



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Gabinet de Planificació, Avaluació i Qualitat

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

Programa: DOCTORAT EN RECURSOS NATURALS I MEDI AMBIENT

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

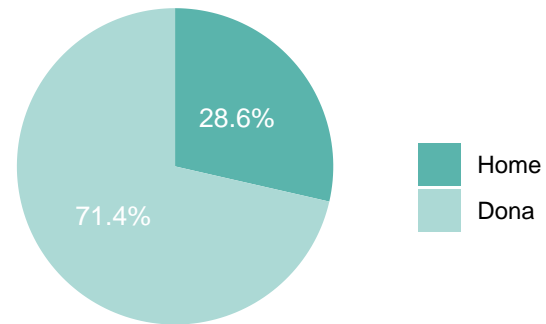
POBLACIÓ: Estudiantat de doctorat matriculat en el curs 2019-2020 (*data extracció abril 2020*)

Característiques metodològiques	
Instrument	Enquesta
Població total	21
Percentatge de participació	33.3%
Format	Digital

A: DADES PERSONALS I ACADÈMIQUES

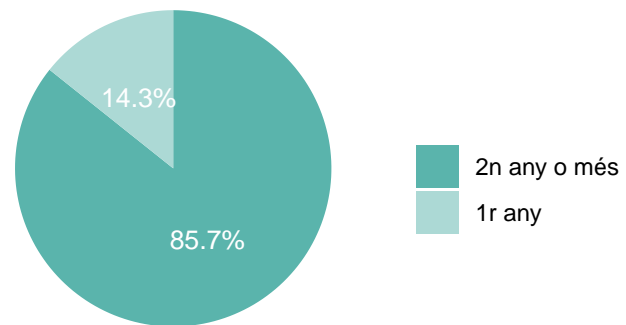
A1. Indiqueu el vostre gènere:

	Respostes	%
Home	2	28.6
Dona	5	71.4
TOTAL	7	100.0



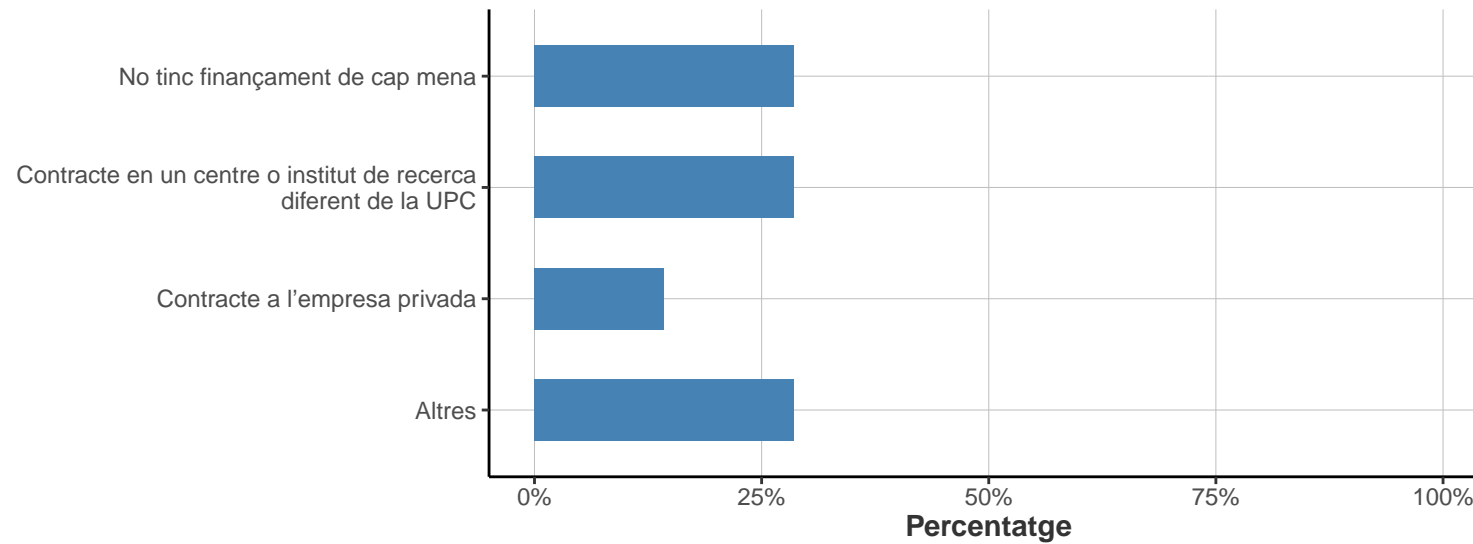
A2. Indiqueu l'any de doctorat en què us trobeu:

	Respostes	%
2n any o més	6	85.7
1r any	1	14.3
TOTAL	7	100.0



A3. Indiqueu la vostra font de finançament principal:

	Respostes	%
No tinc finançament de cap mena	2	28.6
Contracte en un centre o institut de recerca diferent de la UPC	2	28.6
Contracte a l'empresa privada	1	14.3
Altres	2	28.6
TOTAL	7	100.0



A4. Quina tasca dueu a terme a la universitat?

** Pregunta de resposta múltiple*

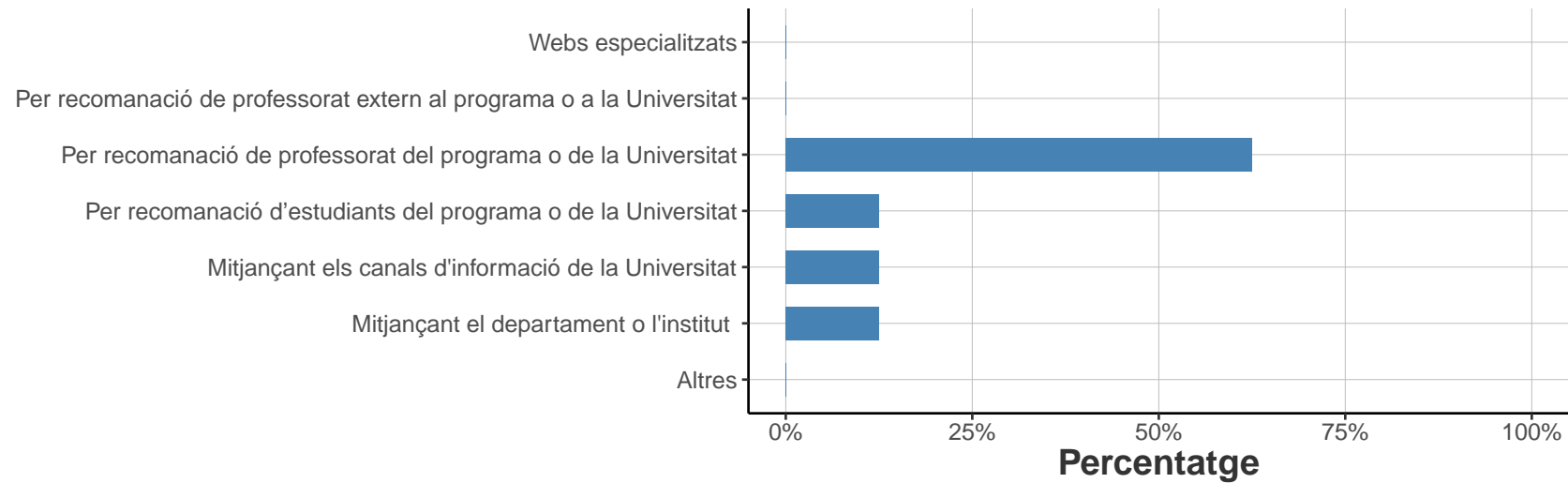
** Només contesten aquesta pregunta els que han respost "Contracte a la UPC" o "Contracte en una altra universitat" a la pregunta A3*

Ningú ha marcat cap de les dues opcions a la pregunta A3

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

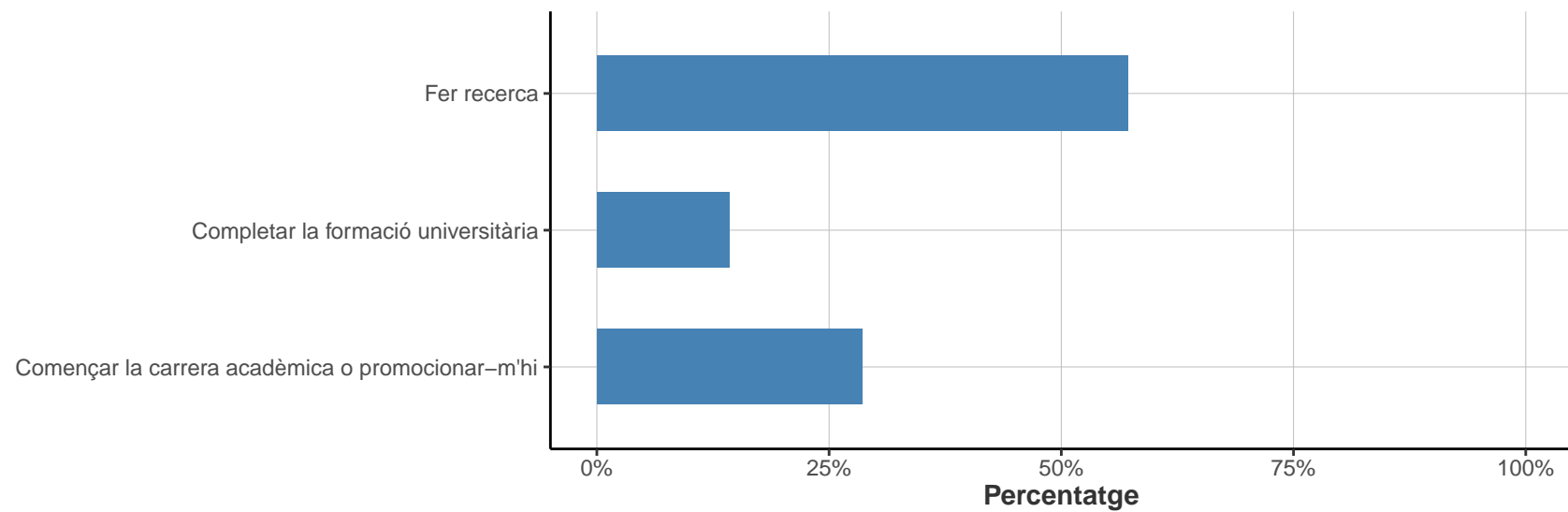
* Pregunta de resposta múltiple

	Respostes	%
Webs especialitzats	0	0
Per recomanació de professorat extern al programa o a la Universitat	0	0
Per recomanació de professorat del programa o de la Universitat	5	62.5
Per recomanació d'estudiants del programa o de la Universitat	1	12.5
Mitjançant els canals d'informació de la Universitat	1	12.5
Mitjançant el departament o l'institut	1	12.5
Altres	0	0



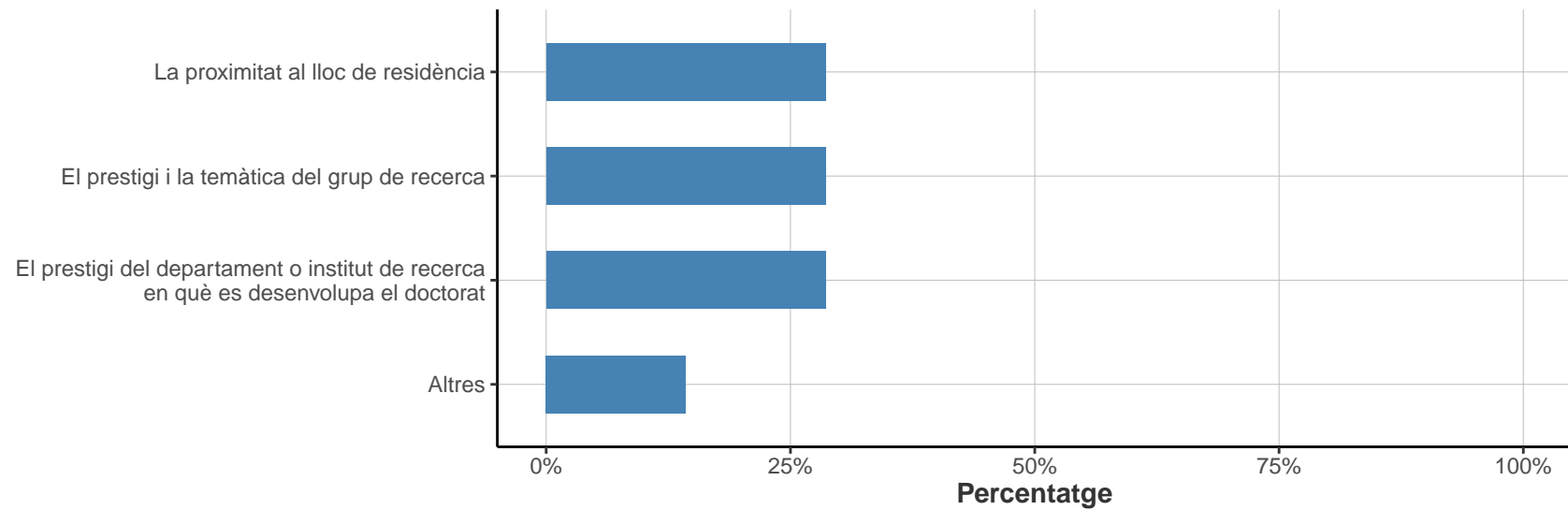
A6. Quin ha estat el motiu principal que us ha portat a fer els estudis de doctorat?

	Respostes	%
Fer recerca	4	57.1
Completar la formació universitària	1	14.3
Començar la carrera acadèmica o promocionar-m'hi	2	28.6
TOTAL	7	100.0



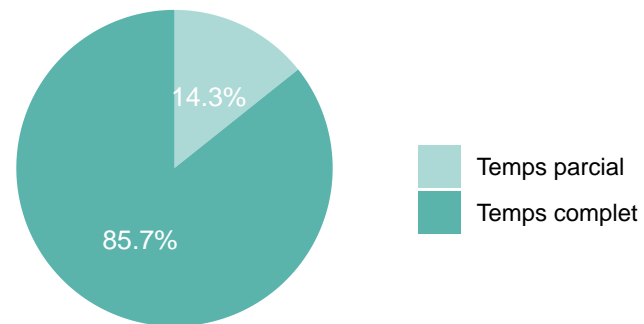
A7. Quin ha estat el motiu principal que us ha fet triar un programa de doctorat a la UPC?

	Respostes	%
La proximitat al lloc de residència	2	28.6
El prestigi i la temàtica del grup de recerca	2	28.6
El prestigi del departament o institut de recerca en què es desenvolupa el doctorat	2	28.6
Altres	1	14.3
TOTAL	7	100.0



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

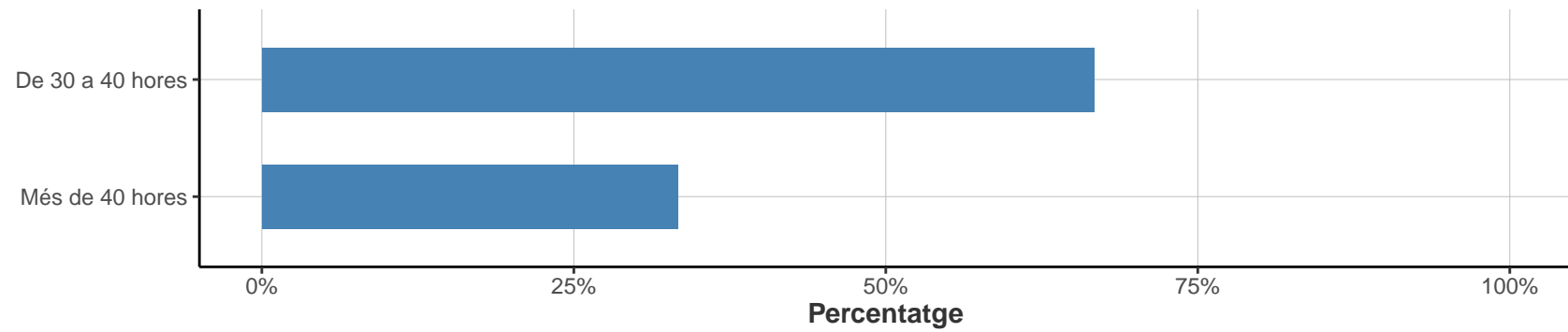
	Respostes	%
Temps parcial	1	14.3
Temps complet	6	85.7
TOTAL	7	100.0



A9. Quantes hores dediqueu a la setmana al doctorat?

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

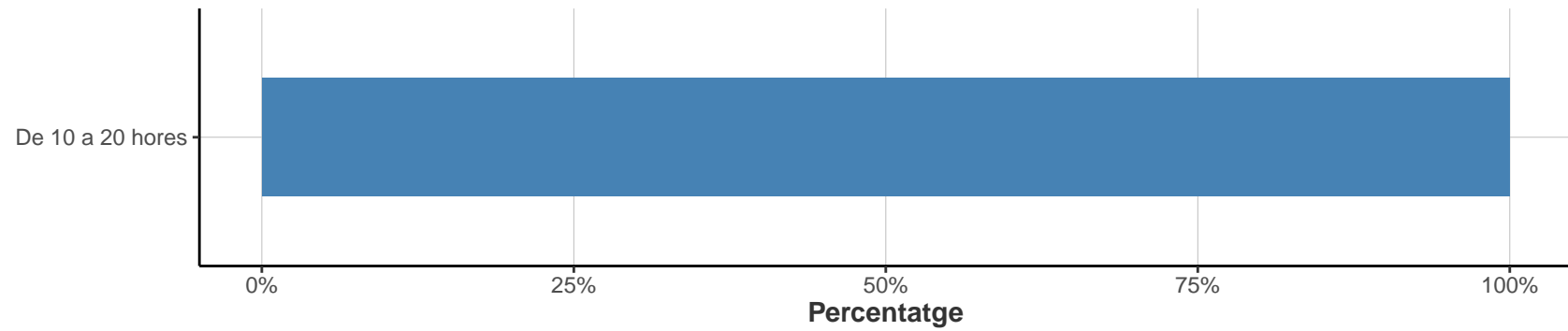
	Respostes	%
De 30 a 40 hores	4	66.7
Més de 40 hores	2	33.3
TOTAL	6	100.0



A10. Quantes hores dediqueu a la setmana al doctorat?

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

	Respostes	%
De 10 a 20 hores	1	100
TOTAL	1	100

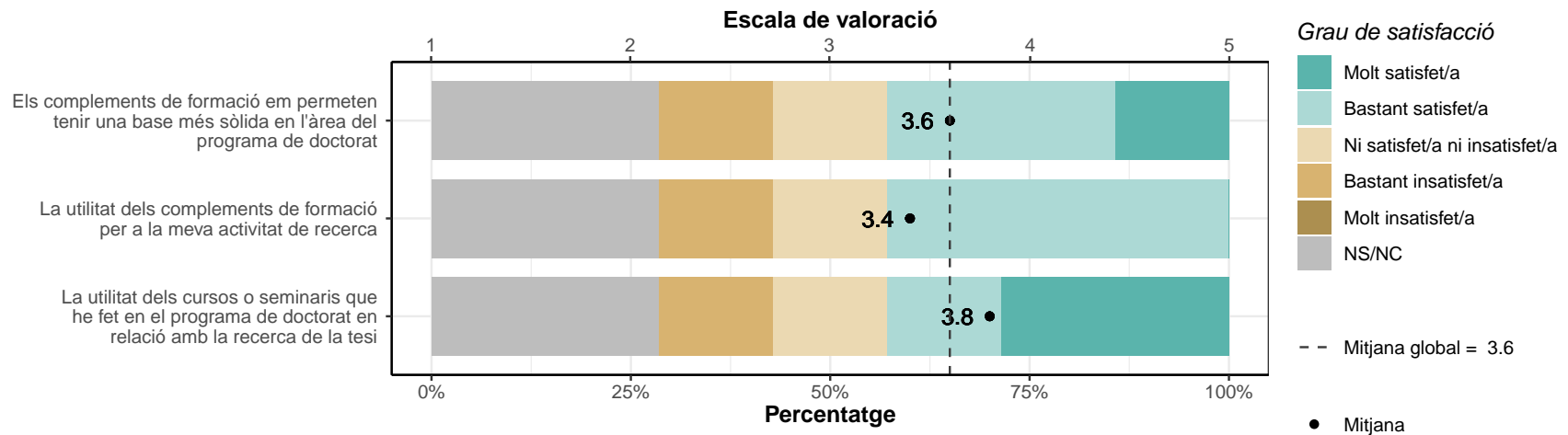


B: CURSOS DE FORMACIÓ

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	0	0	1	14.3	1	14.3	2	28.6	1	14.3	2	28.6	3.6	1.14
La utilitat dels complements de formació per a la meva activitat de recerca	0	0	1	14.3	1	14.3	3	42.9	0	0	2	28.6	3.4	0.89
La utilitat dels cursos o seminaris que he fet en el programa de doctorat en relació amb la recerca de la tesi	0	0	1	14.3	1	14.3	1	14.3	2	28.6	2	28.6	3.8	1.3
TOTAL	0	0	3	14.3	3	14.3	6	28.6	3	14.3	6	28.6	3.6	1.06

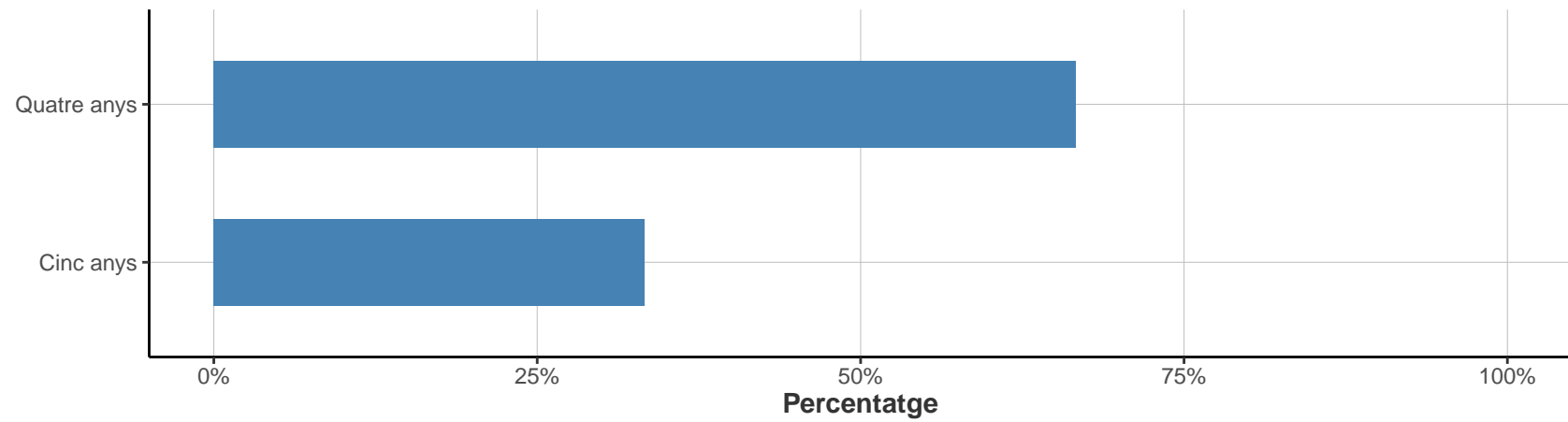


C: ASPECTES SOBRE LA TESI

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

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

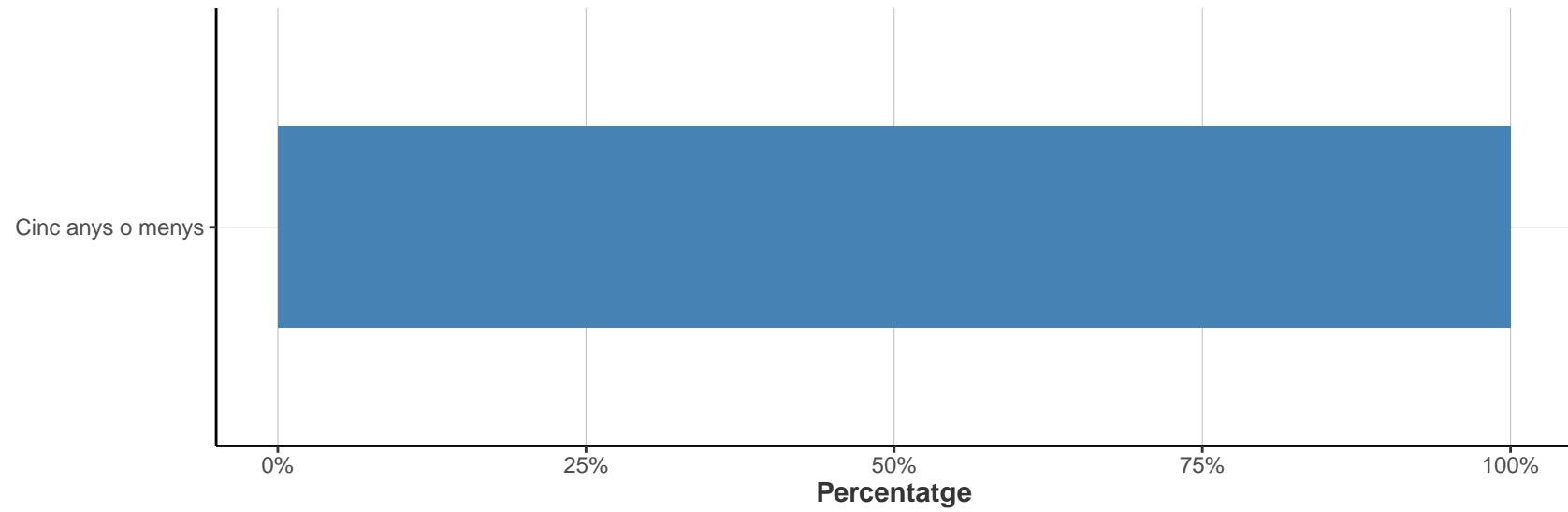
	Respostes	%
Quatre anys	4	66.7
Cinc anys	2	33.3
TOTAL	6	100.0



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

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

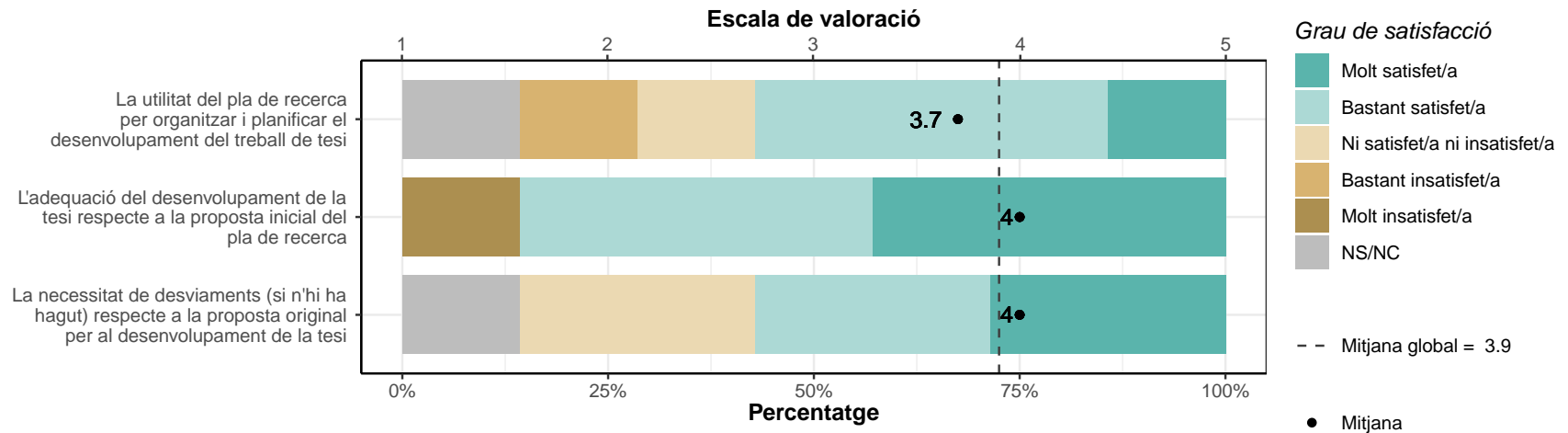
	Respostes	%
Cinc anys o menys	1	100
TOTAL	1	100



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

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

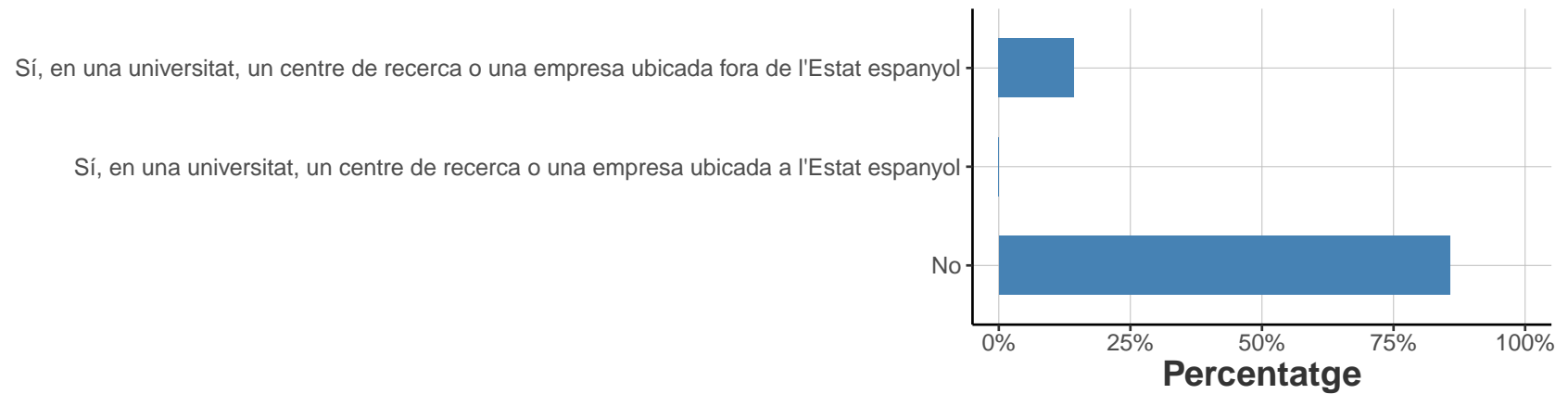
	1		2		3		4		5		NS/NC		Mitjana	Desv. tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
La utilitat del pla de recerca per organitzar i planificar el desenvolupament del treball de tesi	0	0	1	14.3	1	14.3	3	42.9	1	14.3	1	14.3	3.7	1.03
L'adequació del desenvolupament de la tesi respecte a la proposta inicial del pla de recerca	1	14.3	0	0	0	0	3	42.9	3	42.9	0	0	4	1.41
La necessitat de desviaments (si n'hi ha hagut) respecte a la proposta original per al desenvolupament de la tesi	0	0	0	0	2	28.6	2	28.6	2	28.6	1	14.3	4	0.89
TOTAL	1	4.8	1	4.8	3	14.3	8	38.1	6	28.6	2	9.5	3.9	1.1



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	1	14.3
Sí, en una universitat, un centre de recerca o una empresa ubicada a l'Estat espanyol	0	0
No	6	85.7

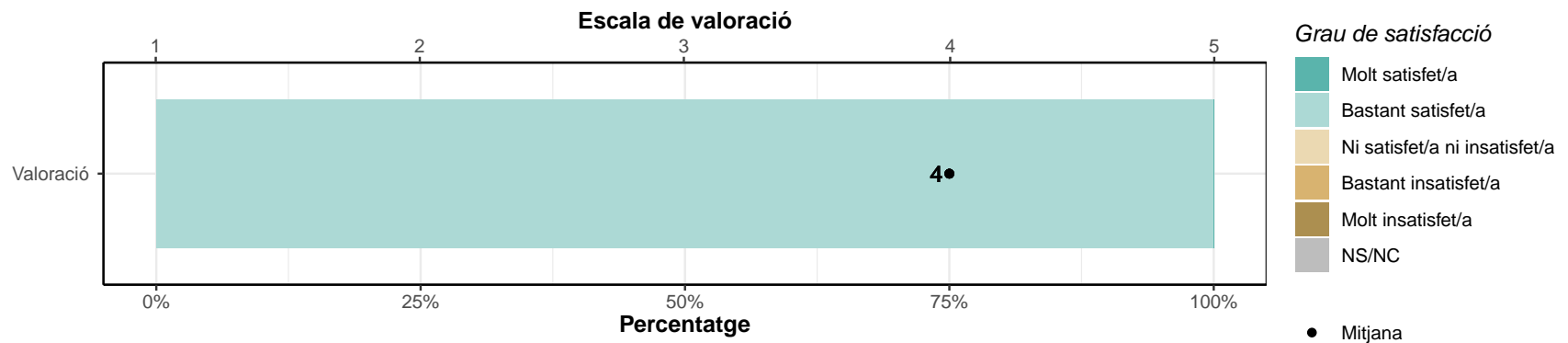


C5. Valoreu les facilitats que s'ofereixen i el suport rebut per al programa de doctorat en relació amb l'organització d'estades de recerca:

* 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

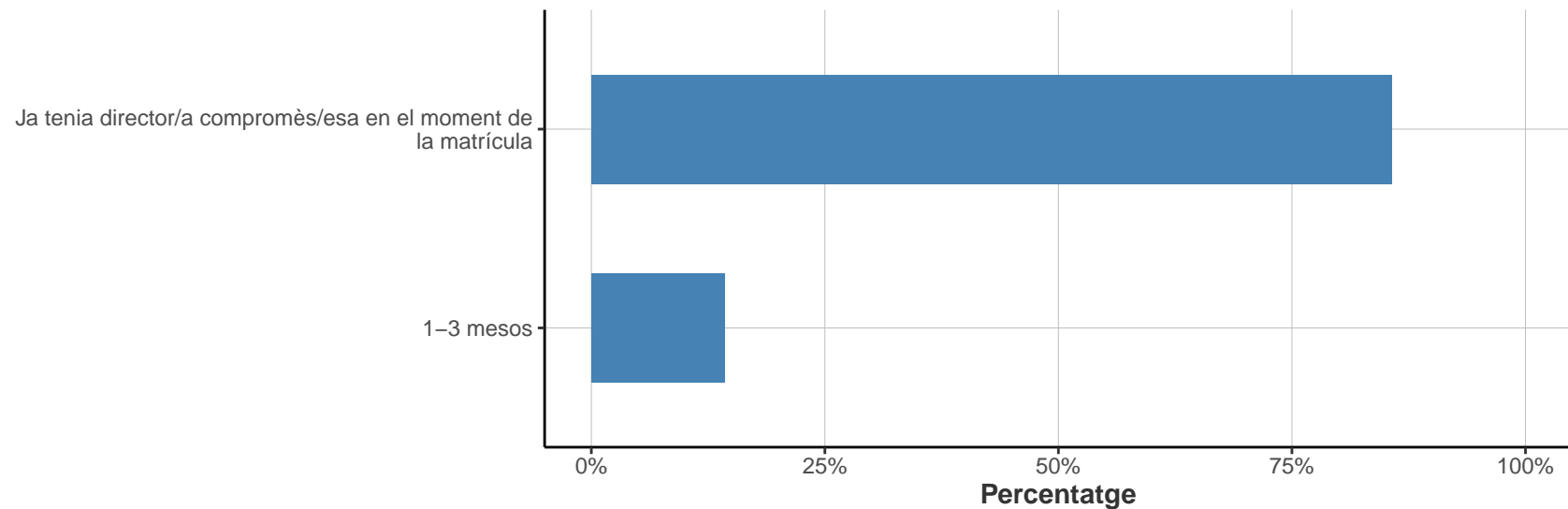
	1		2		3		4		5		NS/NC		Mitjana	Desv. tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Valoració	0	0	0	0	0	0	1	100	0	0	0	0	4	NA
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	100	0	0	0	0	4	NA



D: EL/LA DIRECTOR/A DE TESI

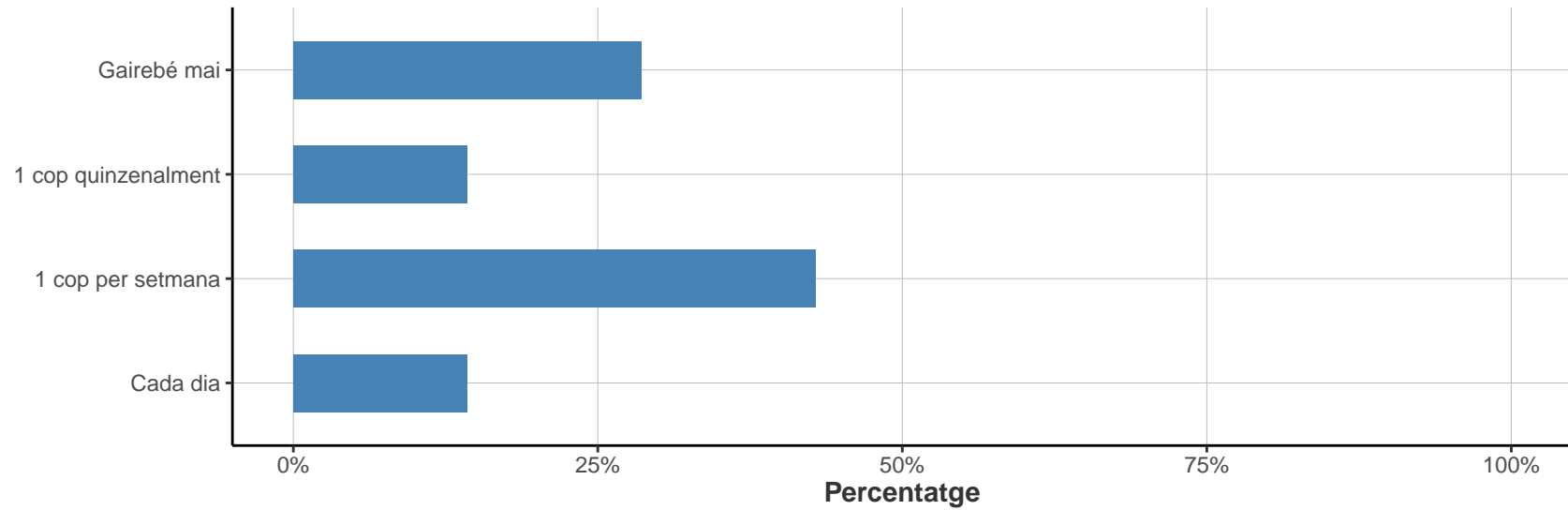
D1. Indiqueu el temps transcorregut entre la matrícula al programa de doctorat i la designació del/de la director/a de tesi:

	Respostes	%
Ja tenia director/a compromès/esa en el moment de la matrícula	6	85.7
1-3 mesos	1	14.3
TOTAL	7	100.0



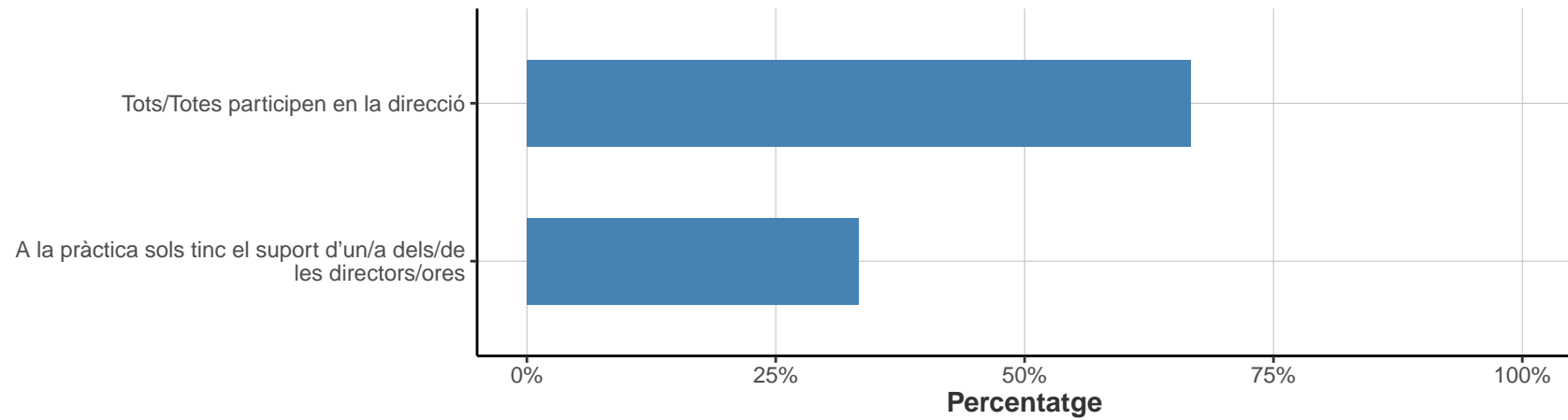
D2. Indiqueu la freqüència amb què manteniu reunions de treball o seguiment amb el/la director/a:

	Respostes	%
Gairebé mai	2	28.6
1 cop quinzenalment	1	14.3
1 cop per setmana	3	42.9
Cada dia	1	14.3
TOTAL	7	100.0



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

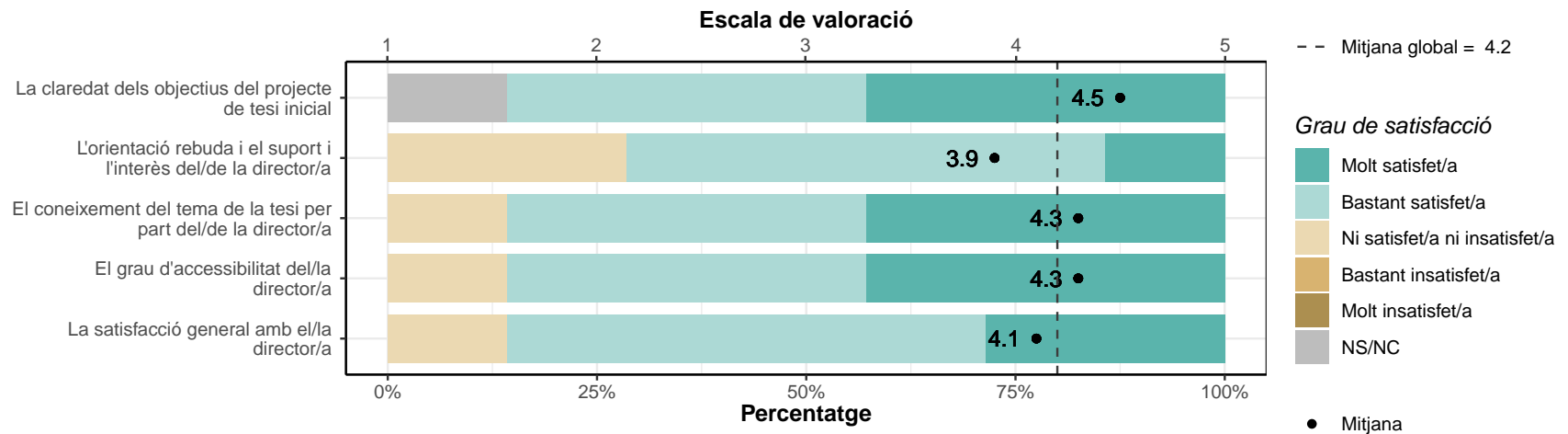
	Respostes	%
Tots/Totes participen en la direcció	4	66.7
A la pràctica sols tinc el suport d'un/a dels/de les directors/ores	2	33.3
TOTAL	6	100.0



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

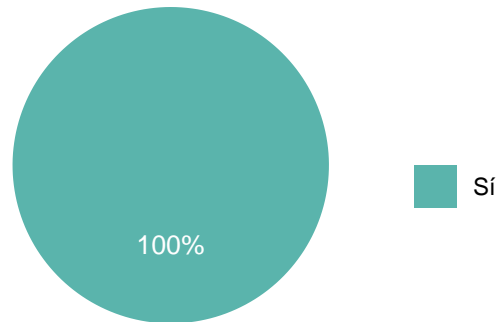
* Escala de valoració: 1=molt insatisfet/a; 5=molt satisfet/a; NS/NC

	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	0	0	0	0	0	0	3	42.9	3	42.9	1	14.3	4.5	0.55
L'orientació rebuda i el suport i l'interès del/de la director/a	0	0	0	0	2	28.6	4	57.1	1	14.3	0	0	3.9	0.69
El coneixement del tema de la tesi per part del/de la director/a	0	0	0	0	1	14.3	3	42.9	3	42.9	0	0	4.3	0.76
El grau d'accessibilitat del/la director/a	0	0	0	0	1	14.3	3	42.9	3	42.9	0	0	4.3	0.76
La satisfacció general amb el/la director/a	0	0	0	0	1	14.3	4	57.1	2	28.6	0	0	4.1	0.69
TOTAL	0	0	0	0	5	14.3	17	48.6	12	34.3	1	2.9	4.2	0.69



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

	Respostes	%
Sí	7	100
TOTAL	7	100



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

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

Ningú ha marcat 'No' a la pregunta E1

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

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

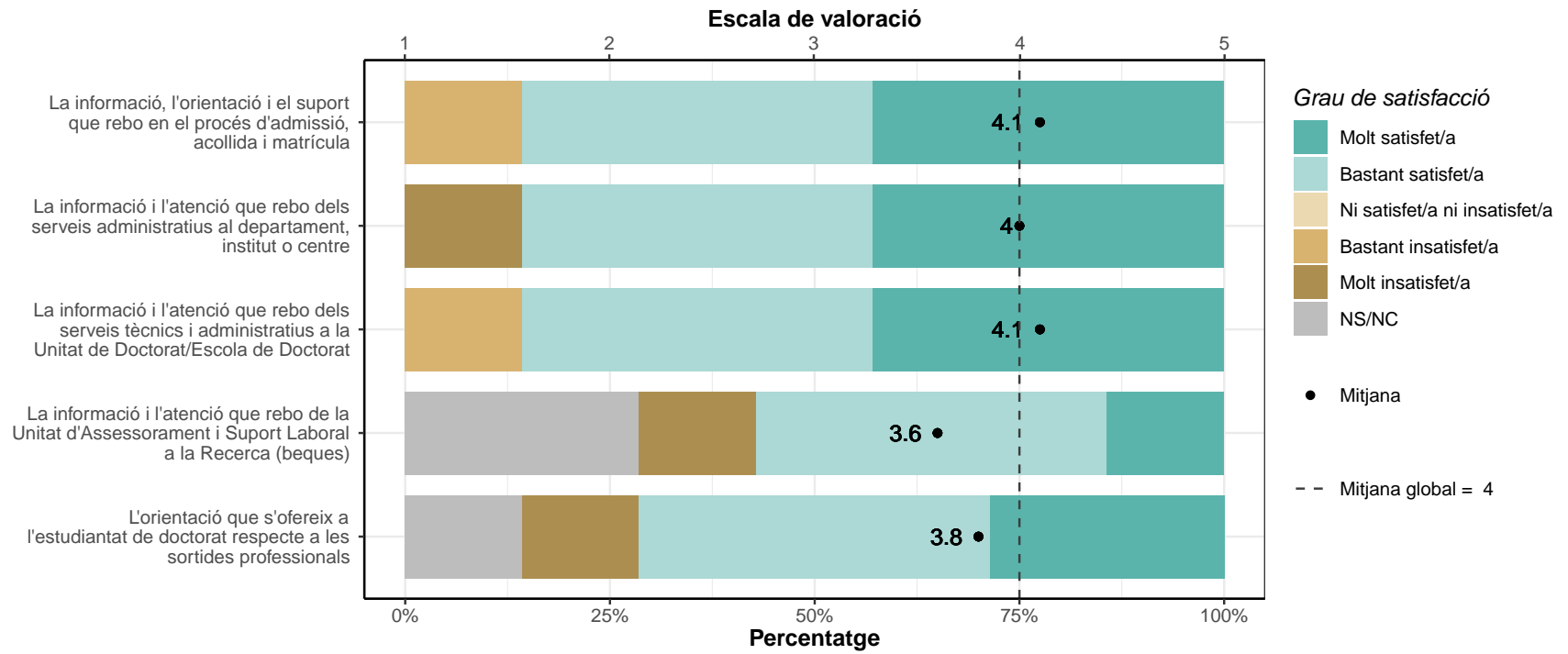
** Escala de valoració: 1=molt insatisfet/a; 5=molt satisfet/a; NS/NC*

Ningú ha marcat 'No' a la pregunta E1

F: ORGANITZACIÓ I SUPORT ADMINISTRATIU

F1. Valoreu el vostre grau de satisfacció pel que fa a:

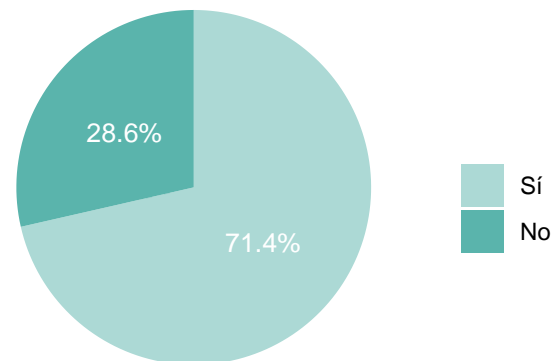
	1		2		3		4		5		NS/NC		Mitjana	Desv. tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
La informació, l'orientació i el suport que rebo en el procés d'admissió, acollida i matrícula	0	0	1	14.3	0	0	3	42.9	3	42.9	0	0	4.1	1.07
La informació i l'atenció que rebo dels serveis administratius al departament, institut o centre	1	14.3	0	0	0	0	3	42.9	3	42.9	0	0	4	1.41
La informació i l'atenció que rebo dels serveis tècnics i administratius a la Unitat de Doctorat/Escola de Doctorat	0	0	1	14.3	0	0	3	42.9	3	42.9	0	0	4.1	1.07
La informació i l'atenció que rebo de la Unitat d'Assessorament i Suport Laboral a la Recerca (beques)	1	14.3	0	0	0	0	3	42.9	1	14.3	2	28.6	3.6	1.52
L'orientació que s'ofereix a l'estudiantat de doctorat respecte a les sortides professionals	1	14.3	0	0	0	0	3	42.9	2	28.6	1	14.3	3.8	1.47
TOTAL	3	8.6	2	5.7	0	0	15	42.9	12	34.3	3	8.6	4	1.23



G: BIBLIOTECA

G1. Heu fet algun curs de formació de la biblioteca

	Respostes	%
Sí	5	71.4
No	2	28.6
TOTAL	7	100.0

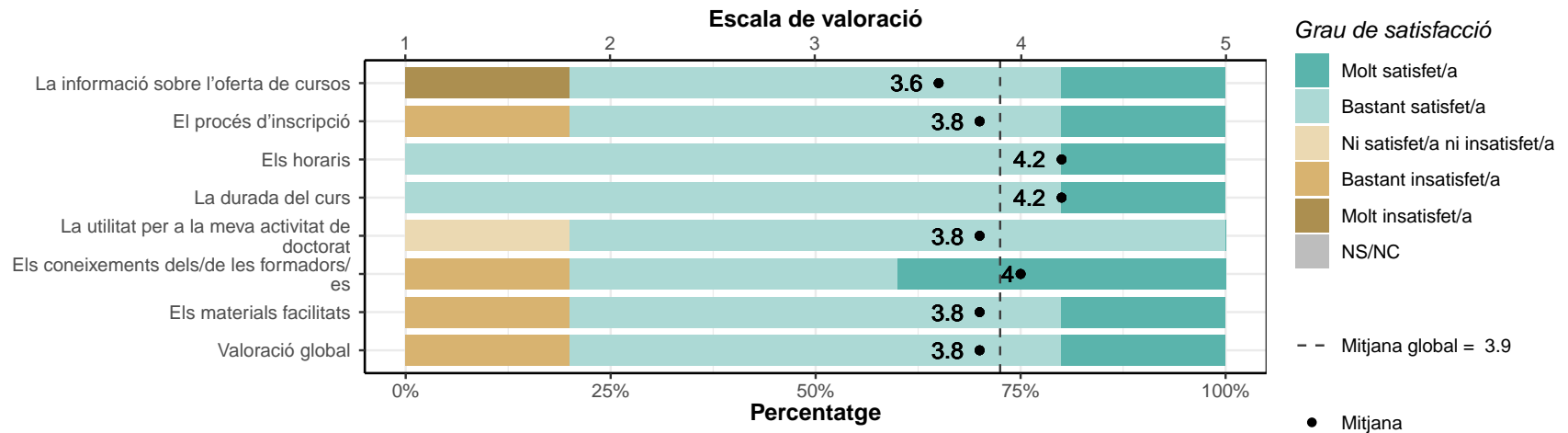


G2. Valoreu el vostre grau de satisfacció en relació amb els cursos que heu fet, pel que fa a:

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

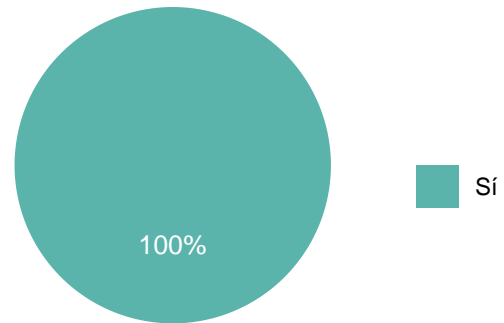
* Només consten els que han marcat "Sí" a la pregunta anterior G1

	1		2		3		4		5		NS/NC		Mitjana	Desv. tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
La informació sobre l'oferta de cursos	1	20	0	0	0	0	3	60	1	20	0	0	3.6	1.52
El procés d'inscripció	0	0	1	20	0	0	3	60	1	20	0	0	3.8	1.1
Els horaris	0	0	0	0	0	0	4	80	1	20	0	0	4.2	0.45
La durada del curs	0	0	0	0	0	0	4	80	1	20	0	0	4.2	0.45
La utilitat per a la meua activitat de doctorat	0	0	0	0	1	20	4	80	0	0	0	0	3.8	0.45
Els coneixements dels/de les formadors/es	0	0	1	20	0	0	2	40	2	40	0	0	4	1.22
Els materials facilitats	0	0	1	20	0	0	3	60	1	20	0	0	3.8	1.1
Valoració global	0	0	1	20	0	0	3	60	1	20	0	0	3.8	1.1
TOTAL	1	2.5	4	10	1	2.5	26	65	8	20	0	0	3.9	0.93



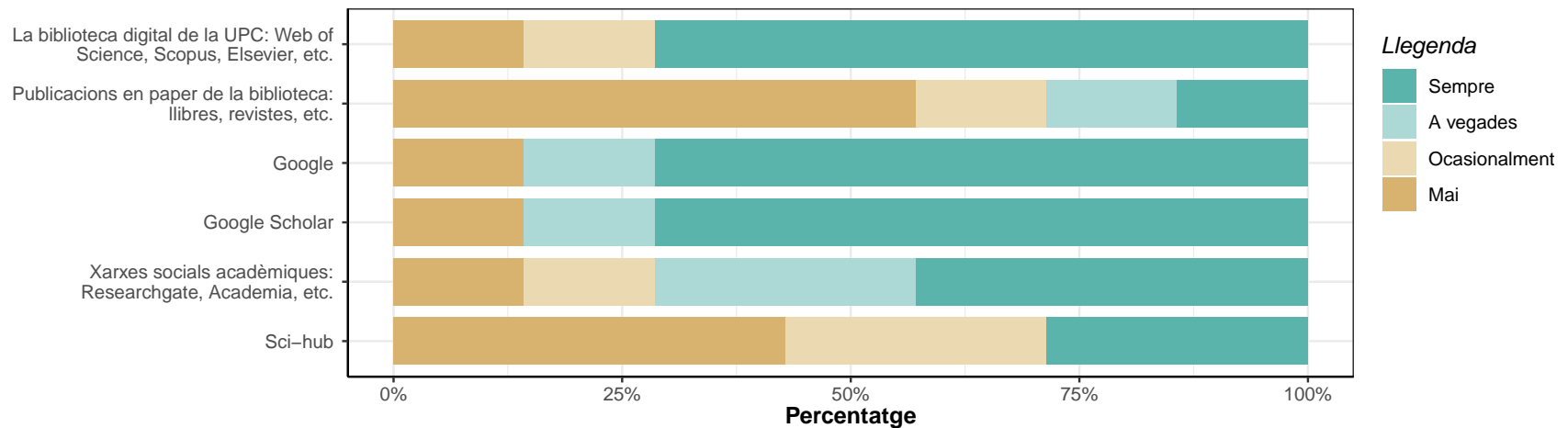
G3. En el vostre programa de doctorat, és un requisit publicar articles?

	Respostes	%
Sí	7	100
TOTAL	7	100



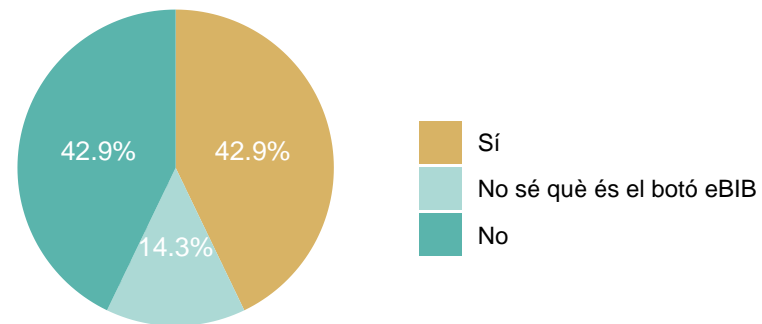
G4. Consulteu els documents (articles, llibres, normes, etc.) que necessiteu per a la vostra tesi fent ús de:

	Mai		Ocasionalment		A vegades		Sempre	
	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%
La biblioteca digital de la UPC: Web of Science, Scopus, Elsevier, etc.	1	14.3	1	14.3	0	0	5	71.4
Publicacions en paper de la biblioteca: llibres, revistes, etc.	4	57.1	1	14.3	1	14.3	1	14.3
Google	1	14.3	0	0	1	14.3	5	71.4
Google Scholar	1	14.3	0	0	1	14.3	5	71.4
Xarxes socials acadèmiques: Researchgate, Academia, etc.	1	14.3	1	14.3	2	28.6	3	42.9
Sci-hub	3	42.9	2	28.6	0	0	2	28.6
TOTAL	11	26.2	5	11.9	5	11.9	21	50



G5. Utilitzeu el botó eBIB?

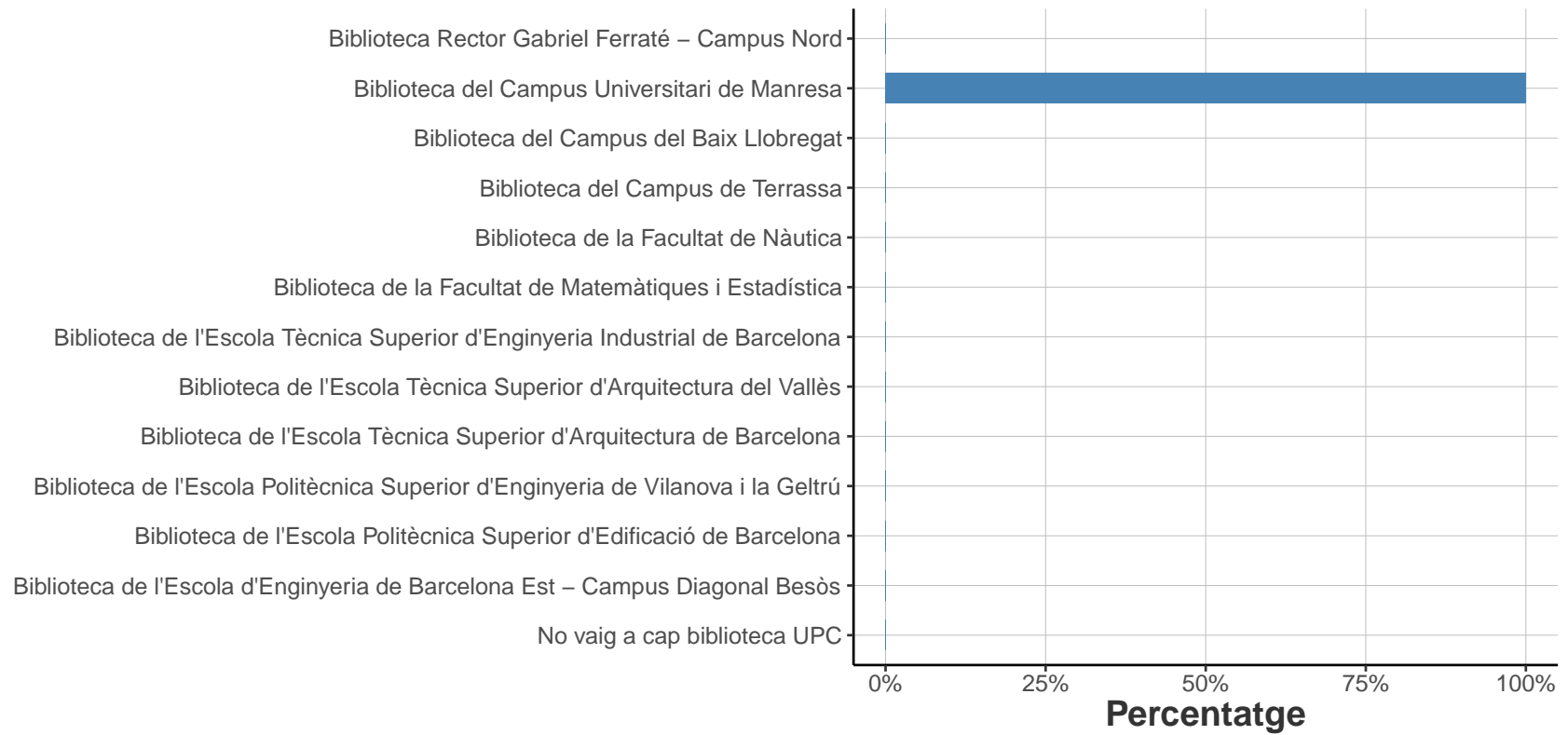
	Respostes	%
Sí	3	42.9
No sé què és el botó eBIB	1	14.3
No	3	42.9
TOTAL	7	100.0



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

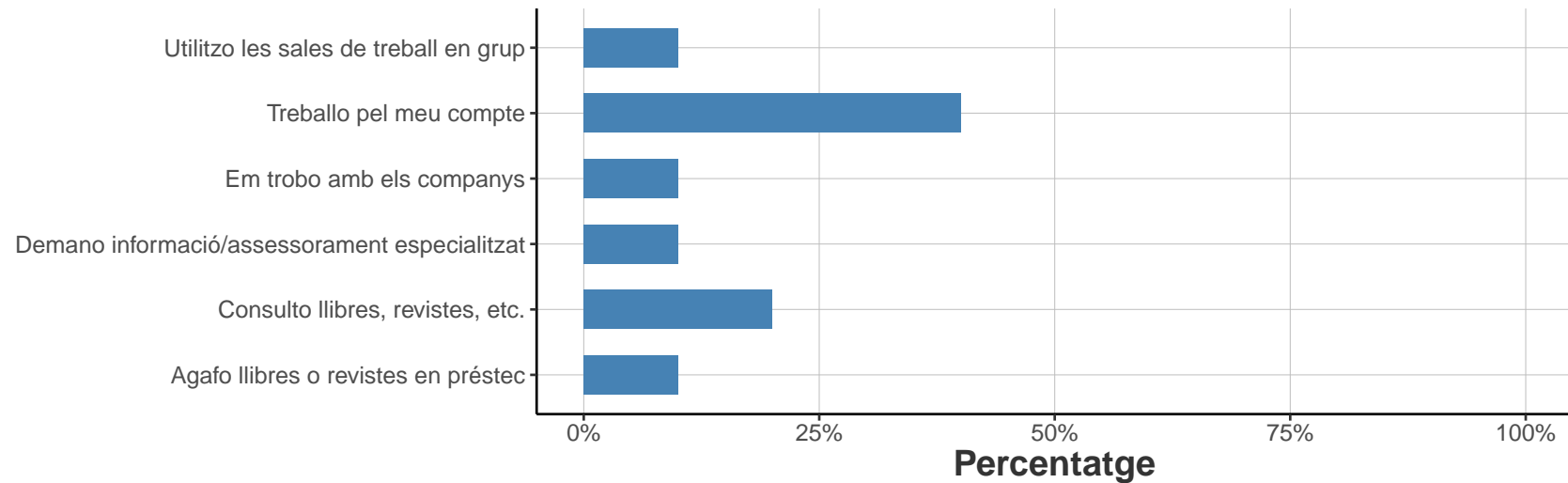
	Respostes	%
Biblioteca Rector Gabriel Ferraté - Campus Nord	0	0
Biblioteca del Campus Universitari de Manresa	4	100
Biblioteca del Campus del Baix Llobregat	0	0
Biblioteca del Campus de Terrassa	0	0
Biblioteca de la Facultat de Nàutica	0	0
Biblioteca de la Facultat de Matemàtiques i Estadística	0	0
Biblioteca de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona	0	0
Biblioteca de l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès	0	0
Biblioteca de l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona	0	0
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	0	0
Biblioteca de l'Escola d'Enginyeria de Barcelona Est - Campus Diagonal Besòs	0	0
No vaig a cap biblioteca UPC	0	0

Resultats a l'enquesta de doctorat 2019-20



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

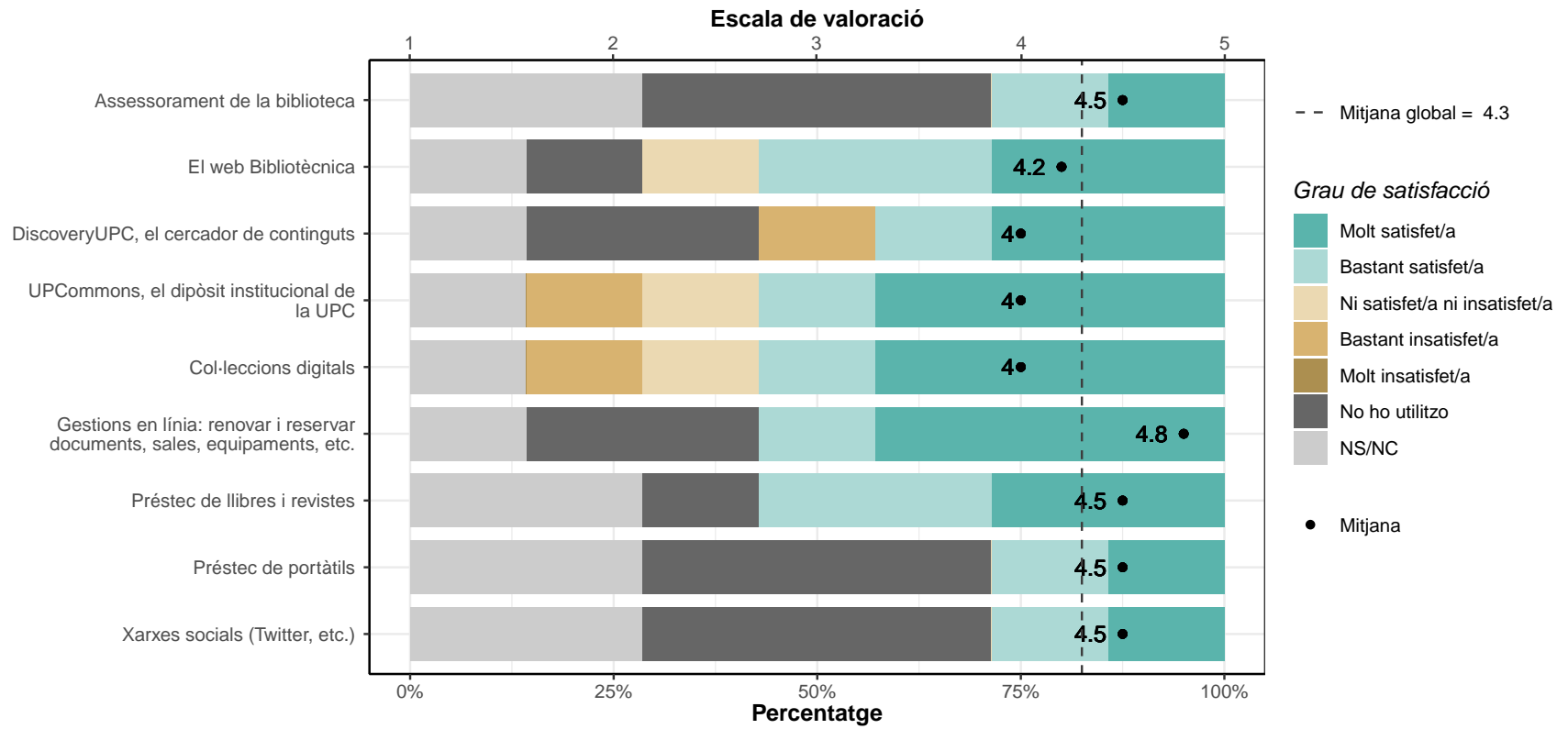
	Respostes	%
Utilitzo les sales de treball en grup	1	10
Treballo pel meu compte	4	40
Em trobo amb els companys	1	10
Demano informació/assessorament especialitzat	1	10
Consulto llibres, revistes, etc.	2	20
Agafa llibres o revistes en préstec	1	10



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

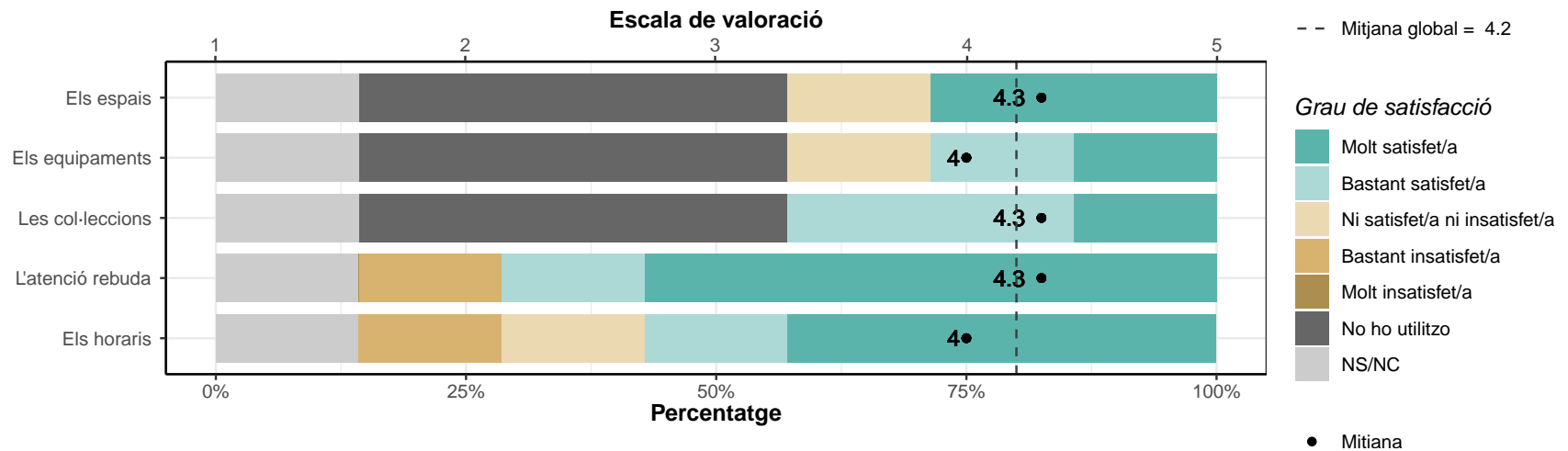
	1		2		3		4		5		No ho utilitzo		NS/NC		Mitjana	Desv. tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Assessorament de la biblioteca	0	0	0	0	0	0	1	14.3	1	14.3	3	42.9	2	28.6	4.5	0.71
El web Bibliotècnica	0	0	0	0	1	14.3	2	28.6	2	28.6	1	14.3	1	14.3	4.2	0.84
DiscoveryUPC, el cercador de continguts	0	0	1	14.3	0	0	1	14.3	2	28.6	2	28.6	1	14.3	4	1.41
UPCommons, el dipòsit institucional de la UPC	0	0	1	14.3	1	14.3	1	14.3	3	42.9	0	0	1	14.3	4	1.26
Col·leccions digitals	0	0	1	14.3	1	14.3	1	14.3	3	42.9	0	0	1	14.3	4	1.26
Gestions en línia: renovar i reservar documents, sales, equipaments, etc.	0	0	0	0	0	0	1	14.3	3	42.9	2	28.6	1	14.3	4.8	0.5
Préstec de llibres i revistes	0	0	0	0	0	0	2	28.6	2	28.6	1	14.3	2	28.6	4.5	0.58
Préstec de portàtils	0	0	0	0	0	0	1	14.3	1	14.3	3	42.9	2	28.6	4.5	0.71
Xarxes socials (Twitter, etc.)	0	0	0	0	0	0	1	14.3	1	14.3	3	42.9	2	28.6	4.5	0.71
TOTAL	0	0	3	4.8	3	4.8	11	17.5	18	28.6	15	23.8	13	20.7	4.3	0.95



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	0	0	1	14.3	0	0	2	28.6	3	42.9	1	14.3	4.3	1.15
Els equipaments	0	0	0	0	1	14.3	1	14.3	1	14.3	3	42.9	1	14.3	4	1
Les col·leccions	0	0	0	0	0	0	2	28.6	1	14.3	3	42.9	1	14.3	4.3	0.58
L'atenció rebuda	0	0	1	14.3	0	0	1	14.3	4	57.1	0	0	1	14.3	4.3	1.21
Els horaris	0	0	1	14.3	1	14.3	1	14.3	3	42.9	0	0	1	14.3	4	1.26
TOTAL	0	0	2	5.7	3	8.6	5	14.3	11	31.4	9	25.7	5	14.3	4.2	1.03

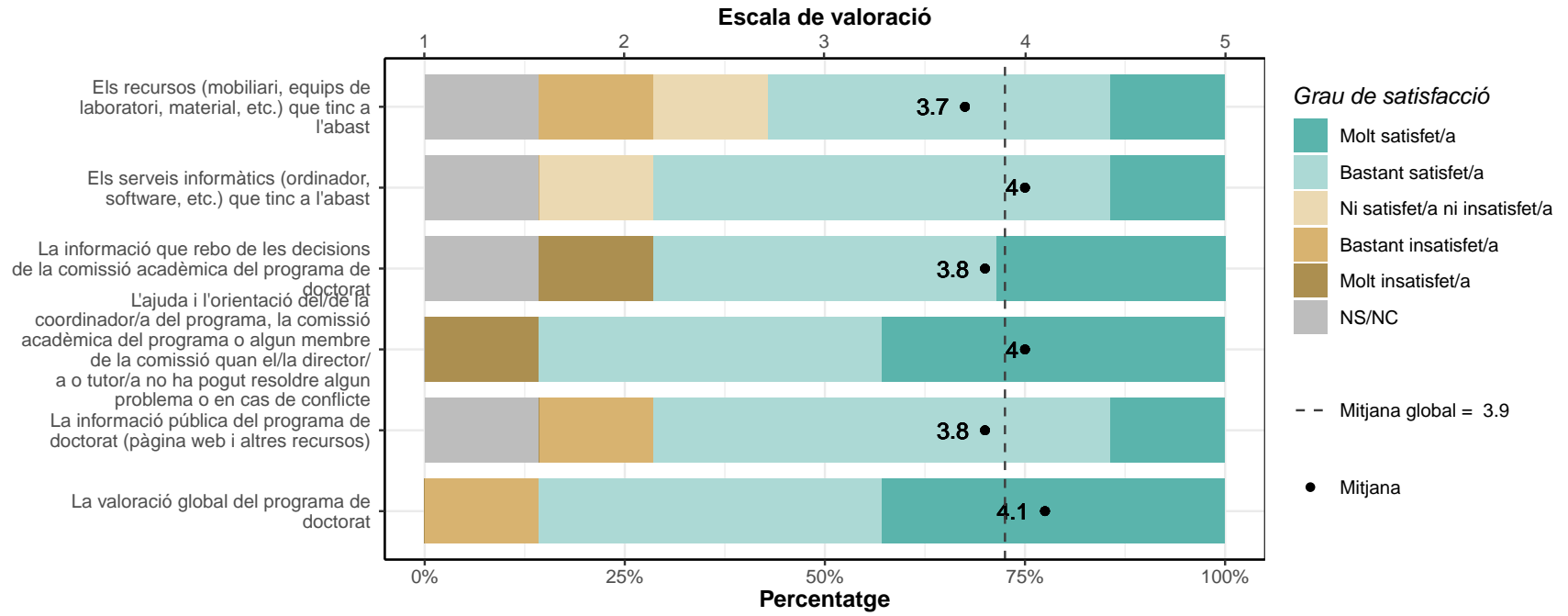


H: EL PROGRAMA DE DOCTORAT

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	0	0	1	14.3	1	14.3	3	42.9	1	14.3	1	14.3	3.7	1.03
Els serveis informàtics (ordinador, software, etc.) que tinc a l'abast	0	0	0	0	1	14.3	4	57.1	1	14.3	1	14.3	4	0.63
La informació que rebo de les decisions de la comissió acadèmica del programa de doctorat	1	14.3	0	0	0	0	3	42.9	2	28.6	1	14.3	3.8	1.47
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	1	14.3	0	0	0	0	3	42.9	3	42.9	0	0	4	1.41
La informació pública del programa de doctorat (pàgina web i altres recursos)	0	0	1	14.3	0	0	4	57.1	1	14.3	1	14.3	3.8	0.98
La valoració global del programa de doctorat	0	0	1	14.3	0	0	3	42.9	3	42.9	0	0	4.1	1.07
TOTAL	2	4.8	3	7.2	2	4.8	20	47.6	11	26.2	4	9.5	3.9	1.08



H2. Recomanaries cursar estudis de doctorat a la UPC?

	Respostes	%
Sí	6	85.7
No	1	14.3
TOTAL	7	100.0

