

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

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

*Maig-Juny de 2020*

## Índex

<b>0. Fitxa Tècnica</b>	<b>1</b>
<b>A: DADES PERSONALS I ACADÈMIQUES</b>	<b>2</b>
<b>B: CURSOS DE FORMACIÓ</b>	<b>14</b>
<b>C: ASPECTES SOBRE LA TESI</b>	<b>15</b>
<b>D: EL/LA DIRECTOR/A DE TESI</b>	<b>20</b>
<b>E: EL/LA TUTOR/A</b>	<b>24</b>
<b>F: ORGANITZACIÓ I SUPORT ADMINISTRATIU</b>	<b>27</b>
<b>G: BIBLIOTECA</b>	<b>29</b>
<b>H: EL PROGRAMA DE DOCTORAT</b>	<b>40</b>

## 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

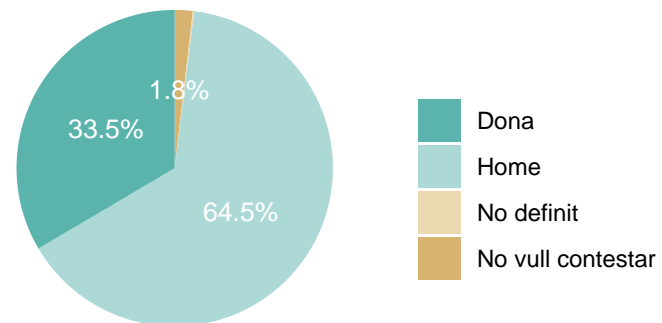
**POBLACIÓ:** Estudiantat de doctorat matriculat en el curs 2019-2020 (*data extracció abril 2020*)

Característiques metodològiques	
Instrument	Enquesta
Població total	1866
Percentatge de participació	35%
Format	Digital

## A: DADES PERSONALS I ACADÈMIQUES

A1. Indiqueu el vostre gènere:

	Respostes	%
Dona	219	33.5
Home	422	64.5
No definit	1	0.2
No vull contestar	12	1.8
TOTAL	654	100.0



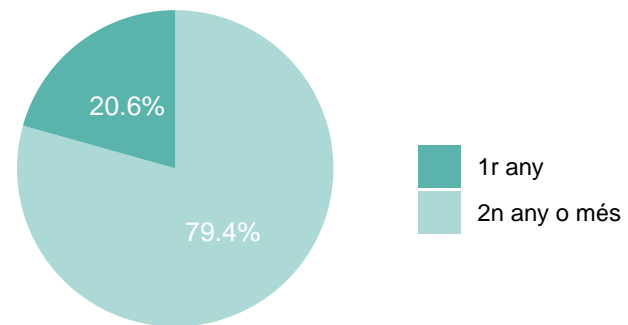
## A2. Indiqueu el programa de doctorat al qual esteu matriculats/ades:

	Respostes	Població	%
DOCTORAT EN ANÀLISI ESTRUCTURAL	5	24	20.8
DOCTORAT EN ARQUITECTURA DE COMPUTADORS	18	83	21.7
DOCTORAT EN ARQUITECTURA, ENERGIA I MEDI AMBIENT	3	8	37.5
DOCTORAT EN AUTOMÀTICA, ROBÒTICA I VISIÓ	28	84	33.3
DOCTORAT EN BIOINFORMÀTICA	5	12	41.7
DOCTORAT EN CADENA DE SUBMINISTRAMENT I DIRECCIÓ D'OPERACIONS	1	7	14.3
DOCTORAT EN CIÈNCIA I ENGINYERIA DE MATERIALS	28	43	65.1
DOCTORAT EN CIÈNCIA I TECNOLOGIA AEROESPACIAL	10	37	27.0
DOCTORAT EN CIÈNCIES DEL MAR	13	45	28.9
DOCTORAT EN COMPUTACIÓ	11	28	39.3
DOCTORAT EN ENGINYERIA AMBIENTAL	19	51	37.3
DOCTORAT EN ENGINYERIA BIOMÈDICA	14	34	41.2
DOCTORAT EN ENGINYERIA CIVIL	30	81	37.0
DOCTORAT EN ENGINYERIA DE LA CONSTRUCCIÓ	21	65	32.3
DOCTORAT EN ENGINYERIA DE PROCESSOS QUÍMICS	16	44	36.4
DOCTORAT EN ENGINYERIA DEL TERRENY	13	63	20.6
DOCTORAT EN ENGINYERIA ELÈCTRICA	13	48	27.1
DOCTORAT EN ENGINYERIA ELECTRÒNICA	20	63	31.7
DOCTORAT EN ENGINYERIA MECÀNICA, FLUIDS I AERONÀUTICA	23	60	38.3
DOCTORAT EN ENGINYERIA NÀUTICA, MARINA I RADIOELECTRÒNICA NAVAL	7	24	29.2
DOCTORAT EN ENGINYERIA NUCLEAR I DE LES RADIACIONS IONITZANTS	12	22	54.5
DOCTORAT EN ENGINYERIA ÒPTICA	14	28	50.0
DOCTORAT EN ENGINYERIA SÍSMICA I DINÀMICA ESTRUCTURAL	7	23	30.4
DOCTORAT EN ENGINYERIA TELEMÀTICA	24	46	52.2
DOCTORAT EN ENGINYERIA TÈRMICA	11	14	78.6
DOCTORAT EN ENGINYERIA TÈXTIL I PAPERERA	7	15	46.7
DOCTORAT EN ESTADÍSTICA I INVESTIGACIÓ OPERATIVA	12	36	33.3
DOCTORAT EN FÍSICA COMPUTACIONAL I APLICADA	13	45	28.9
DOCTORAT EN FOTÒNICA	52	130	40.0

DOCTORAT EN GESTIÓ I VALORACIÓ URBANA I ARQUITECTÒNICA	7	21	33.3
DOCTORAT EN INTEL·LIGÈNCIA ARTIFICIAL	10	32	31.2
DOCTORAT EN MATEMÀTICA APLICADA	26	63	41.3
DOCTORAT EN PATRIMONI ARQUITECTÒNIC, CIVIL, URBANÍSTIC I REHABILITACIÓ DE CONSTRUCCIONS EXISTENTS	9	27	33.3
DOCTORAT EN POLÍMERS I BIOPOLÍMERS	16	31	51.6
DOCTORAT EN PROJECTES ARQUITECTÒNICS	8	39	20.5
DOCTORAT EN RECURSOS NATURALS I MEDI AMBIENT	7	21	33.3
DOCTORAT EN SISTEMES D'ENERGIA ELÈCTRICA	3	11	27.3
DOCTORAT EN SOSTENIBILITAT	30	98	30.6
DOCTORAT EN TECNOLOGIA AGROALIMENTÀRIA I BIOTECNOLOGIA	9	25	36.0
DOCTORAT EN TECNOLOGIA DE L'ARQUITECTURA, DE L'EDIFICACIÓ I DE L'URBANISME	23	74	31.1
DOCTORAT EN TEORIA DEL SENYAL I COMUNICACIONS	33	96	34.4
DOCTORAT EN TEORIA I HISTÒRIA DE L'ARQUITECTURA	12	31	38.7
DOCTORAT EN URBANISME	11	34	32.4
TOTAL	654	1866	35.0

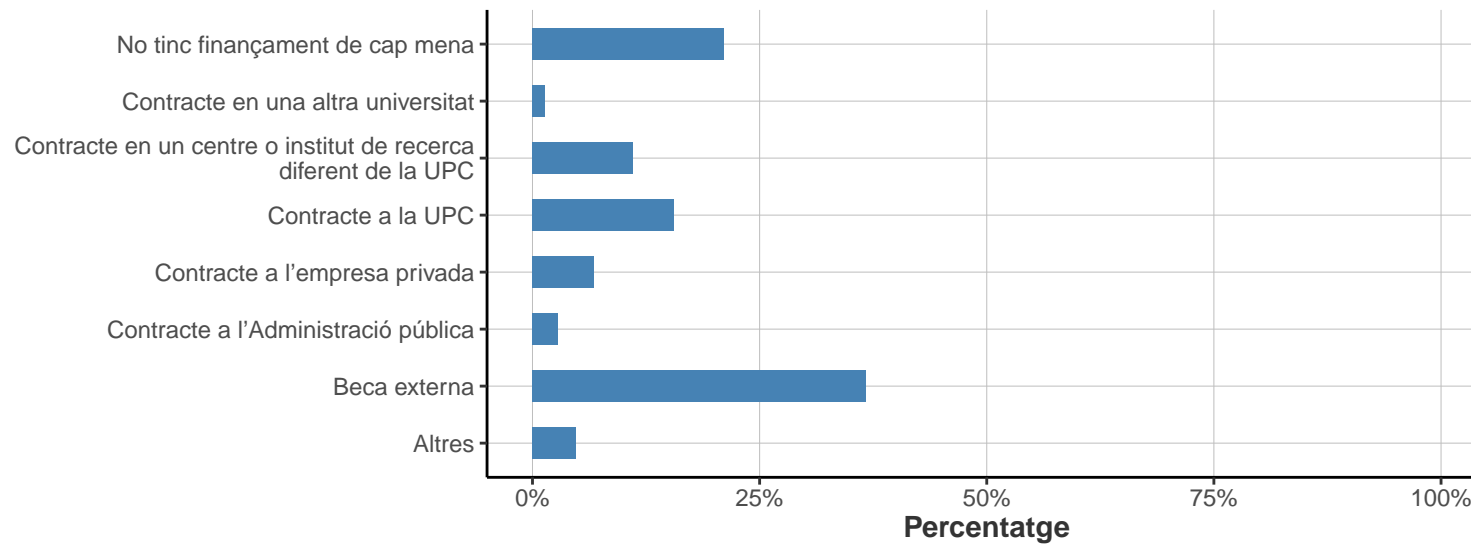
**A3. Indiqueu l'any de doctorat en què us trobeu:**

	Respostes	%
1r any	135	20.6
2n any o més	519	79.4
TOTAL	654	100.0



## A4. Indiqueu la vostra font de finançament principal:

	Respostes	%
No tinc finançament de cap mena	138	21.1
Contracte en una altra universitat	9	1.4
Contracte en un centre o institut de recerca diferent de la UPC	72	11.0
Contracte a la UPC	102	15.6
Contracte a l'empresa privada	44	6.7
Contracte a l'Administració pública	18	2.8
Beca externa	240	36.7
Altres	31	4.7
TOTAL	654	100.0



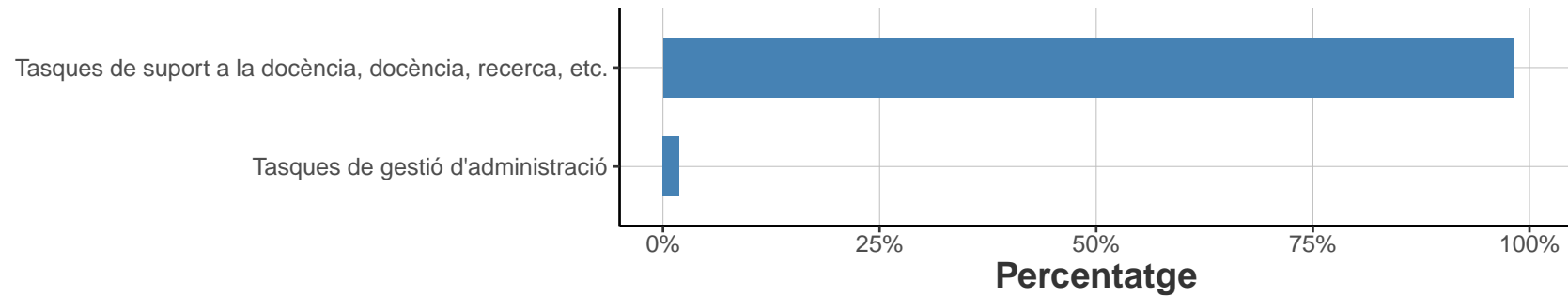


## A5. Quina tasca dueu a terme a la universitat?

\* Respostes de selecció múltiple

\* Només contesten aquesta pregunta els que han respost "Contracte a la UPC" o "Contracte en una altra universitat" a la pregunta A4

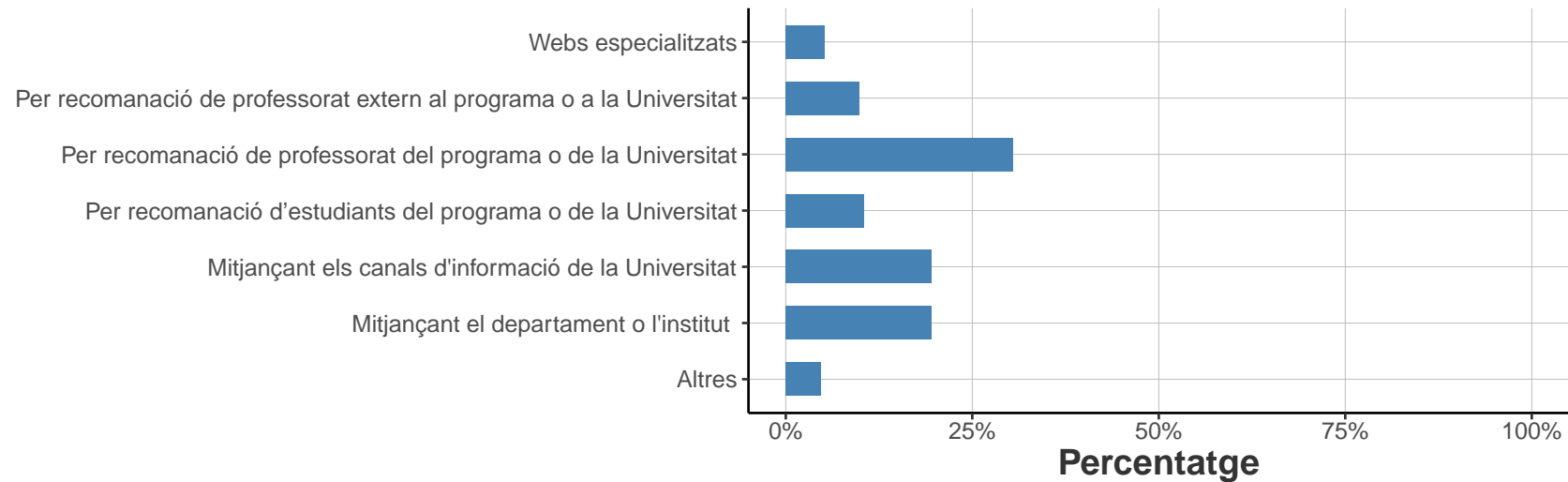
	Respostes	%
Tasques de suport a la docència, docència, recerca, etc.	101	98.1
Tasques de gestió d'administració	2	1.9



## A6. Com us heu assabentat de l'organització del programa?

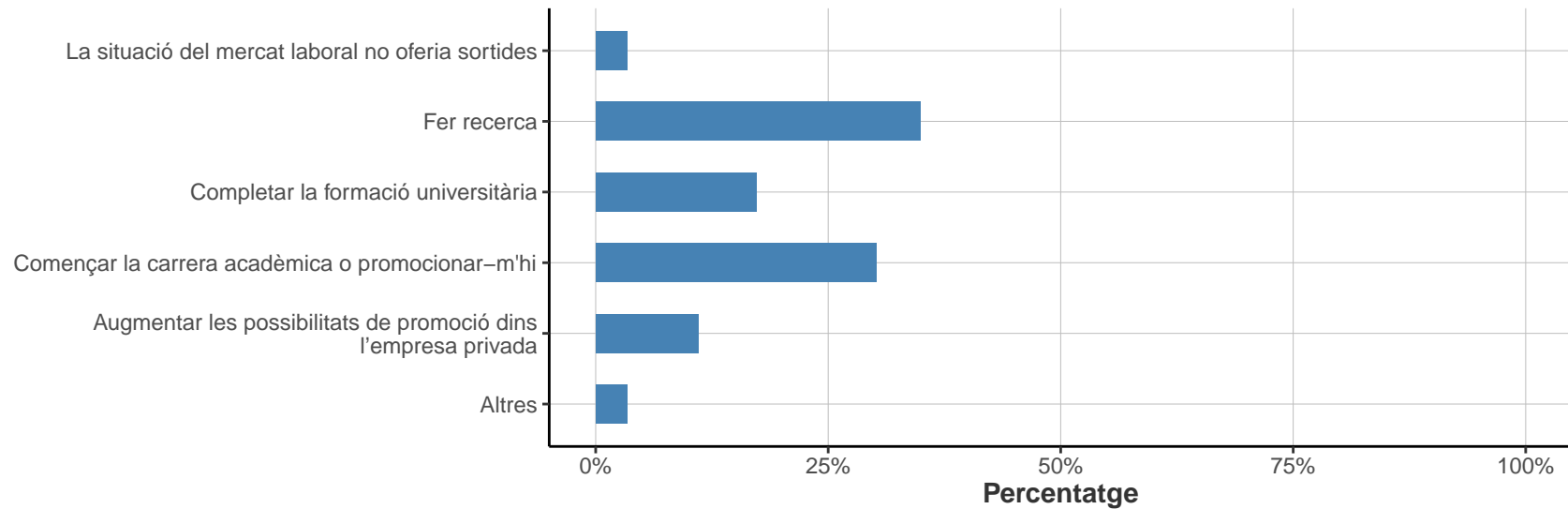
\* *Pregunta de resposta múltiple*

	Respostes	%
Webs especialitzats	43	5.2
Per recomanació de professorat extern al programa o a la Universitat	82	9.9
Per recomanació de professorat del programa o de la Universitat	253	30.5
Per recomanació d'estudiants del programa o de la Universitat	87	10.5
Mitjançant els canals d'informació de la Universitat	163	19.6
Mitjançant el departament o l'institut	163	19.6
Altres	39	4.7



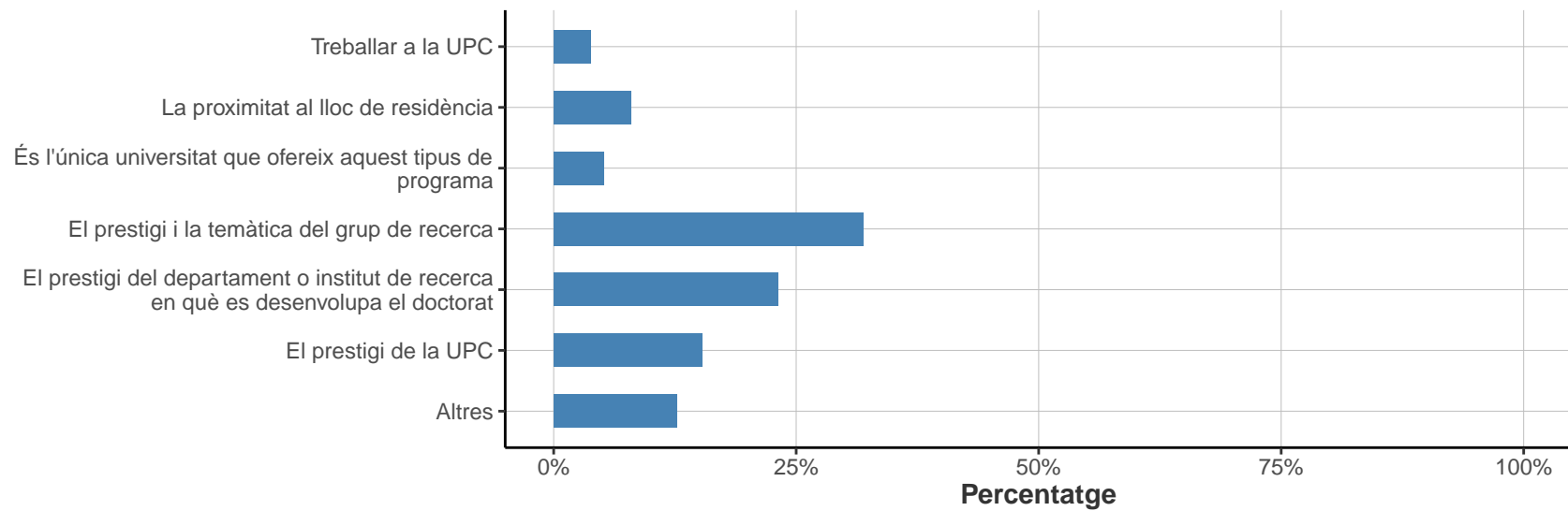
## A7. Quin ha estat el motiu principal que us ha portat a fer els estudis de doctorat?

	Respostes	%
La situació del mercat laboral no oferia sortides	22	3.4
Fer recerca	228	34.9
Completar la formació universitària	113	17.3
Començar la carrera acadèmica o promocionar-m'hi	197	30.1
Augmentar les possibilitats de promoció dins l'empresa privada	72	11.0
Altres	22	3.4
<b>TOTAL</b>	<b>654</b>	<b>100.0</b>



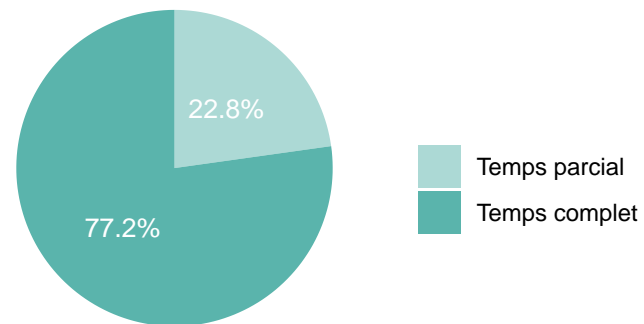
## A8. Quin ha estat el motiu principal que us ha fet triar un programa de doctorat a la UPC?

	Respostes	%
Treballar a la UPC	25	3.8
La proximitat al lloc de residència	52	8.0
És l'única universitat que ofereix aquest tipus de programa	34	5.2
El prestigi i la temàtica del grup de recerca	209	32.0
El prestigi del departament o institut de recerca en què es desenvolupa el doctorat	151	23.1
El prestigi de la UPC	100	15.3
Altres	83	12.7
TOTAL	654	100.0



**A9. Quin tipus de dedicació teniu per fer el doctorat?**

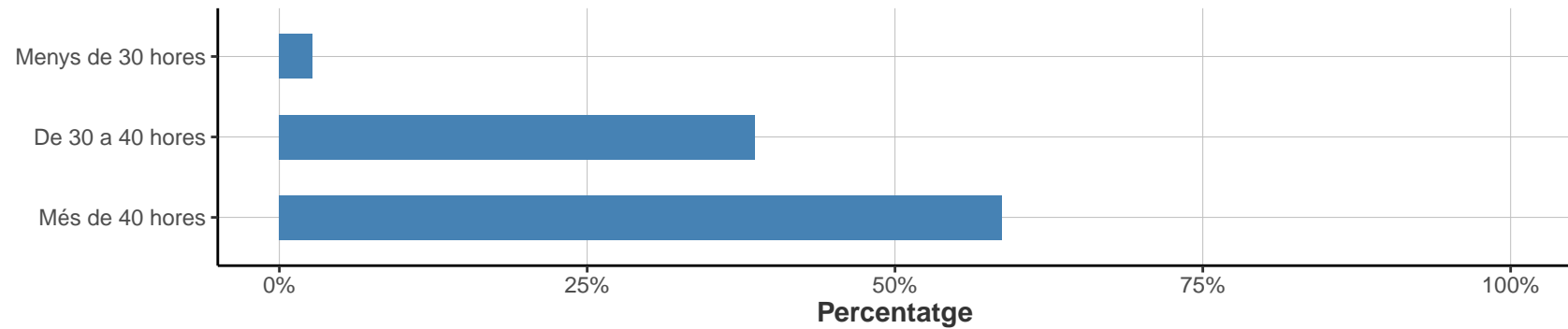
	Respostes	%
Temps parcial	149	22.8
Temps complet	505	77.2
TOTAL	654	100.0



**A10. Quantes hores dediqueu a la setmana al doctorat?**

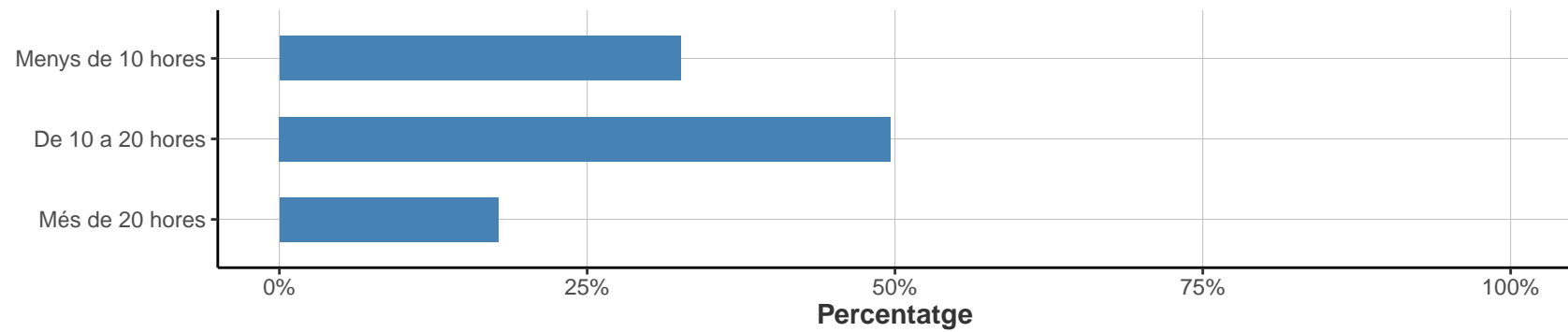
\* Només els que han respost "Temps complet" a la pregunta A9

	Respostes	%
Menys de 30 hores	13	2.7
De 30 a 40 hores	187	38.6
Més de 40 hores	284	58.7
TOTAL	484	100.0



**A11. Quantes hores dediqueu a la setmana al doctorat?**\* *Només els que han respost "Temps parcial" a la pregunta A9*

	Respostes	%
Menys de 10 hores	44	32.6
De 10 a 20 hores	67	49.6
Més de 20 hores	24	17.8
TOTAL	135	100.0

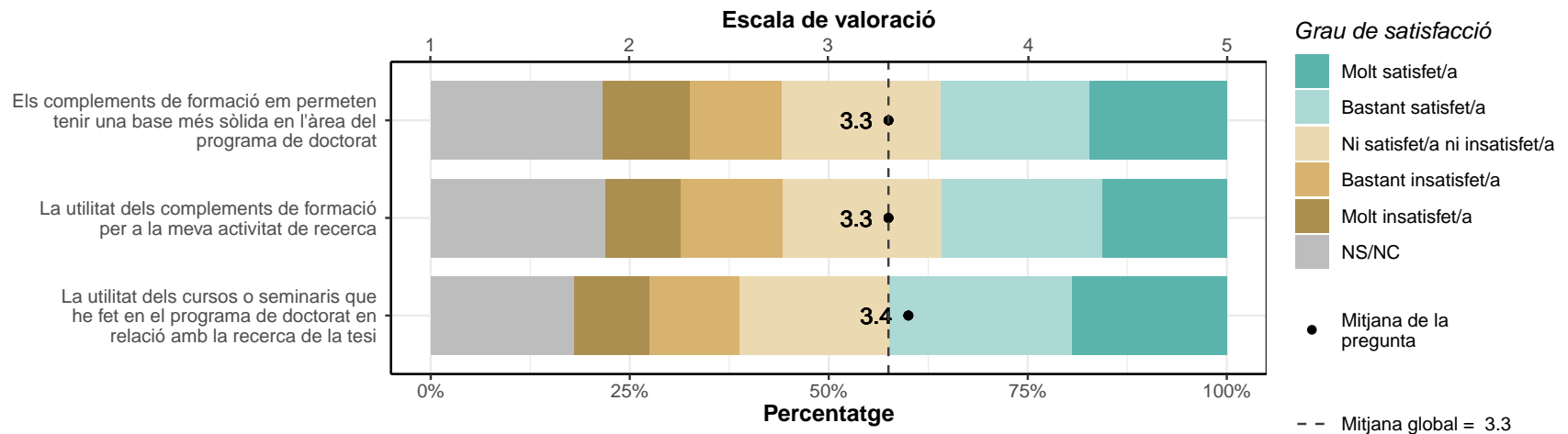


## B: CURSOS DE FORMACIÓ

### 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	71	10.9	76	11.6	130	19.9	122	18.7	113	17.3	142	21.7	3.3	1.33
La utilitat dels complements de formació per a la meva activitat de recerca	62	9.5	83	12.7	131	20	132	20.2	102	15.6	144	22	3.3	1.28
La utilitat dels cursos o seminaris que he fet en el programa de doctorat en relació amb la recerca de la tesi	62	9.5	74	11.3	123	18.8	150	22.9	127	19.4	118	18	3.4	1.3
<b>TOTAL</b>	<b>195</b>	<b>10</b>	<b>233</b>	<b>11.9</b>	<b>384</b>	<b>19.6</b>	<b>404</b>	<b>20.6</b>	<b>342</b>	<b>17.4</b>	<b>404</b>	<b>20.6</b>	<b>3.3</b>	<b>1.3</b>



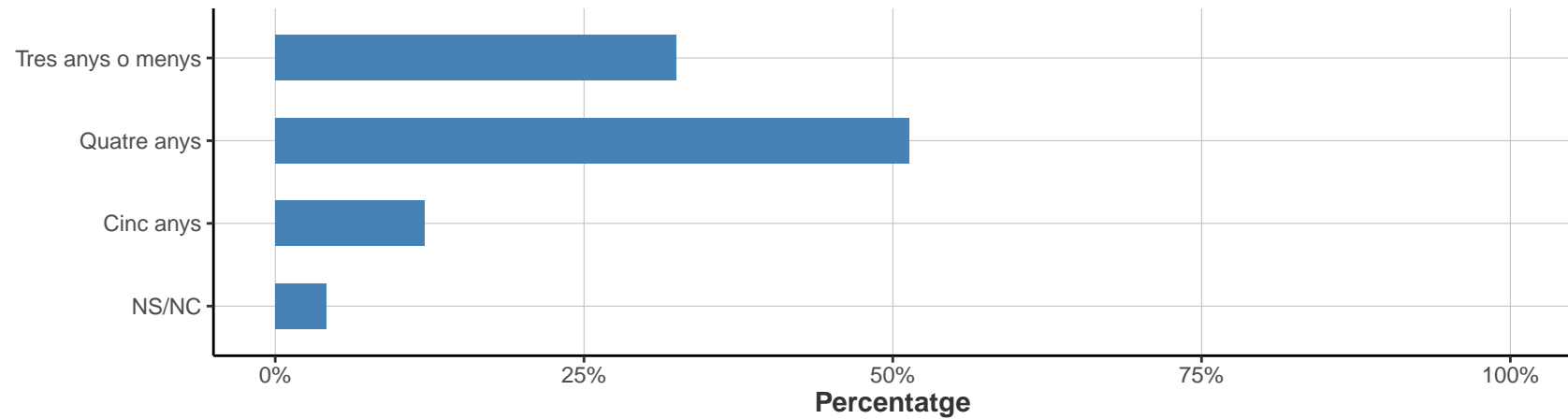


## C: ASPECTES SOBRE LA TESI

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

\* Només els que han respost "Temps complet" a la pregunta A9

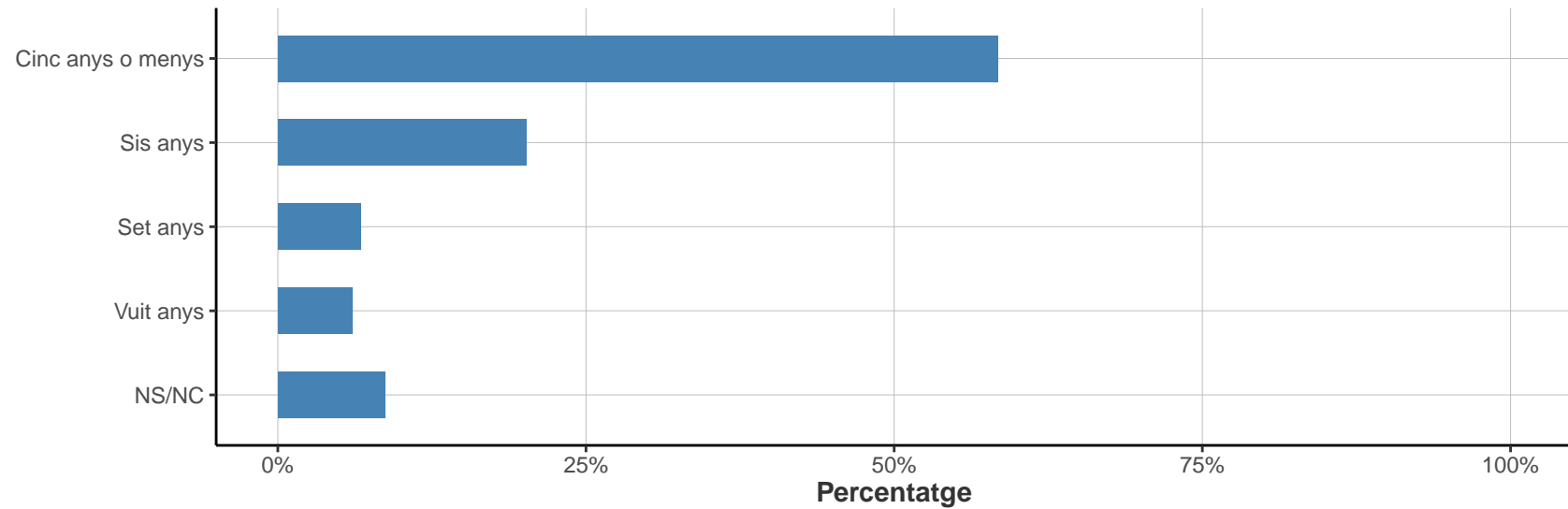
	Respostes	%
Tres anys o menys	164	32.5
Quatre anys	259	51.3
Cinc anys	61	12.1
NS/NC	21	4.2
TOTAL	505	100.0



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

\* Només els que han respost "Temps parcial" a la pregunta A9

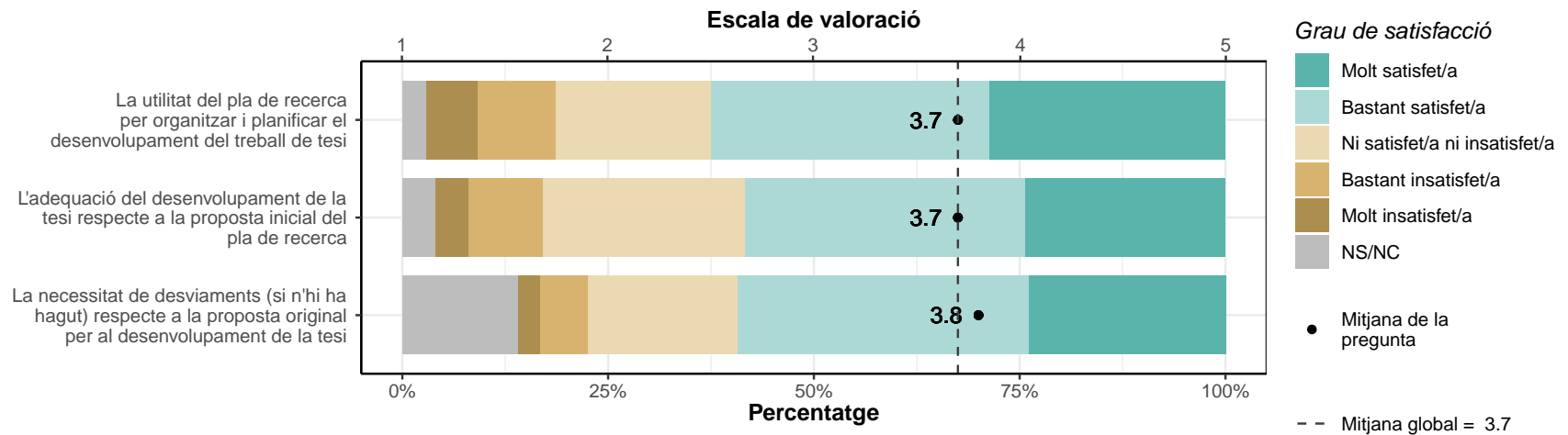
	Respostes	%
Cinc anys o menys	87	58.4
Sis anys	30	20.1
Set anys	10	6.7
Vuit anys	9	6.0
NS/NC	13	8.7
TOTAL	149	100.0



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

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

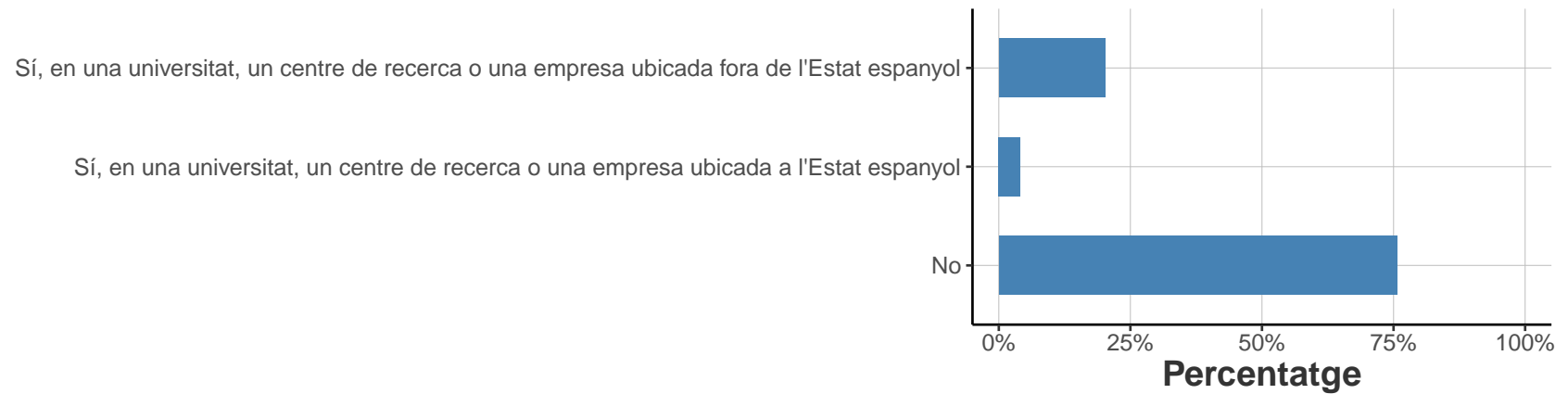
	1		2		3		4		5		NS/NC		Mitjana	Desv. tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
La utilitat del pla de recerca per organitzar i planificar el desenvolupament del treball de tesi	41	6.3	62	9.5	123	18.8	222	33.9	187	28.6	19	2.9	3.7	1.17
L'adequació del desenvolupament de la tesi respecte a la proposta inicial del pla de recerca	27	4.1	59	9	160	24.5	223	34.1	159	24.3	26	4	3.7	1.08
La necessitat de desviaments (si n'hi ha hagut) respecte a la proposta original per al desenvolupament de la tesi	17	2.6	38	5.8	120	18.3	231	35.3	156	23.9	92	14.1	3.8	1
<b>TOTAL</b>	<b>85</b>	<b>4.3</b>	<b>159</b>	<b>8.1</b>	<b>403</b>	<b>20.5</b>	<b>676</b>	<b>34.4</b>	<b>502</b>	<b>25.6</b>	<b>137</b>	<b>7</b>	<b>3.7</b>	<b>1.09</b>



#### 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	132	20.2
Sí, en una universitat, un centre de recerca o una empresa ubicada a l'Estat espanyol	27	4.1
No	496	75.7

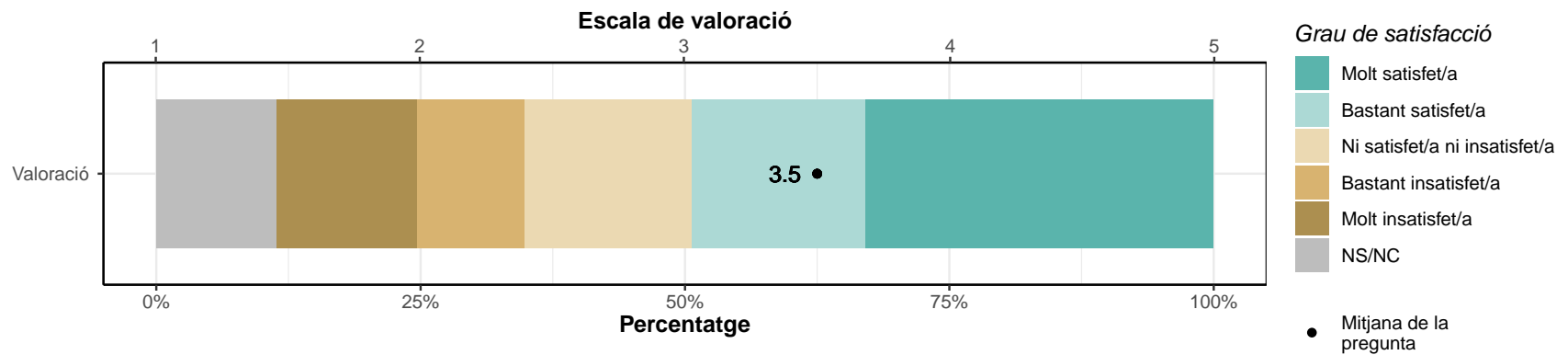


### C5. Valoreu les facilitats que s'ofereixen i el suport rebut per al programa de doctorat en relació amb l'organització d'estades de recerca:

\* 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

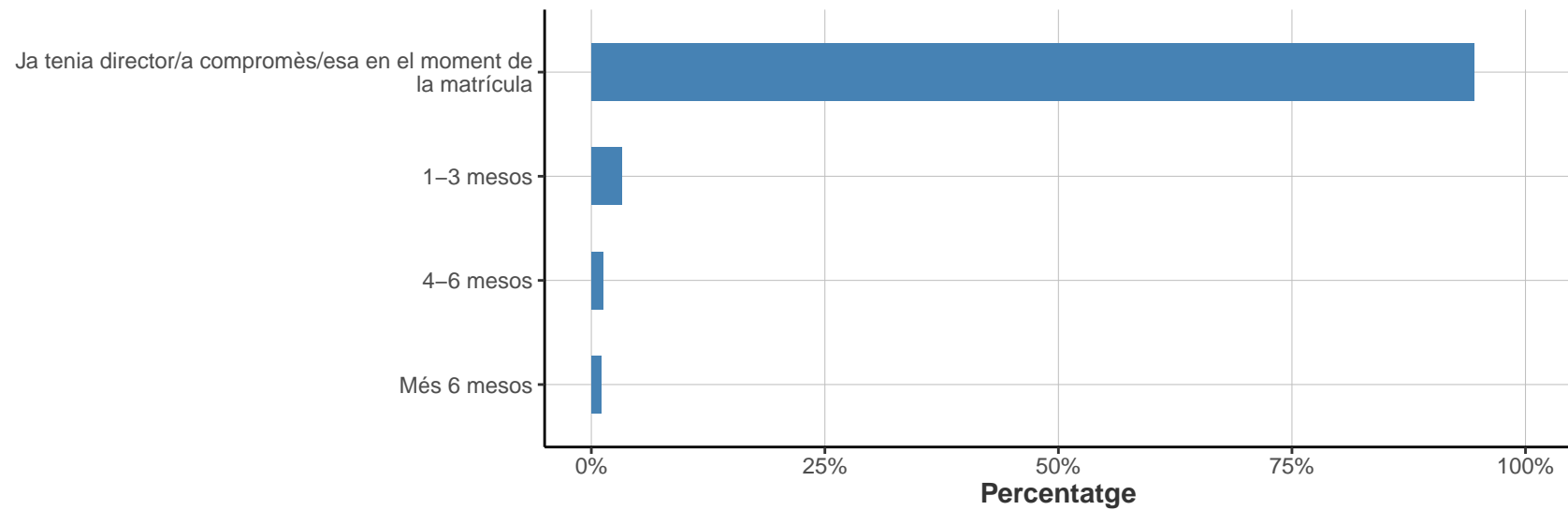
	1		2		3		4		5		NS/NC		Mitjana	Desv. tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Valoració	21	13.3	16	10.1	25	15.8	26	16.5	52	32.9	18	11.4	3.5	1.46
TOTAL	21	13.3	16	10.1	25	15.8	26	16.5	52	32.9	18	11.4	3.5	1.46



## D: EL/LA DIRECTOR/A DE TESI

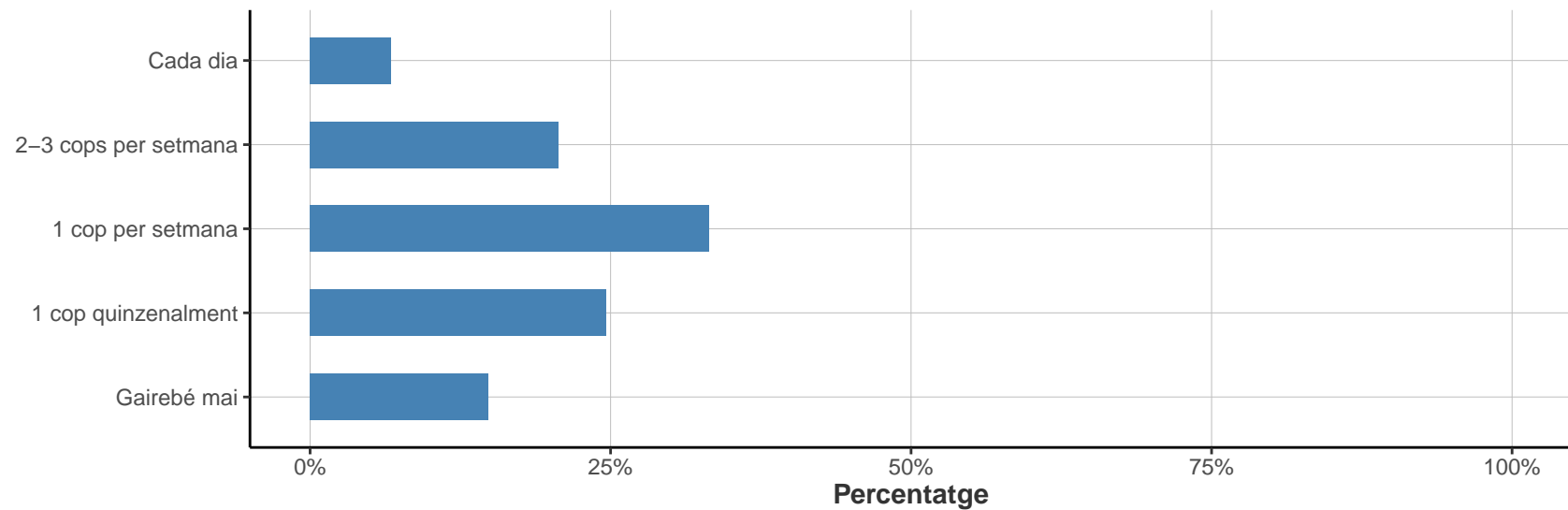
D1. Indiqueu el temps transcorregut entre la matrícula al programa de doctorat i la designació del/de la director/a de tesi:

	Respostes	%
Ja tenia director/a compromès/esa en el moment de la matrícula	618	94.5
1-3 mesos	21	3.2
4-6 mesos	8	1.2
Més 6 mesos	7	1.1
TOTAL	654	100.0



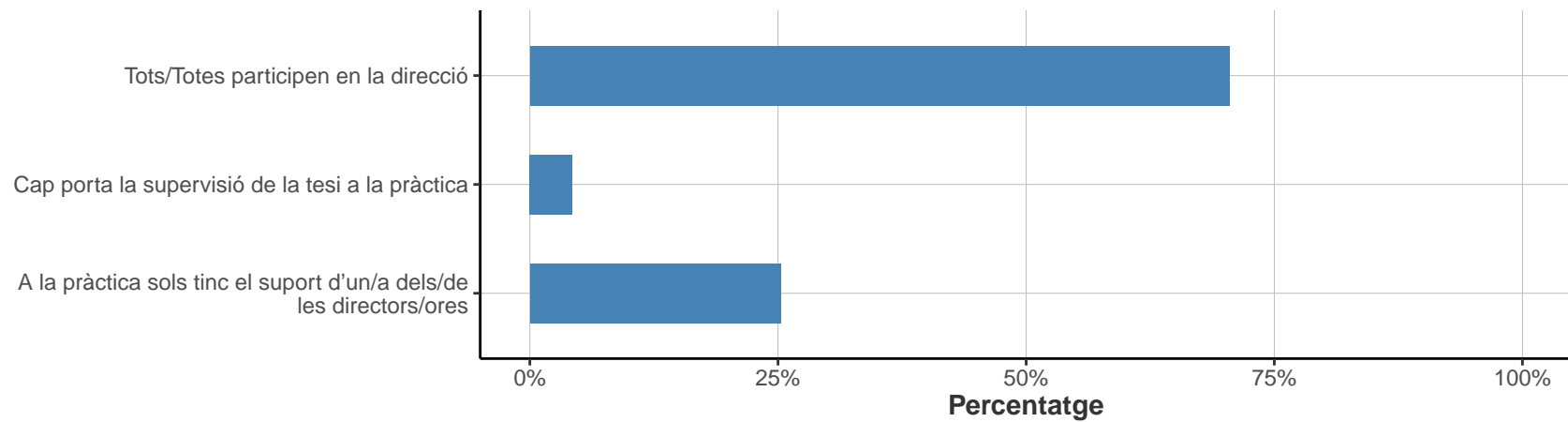
D2. Indiqueu la freqüència amb què manteniu reunions de treball o seguiment amb el/la director/a:

	Respostes	%
Cada dia	44	6.7
2-3 cops per setmana	135	20.6
1 cop per setmana	217	33.2
1 cop quinzenalment	161	24.6
Gairebé mai	97	14.8
TOTAL	654	100.0



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

	Respostes	%
Tots/Totes participen en la direcció	315	70.5
Cap porta la supervisió de la tesi a la pràctica	19	4.3
A la pràctica sols tinc el suport d'un/a dels/de les directors/ores	113	25.3
TOTAL	447	100.0

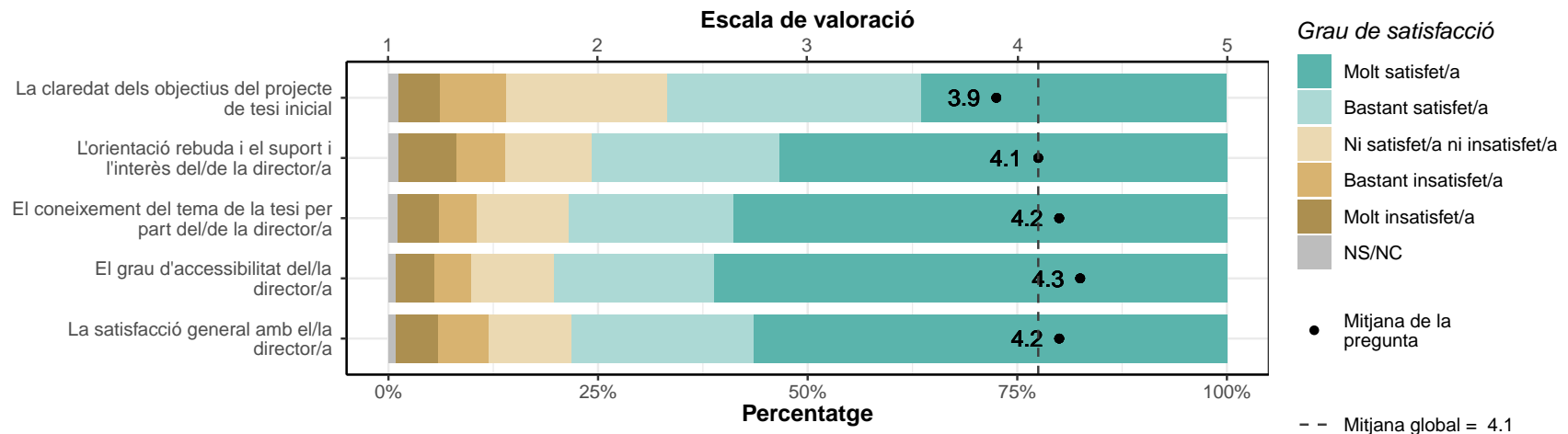




#### D4. Valoreu el vostre grau de satisfacció pel que fa a:

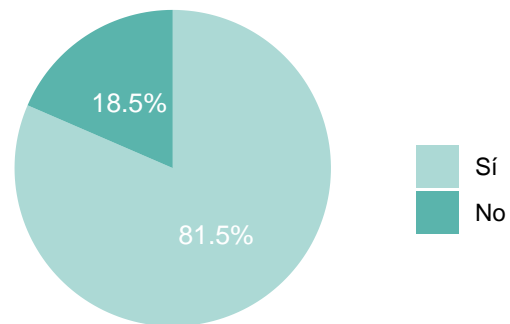
\* Escala de valoració: 1=molt insatisfet/a; 5=molt satisfet/a; NS/NC

	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	32	4.9	52	8	125	19.1	199	30.4	238	36.4	8	1.2	3.9	1.15
L'orientació rebuda i el suport i l'interès del/de la director/a	45	6.9	38	5.8	68	10.4	146	22.3	349	53.4	8	1.2	4.1	1.22
El coneixement del tema de la tesi per part del/de la director/a	32	4.9	30	4.6	71	10.9	129	19.7	385	58.9	7	1.1	4.2	1.13
El grau d'accessibilitat del/la director/a	30	4.6	29	4.4	65	9.9	124	19	400	61.2	6	0.9	4.3	1.11
La satisfacció general amb el/la director/a	33	5	40	6.1	64	9.8	142	21.7	369	56.4	6	0.9	4.2	1.16
<b>TOTAL</b>	<b>172</b>	<b>5.3</b>	<b>189</b>	<b>5.8</b>	<b>393</b>	<b>12</b>	<b>740</b>	<b>22.6</b>	<b>1741</b>	<b>53.3</b>	<b>35</b>	<b>1.1</b>	<b>4.1</b>	<b>1.16</b>



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

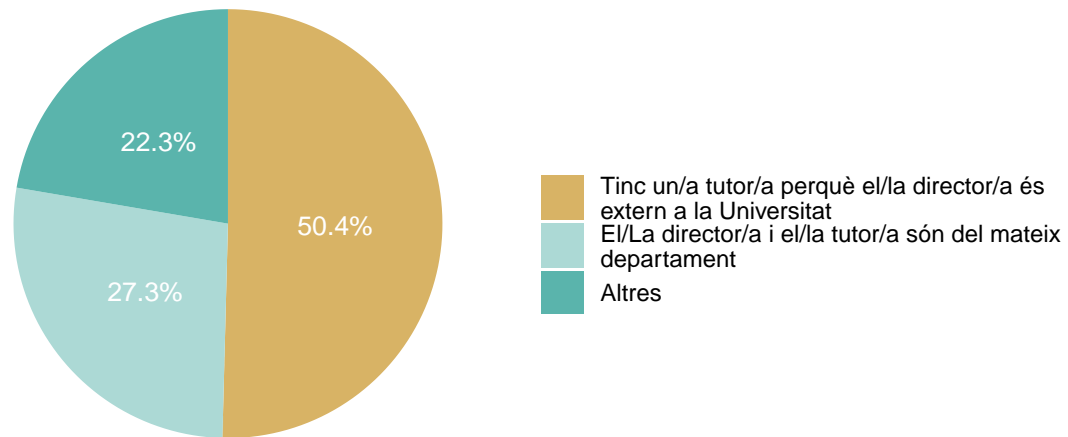
	Respostes	%
Sí	533	81.5
No	121	18.5
TOTAL	654	100.0



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

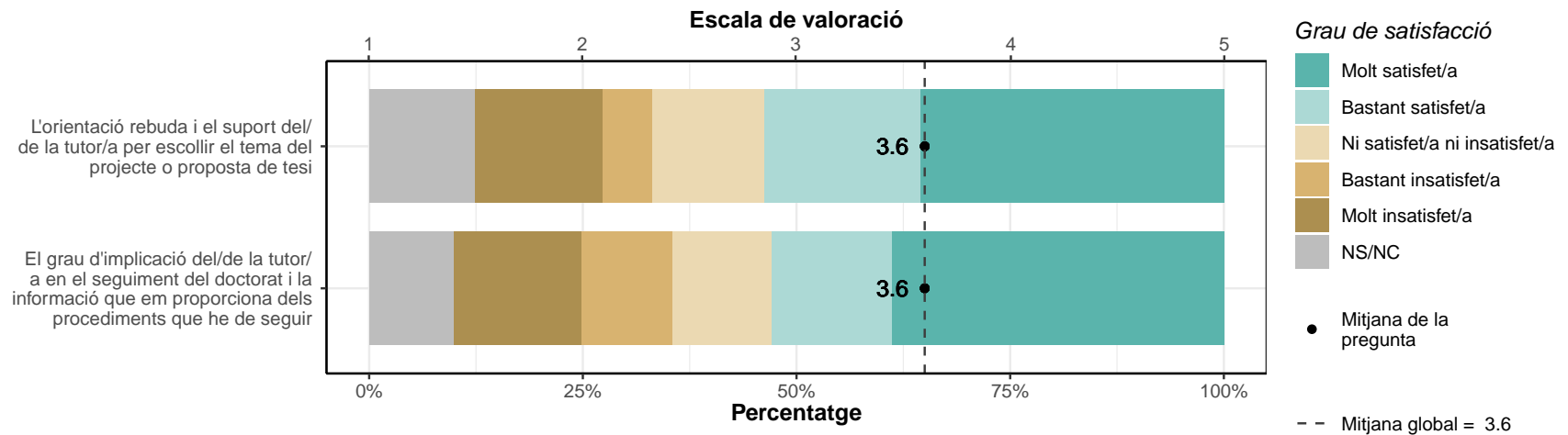
\* Només els que han respost "No" a la pregunta E1

	Respostes	%
Tinc un/a tutor/a perquè el/la director/a és extern a la Universitat	61	50.4
El/La director/a i el/la tutor/a són del mateix departament	33	27.3
Altres	27	22.3
<b>TOTAL</b>	<b>121</b>	<b>100.0</b>



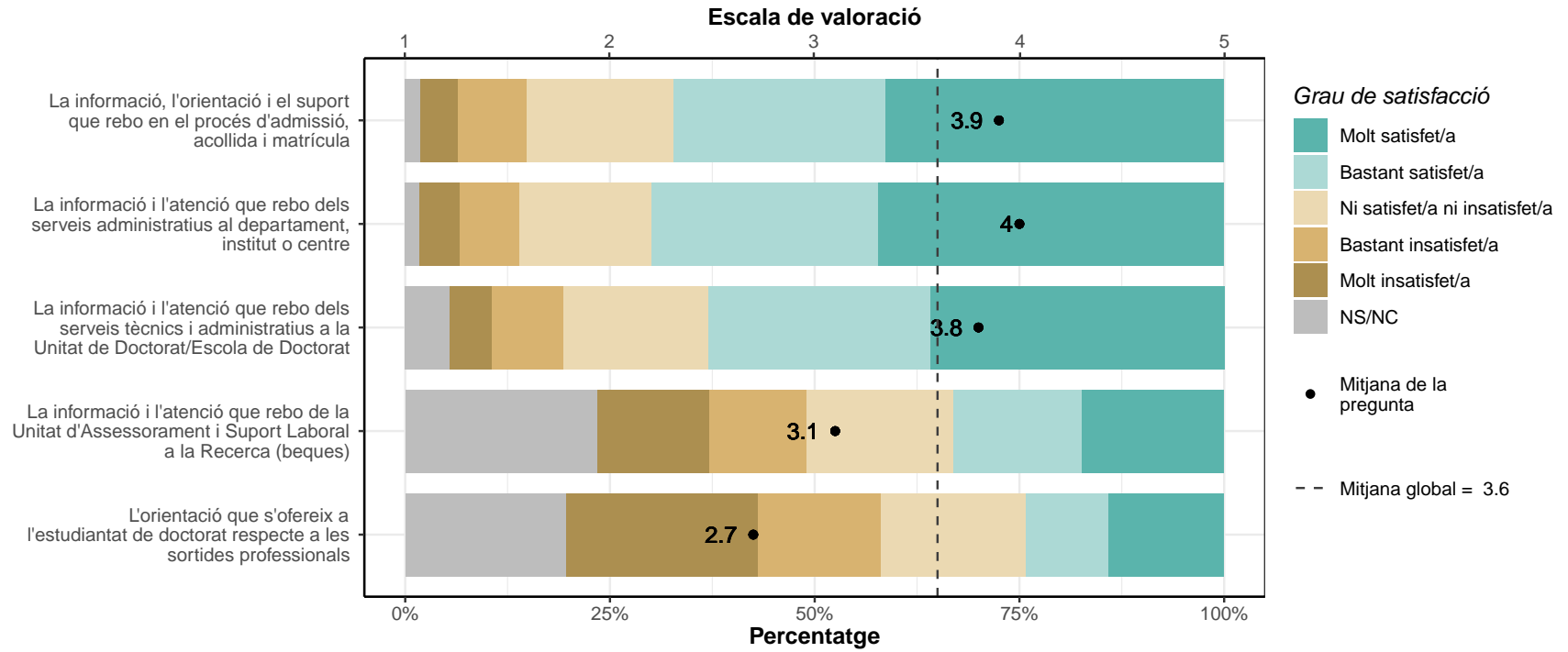
**E3. Valoreu el vostre grau de satisfacció pel que fa a:**\* *Només els que han respost "No" a la pregunta E1*\* *Escala de valoració: 1=molt insatisfet/a; 5=molt satisfet/a; NS/NC*

	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	18	14.9	7	5.8	16	13.2	22	18.2	43	35.5	15	12.4	3.6	1.49
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	18	14.9	13	10.7	14	11.6	17	14	47	38.8	12	9.9	3.6	1.54
<b>TOTAL</b>	<b>36</b>	<b>14.9</b>	<b>20</b>	<b>8.2</b>	<b>30</b>	<b>12.4</b>	<b>39</b>	<b>16.1</b>	<b>90</b>	<b>37.1</b>	<b>27</b>	<b>11.2</b>	<b>3.6</b>	<b>1.51</b>



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

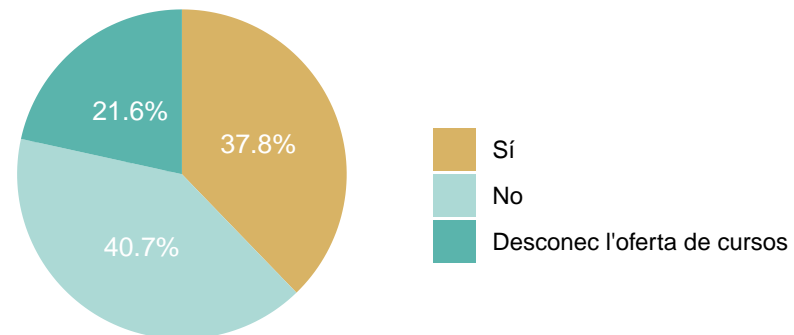
	1		2		3		4		5		NS/NC		Mitjana	Desv. tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
La informació, l'orientació i el suport que rebo en el procés d'admissió, acollida i matrícula	31	4.7	54	8.3	118	18	169	25.8	270	41.3	12	1.8	3.9	1.17
La informació i l'atenció que rebo dels serveis administratius al departament, institut o centre	33	5	47	7.2	106	16.2	181	27.7	276	42.2	11	1.7	4	1.16
La informació i l'atenció que rebo dels serveis tècnics i administratius a la Unitat de Doctorat/Escola de Doctorat	34	5.2	57	8.7	116	17.7	177	27.1	235	35.9	35	5.4	3.8	1.19
La informació i l'atenció que rebo de la Unitat d'Assessorament i Suport Laboral a la Recerca (beques)	89	13.6	78	11.9	117	17.9	103	15.7	113	17.3	154	23.5	3.1	1.4
L'orientació que s'ofereix a l'estudiantat de doctorat respecte a les sortides professionals	153	23.4	98	15	116	17.7	66	10.1	92	14.1	129	19.7	2.7	1.45
<b>TOTAL</b>	<b>340</b>	<b>10.4</b>	<b>334</b>	<b>10.2</b>	<b>573</b>	<b>17.5</b>	<b>696</b>	<b>21.3</b>	<b>986</b>	<b>30.2</b>	<b>341</b>	<b>10.4</b>	<b>3.6</b>	<b>1.36</b>



## G: BIBLIOTECA

### G1. Heu fet algun curs de formació de la biblioteca

	Respostes	%
Sí	247	37.8
No	266	40.7
Desconec l'oferta de cursos	141	21.6
TOTAL	654	100.0

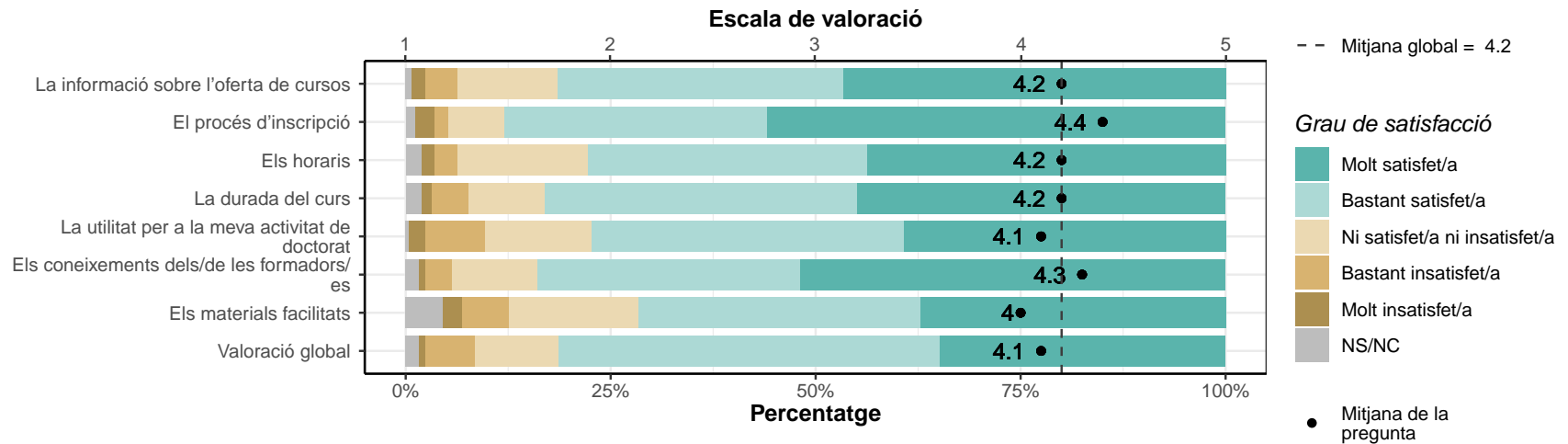


**G2. Valoreu el vostre grau de satisfacció en relació amb els cursos que heu fet, pel que fa a:**

\* 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

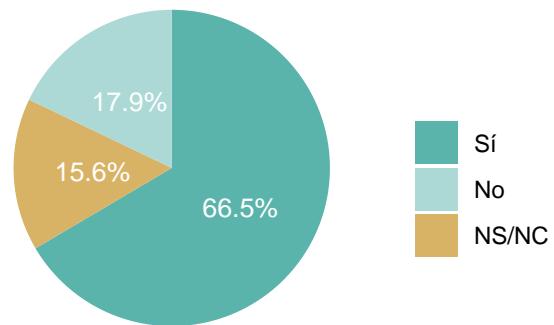
	1		2		3		4		5		NS/NC		Mitjana	Desv. tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
La informació sobre l'oferta de cursos	4	1.6	10	4	30	12.1	86	34.8	115	46.6	2	0.8	4.2	0.93
El procés d'inscripció	6	2.4	4	1.6	17	6.9	79	32	138	55.9	3	1.2	4.4	0.88
Els horaris	4	1.6	7	2.8	39	15.8	84	34	108	43.7	5	2	4.2	0.92
La durada del curs	3	1.2	11	4.5	23	9.3	94	38.1	111	44.9	5	2	4.2	0.89
La utilitat per a la meua activitat de doctorat	5	2	18	7.3	32	13	94	38.1	97	39.3	1	0.4	4.1	1
Els coneixements dels/de les formadors/es	2	0.8	8	3.2	26	10.5	79	32	128	51.8	4	1.6	4.3	0.86
Els materials facilitats	6	2.4	14	5.7	39	15.8	85	34.4	92	37.2	11	4.5	4	1.01
Valoració global	2	0.8	15	6.1	25	10.1	115	46.6	86	34.8	4	1.6	4.1	0.88
<b>TOTAL</b>	<b>32</b>	<b>1.6</b>	<b>87</b>	<b>4.4</b>	<b>231</b>	<b>11.7</b>	<b>716</b>	<b>36.2</b>	<b>875</b>	<b>44.3</b>	<b>35</b>	<b>1.8</b>	<b>4.2</b>	<b>0.93</b>





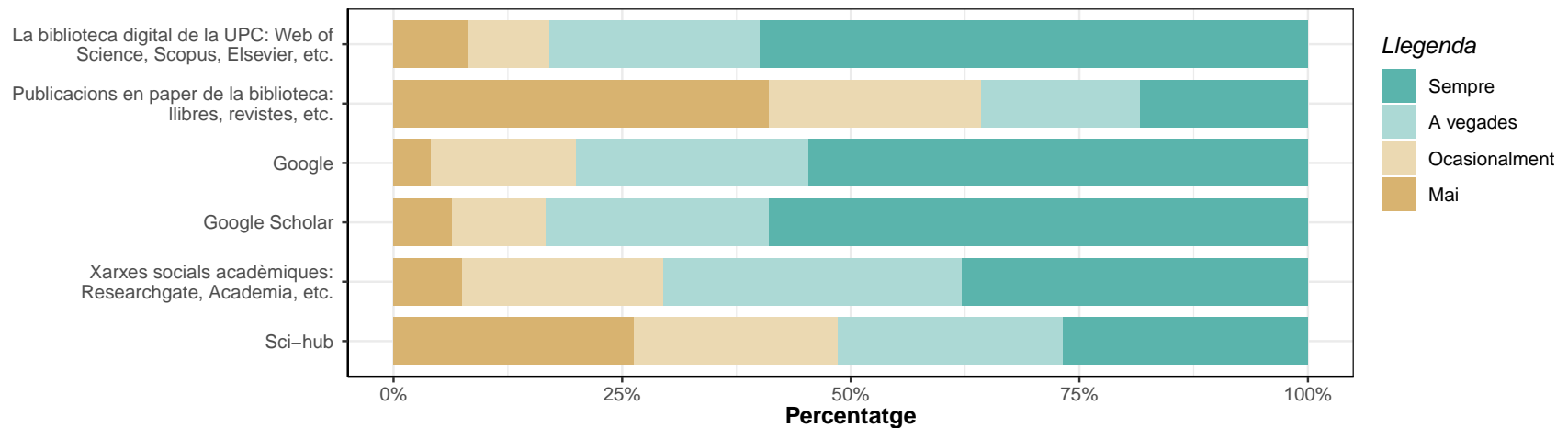
**G3. En el vostre programa de doctorat, és un requisit publicar articles?**

	Respostes	%
Sí	435	66.5
No	117	17.9
NS/NC	102	15.6
TOTAL	654	100.0



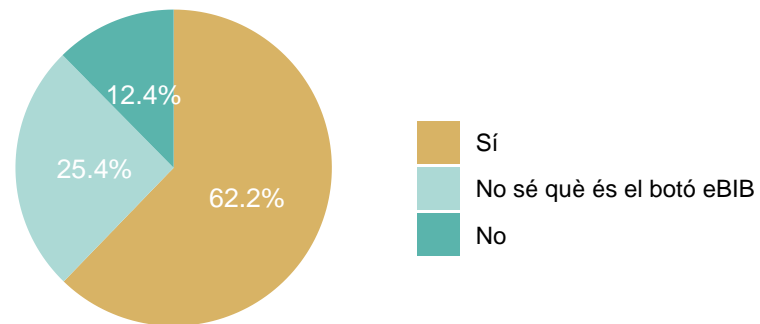
**G4. Consulteu els documents (articles, llibres, normes, etc.) que necessiteu per a la vostra tesi fent ús de:**

	Mai		Ocasionalment		A vegades		Sempre	
	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%
La biblioteca digital de la UPC: Web of Science, Scopus, Elsevier, etc.	53	8.1	58	8.9	151	23.1	392	59.9
Publicacions en paper de la biblioteca: llibres, revistes, etc.	268	41	152	23.2	114	17.4	120	18.3
Google	27	4.1	104	15.9	166	25.4	357	54.6
Google Scholar	42	6.4	67	10.2	160	24.5	385	58.9
Xarxes socials acadèmiques: Researchgate, Academia, etc.	49	7.5	144	22	214	32.7	247	37.8
Sci-hub	172	26.3	146	22.3	161	24.6	175	26.8
<b>TOTAL</b>	<b>611</b>	<b>15.6</b>	<b>671</b>	<b>17.1</b>	<b>966</b>	<b>24.6</b>	<b>1676</b>	<b>42.7</b>



**G5. Utilitzeu el botó eBIB?**

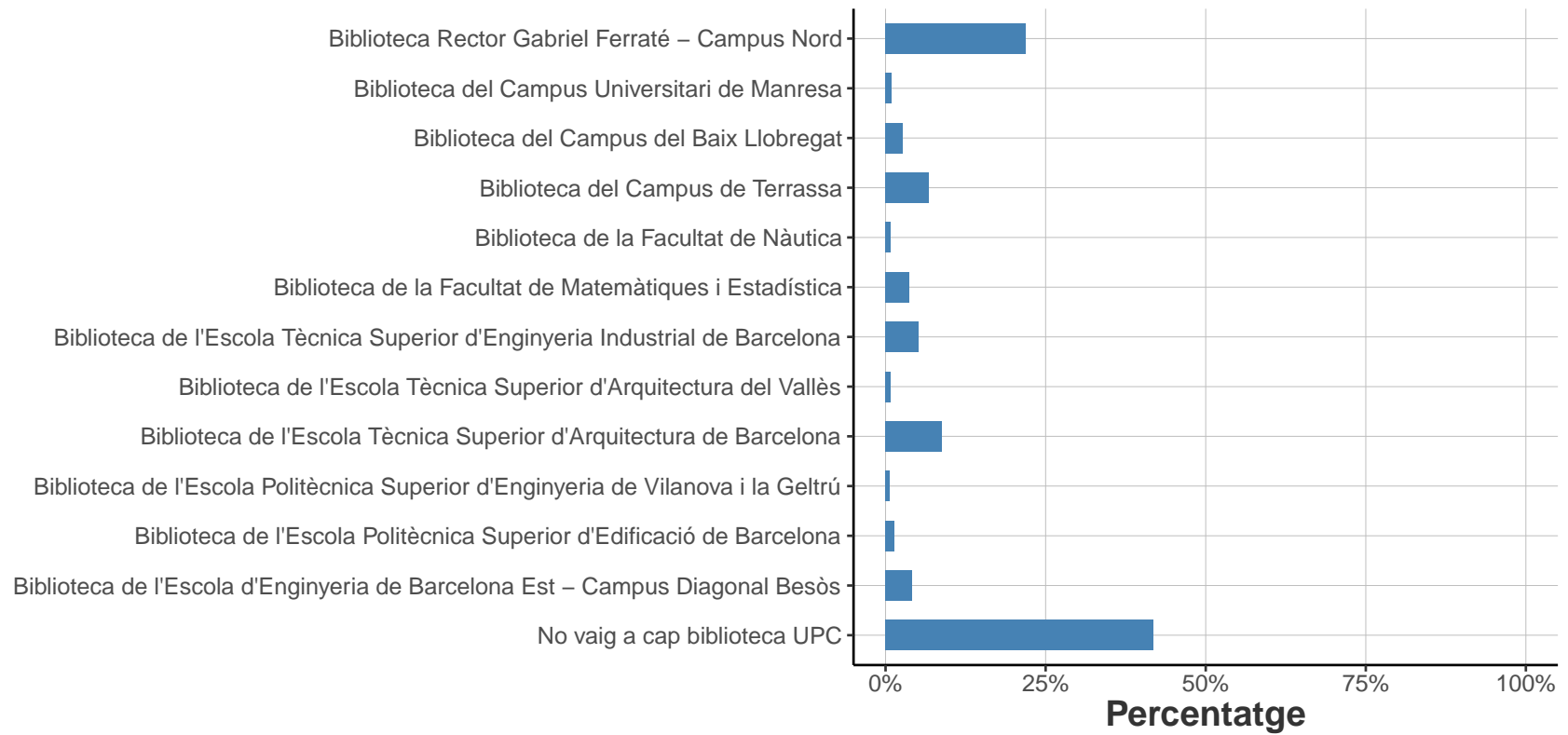
	Respostes	%
Sí	407	62.2
No sé què és el botó eBIB	166	25.4
No	81	12.4
TOTAL	654	100.0



**G6. A quina biblioteca aneu habitualment?**

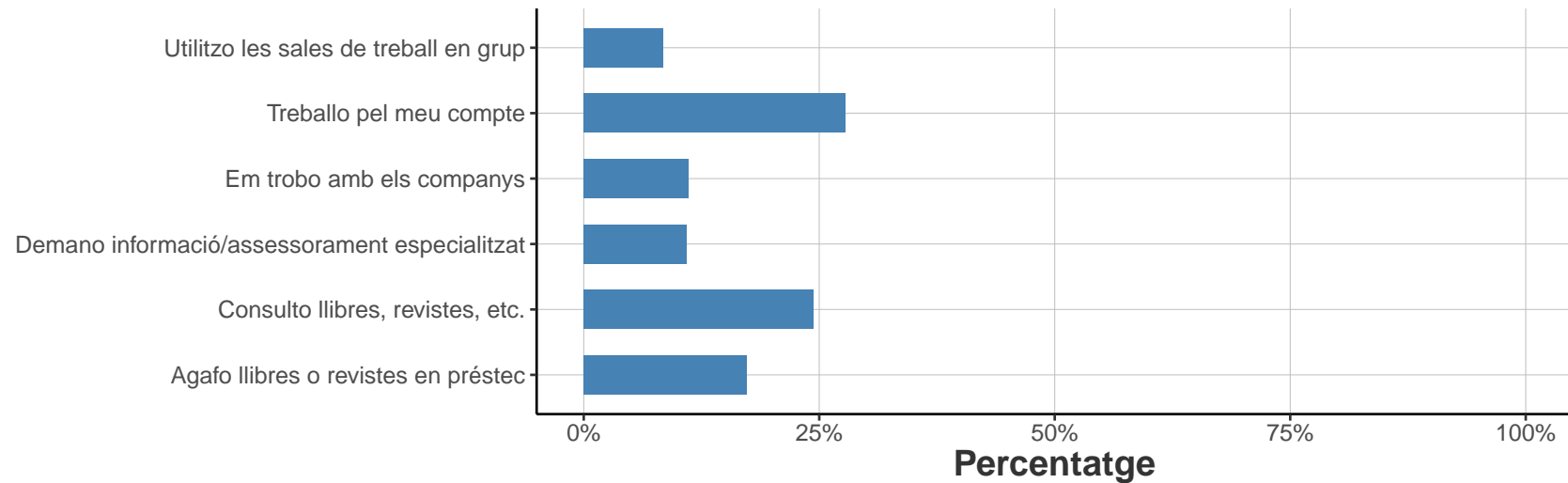
\* Respostes de selecció múltiple

	Respostes	%
Biblioteca Rector Gabriel Ferraté - Campus Nord	155	21.9
Biblioteca del Campus Universitari de Manresa	7	1
Biblioteca del Campus del Baix Llobregat	19	2.7
Biblioteca del Campus de Terrassa	48	6.8
Biblioteca de la Facultat de Nàutica	6	0.8
Biblioteca de la Facultat de Matemàtiques i Estadística	26	3.7
Biblioteca de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona	37	5.2
Biblioteca de l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès	6	0.8
Biblioteca de l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona	62	8.8
Biblioteca de l'Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú	5	0.7
Biblioteca de l'Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona	10	1.4
Biblioteca de l'Escola d'Enginyeria de Barcelona Est - Campus Diagonal Besòs	30	4.2
No vaig a cap biblioteca UPC	297	41.9



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

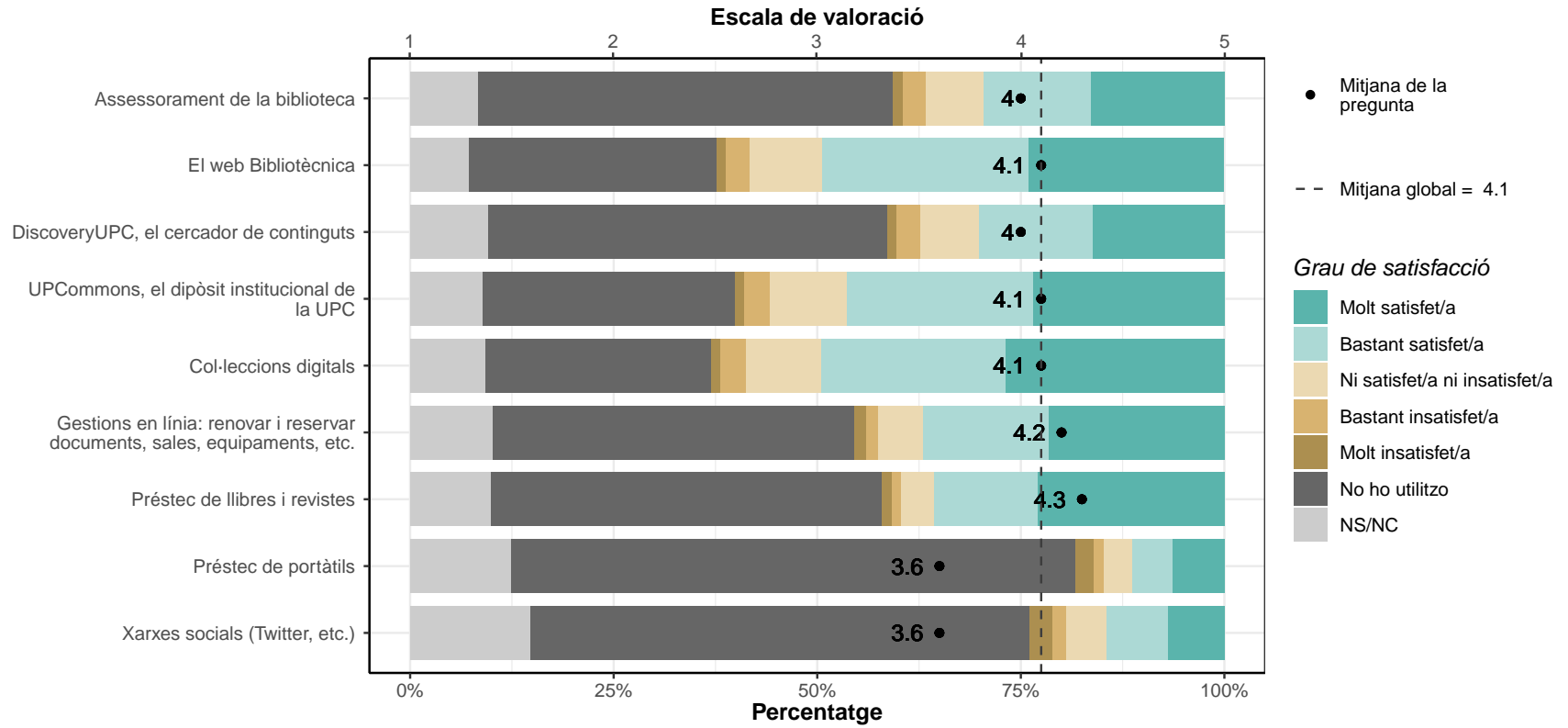
	Respostes	%
Utilitzo les sales de treball en grup	85	8.4
Treballo pel meu compte	281	27.8
Em trobo amb els companys	112	11.1
Demano informació/assessorament especialitzat	110	10.9
Consulto llibres, revistes, etc.	246	24.4
Agafa llibres o revistes en préstec	175	17.3



**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	8	1.2	18	2.8	47	7.2	86	13.1	107	16.4	333	50.9	55	8.4	4	1.06
El web Bibliotècnica	8	1.2	19	2.9	58	8.9	166	25.4	157	24	199	30.4	47	7.2	4.1	0.94
DiscoveryUPC, el cercador de continguts	8	1.2	19	2.9	47	7.2	91	13.9	106	16.2	320	48.9	63	9.6	4	1.06
UPCommons, el dipòsit institucional de la UPC	7	1.1	21	3.2	62	9.5	149	22.8	154	23.5	202	30.9	59	9	4.1	0.96
Col·leccions digitals	7	1.1	21	3.2	60	9.2	148	22.6	176	26.9	181	27.7	61	9.3	4.1	0.96
Gestions en línia: renovar i reservar documents, sales, equipaments, etc.	10	1.5	9	1.4	36	5.5	101	15.4	141	21.6	290	44.3	67	10.2	4.2	0.99
Préstec de llibres i revistes	8	1.2	7	1.1	27	4.1	83	12.7	150	22.9	314	48	65	9.9	4.3	0.96
Préstec de portàtils	15	2.3	8	1.2	23	3.5	32	4.9	42	6.4	453	69.3	81	12.4	3.6	1.35
Xarxes socials (Twitter, etc.)	18	2.8	11	1.7	33	5	49	7.5	45	6.9	401	61.3	97	14.8	3.6	1.29
<b>TOTAL</b>	<b>89</b>	<b>1.5</b>	<b>133</b>	<b>2.3</b>	<b>393</b>	<b>6.7</b>	<b>905</b>	<b>15.4</b>	<b>1078</b>	<b>18.3</b>	<b>2693</b>	<b>45.7</b>	<b>595</b>	<b>10.1</b>	<b>4.1</b>	<b>1.04</b>

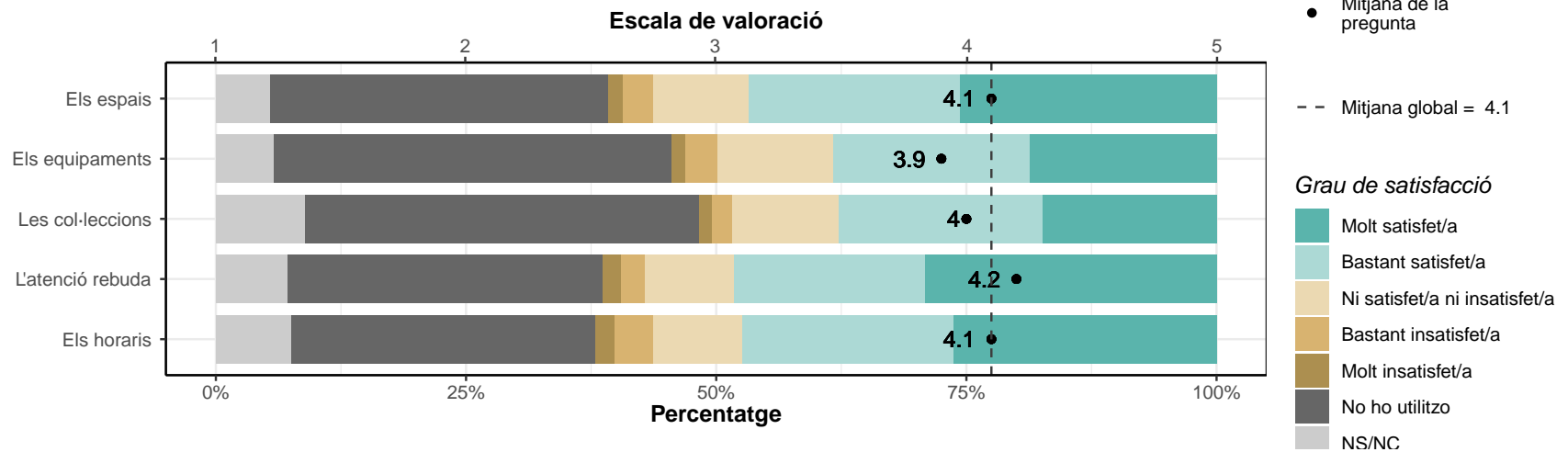




### G9. Valoreu el vostre grau de satisfacció pel que fa a:

\* 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	9	1.4	20	3.1	62	9.5	138	21.1	168	25.7	222	33.9	35	5.4	4.1	0.99
Els equipaments	9	1.4	21	3.2	76	11.6	128	19.6	122	18.7	260	39.8	38	5.8	3.9	1.01
Les col·leccions	8	1.2	14	2.1	69	10.6	133	20.3	114	17.4	258	39.4	58	8.9	4	0.96
L'atenció rebuda	12	1.8	16	2.4	58	8.9	125	19.1	190	29.1	206	31.5	47	7.2	4.2	1.01
Els horaris	13	2	25	3.8	58	8.9	138	21.1	172	26.3	198	30.3	50	7.6	4.1	1.05
<b>TOTAL</b>	<b>51</b>	<b>1.6</b>	<b>96</b>	<b>2.9</b>	<b>323</b>	<b>9.9</b>	<b>662</b>	<b>20.2</b>	<b>766</b>	<b>23.4</b>	<b>1144</b>	<b>35</b>	<b>228</b>	<b>7</b>	<b>4.1</b>	<b>1.01</b>

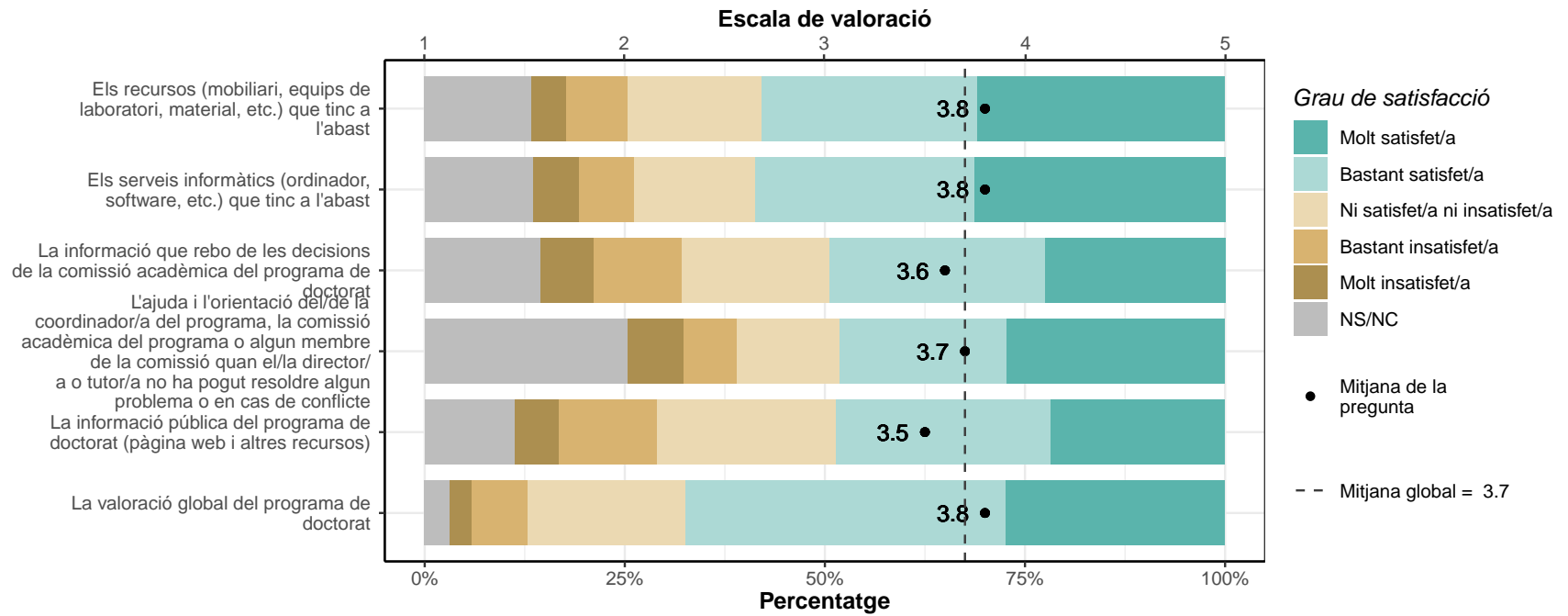


## H: EL PROGRAMA DE DOCTORAT

### 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	29	4.4	50	7.6	110	16.8	176	26.9	202	30.9	87	13.3	3.8	1.16
Els serveis informàtics (ordinador, software, etc.) que tinc a l'abast	37	5.7	45	6.9	99	15.1	179	27.4	205	31.3	89	13.6	3.8	1.19
La informació que rebo de les decisions de la comissió acadèmica del programa de doctorat	44	6.7	71	10.9	121	18.5	176	26.9	147	22.5	95	14.5	3.6	1.23
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	45	6.9	44	6.7	84	12.8	137	20.9	178	27.2	166	25.4	3.7	1.29
La informació pública del programa de doctorat (pàgina web i altres recursos)	36	5.5	80	12.2	146	22.3	176	26.9	142	21.7	74	11.3	3.5	1.18
La valoració global del programa de doctorat	18	2.8	46	7	129	19.7	262	40.1	179	27.4	20	3.1	3.8	1.01
TOTAL	209	5.3	336	8.5	689	17.5	1106	28.2	1053	26.8	531	13.5	3.7	1.18



**H2. Recomanaries cursar estudis de doctorat a la UPC?**

	Respostes	%
Sí	572	87.5
No	82	12.5
TOTAL	654	100.0

