



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Gabinet de Planificació, Avaluació i Qualitat

Consulta al PDI sobre la docència no presencial 2020/21 Q1

Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa (EPSEM)

Vicerektorat d'Avaluació i Qualitat
Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)

Desembre-Gener de 2020/21

Índex

0. Fitxa Tècnica	3
1. Quina assignatura imparteixeis majoritàriament en aquest centre?	4
2. Com són les classes d'aquesta assignatura que imparteixes?	7
3. Com són les consultes de l'estudiantat en aquesta assignatura que imparteixes?	8
4. Com dus a terme l'avaluació de l'estudiantat en aquesta assignatura que imparteixes?	9

0. Fitxa Tècnica

OBJECTIU: 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.

REALITZACIÓ DE LA CONSULTA: GPAQ

INICI TREBALL DE CAMP: 2 de Desembre del 2020

FINAL TREBALL DE CAMP: 7 de Gener del 2021

POBLACIÓ: Professorat que imparteix docència en alguna assignatura durant el període 2020/21 Q1

Característiques metodològiques	
Instrument	Consulta
Població total	144
Respostes recollides	79
Format	Digital

1. Quina assignatura imparteixeis majoritàriament en aquest centre?

	Respostes
ALGEBRA - 330501	1
ANGLES EMPRESARIAL - 330102	1
BIOTECNOLOGIA - 330455	1
CALCUL 1 - 330502	1
CIENCIA I TECNOLOGIA DELS MATERIALS - 330060	1
CIRCUITS I SISTEMES LINEALS - 330226	1
CONSTRUCCIO I ARQUITECTURA INDUSTRIAL - 330146	1
DISPOSITIUS PROGRAMABLES - 330224	1
DISSENY ASSISTIT PER ORDINADOR (CAD) - 330514	1
DISSENY D'EXCAVACIONS DE SUPERFICIE - 330422	1
DISSENY ELECTRONIC: SISTEMES DE POTENCIA - 330252	1
DISSENY TERMIC - 330539	1
ECONOMIA DE L'EMPRESA MINERA - 330602	1
EINES METODOLOGIQUES PER A LA RECERCA EN L'AMBIT DELS RECURSOS NATURALS - 33101	1
ELECTRONICA ANALOGICA - 330104	1
EMPRESA - 330062	1
ENGINYERIA DE LA REACCIO QUIMICA - 330151	1
ENGINYERIA DE MATERIALS - 330122	1
ENGINYERIA DEL TERRENY - 330414	1
ENGINYERIA DEL TRANSPORT DE FLUIDS I TRANSMISSIO DE CALOR - 330152	1
ENGINYERIA FLUIDODINAMICA - 330125	2
ESTADISTICA - 330059	1
FISICA - 330213	1
FISICA 1 - 330503	1
FISICA I - 330052	2
FONAMENTS MATEMATICES PER A LES TIC - 330216	1
GEOLOGIA I CARTOGRAFIA GEOLOGICA - 330404	1
GESTIO DE LA QUALITAT - 330527	2
GESTIO DEL TERRITORI I ESPAIS SUBTERRANIS - 330337	1

(continued)

	Respostes
GESTIO DELS RECURSOS GEOLOGICS I ENERGETICS - 330338	1
GESTIO I ORIENTACIO DE PROJECTES - 330233	1
INFORMATICA - 330053	2
INFORMATICA - 330214	2
INTRODUCCIO ALS SISTEMES DIGITALS - 330215	2
LA QUIMICA A LA INDUSTRIA - 330168	1
MATEMATIQUES AVANCADES PER A L'ENGINYERIA - 330222	1
MATEMATIQUES I - 330051	1
MATEMATIQUES II - 330056	1
MATEMATIQUES III - 330061	2
MATEMATIQUES PER A L'ENGINYERIA - 330513	1
MECANICA DE FLUIDS - 330518	1
MICROELECTRONICA - 330246	1
MODELITZACIO DEL TERRENY - 330418	1
MODELITZACIO EN PROCESSAMENT DE MINERALS - 330601	1
MODELITZACIO I SIMULACIO DE SISTEMES DINAMICS - 330137	1
MOTORS TERMICS - 330529	1
PREVENCIO DE RISCOS LABORALS - 330098	2
PROGRAMACIO CONCURRENT I EN TEMPS REAL - 330232	1
PROJECTES DE MINERIA - 330430	1
QUIMICA APLICADA - 330402	1
QUIMICA DE L'AUTOMOBIL - 330504	1
QUIMICA FISICA - 330153	1
QUIMICA ORGANICA - 330454	1
RECURSOS ENERGETICS - 33107	1
SECTOR DE L'AUTOMOCIO - 330506	1
SISTEMES AUXILIARS MECANICS - 330526	2
SISTEMES DE COMUNICACIO - 330119	1
SISTEMES ELECTRICS - 330064	1
SISTEMES OPERATIUS - 330234	1
SISTEMES PRODUCTIUS I LOGISTICA - 330538	1
SISTEMES ROBOTITZATS - 330452	1
TECNiques D'ANALISI ESTADISTICA DE DADES I DISSENY I PLANIFICACIO D'EXPERIMENTS - 33104	1

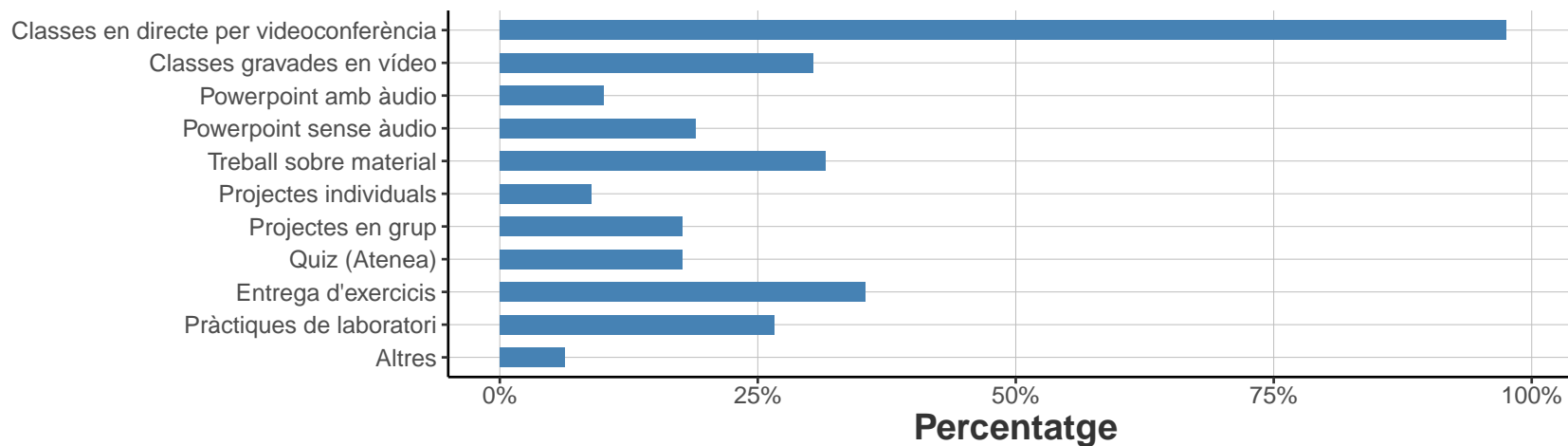
(continued)

	Respostes
TECNOLOGIES AMBIENTALS I - 330253	1
TECNOLOGIES COMPLEMENTARIES II - 330223	1
TECNOLOGIES MEDIAMBIENTALS I SOSTENIBILITAT - 330055	1
TERMODINAMICA I MECANICA DE FLUIDS - 330065	1
TREBALL DE FI DE GRAU - 330022	1
XARXES DE COMUNICACIONS - 330235	1
ALTRES	2
TOTAL	79

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

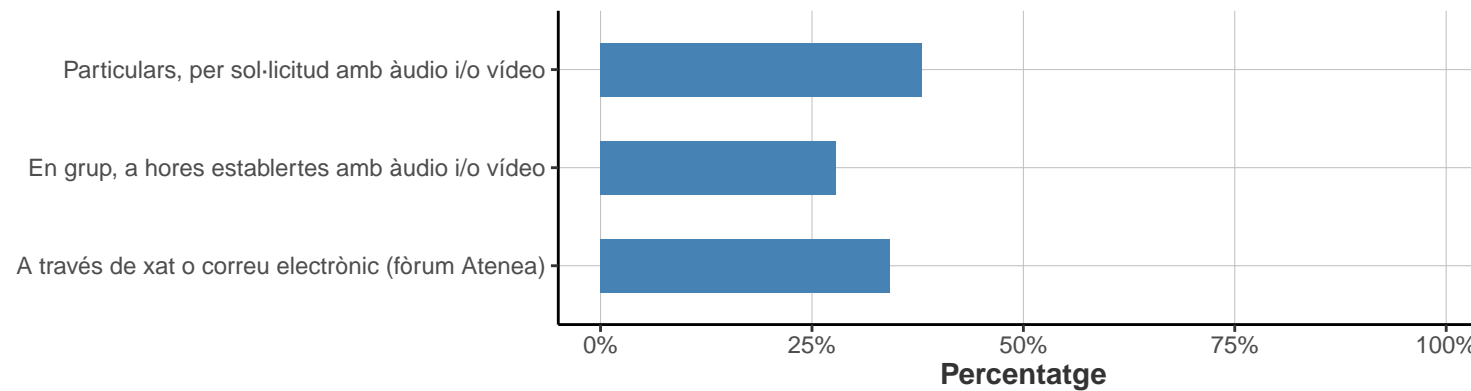
* Respostes de selecció múltiple

	Respostes	%
Classes en directe per videoconferència	77	97.5
Classes gravades en vídeo	24	30.4
Powerpoint amb àudio	8	10.1
Powerpoint sense àudio	15	19
Treball sobre material	25	31.6
Projectes individuals	7	8.9
Projectes en grup	14	17.7
Quiz (Atenea)	14	17.7
Entrega d'exercicis	28	35.4
Pràctiques de laboratori	21	26.6
Altres	5	6.3



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

	Respostes	%
Particulars, per sol·licitud amb àudio i/o vídeo	30	38.0
En grup, a hores establertes amb àudio i/o vídeo	22	27.8
A través de xat o correu electrònic (fòrum Atenea)	27	34.2
TOTAL	79	100.0



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)	62	78.5
Avaluació asíncrona	17	21.5
TOTAL	79	100.0

