

Enquesta a l'estudiantat de doctorat UPC, 2019-2020

Programa: DOCTORAT EN SOSTENIBILITAT

Escola de Doctorat
Gabinet de Planificació, Avaluació i Qualitat (GPAQ)
Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)

Maig-Juny de 2020

Índex

0. Fitxa Tècnica	3
A: DADES PERSONALS I ACADÈMIQUES	4
B: CURSOS DE FORMACIÓ	14
C: ASPECTES SOBRE LA TESI	15
D: EL/LA DIRECTOR/A DE TESI	20
E: EL/LA TUTOR/A	24
F: ORGANITZACIÓ I SUPORT ADMINISTRATIU	27
G: BIBLIOTECA	29
H: EL PROGRAMA DE DOCTORAT	40

0. Fitxa Tècnica

OBJECITU: Obtenir informació sobre la valoració que fa l'estudiantat de doctorat sobre la formació i serveis que estan rebent amb el propòsit d'oferir un bon servei i de millorar de manera contínua els ensenyaments de doctorat.

DISSENY MODEL ENQUESTA: GPAQ, Escola de Doctorat i Servei de Biblioteques, Publicacions i Arxius

REALITZACIÓ DE L'ENQUESTA: GPAQ

PERÍODE D'ENQUESTACIÓ: Del 3 fins al 21 de juny

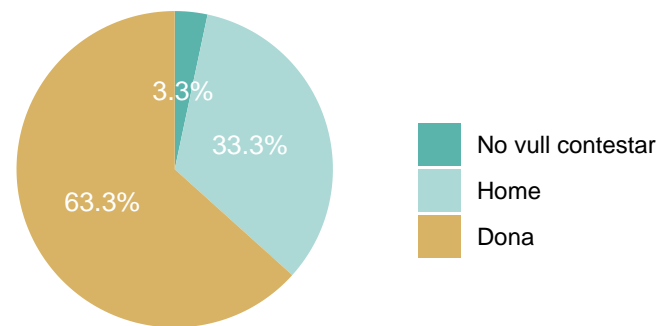
POBLACIÓ: Estudiantat de doctorat matriculat en el curs 2019-2020 (*data extracció abril 2020*)

Característiques metodològiques	
Instrument	Enquesta
Població total	98
Percentatge de participació	30.6%
Format	Digital

A: DADES PERSONALS I ACADÈMIQUES

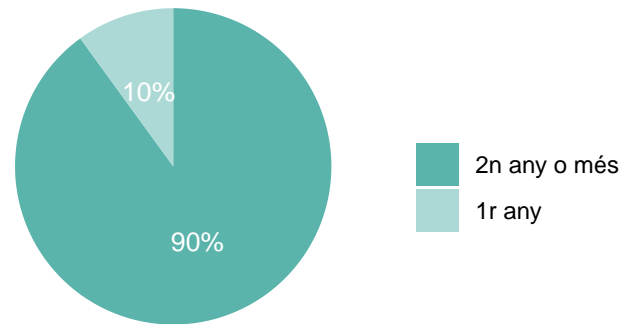
A1. Indiqueu el vostre gènere:

	Respostes	%
No vull contestar	1	3.3
Home	10	33.3
Dona	19	63.3
TOTAL	30	100.0



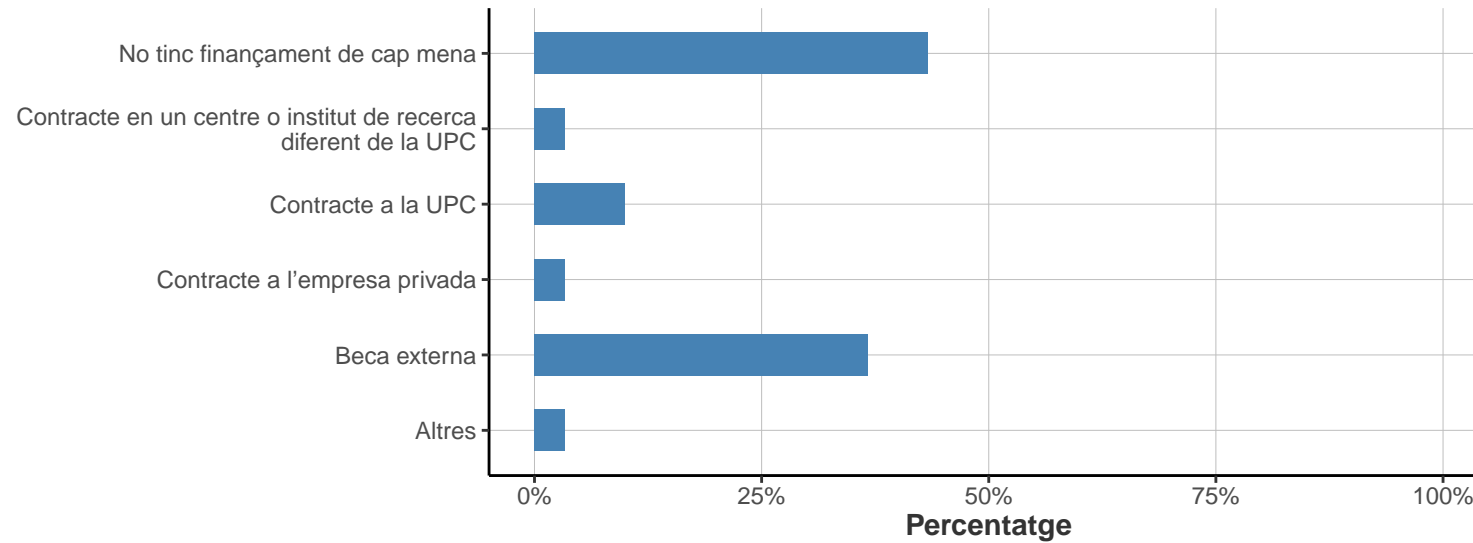
A2. Indiqueu l'any de doctorat en què us trobeu:

	Respostes	%
2n any o més	27	90
1r any	3	10
TOTAL	30	100



A3. Indiqueu la vostra font de finançament principal:

	Respostes	%
No tinc finançament de cap mena	13	43.3
Contracte en un centre o institut de recerca diferent de la UPC	1	3.3
Contracte a la UPC	3	10.0
Contracte a l'empresa privada	1	3.3
Beca externa	11	36.7
Altres	1	3.3
TOTAL	30	100.0

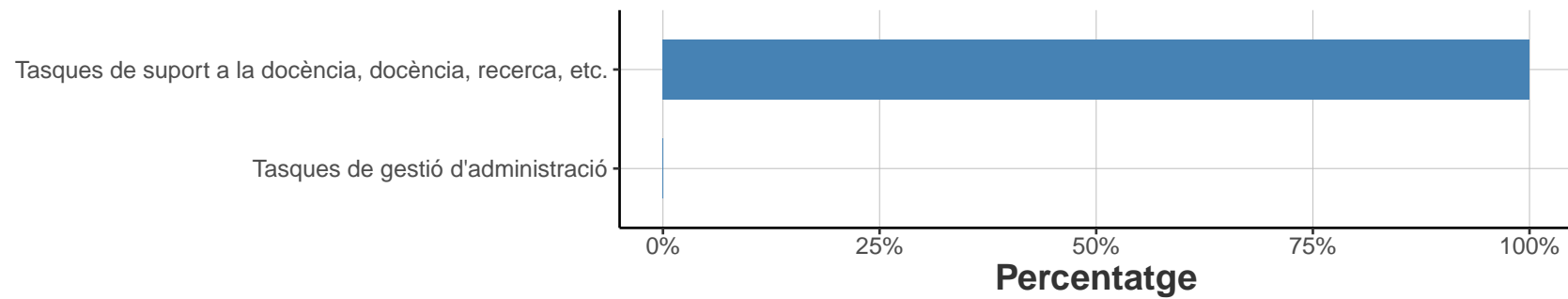


A4. Quina tasca dueu a terme a la universitat?

* *Pregunta de resposta múltiple*

* *Només contesten aquesta pregunta els que han respost "Contracte a la UPC" o "Contracte en una altra universitat" a la pregunta A3*

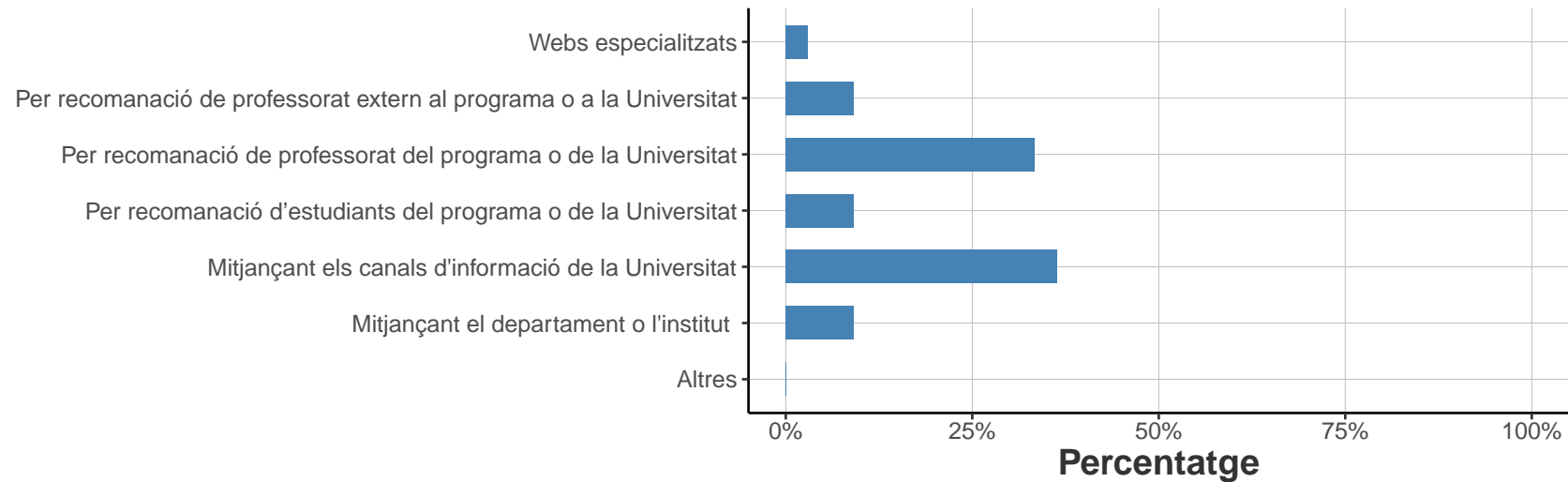
	Respostes	%
Tasques de suport a la docència, docència, recerca, etc.	3	100
Tasques de gestió d'administració	0	0



A5. Com us heu assabentat de l'organització del programa?

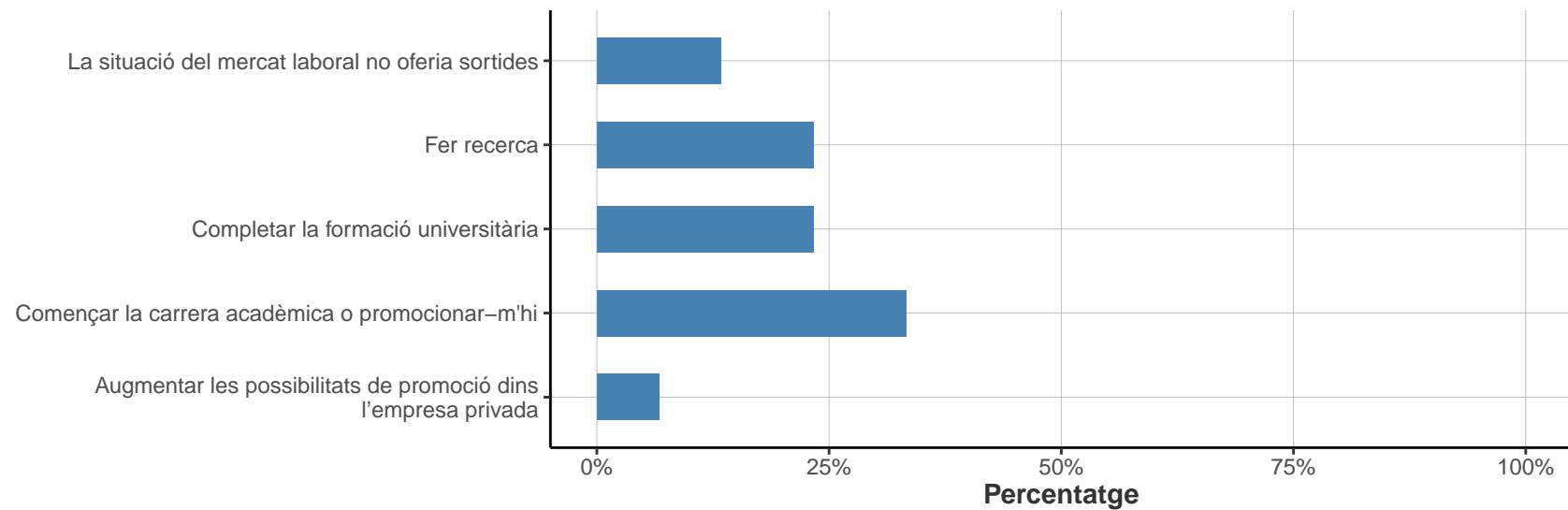
* Pregunta de resposta múltiple

	Respostes	%
Webs especialitzats	1	3
Per recomanació de professorat extern al programa o a la Universitat	3	9.1
Per recomanació de professorat del programa o de la Universitat	11	33.3
Per recomanació d'estudiants del programa o de la Universitat	3	9.1
Mitjançant els canals d'informació de la Universitat	12	36.4
Mitjançant el departament o l'institut	3	9.1
Altres	0	0



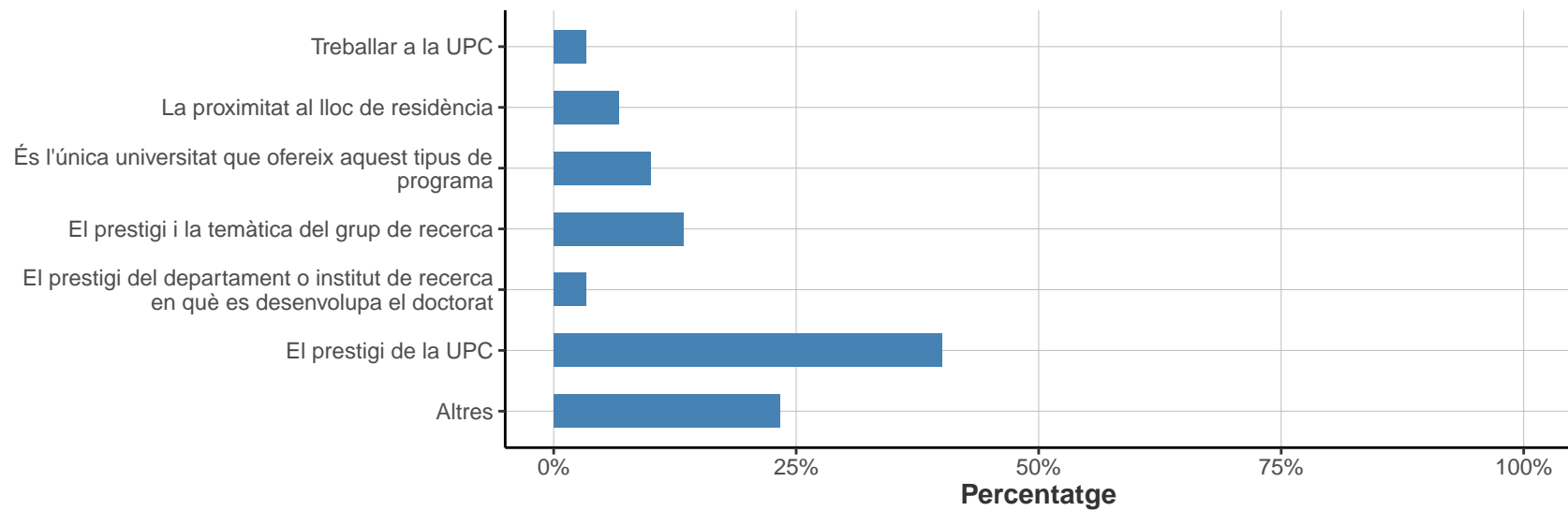
A6. Quin ha estat el motiu principal que us ha portat a fer els estudis de doctorat?

	Respostes	%
La situació del mercat laboral no oferia sortides	4	13.3
Fer recerca	7	23.3
Completar la formació universitària	7	23.3
Començar la carrera acadèmica o promocionar-m'hi	10	33.3
Augmentar les possibilitats de promoció dins l'empresa privada	2	6.7
TOTAL	30	100.0



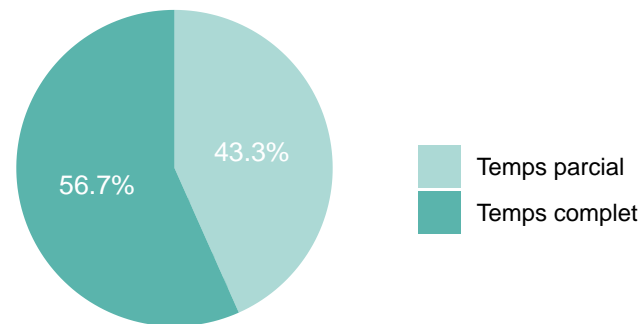
A7. Quin ha estat el motiu principal que us ha fet triar un programa de doctorat a la UPC?

	Respostes	%
Treballar a la UPC	1	3.3
La proximitat al lloc de residència	2	6.7
És l'única universitat que ofereix aquest tipus de programa	3	10.0
El prestigi i la temàtica del grup de recerca	4	13.3
El prestigi del departament o institut de recerca en què es desenvolupa el doctorat	1	3.3
El prestigi de la UPC	12	40.0
Altres	7	23.3
TOTAL	30	100.0



A8. Quin tipus de dedicació teniu per fer el doctorat?

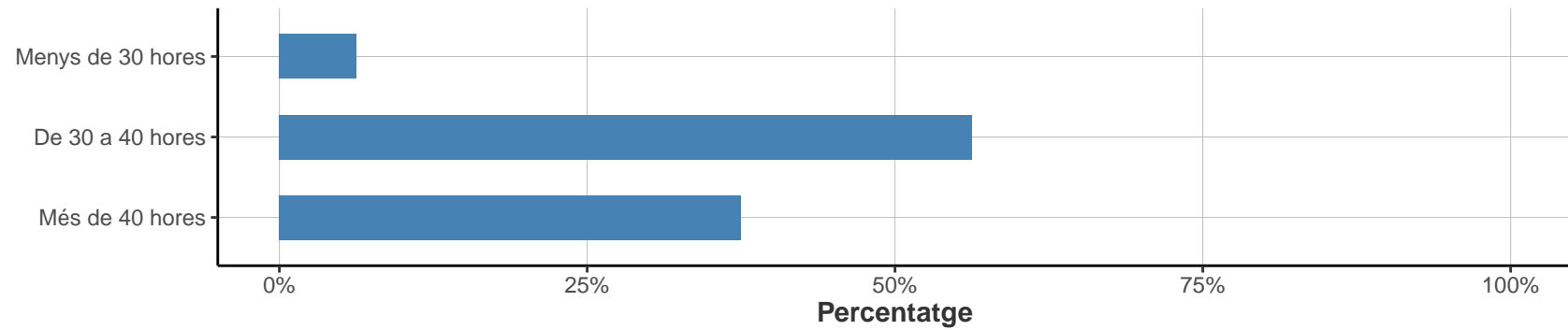
	Respostes	%
Temps parcial	13	43.3
Temps complet	17	56.7
TOTAL	30	100.0



A9. Quantes hores dediqueu a la setmana al doctorat?

* Només els que han respost "Temps complet" a la pregunta A8

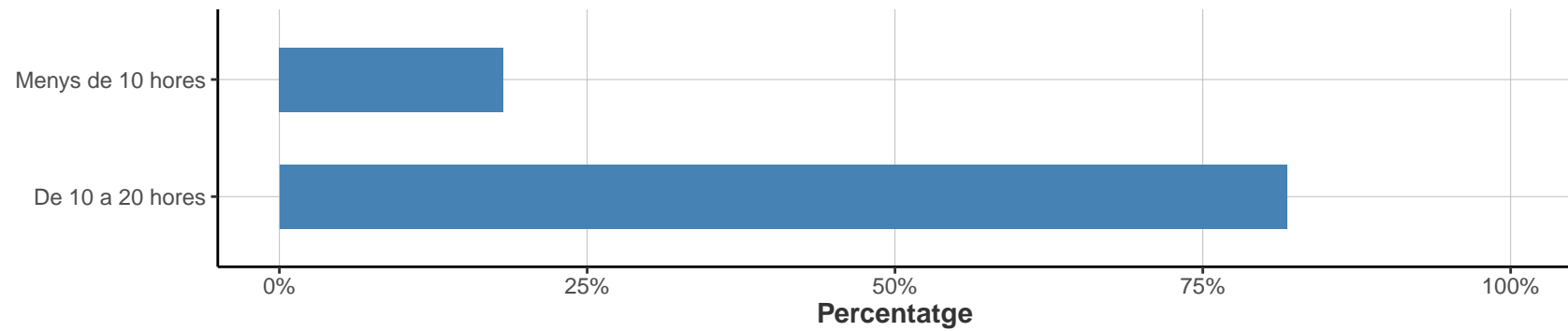
	Respostes	%
Menys de 30 hores	1	6.2
De 30 a 40 hores	9	56.2
Més de 40 hores	6	37.5
TOTAL	16	100.0



A10. Quantes hores dediqueu a la setmana al doctorat?

* Només els que han respost "Temps parcial" a la pregunta A8

	Respostes	%
Menys de 10 hores	2	18.2
De 10 a 20 hores	9	81.8
TOTAL	11	100.0

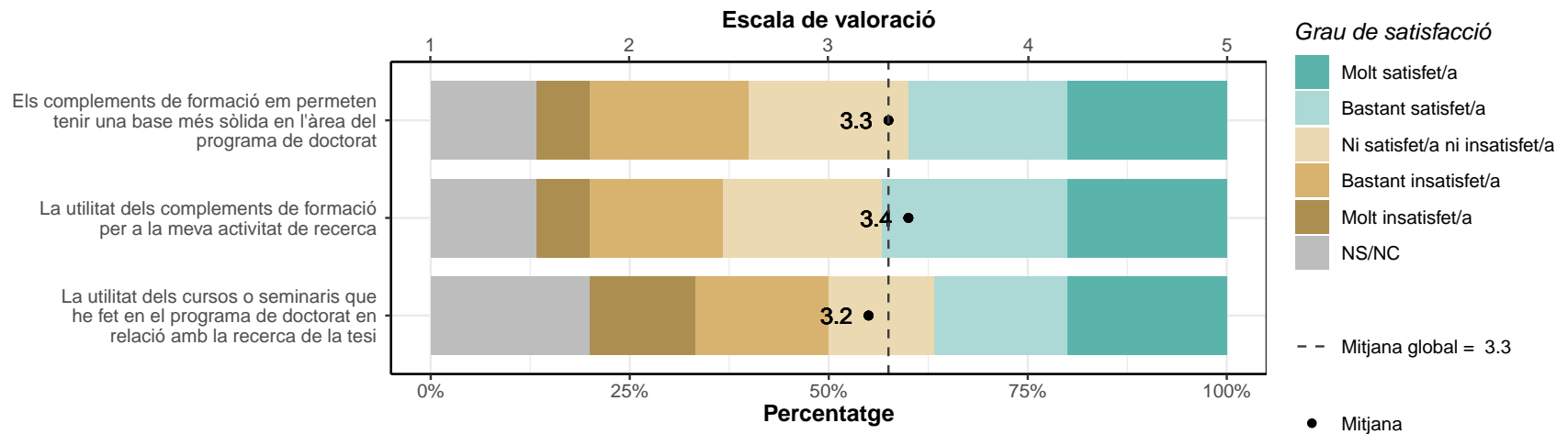


B: CURSOS DE FORMACIÓ

B1. Valoreu el vostre grau de satisfacció pel que fa a:

* Escala de valoració: 1=molt insatisfet/a; 5=molt satisfet/a; NS/NC

	1		2		3		4		5		NS/NC		Mitjana	Desv. tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Els complements de formació em permeten tenir una base més sòlida en l'àrea del programa de doctorat	2	6.7	6	20	6	20	6	20	6	20	4	13.3	3.3	1.29
La utilitat dels complements de formació per a la meva activitat de recerca	2	6.7	5	16.7	6	20	7	23.3	6	20	4	13.3	3.4	1.27
La utilitat dels cursos o seminaris que he fet en el programa de doctorat en relació amb la recerca de la tesi	4	13.3	5	16.7	4	13.3	5	16.7	6	20	6	20	3.2	1.46
TOTAL	8	8.9	16	17.8	16	17.8	18	20	18	20	14	15.5	3.3	1.32

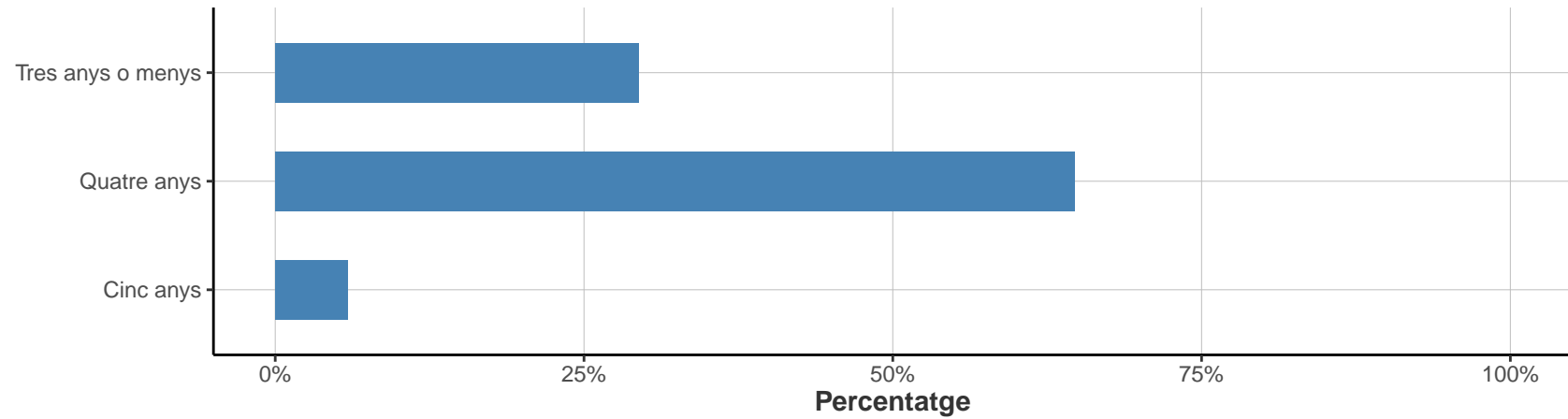


C: ASPECTES SOBRE LA TESI

C1. Quant de temps penseu que trigareu a llegir la tesi?

* Només els que han respost "Temps complet" a la pregunta A8

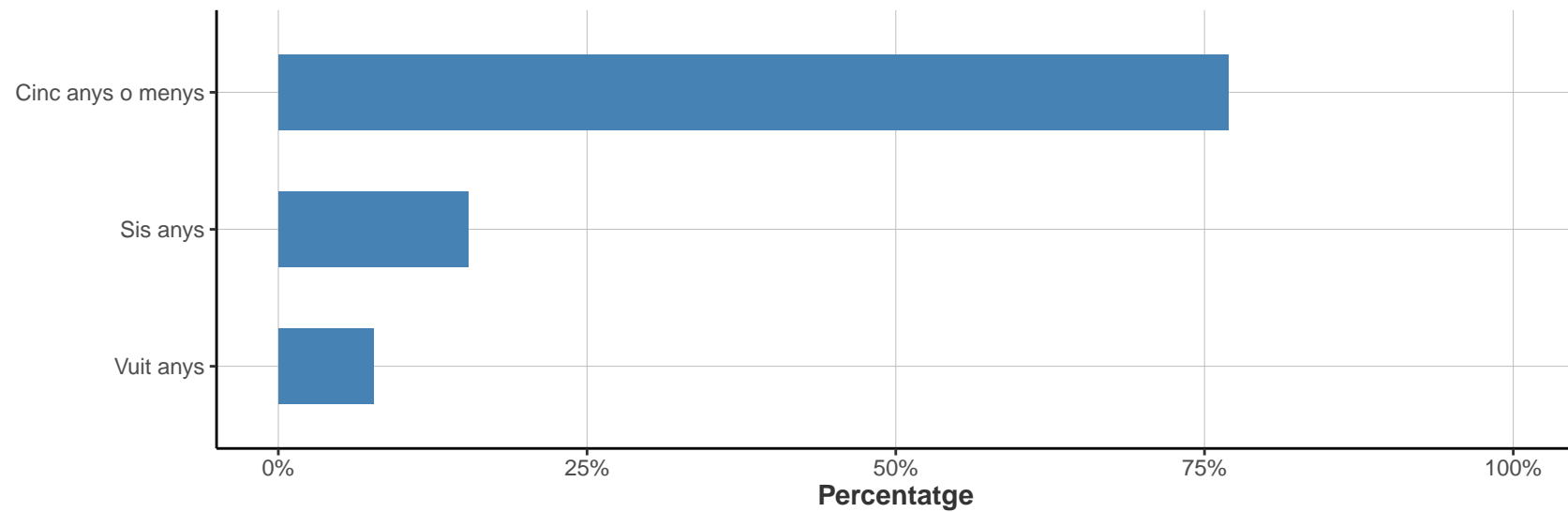
	Respostes	%
Tres anys o menys	5	29.4
Quatre anys	11	64.7
Cinc anys	1	5.9
TOTAL	17	100.0



C2. Quant de temps penseu que trigareu a fer la tesi?

* Només els que han respost "Temps parcial" a la pregunta A8

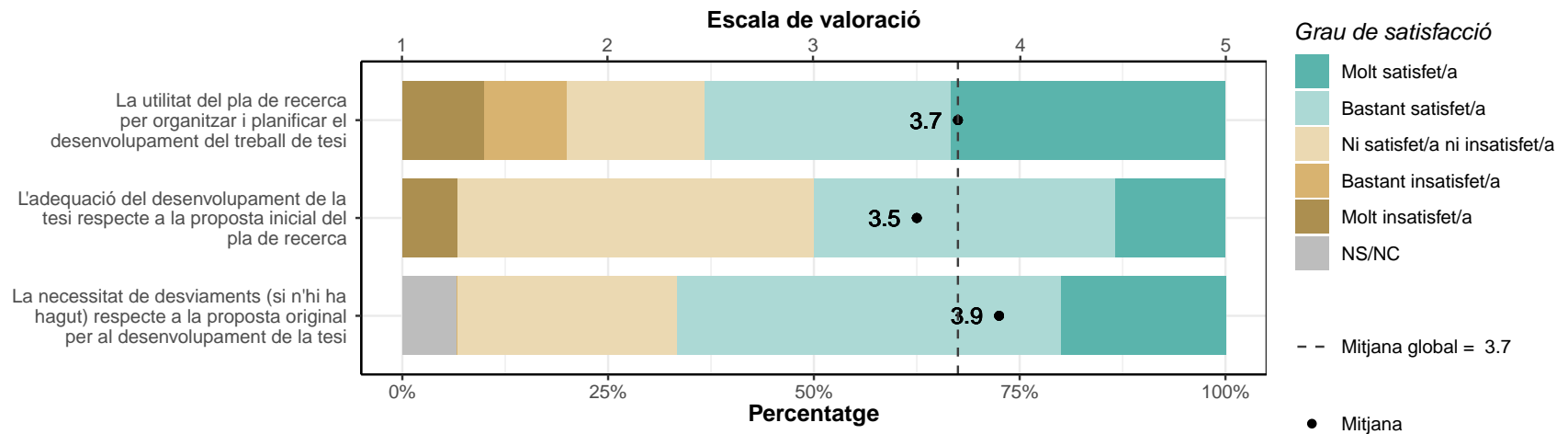
	Respostes	%
Cinc anys o menys	10	76.9
Sis anys	2	15.4
Vuit anys	1	7.7
TOTAL	13	100.0



C3. Valoreu el vostre grau de satisfacció pel que fa a:

* Escala de valoració: 1=molt insatisfet/a; 5=molt satisfet/a; NS/NC

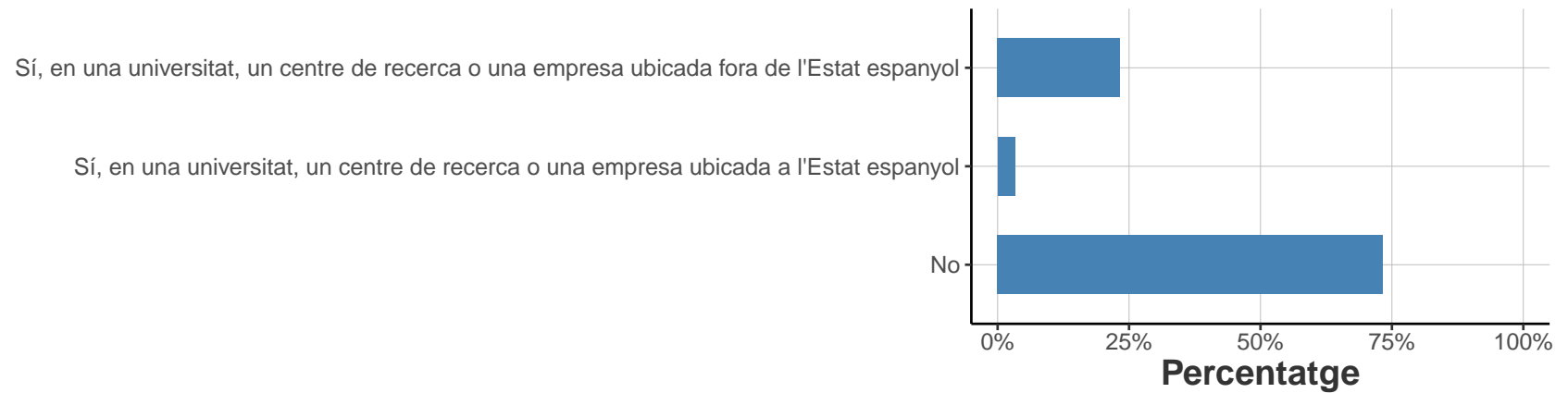
	1		2		3		4		5		NS/NC		Mitjana	Desv. tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
La utilitat del pla de recerca per organitzar i planificar el desenvolupament del treball de tesi	3	10	3	10	5	16.7	9	30	10	33.3	0	0	3.7	1.32
L'adequació del desenvolupament de la tesi respecte a la proposta inicial del pla de recerca	2	6.7	0	0	13	43.3	11	36.7	4	13.3	0	0	3.5	0.97
La necessitat de desviaments (si n'hi ha hagut) respecte a la proposta original per al desenvolupament de la tesi	0	0	0	0	8	26.7	14	46.7	6	20	2	6.7	3.9	0.72
TOTAL	5	5.6	3	3.3	26	28.9	34	37.8	20	22.2	2	2.2	3.7	1.04



C4. Heu fet alguna estada fora de la UPC de més d'un mes?

* Es pot seleccionar a la vegada "Sí, en una universitat, un centre de recerca o una empresa ubicada fora de l'Estat espanyol" i "Sí, en una universitat, un centre de recerca o una empresa ubicada a l'Estat espanyol"

	Respostes	%
Sí, en una universitat, un centre de recerca o una empresa ubicada fora de l'Estat espanyol	7	23.3
Sí, en una universitat, un centre de recerca o una empresa ubicada a l'Estat espanyol	1	3.3
No	22	73.3

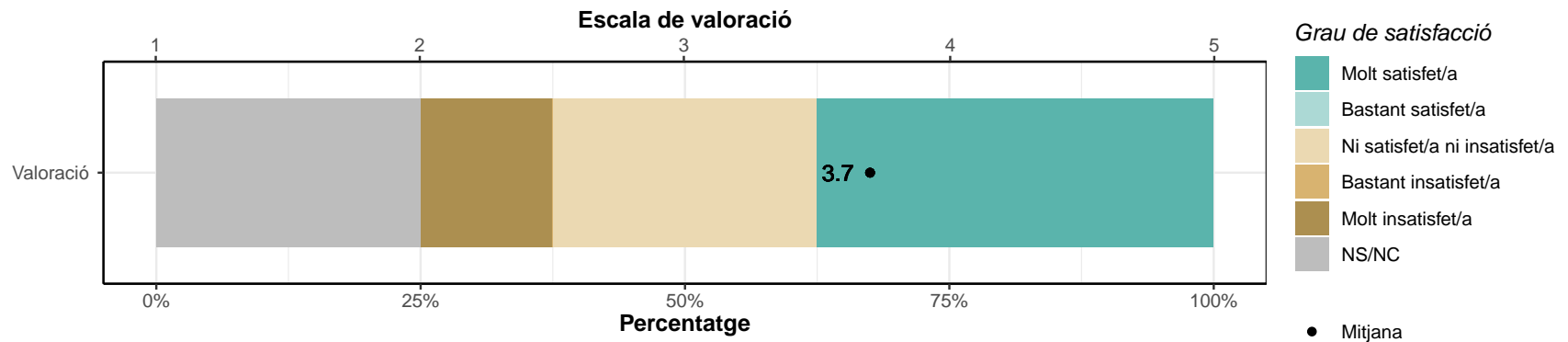


C5. Valoreu les facilitats que s'ofereixen i el suport rebut per al programa de doctorat en relació amb l'organització d'estades de recerca:

* Escala de valoració: 1=molt insatisfet/a; 5=molt satisfet/a; NS/NC

* Només consten els que han marcat "Sí" a la pregunta anterior C4

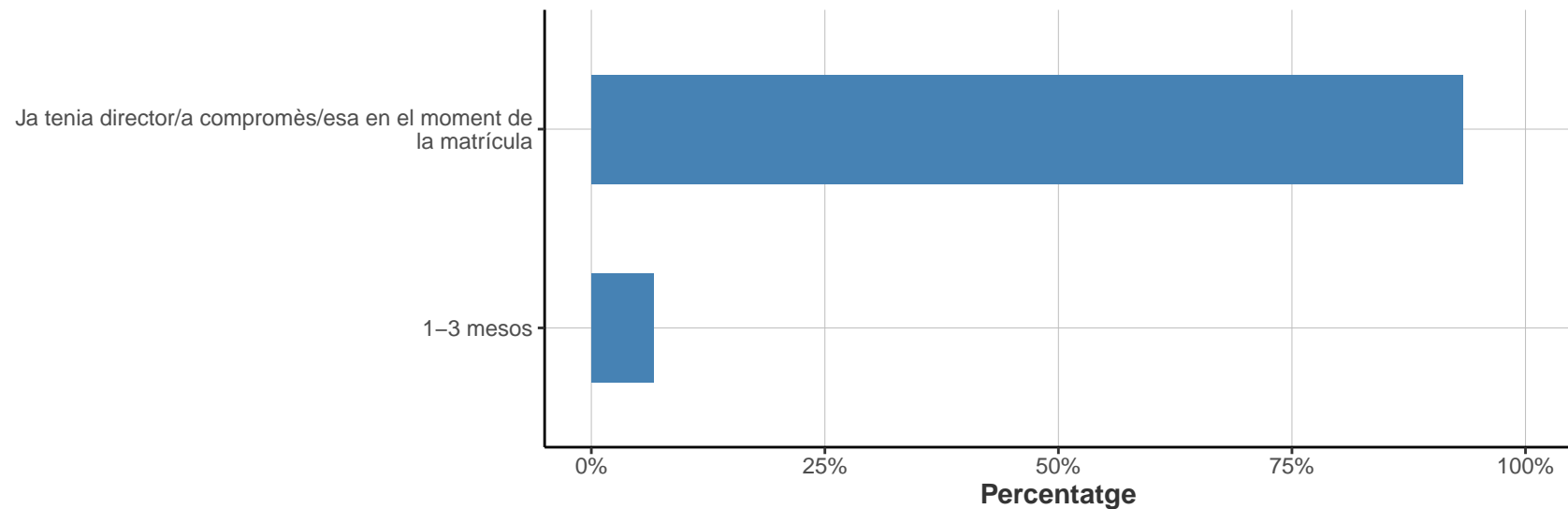
	1		2		3		4		5		NS/NC		Mitjana	Desv. tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Valoració	1	12.5	0	0	2	25	0	0	3	37.5	2	25	3.7	1.63
TOTAL	1	12.5	0	0	2	25	0	0	3	37.5	2	25	3.7	1.63



D: EL/LA DIRECTOR/A DE TESI

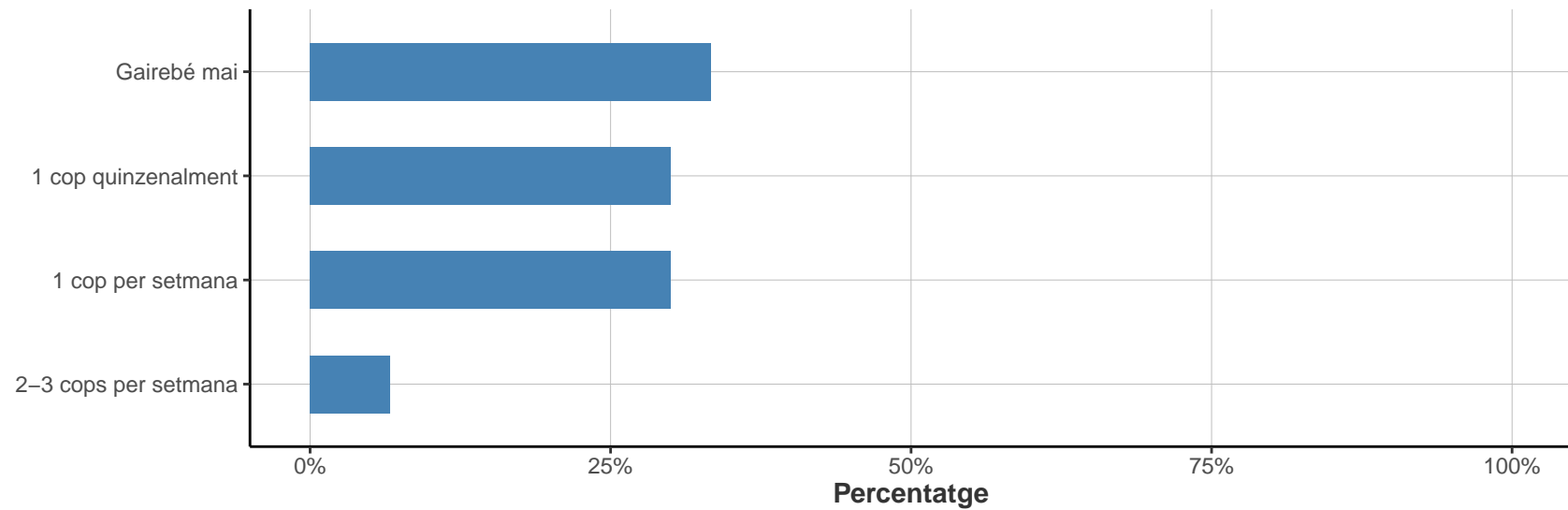
D1. Indiqueu el temps transcorregut entre la matrícula al programa de doctorat i la designació del/de la director/a de tesi:

	Respostes	%
Ja tenia director/a compromès/esa en el moment de la matrícula	28	93.3
1-3 mesos	2	6.7
TOTAL	30	100.0



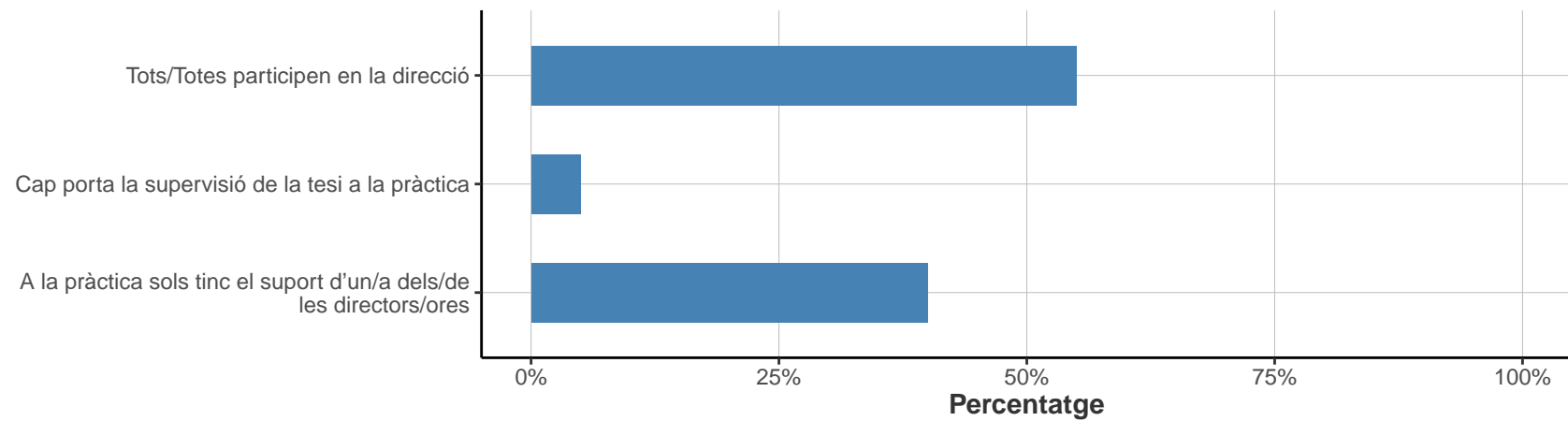
D2. Indiqueu la freqüència amb què manteniu reunions de treball o seguiment amb el/la director/a:

	Respostes	%
Gairebé mai	10	33.3
1 cop quinzenalment	9	30.0
1 cop per setmana	9	30.0
2-3 cops per setmana	2	6.7
TOTAL	30	100.0



D3. Si teniu més d'un/a director/a (codirectors/ores), considereu que:

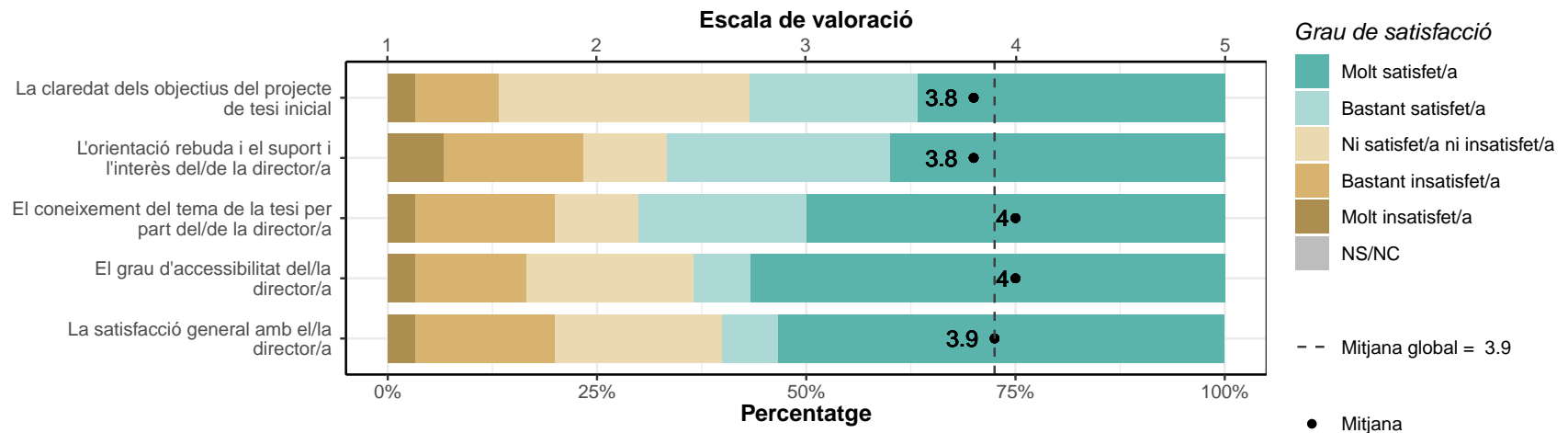
	Respostes	%
Tots/Totes participen en la direcció	11	55
Cap porta la supervisió de la tesi a la pràctica	1	5
A la pràctica sols tinc el suport d'un/a dels/de les directors/ores	8	40
TOTAL	20	100



D4. Valoreu el vostre grau de satisfacció pel que fa a:

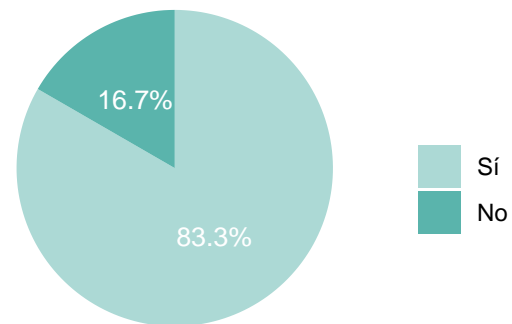
* Escala de valoració: 1=molt insatisfet/a; 5=molt satisfet/a; NS/NC

	1		2		3		4		5		NS/NC		Mitjana	Desv. tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
La claredat dels objectius del projecte de tesi inicial	1	3.3	3	10	9	30	6	20	11	36.7	0	0	3.8	1.17
L'orientació rebuda i el suport i l'interès del/de la director/a	2	6.7	5	16.7	3	10	8	26.7	12	40	0	0	3.8	1.33
El coneixement del tema de la tesi per part del/de la director/a	1	3.3	5	16.7	3	10	6	20	15	50	0	0	4	1.27
El grau d'accessibilitat del/la director/a	1	3.3	4	13.3	6	20	2	6.7	17	56.7	0	0	4	1.29
La satisfacció general amb el/la director/a	1	3.3	5	16.7	6	20	2	6.7	16	53.3	0	0	3.9	1.32
TOTAL	6	4	22	14.7	27	18	24	16	71	47.3	0	0	3.9	1.26



E: EL/LA TUTOR/A**E1. Coincideix el/la tutor/a amb el/la director/a:**

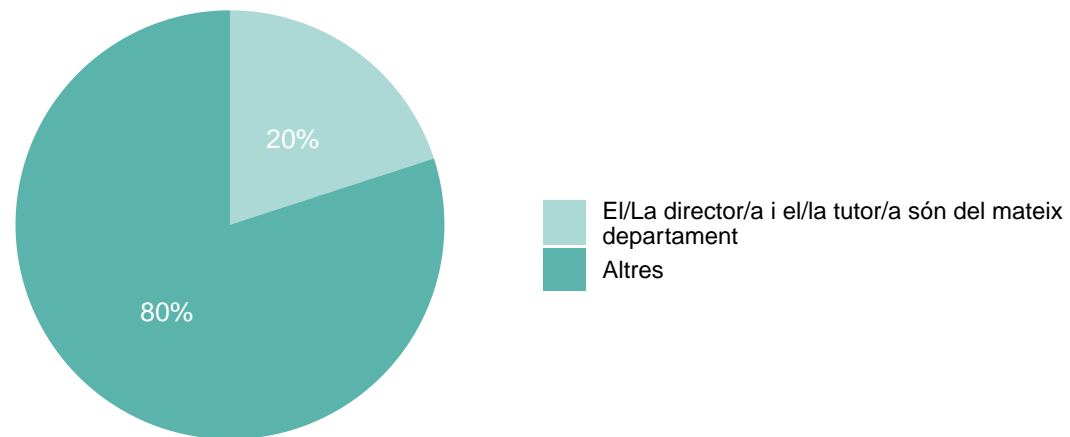
	Respostes	%
Sí	25	83.3
No	5	16.7
TOTAL	30	100.0



E2. Indiqueu quina de les següents respostes s'ajusta més a la vostra situació:

* Només els que han respost "No" a la pregunta E1

	Respostes	%
El/La director/a i el/la tutor/a són del mateix departament	1	20
Altres	4	80
TOTAL	5	100

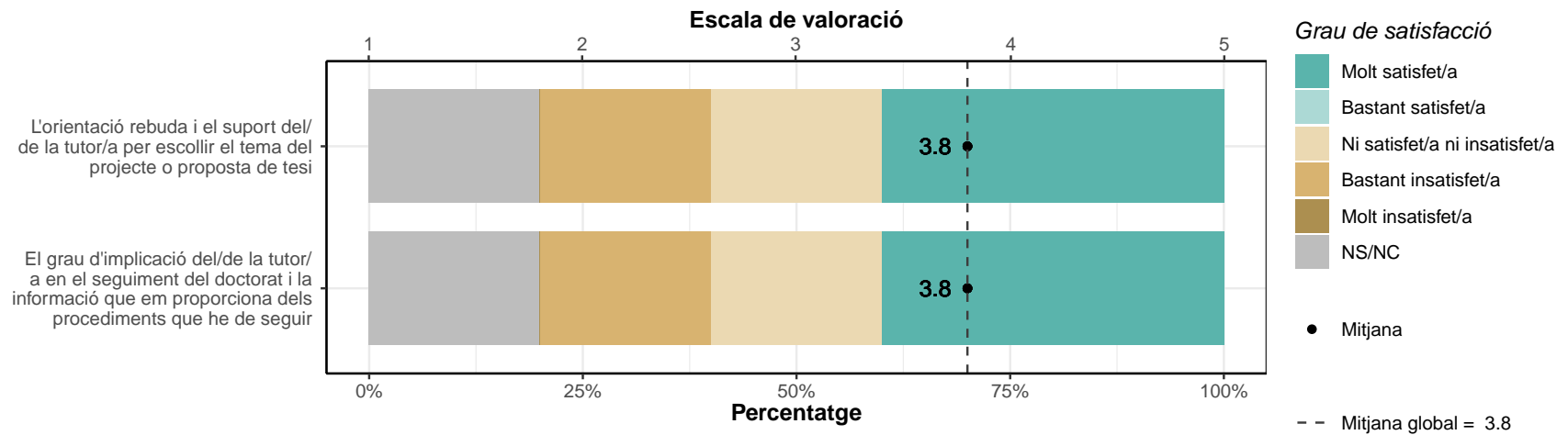


E3. Valoreu el vostre grau de satisfacció pel que fa a:

* Només els que han respost "No" a la pregunta E1

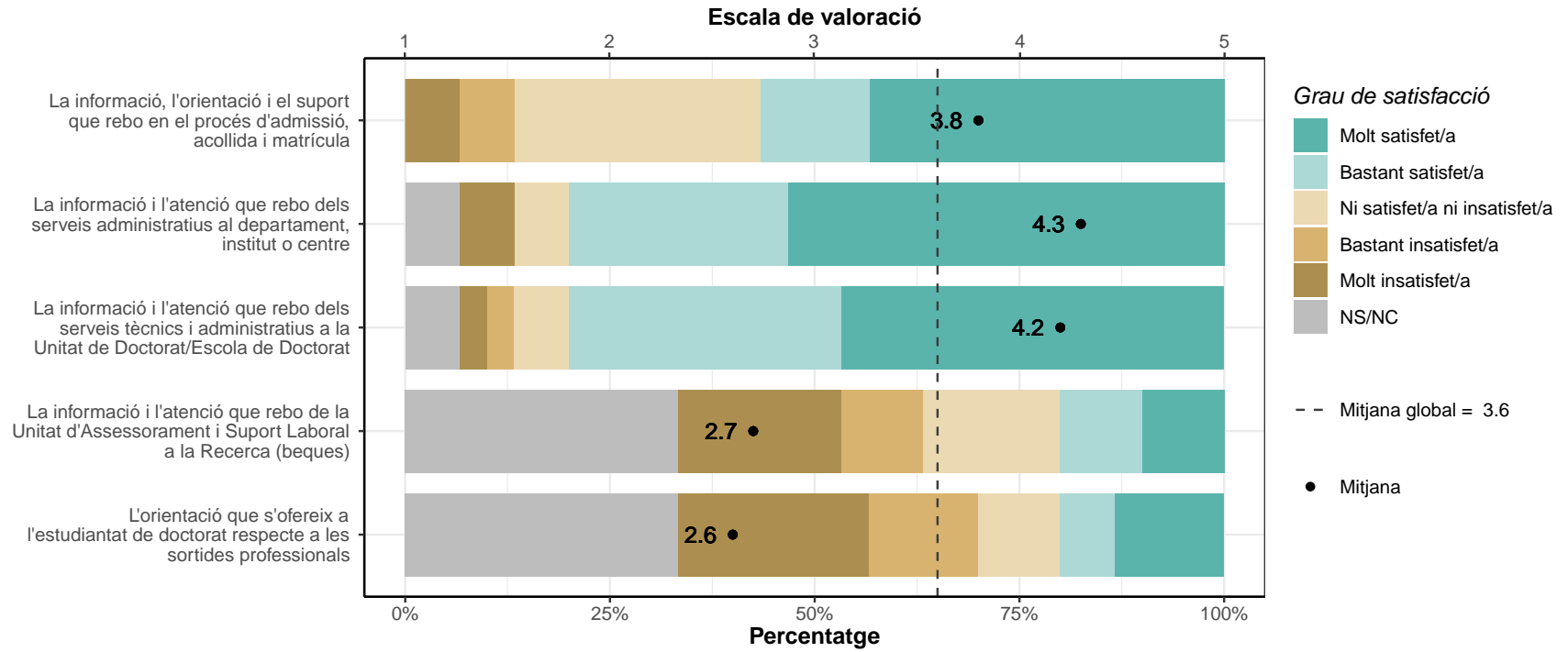
* Escala de valoració: 1=molt insatisfet/a; 5=molt satisfet/a; NS/NC

	1		2		3		4		5		NS/NC		Mitjana	Desv. tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
L'orientació rebuda i el suport del/de la tutor/a per escollir el tema del projecte o proposta de tesi	0	0	1	20	1	20	0	0	2	40	1	20	3.8	1.5
El grau d'implicació del/de la tutor/a en el seguiment del doctorat i la informació que em proporciona dels procediments que he de seguir	0	0	1	20	1	20	0	0	2	40	1	20	3.8	1.5
TOTAL	0	0	2	20	2	20	0	0	4	40	2	20	3.8	1.39



F: ORGANITZACIÓ I SUPORT ADMINISTRATIU**F1. Valoreu el vostre grau de satisfacció pel que fa a:**

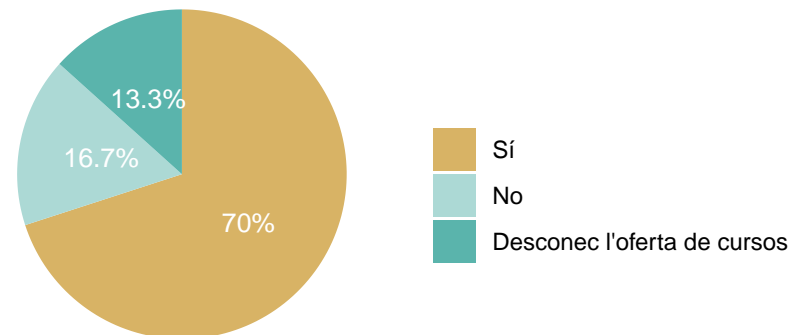
	1		2		3		4		5		NS/NC		Mitjana	Desv. tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
La informació, l'orientació i el suport que rebo en el procés d'admissió, acollida i matrícula	2	6.7	2	6.7	9	30	4	13.3	13	43.3	0	0	3.8	1.27
La informació i l'atenció que rebo dels serveis administratius al departament, institut o centre	2	6.7	0	0	2	6.7	8	26.7	16	53.3	2	6.7	4.3	1.12
La informació i l'atenció que rebo dels serveis tècnics i administratius a la Unitat de Doctorat/Escola de Doctorat	1	3.3	1	3.3	2	6.7	10	33.3	14	46.7	2	6.7	4.2	1
La informació i l'atenció que rebo de la Unitat d'Assessorament i Suport Laboral a la Recerca (beques)	6	20	3	10	5	16.7	3	10	3	10	10	33.3	2.7	1.45
L'orientació que s'ofereix a l'estudiantat de doctorat respecte a les sortides professionals	7	23.3	4	13.3	3	10	2	6.7	4	13.3	10	33.3	2.6	1.57
TOTAL	18	12	10	6.7	21	14	27	18	50	33.3	24	16	3.6	1.43



G: BIBLIOTECA

G1. Heu fet algun curs de formació de la biblioteca

	Respostes	%
Sí	21	70.0
No	5	16.7
Desconec l'oferta de cursos	4	13.3
TOTAL	30	100.0

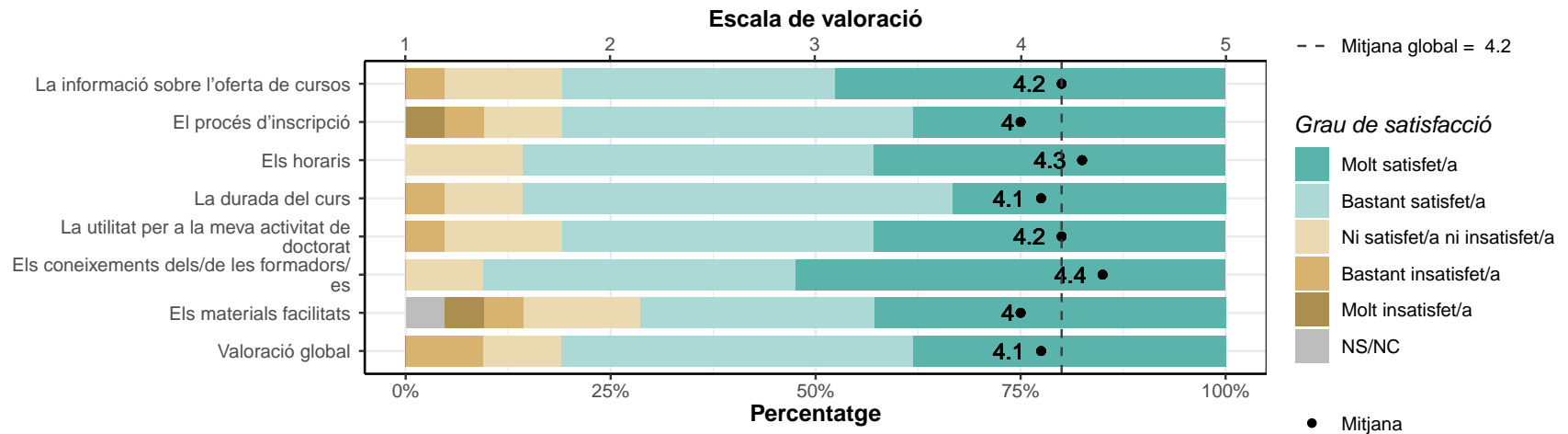


G2. Valoreu el vostre grau de satisfacció en relació amb els cursos que heu fet, pel que fa a:

* Escala de valoració: 1=molt insatisfet/a; 5=molt satisfet/a; NS/NC

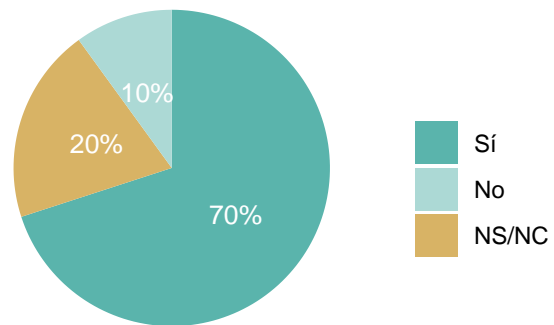
* Només consten els que han marcat "Sí" a la pregunta anterior G1

	1		2		3		4		5		NS/NC		Mitjana	Desv. tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
La informació sobre l'oferta de cursos	0	0	1	4.8	3	14.3	7	33.3	10	47.6	0	0	4.2	0.89
El procés d'inscripció	1	4.8	1	4.8	2	9.5	9	42.9	8	38.1	0	0	4	1.07
Els horaris	0	0	0	0	3	14.3	9	42.9	9	42.9	0	0	4.3	0.72
La durada del curs	0	0	1	4.8	2	9.5	11	52.4	7	33.3	0	0	4.1	0.79
La utilitat per a la meva activitat de doctorat	0	0	1	4.8	3	14.3	8	38.1	9	42.9	0	0	4.2	0.87
Els coneixements dels/de les formadors/es	0	0	0	0	2	9.5	8	38.1	11	52.4	0	0	4.4	0.68
Els materials facilitats	1	4.8	1	4.8	3	14.3	6	28.6	9	42.9	1	4.8	4	1.15
Valoració global	0	0	2	9.5	2	9.5	9	42.9	8	38.1	0	0	4.1	0.94
TOTAL	2	1.2	7	4.2	20	11.9	67	39.9	71	42.3	1	0.6	4.2	0.89



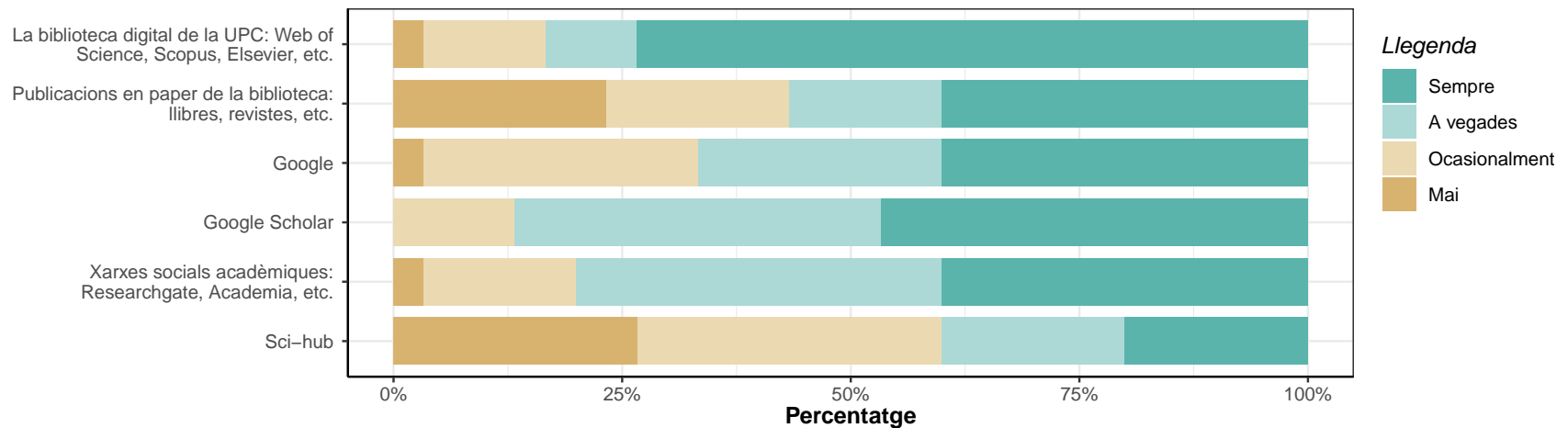
G3. En el vostre programa de doctorat, és un requisit publicar articles?

	Respostes	%
Sí	21	70
No	3	10
NS/NC	6	20
TOTAL	30	100



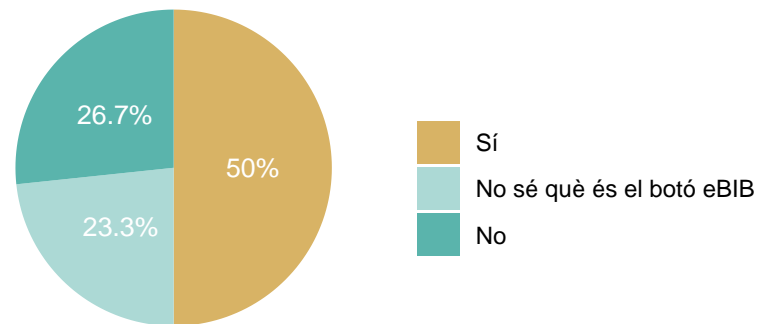
G4. Consulteu els documents (articles, llibres, normes, etc.) que necessiteu per a la vostra tesi fent ús de:

	Mai		Ocasionalment		A vegades		Sempre	
	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%
La biblioteca digital de la UPC: Web of Science, Scopus, Elsevier, etc.	1	3.3	4	13.3	3	10	22	73.3
Publicacions en paper de la biblioteca: llibres, revistes, etc.	7	23.3	6	20	5	16.7	12	40
Google	1	3.3	9	30	8	26.7	12	40
Google Scholar	0	0	4	13.3	12	40	14	46.7
Xarxes socials acadèmiques: Researchgate, Academia, etc.	1	3.3	5	16.7	12	40	12	40
Sci-hub	8	26.7	10	33.3	6	20	6	20
TOTAL	18	10	38	21.1	46	25.6	78	43.3



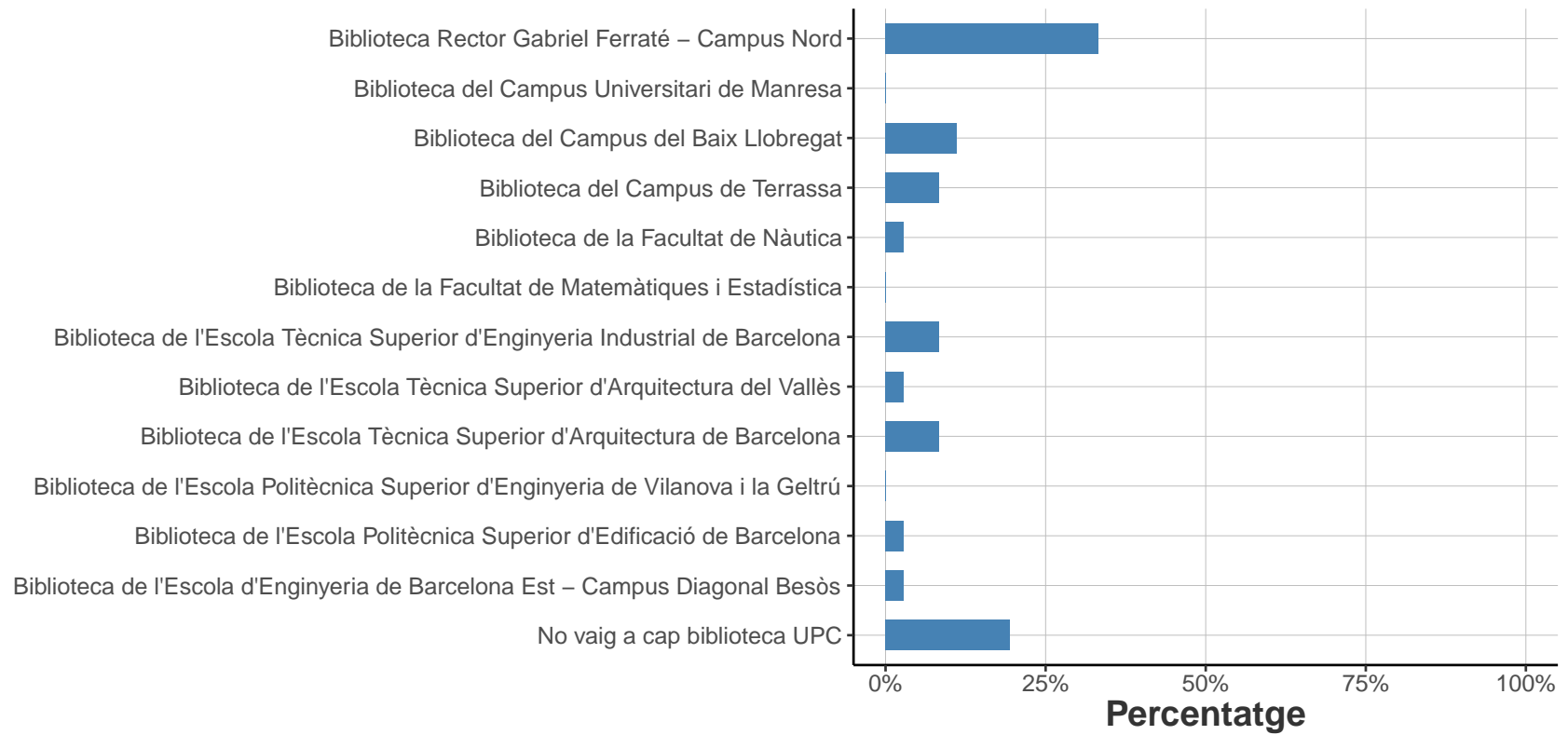
G5. Utilitzeu el botó eBIB?

	Respostes	%
Sí	15	50.0
No sé què és el botó eBIB	7	23.3
No	8	26.7
TOTAL	30	100.0



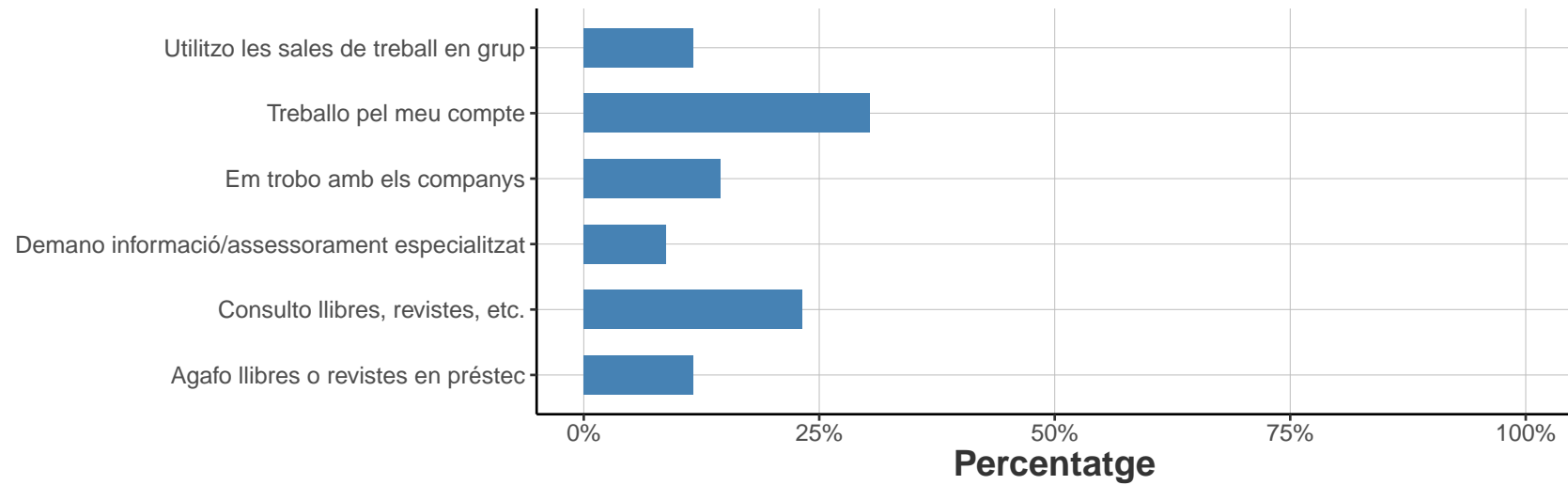
G6. A quina biblioteca aneu habitualment?* *Pregunta de resposta múltiple*

	Respostes	%
Biblioteca Rector Gabriel Ferraté - Campus Nord	12	33.3
Biblioteca del Campus Universitari de Manresa	0	0
Biblioteca del Campus del Baix Llobregat	4	11.1
Biblioteca del Campus de Terrassa	3	8.3
Biblioteca de la Facultat de Nàutica	1	2.8
Biblioteca de la Facultat de Matemàtiques i Estadística	0	0
Biblioteca de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona	3	8.3
Biblioteca de l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès	1	2.8
Biblioteca de l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona	3	8.3
Biblioteca de l'Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú	0	0
Biblioteca de l'Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona	1	2.8
Biblioteca de l'Escola d'Enginyeria de Barcelona Est - Campus Diagonal Besòs	1	2.8
No vaig a cap biblioteca UPC	7	19.4



G7. Habitualment...* *Pregunta de resposta múltiple** *Només els que no han marcat "No vaig a cap biblioteca UPC" a la pregunta G6*

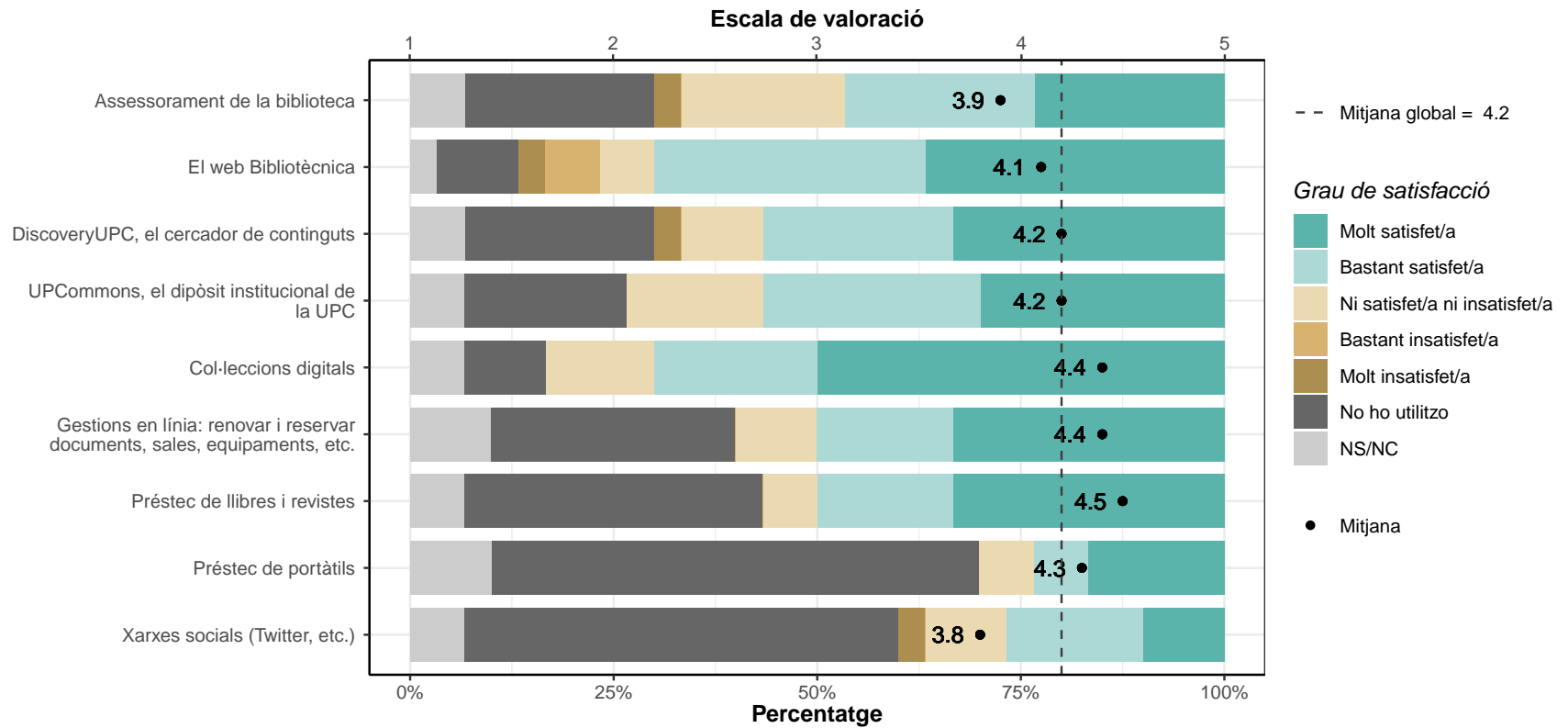
	Respostes	%
Utilitzo les sales de treball en grup	8	11.6
Treballo pel meu compte	21	30.4
Em trobo amb els companys	10	14.5
Demano informació/assessorament especialitzat	6	8.7
Consulto llibres, revistes, etc.	16	23.2
Agafa llibres o revistes en préstec	8	11.6



G8. Valoreu el vostre grau de satisfacció pel que fa als serveis, les col·leccions i els equipaments:

* Escala de valoració: 1=molt insatisfet/a; 5=molt satisfet/a; NS/NC i No ho utilitzo

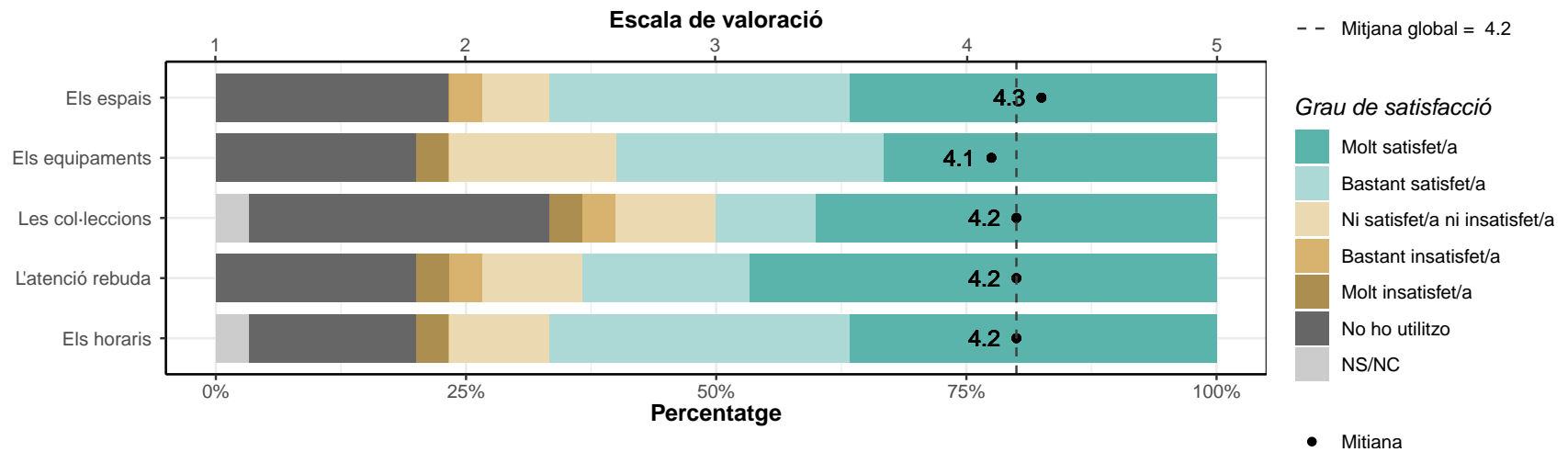
	1		2		3		4		5		No ho utilitzo		NS/NC		Mitjana	Desv. tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Assessorament de la biblioteca	1	3.3	0	0	6	20	7	23.3	7	23.3	7	23.3	2	6.7	3.9	1.04
El web Bibliotècnica	1	3.3	2	6.7	2	6.7	10	33.3	11	36.7	3	10	1	3.3	4.1	1.09
DiscoveryUPC, el cercador de continguts	1	3.3	0	0	3	10	7	23.3	10	33.3	7	23.3	2	6.7	4.2	1.03
UPCommons, el dipòsit institucional de la UPC	0	0	0	0	5	16.7	8	26.7	9	30	6	20	2	6.7	4.2	0.8
Col·leccions digitals	0	0	0	0	4	13.3	6	20	15	50	3	10	2	6.7	4.4	0.77
Gestions en línia: renovar i reservar documents, sales, equipaments, etc.	0	0	0	0	3	10	5	16.7	10	33.3	9	30	3	10	4.4	0.78
Préstec de llibres i revistes	0	0	0	0	2	6.7	5	16.7	10	33.3	11	36.7	2	6.7	4.5	0.72
Préstec de portàtils	0	0	0	0	2	6.7	2	6.7	5	16.7	18	60	3	10	4.3	0.87
Xarxes socials (Twitter, etc.)	1	3.3	0	0	3	10	5	16.7	3	10	16	53.3	2	6.7	3.8	1.14
TOTAL	4	1.5	2	0.7	30	11.1	55	20.4	80	29.6	80	29.6	19	7.1	4.2	0.93



G9. Valoreu el vostre grau de satisfacció pel que fa a:

* Escala de valoració: 1=molt insatisfet/a; 5=molt satisfet/a; NS/NC i No ho utilitzo

	1		2		3		4		5		No ho utilitzo		NS/NC		Mitjana	Desv. tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Els espais	0	0	1	3.3	2	6.7	9	30	11	36.7	7	23.3	0	0	4.3	0.82
Els equipaments	1	3.3	0	0	5	16.7	8	26.7	10	33.3	6	20	0	0	4.1	1.02
Les col·leccions	1	3.3	1	3.3	3	10	3	10	12	40	9	30	1	3.3	4.2	1.2
L'atenció rebuda	1	3.3	1	3.3	3	10	5	16.7	14	46.7	6	20	0	0	4.2	1.11
Els horaris	1	3.3	0	0	3	10	9	30	11	36.7	5	16.7	1	3.3	4.2	0.98
TOTAL	4	2.6	3	2	16	10.7	34	22.7	58	38.7	33	22	2	1.3	4.2	1.01

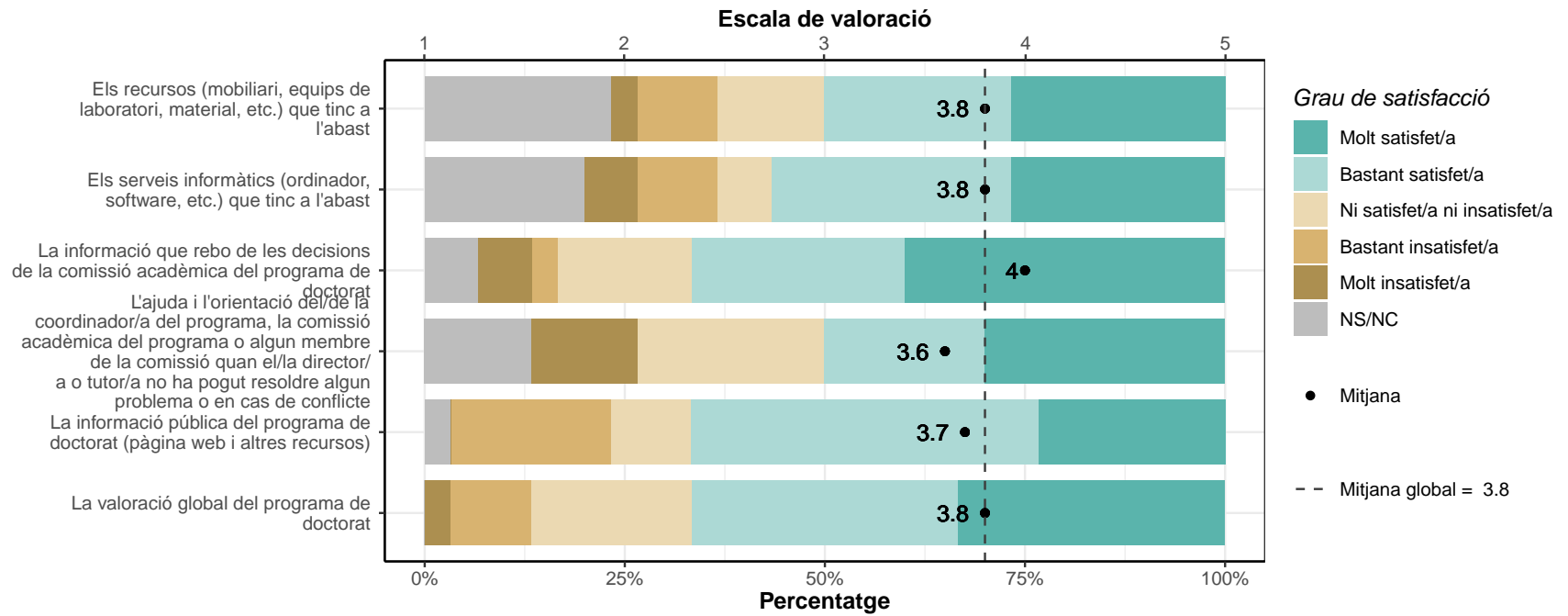


H: EL PROGRAMA DE DOCTORAT

H1. Valoreu el vostre grau de satisfacció pel que fa a:

* Escala de valoració: 1=molt insatisfet/a; 5=molt satisfet/a; NS/NC

	1		2		3		4		5		NS/NC		Mitjana	Desv. tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Els recursos (mobiliari, equips de laboratori, material, etc.) que tinc a l'abast	1	3.3	3	10	4	13.3	7	23.3	8	26.7	7	23.3	3.8	1.2
Els serveis informàtics (ordinador, software, etc.) que tinc a l'abast	2	6.7	3	10	2	6.7	9	30	8	26.7	6	20	3.8	1.29
La informació que rebo de les decisions de la comissió acadèmica del programa de doctorat	2	6.7	1	3.3	5	16.7	8	26.7	12	40	2	6.7	4	1.2
L'ajuda i l'orientació del/de la coordinador/a del programa, la comissió acadèmica del programa o algun membre de la comissió quan el/la director/a o tutor/a no ha pogut resoldre algun problema o en cas de conflicte	4	13.3	0	0	7	23.3	6	20	9	30	4	13.3	3.6	1.39
La informació pública del programa de doctorat (pàgina web i altres recursos)	0	0	6	20	3	10	13	43.3	7	23.3	1	3.3	3.7	1.07
La valoració global del programa de doctorat	1	3.3	3	10	6	20	10	33.3	10	33.3	0	0	3.8	1.12
TOTAL	10	5.5	16	8.9	27	15	53	29.4	54	30	20	11.1	3.8	1.2



H2. Recomanaries cursar estudis de doctorat a la UPC?

	Respostes	%
Sí	24	80
No	6	20
TOTAL	30	100

