



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA  
BARCELONATECH

Gabinet de Planificació, Avaluació i Qualitat

# Consulta al PDI sobre la docència no presencial durant el període d'excepcionalitat 2019/20 Q2

Vicerektorat d'Avaluació i Qualitat  
Facultat de Nàutica de Barcelona (FNB)

*Juny de 2020*

# Índex

<b>0. Fitxa Tècnica</b>	<b>3</b>
<b>1. Suport TIC</b>	<b>4</b>
1.1. Coneixes la “Guia per treballar i estudiar des de casa”?	4
1.2. Valora la utilitat dels continguts d’aquesta guia:	5
1.3. Has contactat amb ATIC durant l’emergència sanitària per sol·licitar suport? Valora el suport rebut.	6
1.4. Has contactat amb els serveis TIC de la teva unitat/centre durant l’emergència sanitària per sol·licitar suport? Valora el suport rebut	7
<b>2. Condicions tecnològiques i espai de treball</b>	<b>8</b>
2.1. A quins dispositius digitals tens accés per continuar les tasques docents?	8
2.2. Quin tipus de connexió a Internet tens?	9
2.3. Disposes d’un espai adequat per treballar a casa?	10
2.4. Indica els principals problemes relacionats amb l’espai de treball:	11
<b>3. Plataformes/Eines TIC</b>	<b>12</b>
3.1. Quines de les eines de la plataforma G Suite que s’han posat en marxa t’han resultat més útils per continuar les tasques docents en remot?	12
3.2. Has tingut problemes per accedir a recursos o programes informàtics de la UPC de forma remota??	13
3.3. Trobes útils les “Recomanacions en relació amb les proves d’avaluació online”?	14
3.4. Trobes útils els “Criteris de seguretat TIC i protecció de dades personals a classe i/o avaluació en remot”?	15

## 0. Fitxa Tècnica

**OBJECITU:** Pretén recollir informació sobre el suport i les eines TIC disponibles i les condicions tecnològiques per continuar l'activitat acadèmica *arran de la posada en marxa de la docència no presencial* durant el període excepcional de confinament per la COVID-19.

**REALITZACIÓ DE L'ENQUESTA:** GPAQ

**INICI TREBALL DE CAMP:** Abril 2020

**FINAL TREBALL DE CAMP:** Juny 2020

**CENTRE:** Facultat de Nàutica de Barcelona (FNB)

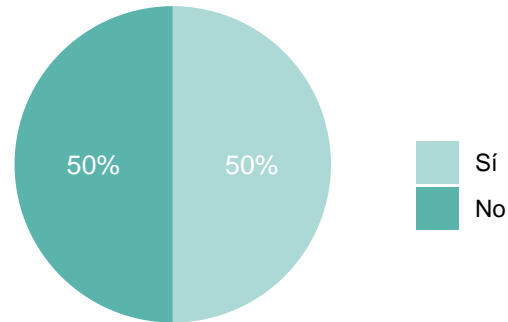
**POBLACIÓ:** Professorat que imparteix docència en alguna assignatura durant el període 2019/20 Q2

Característiques metodològiques	
Instrument	Consulta
Població total	2764
Percentatge de participació global	45.8%
Població total del centre	78
Percentatge de participació del centre	30.8%
Format	Digital

## 1. Suport TIC

### 1.1. Coneixes la “Guia per treballar i estudiar des de casa”?

	Respostes	%
Sí	12	50
No	12	50
TOTAL	24	100

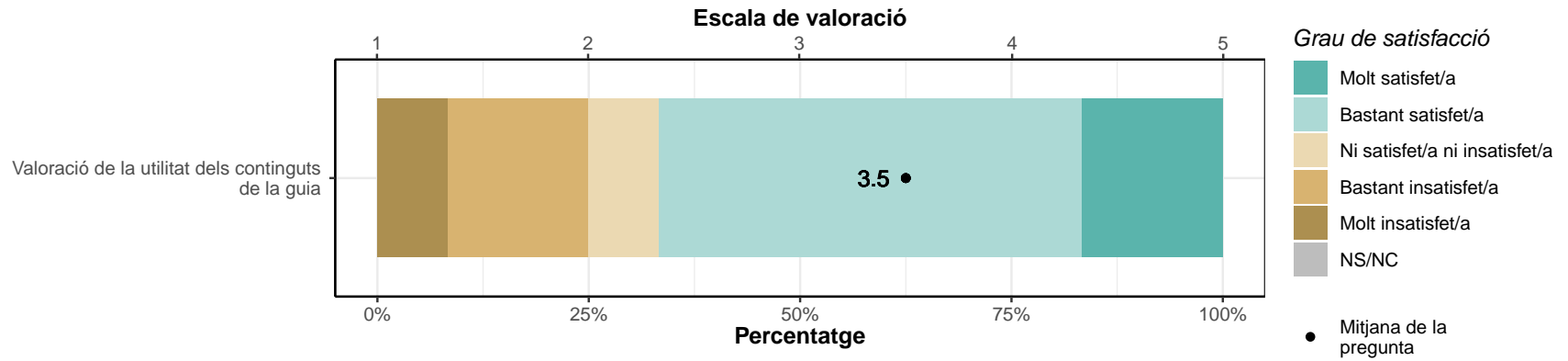


## 1.2. Valora la utilitat dels continguts d'aquesta guia:

\* Només els que han respost "Sí" en la pregunta 1.1

\* Escala de valoració: d'1 (molt insatisfet/a) a 5 (molt satisfet/a), NS/NC (No sap/No contesta)

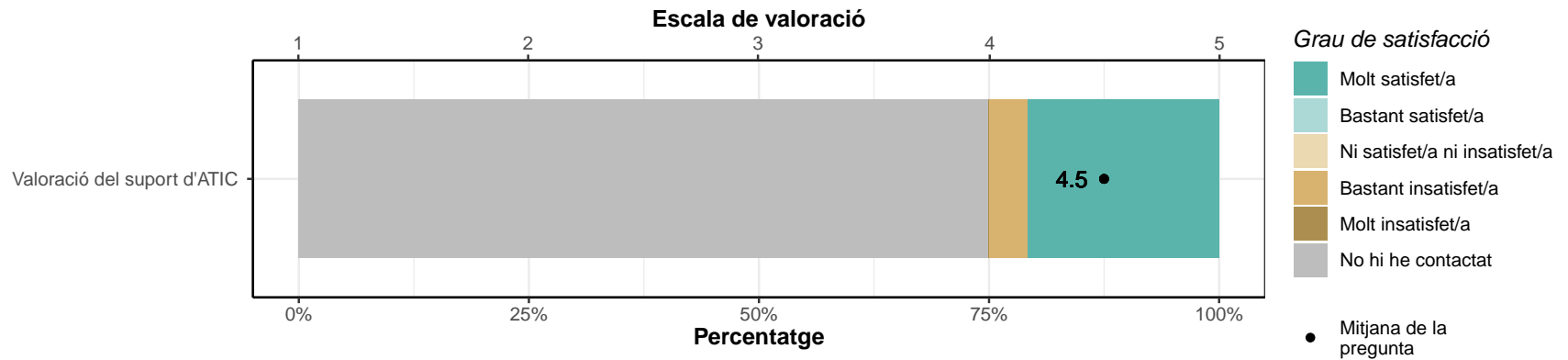
	1		2		3		4		5		NS/NC		Mitjana	Desv. tipus
	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%		
Valoració de la utilitat dels continguts de la guia	1	8.3	2	16.7	1	8.3	6	50	2	16.7	0	0	3.5	1.24
TOTAL	1	8.3	2	16.7	1	8.3	6	50	2	16.7	0	0	3.5	1.24



### 1.3. Has contactat amb ATIC durant l'emergència sanitària per sol·licitar suport? Valora el suport rebut.

\* Escala de valoració: d'1 (molt insatisfet/a) a 5 (molt satisfet/a)

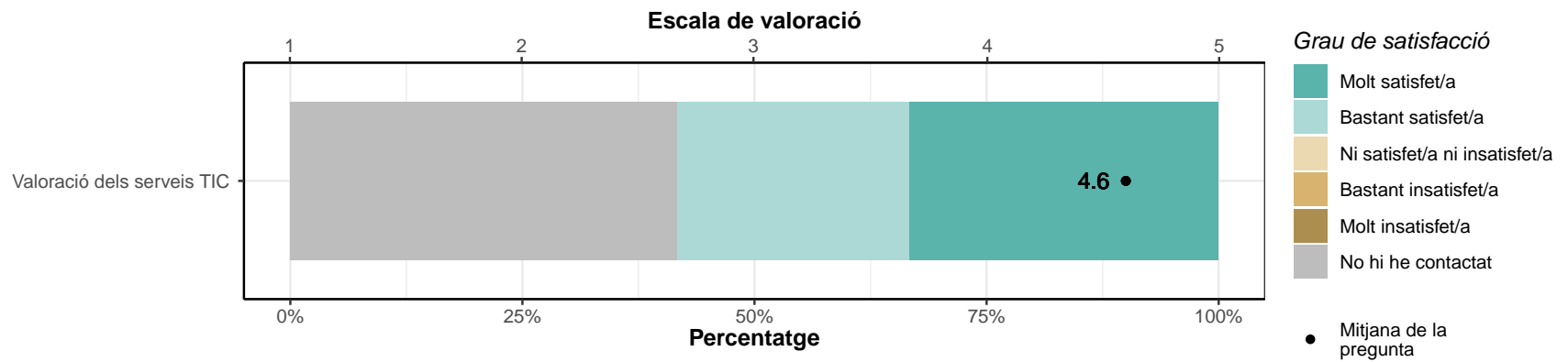
	1		2		3		4		5		No hi he contactat		Mitjana	Desv. tipus
	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%		
Valoració del suport d'ATIC	0	0	1	4.2	0	0	0	0	5	20.8	18	75	4.5	1.22
TOTAL	0	0	1	4.2	0	0	0	0	5	20.8	18	75	4.5	1.22



### 1.4. Has contactat amb els serveis TIC de la teva unitat/centre durant l'emergència sanitària per sol·licitar suport? Valora el suport rebut

\* Escala de valoració: d'1 (molt insatisfet/a) a 5 (molt satisfet/a)

	1		2		3		4		5		No hi he contactat			
	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Mitjana	Desv. tipus
Valoració dels serveis TIC	0	0	0	0	0	0	6	25	8	33.3	10	41.7	4.6	0.51
TOTAL	0	0	0	0	0	0	6	25	8	33.3	10	41.7	4.6	0.51

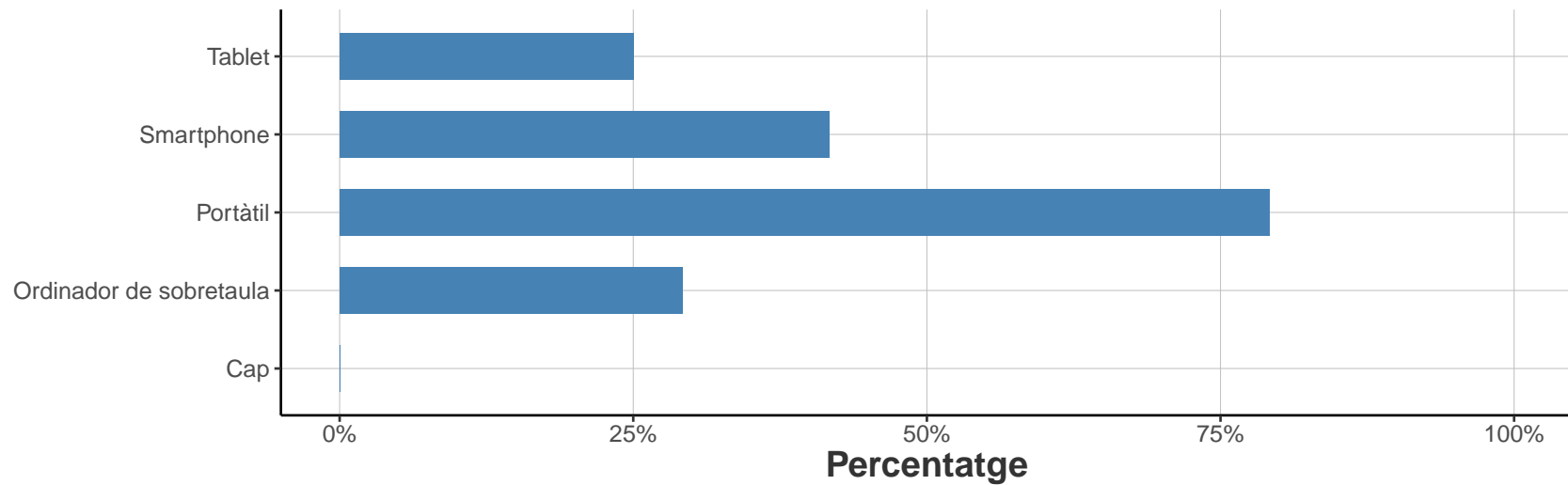


## 2. Condicions tecnològiques i espai de treball

### 2.1. A quins dispositius digitals tens accés per continuar les tasques docents?

\* Pregunta de resposta múltiple

	Respostes	%
Tablet	6	25
Smartphone	10	41.7
Portàtil	19	79.2
Ordinador de sobretaula	7	29.2
Cap	0	0

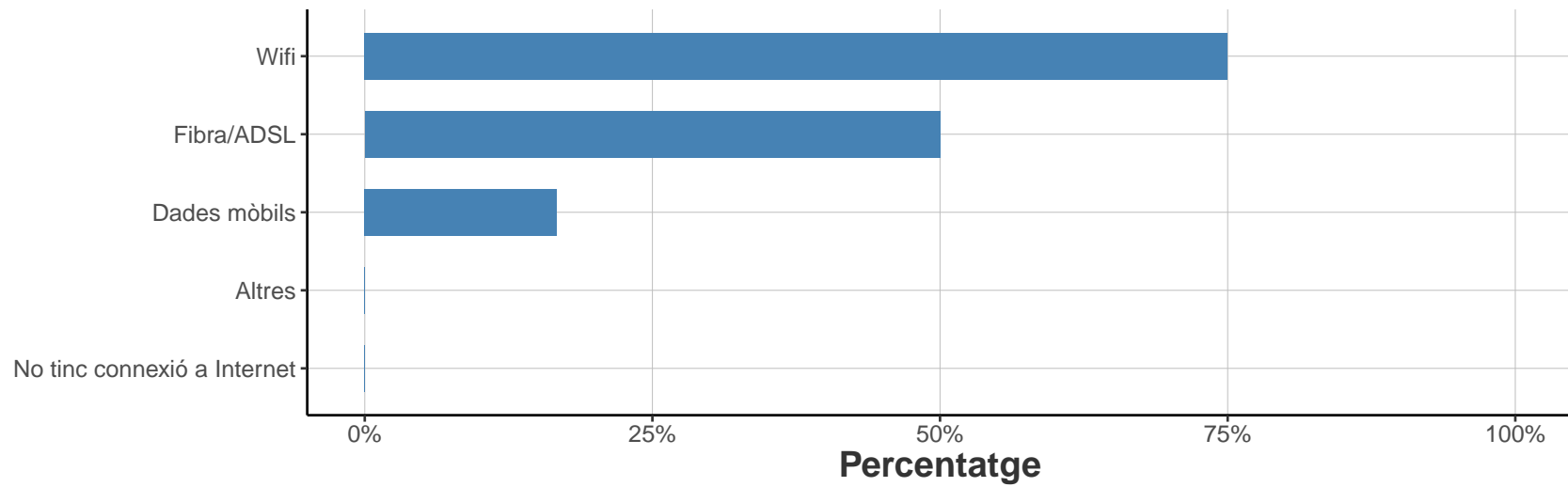




## 2.2. Quin tipus de connexió a Internet tens?

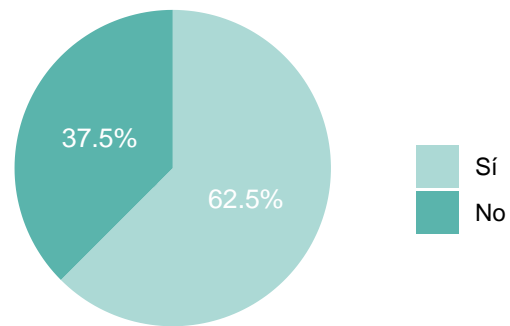
\* Pregunta de resposta múltiple

	Respostes	%
Wifi	18	75
Fibra/ADSL	12	50
Dades mòbils	4	16.7
Altres	0	0
No tinc connexió a Internet	0	0



### 2.3. Disposes d'un espai adequat per treballar a casa?

	Respostes	%
Sí	15	62.5
No	9	37.5
TOTAL	24	100.0

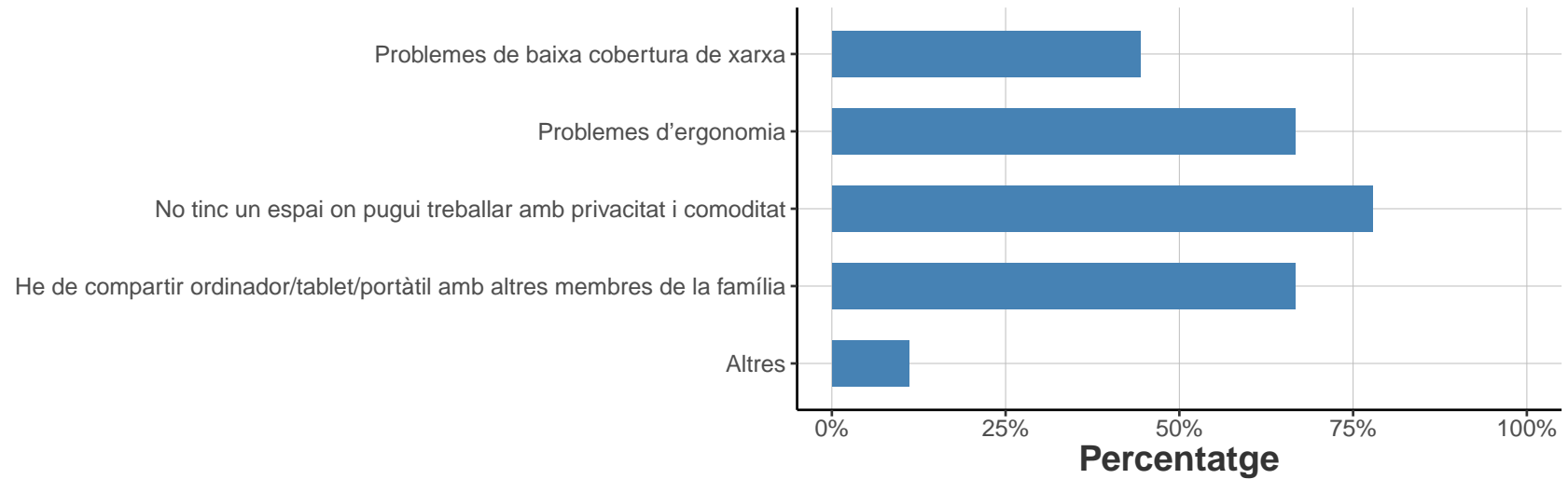


## 2.4. Indica els principals problemes relacionats amb l'espai de treball:

\* *Pregunta de resposta múltiple*

\* *Només els que han respost "No" en la pregunta 2.3*

	Respostes	%
Problemes de baixa cobertura de xarxa	4	44.4
Problemes d'ergonomia	6	66.7
No tinc un espai on pugui treballar amb privacitat i comoditat	7	77.8
He de compartir ordinador/tablet/portàtil amb altres membres de la família	6	66.7
Altres	1	11.1

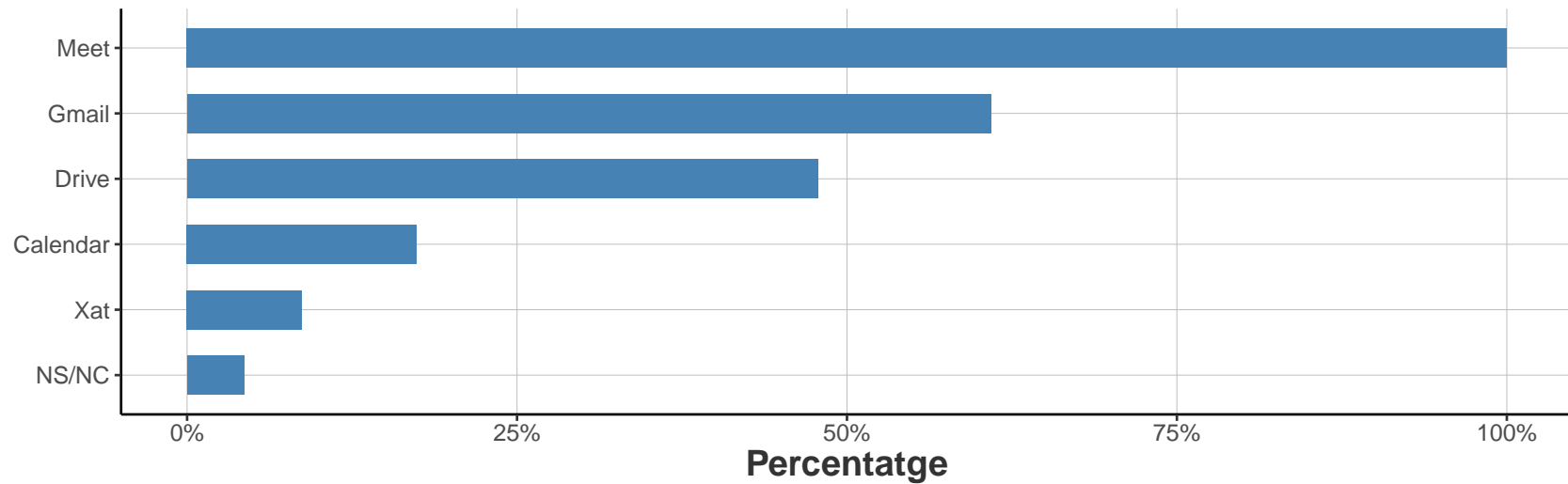


### 3. Plataformes/Eines TIC

#### 3.1. Quines de les eines de la plataforma G Suite que s'han posat en marxa t'han resultat més útils per continuar les tasques docents en remot?

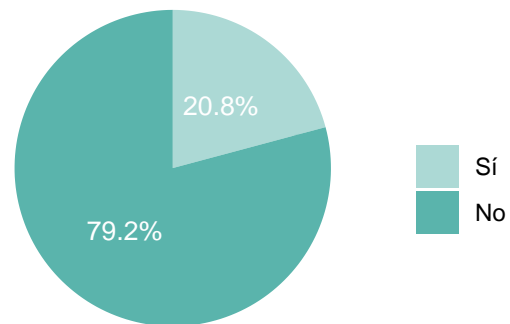
\* Pregunta de resposta múltiple

	Respostes	%
Meet	23	100
Gmail	14	60.9
Drive	11	47.8
Calendar	4	17.4
Xat	2	8.7
NS/NC	1	4.3



**3.2. Has tingut problemes per accedir a recursos o programes informàtics de la UPC de forma remota??**

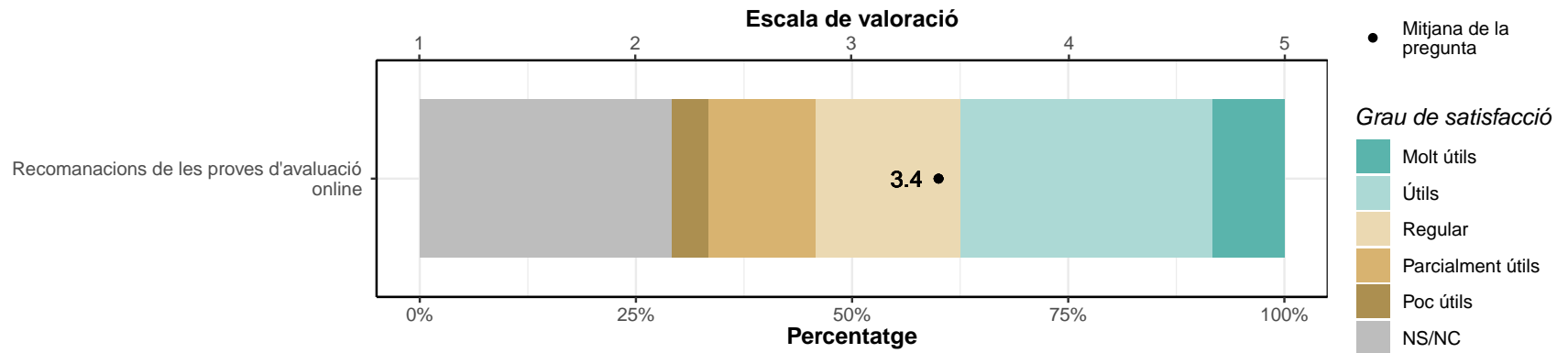
	Respostes	%
Sí	5	20.8
No	19	79.2
TOTAL	24	100.0



### 3.3. Trobes útils les “Recomanacions en relació amb les proves d’avaluació online”?

\* Escala de valoració: d’1 (molt poc útil) a 5 (molt útil), NS/NC (No sap/No contesta)

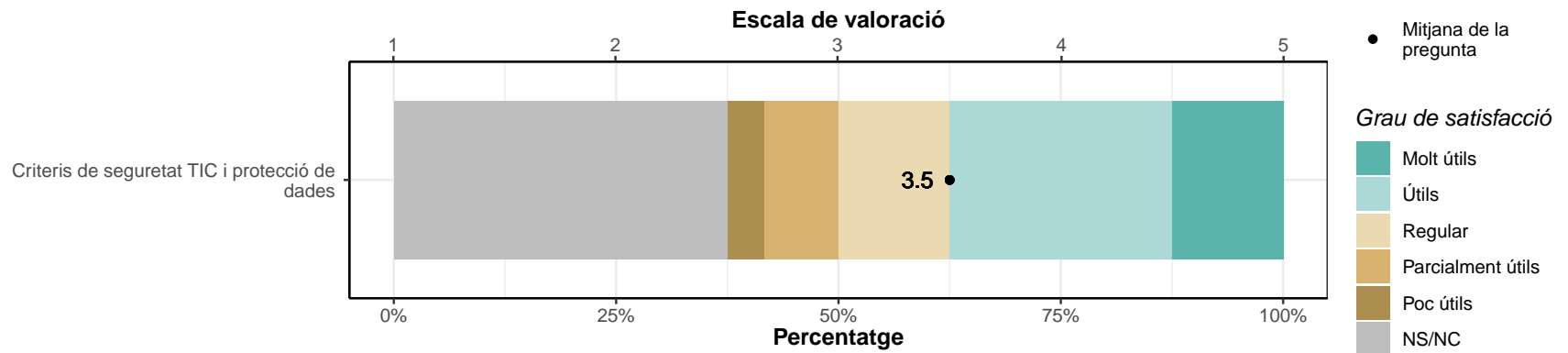
	1		2		3		4		5		NS/NC		Mitjana	Dev. tipus
	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%		
Recomanacions de les proves d’avaluació online	1	4.2	3	12.5	4	16.7	7	29.2	2	8.3	7	29.2	3.4	1.11
TOTAL	1	4.2	3	12.5	4	16.7	7	29.2	2	8.3	7	29.2	3.4	1.11



### 3.4. Trobes útils els “Criteris de seguretat TIC i protecció de dades personals a classe i/o avaluació en remot”?

\* Escala de valoració: d'1 (molt poc útil) a 5 (molt útil), NS/NC (No sap/No contesta)

	1		2		3		4		5		NS/NC		Mitjana	Desv. tipus
	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%	Respostes	%		
Criteris de seguretat TIC i protecció de dades	1	4.2	2	8.3	3	12.5	6	25	3	12.5	9	37.5	3.5	1.19
TOTAL	1	4.2	2	8.3	3	12.5	6	25	3	12.5	9	37.5	3.5	1.19





UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA  
BARCELONATECH

Gabinet de Planificació, Avaluació i Qualitat

# Consulta al PDI sobre la docència no presencial durant el període d'excepcionalitat 2019/20 Q2

Facultat de Nàutica de Barcelona (FNB)

Vicerektorat d'Avaluació i Qualitat

Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)

*Juny de 2020*



## Índex

0. Fitxa Tècnica	3
1. Quina assignatura imparteixeis majoritàriament en aquest centre?	4
2. Com són les classes d'aquesta assignatura que imparteixes?	5
3. Com són les consultes de l'estudiantat en aquesta assignatura que imparteixes?	6
4. Com dus a terme l'avaluació de l'estudiantat en aquesta assignatura que imparteixes?	7

## 0. Fitxa Tècnica

**OBJECTIU:** Pretén recollir informació sobre com s'han desenvolupat les assignatures (metodologia, consultes i avaluació) arran de la posada en marxa de la docència no presencial durant el període excepcional de confinament per la COVID-19.

**REALITZACIÓ DE L'ENQUESTA:** GPAQ

**INICI TREBALL DE CAMP:** Abril 2020

**FINAL TREBALL DE CAMP:** Juny 2020

**CENTRE:** Facultat de Nàutica de Barcelona (FNB)

**POBLACIÓ:** Professorat que imparteix docència en alguna assignatura durant el període 2019/20 Q2

Característiques metodològiques	
Instrument	Consulta
Població total	2764
Percentatge de participació global	64.7%
Població total del centre	78
Percentatge de participació del centre	44.9%
Format	Digital

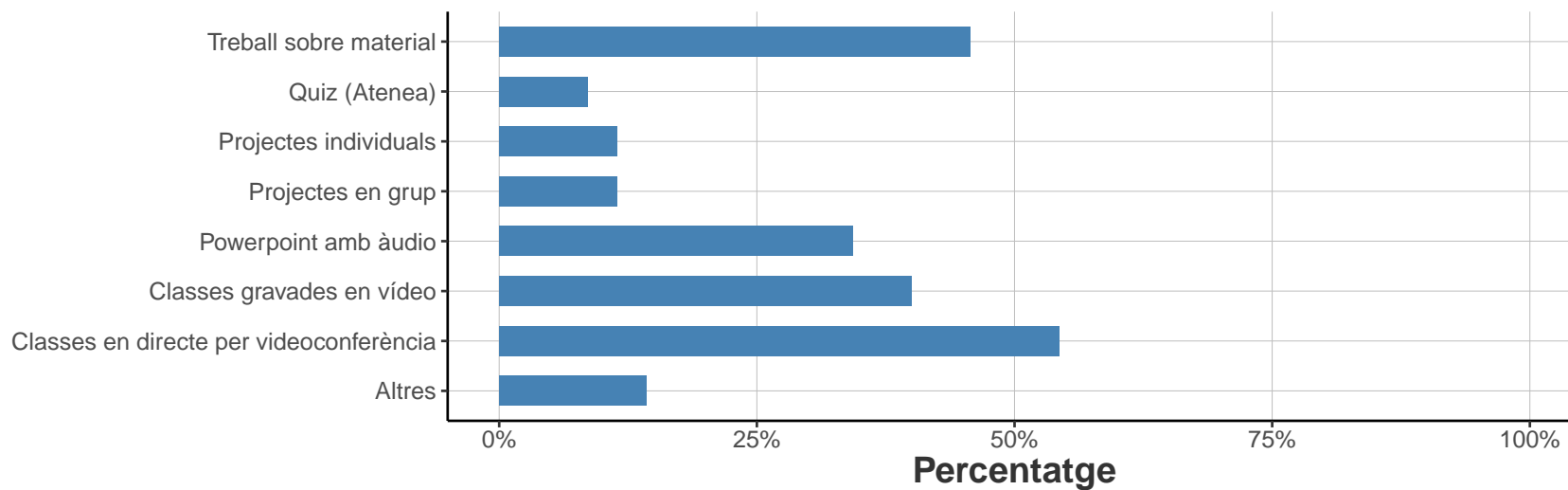
## 1. Quina assignatura imparteixeis majoritàriament en aquest centre?

	Respostes	%
AEROGENERADORS MARINS - 280820	1	2.9
AUTOMATICA I METODES DE CONTROL - 280675	1	2.9
CIENCIA I TECNOLOGIA DELS MATERIALS - 280643	1	2.9
CONTROL I REGULACIO AUTOMATICA - 280616	1	2.9
DISSENY DE VELERS - 280810	1	2.9
ELECTRONICA AVANÇADA DEL VAIXELL - 280721	1	2.9
ELECTRONICA NAVAL - 280647	2	5.7
FISICA - 280601	1	2.9
FISICA - 280633	1	2.9
FONAMENTS DE MATEMATIQUES I - 280600	1	2.9
FONAMENTS DE MATEMATIQUES I - 280632	1	2.9
FONAMENTS DE MATEMATIQUES II - 280605	1	2.9
FONAMENTS DE MATEMATIQUES II - 280636	1	2.9
IMDG I ESTIBA - 280709	1	2.9
INFORMATICA - 280603	1	2.9
INFORMATICA - 280635	1	2.9
INSPECCIO, REPARACIO I MANTENIMENT D'ESTRUCTURES DEL VAIXELL - 280696	1	2.9
LEGISLACIO MARITIMA - 280604	1	2.9
LEGISLACIO, REGLAMENTACIO I ECONOMIA MARITIMA - 280680	1	2.9
MANIOBRA I REGLAMENTS - 280625	1	2.9
MANTENIMENT I REPARACIO D'EQUIPS I SISTEMES ELECTRONICS - 280686	1	2.9
MATERIALS EN LA INDUSTRIA NAVAL - 280671	1	2.9
MECANICA DE FLUIDS - 280645	1	2.9
OPERACIO I MANTENIMENT DE MAQUINES I SISTEMES MARINS - 280656	1	2.9
OPERACIO I MANTENIMENT DE SISTEMES ELECTRICS D'ALTA TENSIO - 280683	1	2.9
PLANTA ELECTRICA DEL VAIXELL - 280665	1	2.9
PLANTES I SISTEMES DE VAPOR - 280719	1	2.9
QUIMICA - 280607	1	2.9
SISTEMES DE CONTROL AUTOMATIC I XARXES INFORMATIQUES DEL VAIXELL - 280684	2	5.7
SISTEMES ELECTRONICS D'AJUDA A LA NAVEGACIO - 280617	1	2.9
TECNOLOGIA NAVAL I MECANICA - 280663	1	2.9
TEORIA DEL VAIXELL - 280644	1	2.9
Altres	1	2.9
TOTAL	35	100.0

## 2. Com són les classes d'aquesta assignatura que imparteixes?

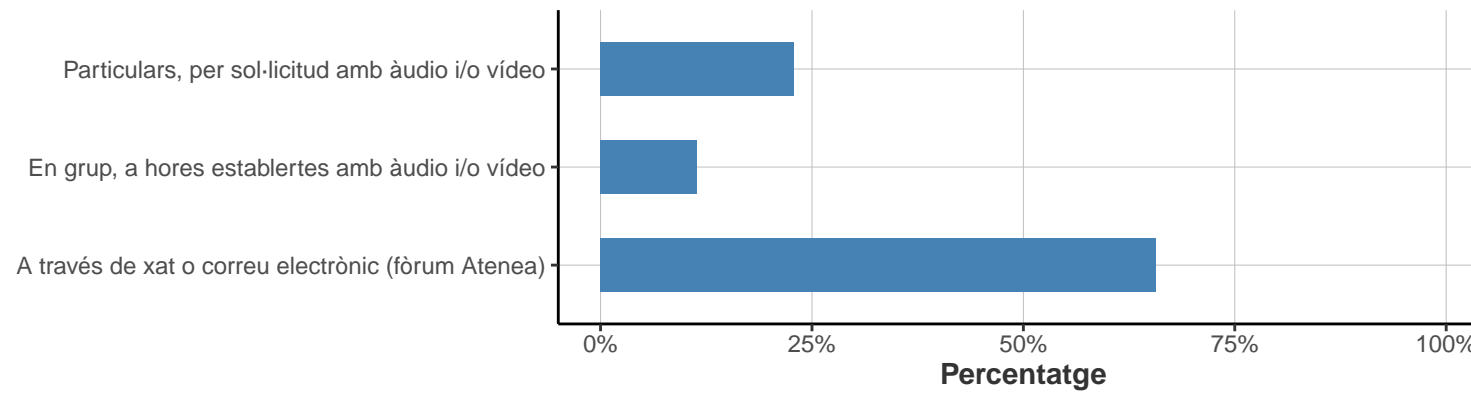
\* Respostes de selecció múltiple

	Respostes	%
Treball sobre material	16	45.7
Quiz (Atenea)	3	8.6
Projectes individuals	4	11.4
Projectes en grup	4	11.4
Powerpoint amb àudio	12	34.3
Classes gravades en vídeo	14	40
Classes en directe per videoconferència	19	54.3
Altres	5	14.3



### 3. Com són les consultes de l'estudiantat en aquesta assignatura que imparteixes?

	Respostes	%
Particulars, per sol·licitud amb àudio i/o vídeo	8	22.9
En grup, a hores establertes amb àudio i/o vídeo	4	11.4
A través de xat o correu electrònic (fòrum Atenea)	23	65.7
<b>TOTAL</b>	<b>35</b>	<b>100.0</b>



#### 4. Com dus a terme l'avaluació de l'estudiantat en aquesta assignatura que imparteixes?

	Respostes	%
Avaluació síncrona (avaluo tots els estudiants alhora en una data i una hora prefixades)	22	62.9
Avaluació asíncrona	13	37.1
TOTAL	35	100.0

