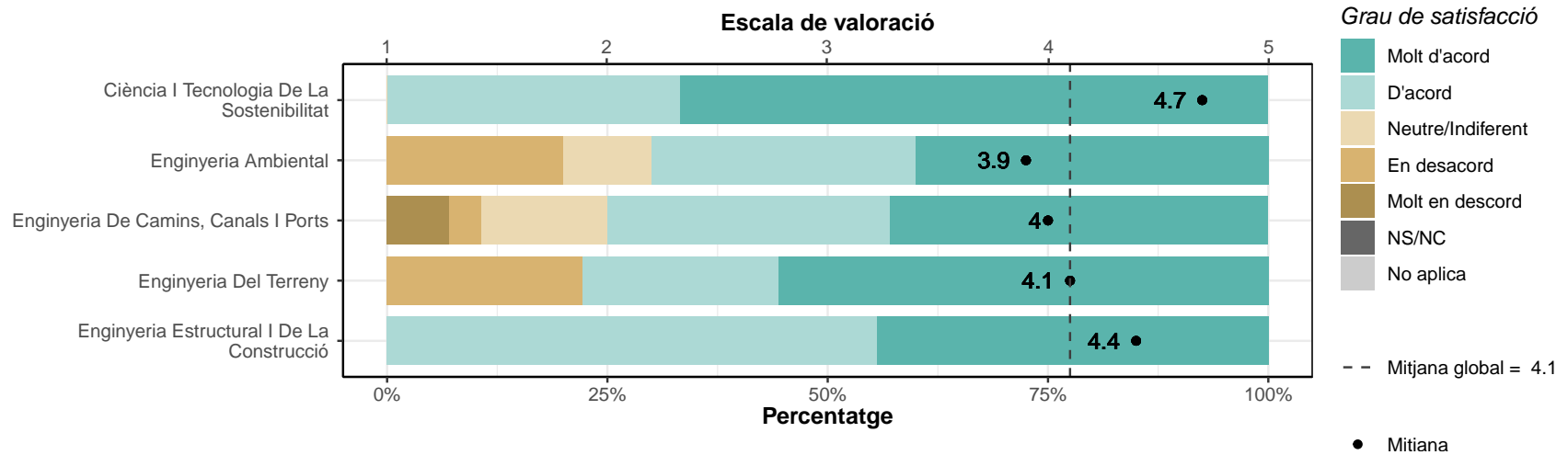
Estic satisfet/a amb les pràctiques externes

	1		2		3		4		5		NS/NC		No aplica		Mitjana	Desv. Tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Ciència I Tecnologia De La Sostenibilitat	1	33.3	1	33.3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	33.3	1.5	0.71
Enginyeria Ambiental	1	10	0	0	1	10	4	40	1	10	1	10	2	20	3.6	1.27
Enginyeria De Camins, Canals I Ports	4	14.3	2	7.1	0	0	9	32.1	12	42.9	0	0	1	3.6	3.9	1.46
Enginyeria Del Terreny	2	22.2	2	22.2	1	11.1	1	11.1	1	11.1	1	11.1	1	11.1	2.6	1.51
Enginyeria Estructural I De La Construcció	1	5.6	1	5.6	2	11.1	8	44.4	6	33.3	0	0	0	0	3.9	1.11
TOTAL	9	13.2	6	8.8	4	5.9	22	32.4	20	29.4	2	2.9	5	7.4	3.6	1.42



Estic satisfet/a amb el TFM

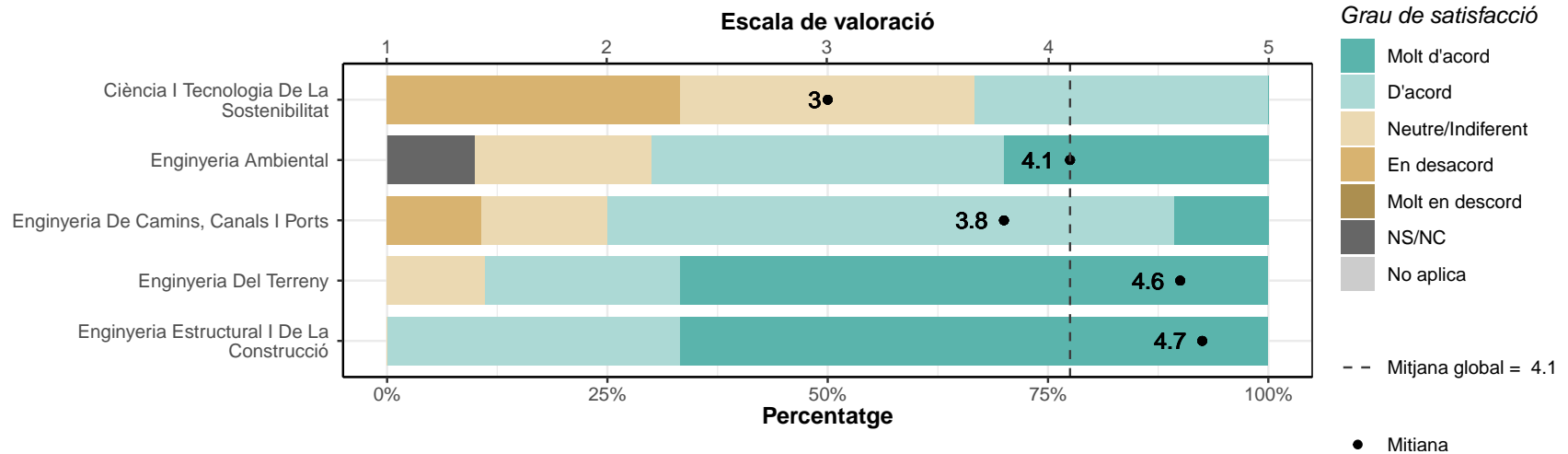
	1		2		3		4		5		NS/NC		No aplica		Mitjana	Desv. Tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Ciència I Tecnologia De La Sostenibilitat	0	0	0	0	0	0	1	33.3	2	66.7	0	0	0	0	4.7	0.58
Enginyeria Ambiental	0	0	2	20	1	10	3	30	4	40	0	0	0	0	3.9	1.2
Enginyeria De Camins, Canals I Ports	2	7.1	1	3.6	4	14.3	9	32.1	12	42.9	0	0	0	0	4	1.19
Enginyeria Del Terreny	0	0	2	22.2	0	0	2	22.2	5	55.6	0	0	0	0	4.1	1.27
Enginyeria Estructural I De La Construcció	0	0	0	0	0	0	10	55.6	8	44.4	0	0	0	0	4.4	0.51
TOTAL	2	2.9	5	7.4	5	7.4	25	36.8	31	45.6	0	0	0	0	4.1	1.04



4.4. Serveis univeritaris

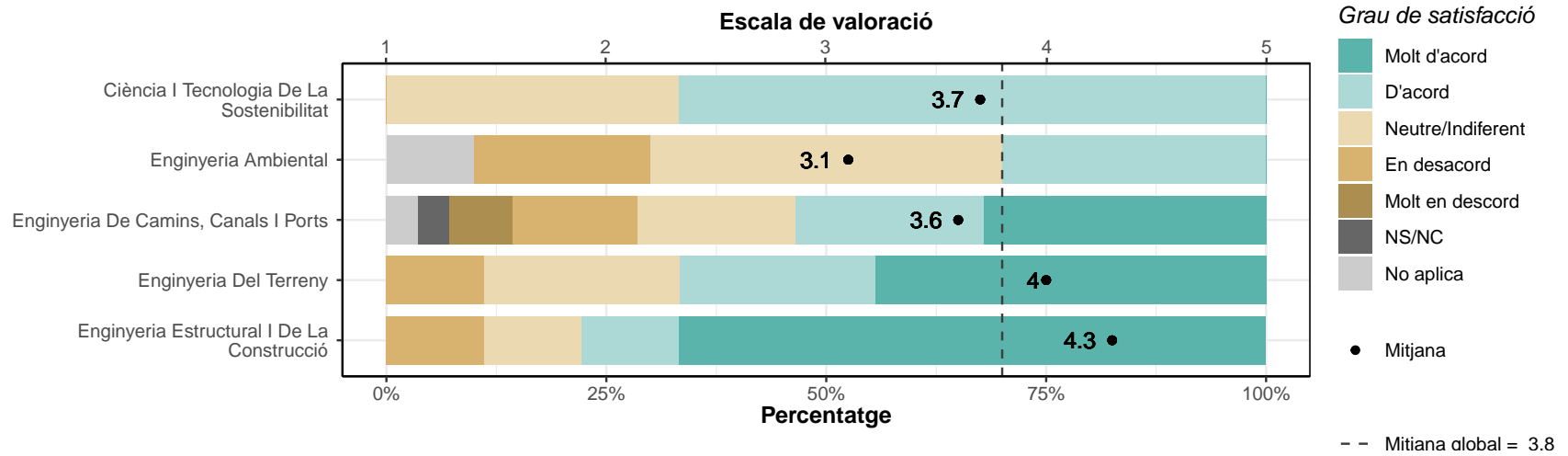
Les instal·lacions i els recursos especialitzats han estat adequats

	1		2		3		4		5		NS/NC		No aplica		Mitjana	Desv. Tipus	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%			
Ciència I Tecnologia De La Sostenibilitat	0	0	1	33.3	1	33.3	1	33.3	0	0	0	0	0	0	0	3	1
Enginyeria Ambiental	0	0	0	0	2	20	4	40	3	30	1	10	0	0	4.1	0.78	
Enginyeria De Camins, Canals I Ports	0	0	3	10.7	4	14.3	18	64.3	3	10.7	0	0	0	0	3.8	0.8	
Enginyeria Del Terreny	0	0	0	0	1	11.1	2	22.2	6	66.7	0	0	0	0	4.6	0.73	
Enginyeria Estructural I De La Construcció	0	0	0	0	0	0	6	33.3	12	66.7	0	0	0	0	4.7	0.49	
TOTAL	0	0	4	5.9	8	11.8	31	45.6	24	35.3	1	1.5	0	0	4.1	0.84	



El màster m'ha donat oportunitats d'accedir a una comunitat de recerca i/o professional

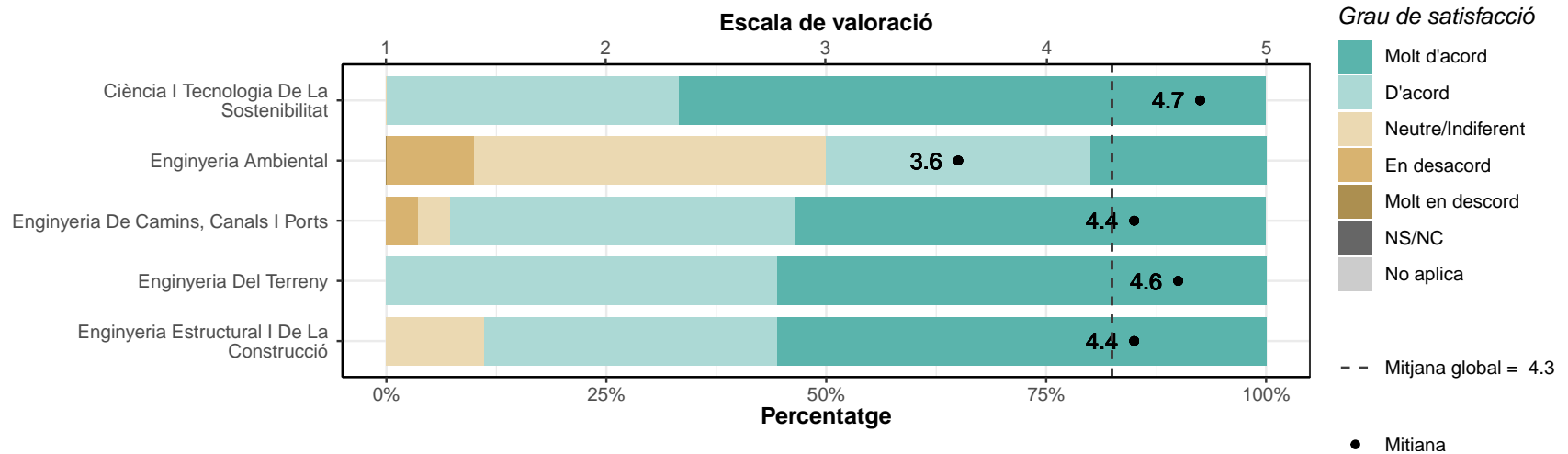
	1		2		3		4		5		NS/NC		No aplica		Mitjana	Desv. Tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Ciència I Tecnologia De La Sostenibilitat	0	0	0	0	1	33.3	2	66.7	0	0	0	0	0	0	3.7	0.58
Enginyeria Ambiental	0	0	2	20	4	40	3	30	0	0	0	0	1	10	3.1	0.78
Enginyeria De Camins, Canals I Ports	2	7.1	4	14.3	5	17.9	6	21.4	9	32.1	1	3.6	1	3.6	3.6	1.33
Enginyeria Del Terreny	0	0	1	11.1	2	22.2	2	22.2	4	44.4	0	0	0	0	4	1.12
Enginyeria Estructural I De La Construcció	0	0	2	11.1	2	11.1	2	11.1	12	66.7	0	0	0	0	4.3	1.08
TOTAL	2	2.9	9	13.2	14	20.6	15	22.1	25	36.8	1	1.5	2	2.9	3.8	1.19



4.5. Competències

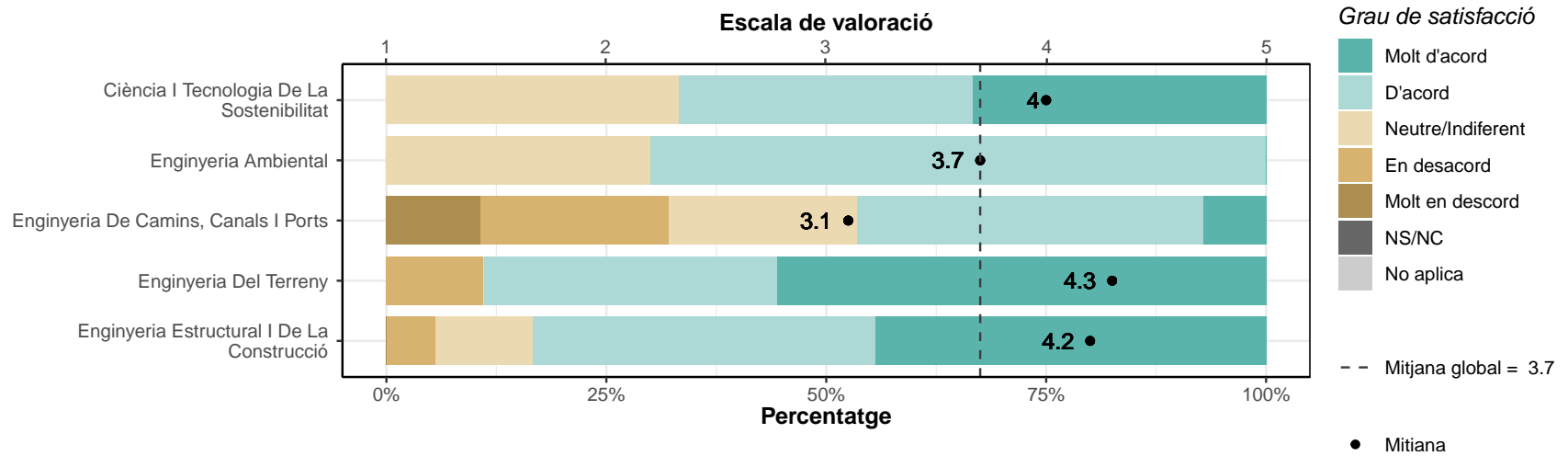
El meu nivell acadèmic d'accés era adient per al seguiment del màster

	1		2		3		4		5		NS/NC		No aplica		Mitjana	Desv. Tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Ciència I Tecnologia De La Sostenibilitat	0	0	0	0	0	0	1	33.3	2	66.7	0	0	0	0	4.7	0.58
Enginyeria Ambiental	0	0	1	10	4	40	3	30	2	20	0	0	0	0	3.6	0.97
Enginyeria De Camins, Canals I Ports	0	0	1	3.6	1	3.6	11	39.3	15	53.6	0	0	0	0	4.4	0.74
Enginyeria Del Terreny	0	0	0	0	0	0	4	44.4	5	55.6	0	0	0	0	4.6	0.53
Enginyeria Estructural I De La Construcció	0	0	0	0	2	11.1	6	33.3	10	55.6	0	0	0	0	4.4	0.7
TOTAL	0	0	2	2.9	7	10.3	25	36.8	34	50	0	0	0	0	4.3	0.78



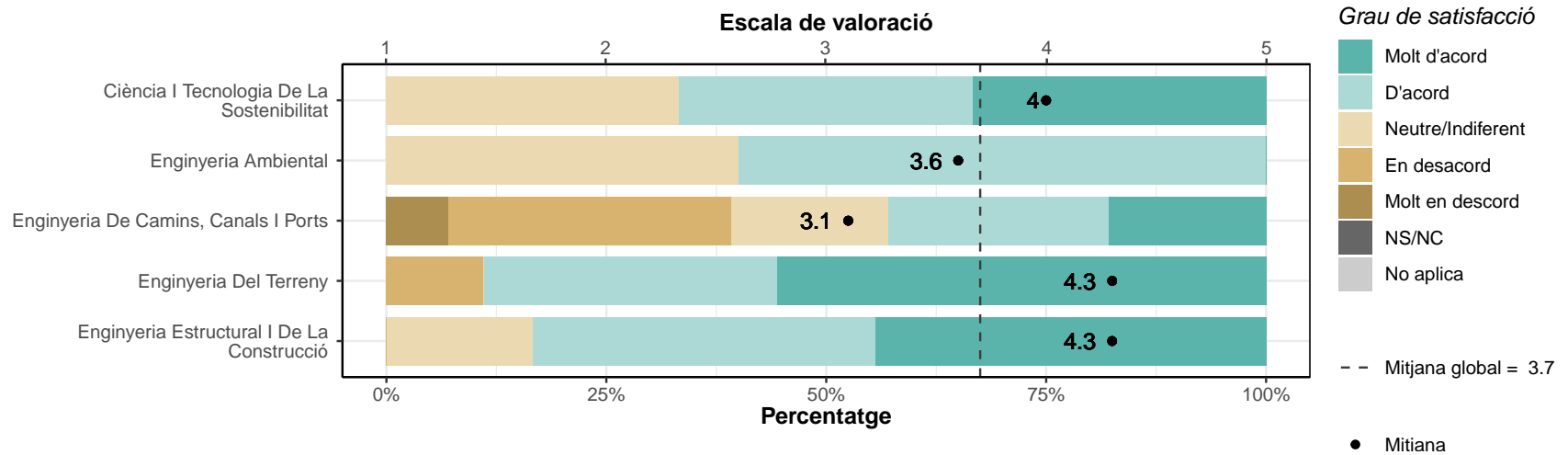
La formació rebuda m'ha permès millorar les meves competències personals

	1		2		3		4		5		NS/NC		No aplica		Mitjana	Desv. Tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Ciència I Tecnologia De La Sostenibilitat	0	0	0	0	1	33.3	1	33.3	1	33.3	0	0	0	0	4	1
Enginyeria Ambiental	0	0	0	0	3	30	7	70	0	0	0	0	0	0	3.7	0.48
Enginyeria De Camins, Canals I Ports	3	10.7	6	21.4	6	21.4	11	39.3	2	7.1	0	0	0	0	3.1	1.17
Enginyeria Del Terreny	0	0	1	11.1	0	0	3	33.3	5	55.6	0	0	0	0	4.3	1
Enginyeria Estructural I De La Construcció	0	0	1	5.6	2	11.1	7	38.9	8	44.4	0	0	0	0	4.2	0.88
TOTAL	3	4.4	8	11.8	12	17.6	29	42.6	16	23.5	0	0	0	0	3.7	1.1



La formació rebuda m'ha permès millorar les meves capacitats per desenvolupar l'activitat professional

	1		2		3		4		5		NS/NC		No aplica		Mitjana	Desv. Tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Ciència I Tecnologia De La Sostenibilitat	0	0	0	0	1	33.3	1	33.3	1	33.3	0	0	0	0	4	1
Enginyeria Ambiental	0	0	0	0	4	40	6	60	0	0	0	0	0	0	3.6	0.52
Enginyeria De Camins, Canals I Ports	2	7.1	9	32.1	5	17.9	7	25	5	17.9	0	0	0	0	3.1	1.27
Enginyeria Del Terreny	0	0	1	11.1	0	0	3	33.3	5	55.6	0	0	0	0	4.3	1
Enginyeria Estructural I De La Construcció	0	0	0	0	3	16.7	7	38.9	8	44.4	0	0	0	0	4.3	0.75
TOTAL	2	2.9	10	14.7	13	19.1	24	35.3	19	27.9	0	0	0	0	3.7	1.12



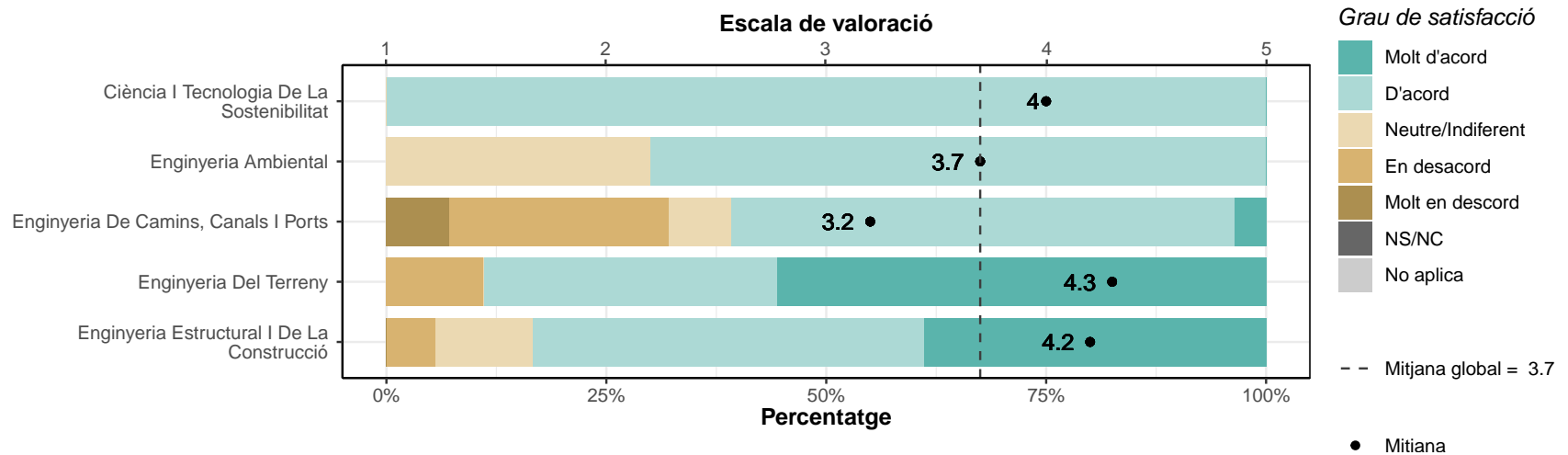
5. Satisfacció general

5.1. Estic satisfet/a amb la titulació

* Escala de valoració: d'1 (molt en desacord) a 5 (molt d'acord), NS/NC (No sap/No contesta), No aplica

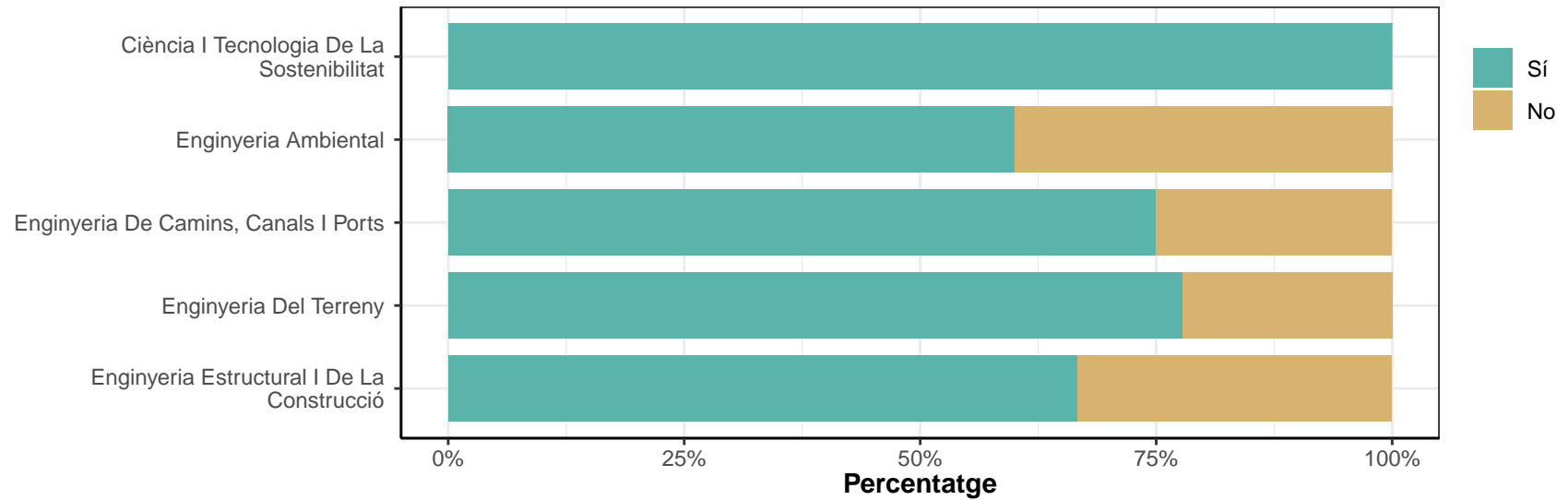
* n: Nombre de respostes

	1		2		3		4		5		NS/NC		No aplica		Mitjana	Desv. Tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Ciència I Tecnologia De La Sostenibilitat	0	0	0	0	0	0	3	100	0	0	0	0	0	0	4	0
Enginyeria Ambiental	0	0	0	0	3	30	7	70	0	0	0	0	0	0	3.7	0.48
Enginyeria De Camins, Canals I Ports	2	7.1	7	25	2	7.1	16	57.1	1	3.6	0	0	0	0	3.2	1.11
Enginyeria Del Terreny	0	0	1	11.1	0	0	3	33.3	5	55.6	0	0	0	0	4.3	1
Enginyeria Estructural I De La Construcció	0	0	1	5.6	2	11.1	8	44.4	7	38.9	0	0	0	0	4.2	0.86
TOTAL	2	2.9	9	13.2	7	10.3	37	54.4	13	19.1	0	0	0	0	3.7	1.02



5.2. Si tornés a començar, triaria el mateix màster?

	Sí		No	
	n	%	n	%
Ciència I Tecnologia De La Sostenibilitat	3	100	0	0
Enginyeria Ambiental	6	60	4	40
Enginyeria De Camins, Canals I Ports	21	75	7	25
Enginyeria Del Terreny	7	77.8	2	22.2
Enginyeria Estructural I De La Construcció	12	66.7	6	33.3
TOTAL	49	72.1	19	27.9



5.3. Si tornés a començar, triaria el mateix centre?

	Sí		No	
	n	%	n	%
Ciència I Tecnologia De La Sostenibilitat	3	100	0	0
Enginyeria Ambiental	9	90	1	10
Enginyeria De Camins, Canals I Ports	18	64.3	10	35.7
Enginyeria Del Terreny	8	88.9	1	11.1
Enginyeria Estructural I De La Construcció	16	88.9	2	11.1
TOTAL	54	79.4	14	20.6

