

## Àmbit ENGINYERIA CIVIL

# Resultats de l'enquesta de satisfacció a l'estudiantat de Doctorat UPC 2017-18

### FITXA TÈCNICA

---

Treball de camp: Juliol 2018

Metodologia: Enquesta electrònica

Població d'estudi: Estudiantat de Doctorat de la UPC matriculat al curs 2017-18

La població total de l'estudi de l'enquesta de satisfacció de l'estudiantat de Doctorat és 2318 estudiants. Amb una mostra recollida de 503 respostes implica una participació total del 22% (l'error mostral és un 4%).

Mostra	Població	Participació
503	2318	21.7%

Respecte les respostes totals, l'Àmbit ENGINYERIA CIVIL representa:

Respostes àmbit	Mostra	Participació per àmbit
99	503	19.68%

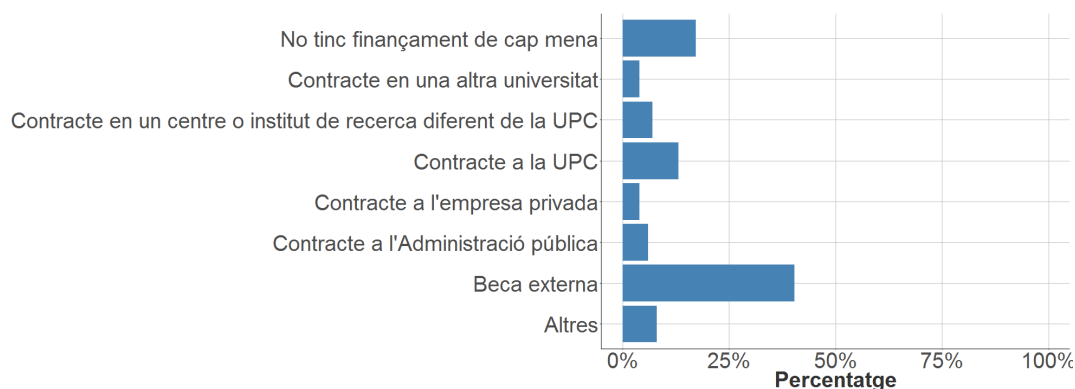
A continuació es mostren el nombre de respostes per cada Programa de Doctorat de l'àmbit d'Enginyeria Civil (no es mostren els programes d'aquest àmbit que no han tingut cap resposta):

PROGRAMA DE DOCTORAT	RESPOSTES
DOCTORAT EN ANÀLISI ESTRUCTURAL	7
DOCTORAT EN CIÈNCIA I ENGINYERIA NÀUTIQUES	2
DOCTORAT EN CIÈNCIES DEL MAR	6
DOCTORAT EN ENGINYERIA AMBIENTAL	14
DOCTORAT EN ENGINYERIA CIVIL	19
DOCTORAT EN ENGINYERIA DE LA CONSTRUCCIÓ	17
DOCTORAT EN ENGINYERIA DEL TERRENY	17
DOCTORAT EN ENGINYERIA I INFRAESTRUCTURES DEL TRANSPORT	5
DOCTORAT EN ENGINYERIA NÀUTICA, MARINA I RADIOELECTRÒNICA NAVAL	4
DOCTORAT EN ENGINYERIA SÍSMICA I DINÀMICA ESTRUCTURAL	5
ERASMUS MUNDUS JOINT DOCTORATE IN SIMULATION IN ENGINEERING AND ENTREPRENEURSHIP DEVELOPMENT (SEED)	3
TOTAL	99

# 1 DADES PERSONALS I ACADÈMIQUES

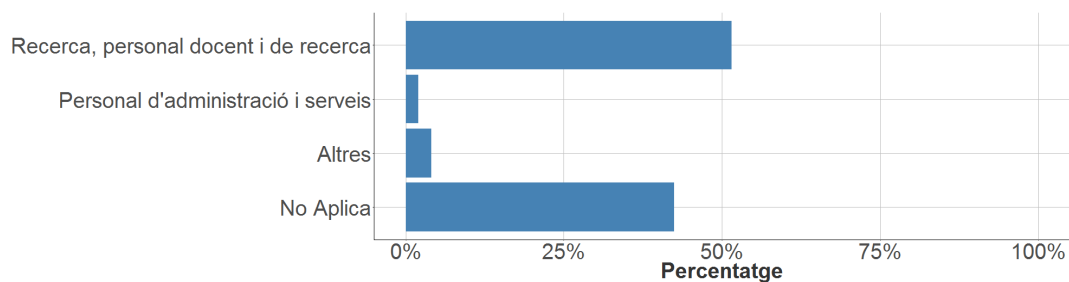
## 1.1 Indiqueu la vostra font de finançament

	Respostes	%
No tinc finançament de cap mena	17	17.2
Contracte en una altra universitat	4	4.0
Contracte en un centre o institut de recerca diferent de la UPC	7	7.1
Contracte a la UPC	13	13.1
Contracte a l'empresa privada	4	4.0
Contracte a l'Administració pública	6	6.1
Beca externa	40	40.4
Altres	8	8.1
<b>TOTAL</b>	<b>99</b>	<b>100.0</b>



## 1.2 Si treballeu a la UPC o en una altra universitat, quina tasca hi dueu a terme?

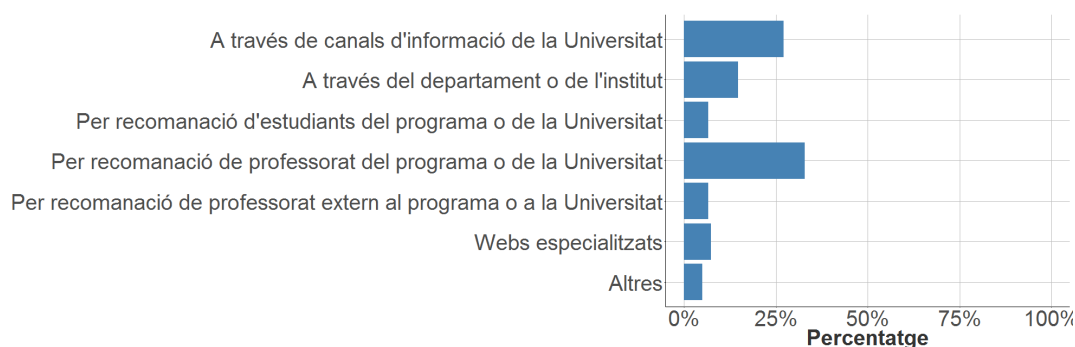
	Respostes	%
Recerca, personal docent i de recerca	51	51.5
Personal d'administració i serveis	2	2.0
Altres	4	4.0
No Aplica	42	42.4
<b>TOTAL</b>	<b>99</b>	<b>100.0</b>



### 1.3 Com us heu assabentat de la organització del programa?

\*Respostes de selecció múltiple

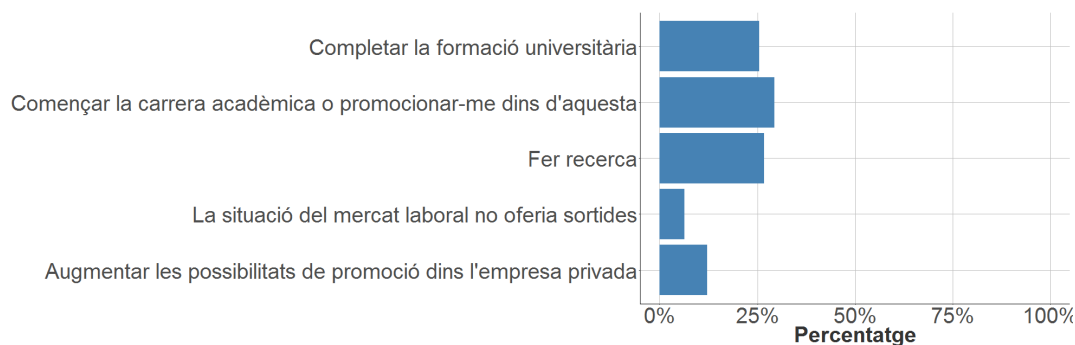
	Respostes	%
A través de canals d'informació de la Universitat	33	27.0
A través del departament o de l'institut	18	14.8
Per recomanació d'estudiants del programa o de la Universitat	8	6.6
Per recomanació de professorat del programa o de la Universitat	40	32.8
Per recomanació de professorat extern al programa o a la Universitat	8	6.6
Webs especialitzats	9	7.4
Altres	6	4.9
<b>TOTAL</b>	<b>122</b>	<b>100.0</b>



### 1.4 Quin ha estat el principal motiu que us ha portat a realitzar els estudis de doctorat?

\*Respostes de selecció múltiple

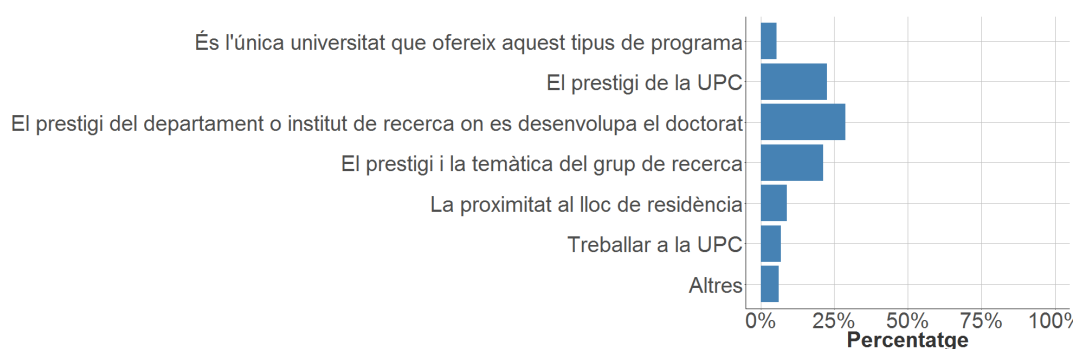
	Respostes	%
Començar la carrera acadèmica o promocionar-me dins d'aquesta	46	29.3
Augmentar les possibilitats de promoció dins l'empresa privada	19	12.1
Completar la formació universitària	40	25.5
La situació del mercat laboral no oferia sortides	10	6.4
Fer recerca	42	26.8
Altres	0	0.0
<b>TOTAL</b>	<b>157</b>	<b>100.0</b>



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

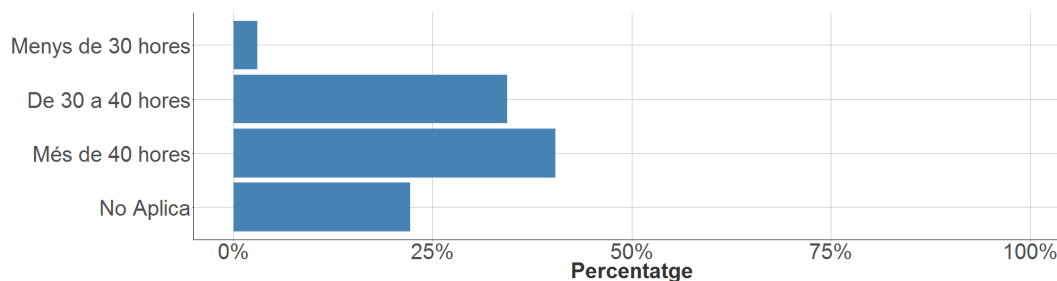
\*Respostes de selecció múltiple

	Respostes	%
És l'única universitat que ofereix aquest tipus de programa	8	5.5
El prestigi de la UPC	33	22.6
El prestigi del departament o institut de recerca on es desenvolupa el doctorat	42	28.8
El prestigi i la temàtica del grup de recerca	31	21.2
La proximitat al lloc de residència	13	8.9
Treballar a la UPC	10	6.8
Altres	9	6.2
TOTAL	146	100.0



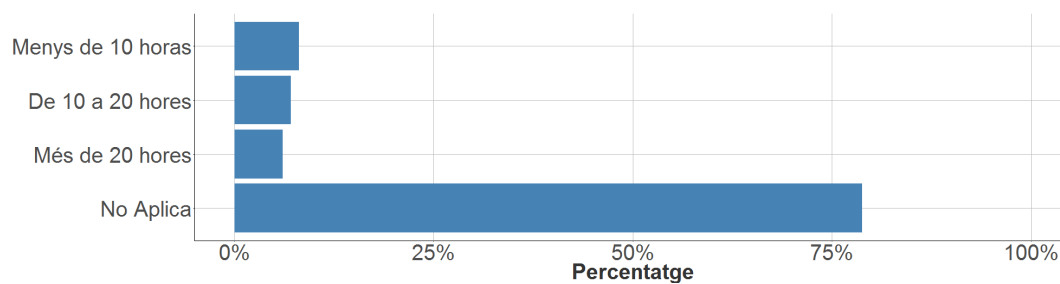
## 1.6 Si teniu dedicació a temps complert per fer el doctorat, quantes hores dediqueu a la setmana al doctorat?

	Respostes	%
Menys de 30 hores	3	3.0
De 30 a 40 hores	34	34.3
Més de 40 hores	40	40.4
No Aplica	22	22.2
TOTAL	99	100.0



	Respostes	%
Menys de 10 horas	8	8.1
De 10 a 20 hores	7	7.1
Més de 20 hores	6	6.1
No Aplica	78	78.8
TOTAL	99	100.0

**1.7 Si teniu dedicació a temps parcial per fer el doctorat, quantes hores dediqueu a la setmana al doctorat**

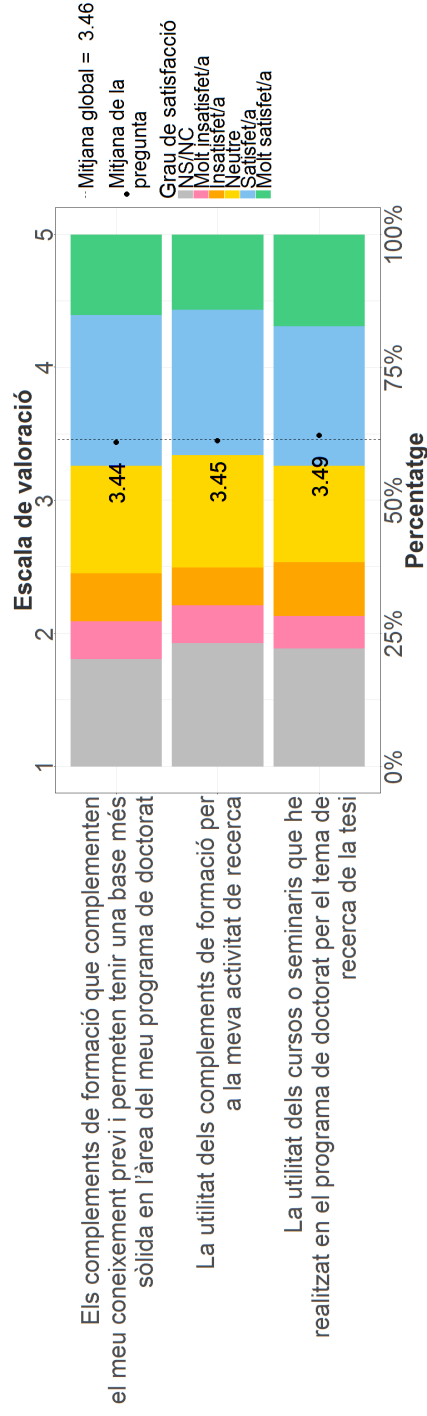


## 2 CURSOS DE FORMACIÓ

### 2.1 Si us plau, valoreu el seu 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	Desv. tipus
	Respostes	Respostes	Respostes	Respostes	Respostes	Respostes	Mitjana
	%	%	%	%	%	%	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Els complements de formació que complementen el meu coneixement previ i permeten tenir una base més sòlida en l'àrea del meu programa de doctorat</li> <li>La utilitat dels complements de formació per a la meua activitat de recerca</li> <li>La utilitat dels cursos o seminaris que he realitzat en el programa de doctorat per el tema de recerca de la tesi</li> </ul>	7	9	20	28	15	20	3.44
	7.1	9.1	20.2	28.3	15.2	20.2	1.18
	%	%	%	%	%	%	
<ul style="list-style-type: none"> <li>La utilitat dels complements de formació per a la meua activitat de recerca</li> <li>La utilitat dels cursos o seminaris que he realitzat en el programa de doctorat per el tema de recerca de la tesi</li> </ul>	7	7	21	27	14	23	3.45
	7.1	7.1	21.2	27.3	14.1	23.2	1.17
	%	%	%	%	%	%	
TOTAL	20	26	59	81	46	65	3.46
	6.7	8.8	19.9	27.3	15.5	21.9	1.18
	%	%	%	%	%	%	

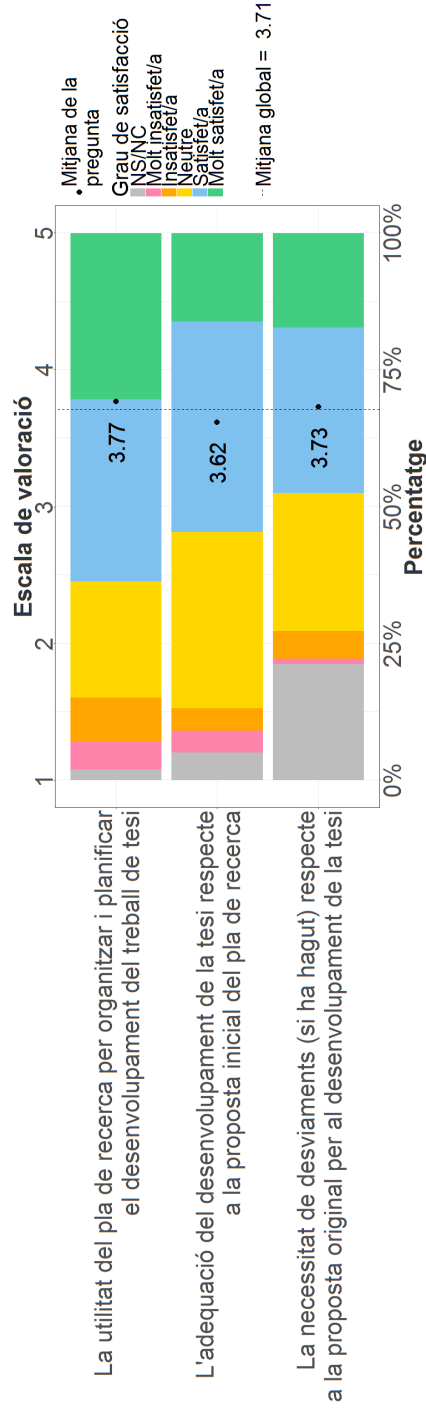


### 3 ASPECTES SOBRE LA TESI

#### 3.1 Si us plau, valoreu el seu grau de satisfacció pel que fa a:

(Escala de valoració: 1=Molt insatisfet/a; 5=Molt satisfet/a; NS/NC)

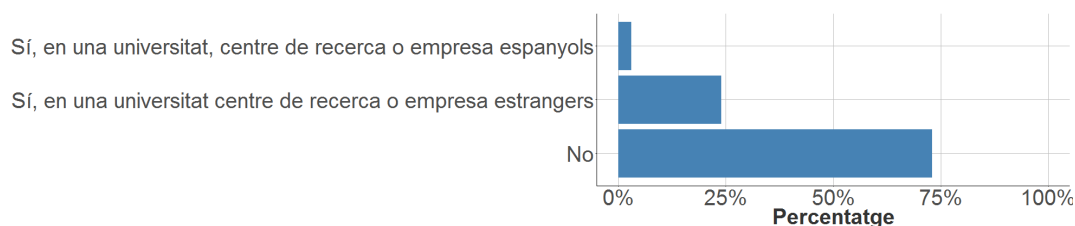
	1	2	3	4	5	NS/NC	Desv. tipus
	Respostes	Respostes	Respostes	Respostes	Respostes	Respostes	Mitjana
	%	%	%	%	%	%	
• La utilitat del pla de reserca per organitzar i planificar el desenvolupament del treball de tesi	5	8	21	33	30	2	3.77
• L'adequació del desenvolupament de la tesi respecte a la proposta inicial del pla de recerca	4	4	32	38	16	5	3.62
• La necessitat de desviaments (si ha hagut) respecte a la proposta original per al desenvolupament de la tesi	1	5	25	30	17	21	3.73
TOTAL	10	17	78	101	63	28	3.71
							1.13
							0.96
							0.92
							1.01



### 3.2 Heu realitzat alguna estada fora de la UPC de més d'un mes?

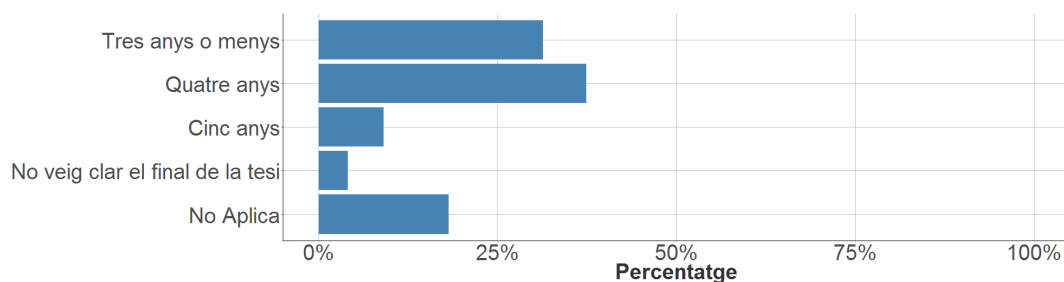
\*Respostes de selecció múltiple

	Respostes	%
Sí, en una universitat, centre de recerca o empresa espanyols	3	3.0
Sí, en una universitat centre de recerca o empresa estrangers	24	24.0
No	73	73.0
TOTAL	100	100.0



### 3.3 Si teniu dedicació a temps complet per fer el doctorat, quant de temps penseu que trigareu a fer la tesi?

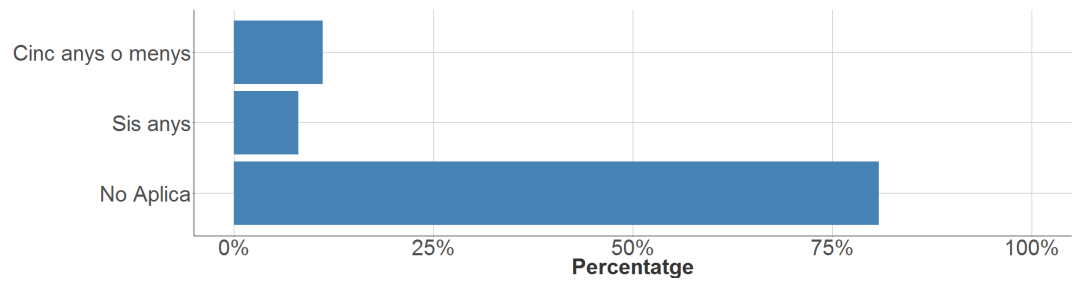
	Respostes	%
Tres anys o menys	31	31.3
Quatre anys	37	37.4
Cinc anys	9	9.1
No veig clar el final de la tesi	4	4.0
No Aplica	18	18.2
TOTAL	99	100.0



### 3.4 Si teniu dedicació a temps parcial per fer el doctorat, quant de temps penseu que trigareu a fer la tesi?

	Respostes	%
Cinc anys o menys	11	11.1
Sis anys	8	8.1
Set anys	0	0.0
No veig clar el final de la tesi	0	0.0
No Aplica	80	80.8
TOTAL	99	100.0

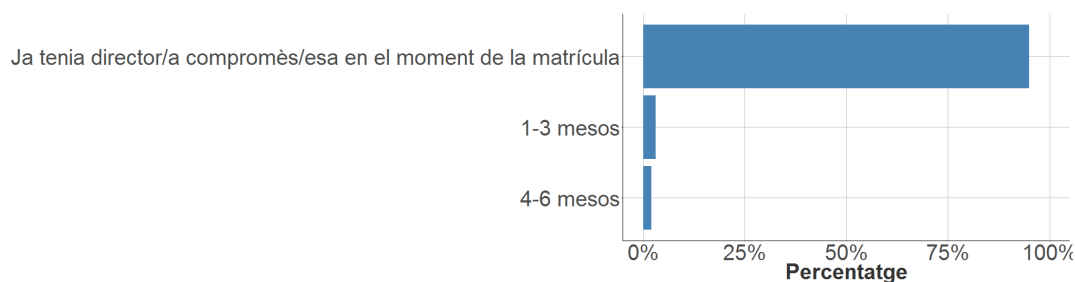




## 4 EL/LA DIRECTOR/A DE TESI

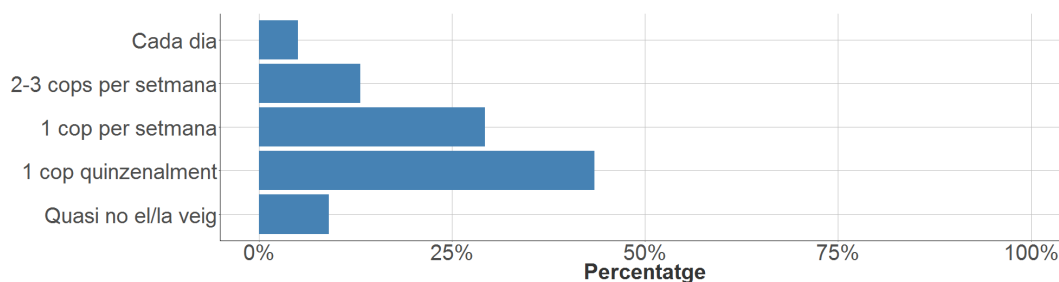
### 4.1 Indiqueu el temps transcorregut entre la matrícula al PD i la designació del/de la director/a de tesi:

	Respostes	%
Ja tenia director/a compromès/esa en el moment de la matrícula	94	94.9
1-3 mesos	3	3.0
4-6 mesos	2	2.0
Més 6 mesos	0	0.0
TOTAL	99	100.0



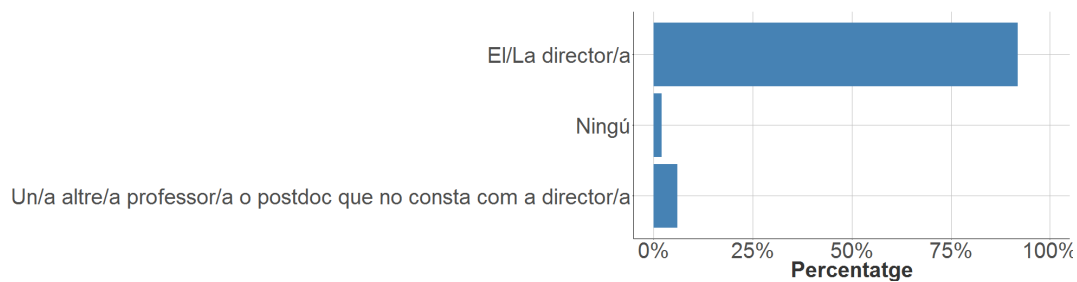
### 4.2 Indiqueu la freqüència amb què manteniu reunions de treball o seguiment amb el/la director/a:

	Respostes	%
Cada dia	5	5.1
2-3 cops per setmana	13	13.1
1 cop per setmana	29	29.3
1 cop quinzenalment	43	43.4
Quasi no el/la veig	9	9.1
TOTAL	99	100.0



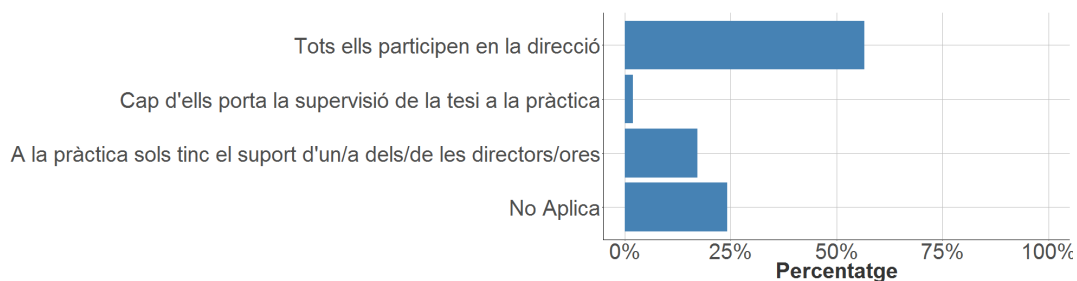
### 4.3 Qui supervisa la vostra tesi a la pràctica?

	Respostes	%
El/La director/a	91	91.9
Ningú	2	2.0
Un/a altre/a professor/a o postdoc que no consta com a director/a	6	6.1
TOTAL	99	100.0



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

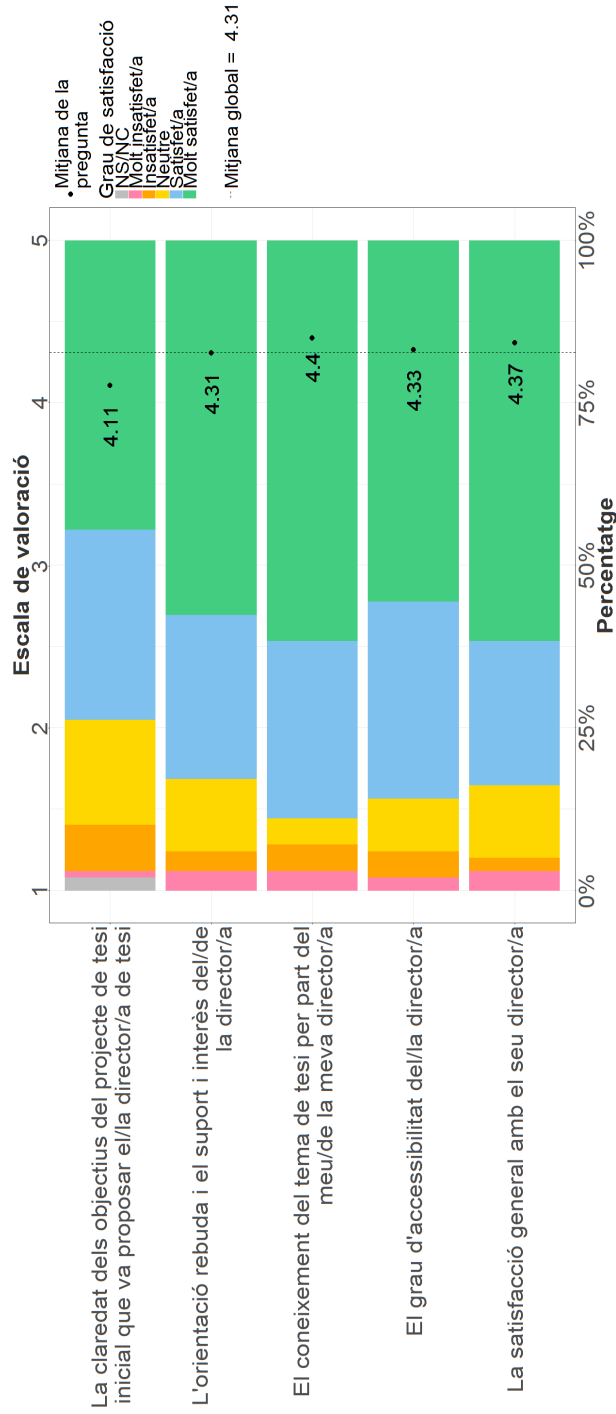
	Respostes	%
Tots ells participen en la direcció	56	56.6
Cap d'ells porta la supervisió de la tesi a la pràctica	2	2.0
A la pràctica sols tinc el suport d'un/a dels/de les directors/ores	17	17.2
No Aplica	24	24.2
TOTAL	99	100.0



#### 4.5 Si us plau, valoreu el seu grau de satisfacció pel que fa a:

(Escala de valoració: 1=Molt insatisfet/a; 5=Molt satisfet/a; NS/NC)

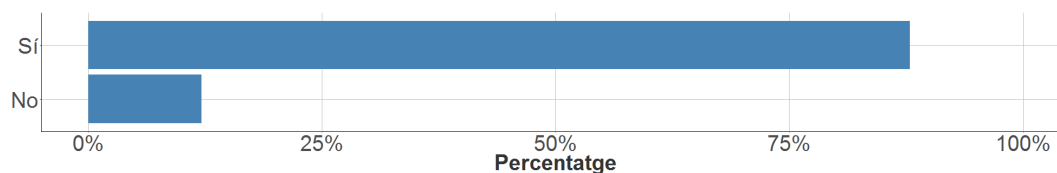
	1		2		3		4		5		NS/NC		Desv. tipus	
	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Mitjana	tipus
<ul style="list-style-type: none"> <li>La claredat dels objectius del projecte de tesi inicial que va proposar el/la director/a de tesi</li> <li>L'orientació rebuda i el suport i interès del/ de la director/a</li> <li>El coneixement del tema de tesi per part del meu/de la meua director/a</li> <li>El grau d'accessibilitat de/la director/a</li> <li>La satisfacció general amb el seu director/a</li> </ul>	1	1	7	7.1	16	16.2	29	29.3	44	44.4	2	2	4.11	1
	3	3	3	3	11	11.1	25	25.3	57	57.6	0	0	4.31	1
	3	3	4	4	4	4	27	27.3	61	61.6	0	0	4.4	0.97
	2	2	4	4	8	8.1	30	30.3	55	55.6	0	0	4.33	0.94
	3	3	2	2	11	11.1	22	22.2	61	61.6	0	0	4.37	0.98
<b>TOTAL</b>	12	2.4	20	4	50	10.1	133	26.9	278	56.2	2	0.4	4.31	0.98



## 5 EL/LA TUTOR/A

### 5.1 Coincideix el/la vostre/a tutor/a amb el/la vostre/a director/a:

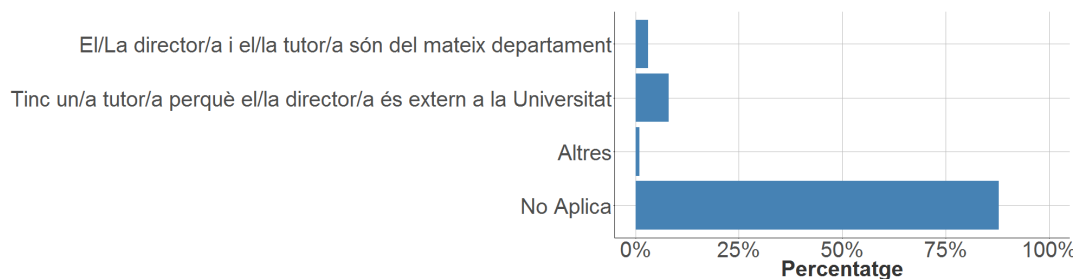
	Respostes	%
Sí	87	87.9
No	12	12.1
TOTAL	99	100.0



### 5.2 Indiqueu quina de les següents respostes s'ajusta més a la vostra situació:

*\*Nota: Contesten aquesta pregunta només aquells que han contestat 'No' a la pregunta 5.1*

	Respostes	%
El/La director/a i el/la tutor/a són del mateix departament	3	3.0
Tinc un/a tutor/a perquè el/la director/a és extern a la Universitat	8	8.1
Altres	1	1.0
No Aplica	87	87.9
TOTAL	99	100.0

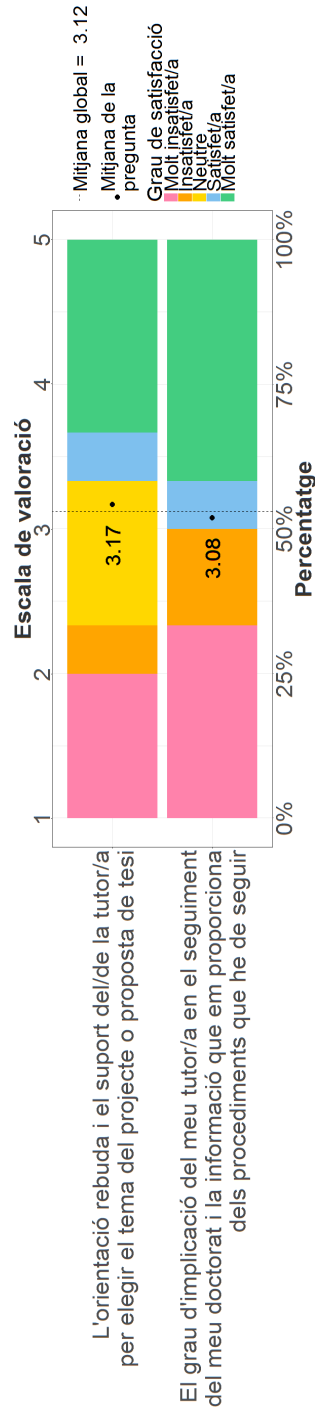


### 5.3 Si us plau, valoreu el seu grau de satisfacció pel que fa a:

\*Nota: Contesten aquesta pregunta només aquells que han contestat 'No' a la pregunta 5.1

(Escala de valoració: 1=Molt insatisfet/a; 5=Molt satisfet/a; No aplica)

	1	2	3	4	5	No aplica	Desv.
	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Mitjana tipus
<ul style="list-style-type: none"> <li>L'orientació rebuda i el suport del/de la tutor/a per elegir el tema del projecte o proposta de tesi</li> <li>El grau d'implicació del meu tutor/a en el seguiment del meu doctorat i la informació que em proporciona dels procediments que he de seguir</li> </ul>	3	3	1	1	4	87	3.17
TOTAL	7	3.5	3	1.5	9	4.5	3.12



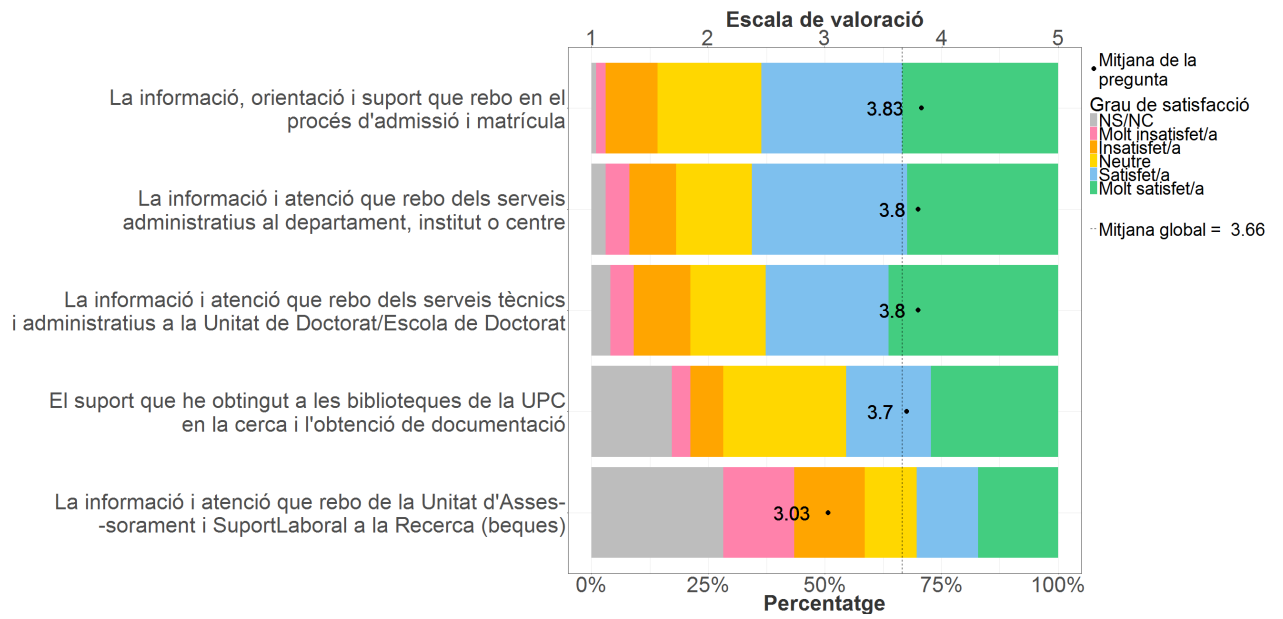
Per la representació d'aquest gràfic no es tenen en compte les respostes que no apliquen (per tant els percentatges de resposta són diferents als que apareixen a la taula)

## 6 ORGANITZACIÓ I SUPORT ADMINISTRATIU

### 6.1 Si us plau, valoreu el seu 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		Desv.	
	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Mitjana	tipus
• La informació, orientació i suport que rebo en el procés d'admissió i matrícula	2	2	11	11.1	22	22.2	30	30.3	33	33.3	1	1	3.83	1.08
• La informació i atenció que rebo dels serveis administratius al departament, institut o centre	5	5.1	10	10.1	16	16.2	33	33.3	32	32.3	3	3	3.8	1.17
• La informació i atenció que rebo dels serveis tècnics i administratius a la Unitat de Doctorat/Escola de Doctorat	5	5.1	12	12.1	16	16.2	26	26.3	36	36.4	4	4	3.8	1.23
• El suport que he obtingut a les biblioteques de la UPC en la cerca i l'obtenció de documentació	4	4	7	7.1	26	26.3	18	18.2	27	27.3	17	17.2	3.7	1.16
• La informació i atenció que rebo de la Unitat d'Assessorament i Suport Laboral a la Recerca (beques)	15	15.2	15	15.2	11	11.1	13	13.1	17	17.2	28	28.3	3.03	1.49
TOTAL	31	6.3	55	11.1	91	18.4	120	24.2	145	29.3	53	10.7	3.66	1.25





## 7 EL PROGRAMA DE DOCTORAT

### 7.1 Si us plau, valoreu el seu 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		Desv.	
	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Mitjana	tipus
• Els recursos (mobiliari, equips de laboratori, material, etc.) que gting al meu abast	4	4	10	10.1	19	19.2	30	30.3	28	28.3	8	8.1	3.75	1.14
• Els serveis informàtics (ordinador, software, etc.) que tinc al meu abast	10	10.1	5	5.1	15	15.2	35	35.4	26	26.3	8	8.1	3.68	1.26
• La informació que rebo de les decisions de la comissió acadèmica del programa de doctorat	6	6.1	7	7.1	22	22.2	33	33.3	18	18.2	13	13.1	3.58	1.12
• L'ajuda i orientació del/ de la coordinador/a del programa, la comissió acadèmica del programa o algun membre d'aquesta quan el/la director/a o tutor/a no ha pogut resoldre algun problema o en cas de conflicte	6	6.1	4	4	17	17.2	14	14.1	29	29.3	29	29.3	3.8	1.28
• El coneixement que tinc respecte les sortides laborals que m'ofereix el programa	14	14.1	14	14.1	29	29.3	16	16.2	12	12.1	14	14.1	2.98	1.26
• La valoració global que faig del programa de doctorat	4	4	5	5.1	19	19.2	44	44.4	24	24.2	3	3	3.82	1.01
TOTAL	44	7.4	45	7.6	121	20.4	172	29	137	23.1	75	12.6	3.6	1.21

