



DialegsxAvançar

Gerència. 11 de març 2021



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH**

Campus d'Excel·lència Internacional

- ✓ **La gestió econòmica**
 - La recerca de la confiança externa mitjançant la rigorositat en la gestió de recursos públics.
 - El seguiment i la reducció de riscos en la gestió de les entitats vinculades.
 - La e-factura; la e-contractació. Un repte en el redisseny i la simplificació de processos.
- ✓ **La gestió de personal i la organització**
 - La reorganització per donar resposta als objectius institucionals.
 - L'administració electrònica.
 - L'estabilització.
 - El diàleg i la cerca de l'acord amb la part social.
 - La capacitació personal per abordar els objectius institucionals; el treball col·laboratiu.
- ✓ **La gestió patrimonial i la seguretat i salut**
 - Fent compatibles les inversions amb els reptes institucionals i de les unitats.
 - Prioritzant la prevenció i la salut de les persones.
- ✓ **Reptes**



UPC: una universitat implantada al territori



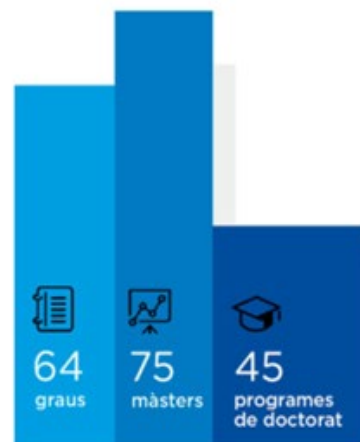
Pressupost UPC: ~300 M€

Inauguració del sistema universitari català 2020-2021. www.upc.edu/memoria/ca

SOM UPC



GENERADORA DE CONEIXEMENT



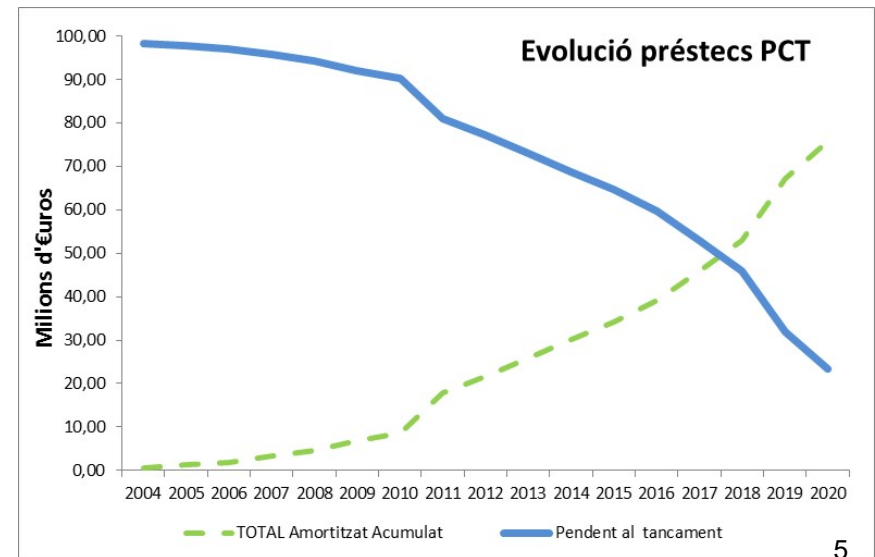
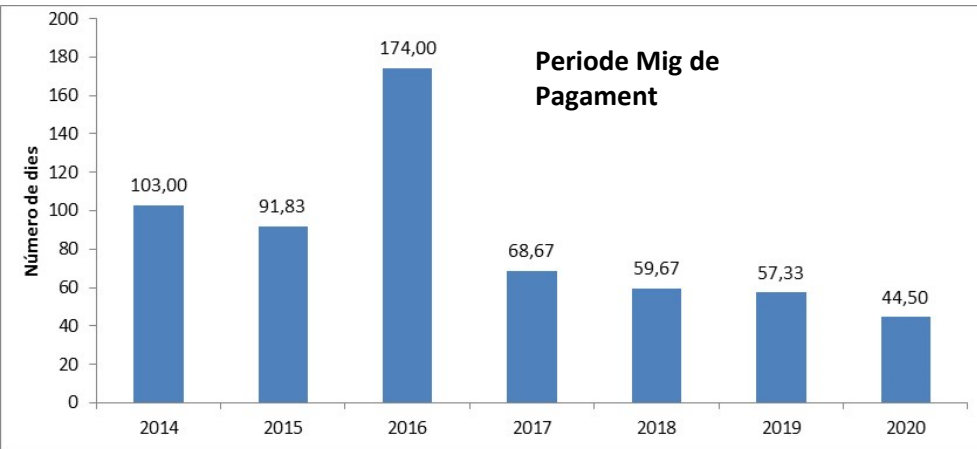
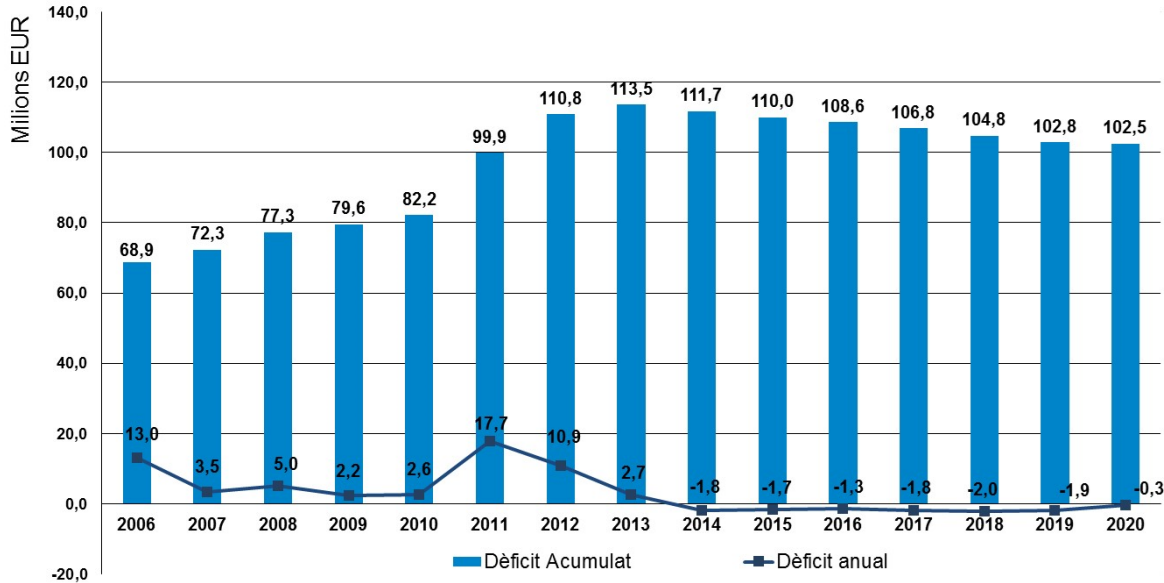
RECERCA I TRANSFERÈNCIA: IMPACTE EN L'ENTORN



RESPONSABILITAT SOCIAL

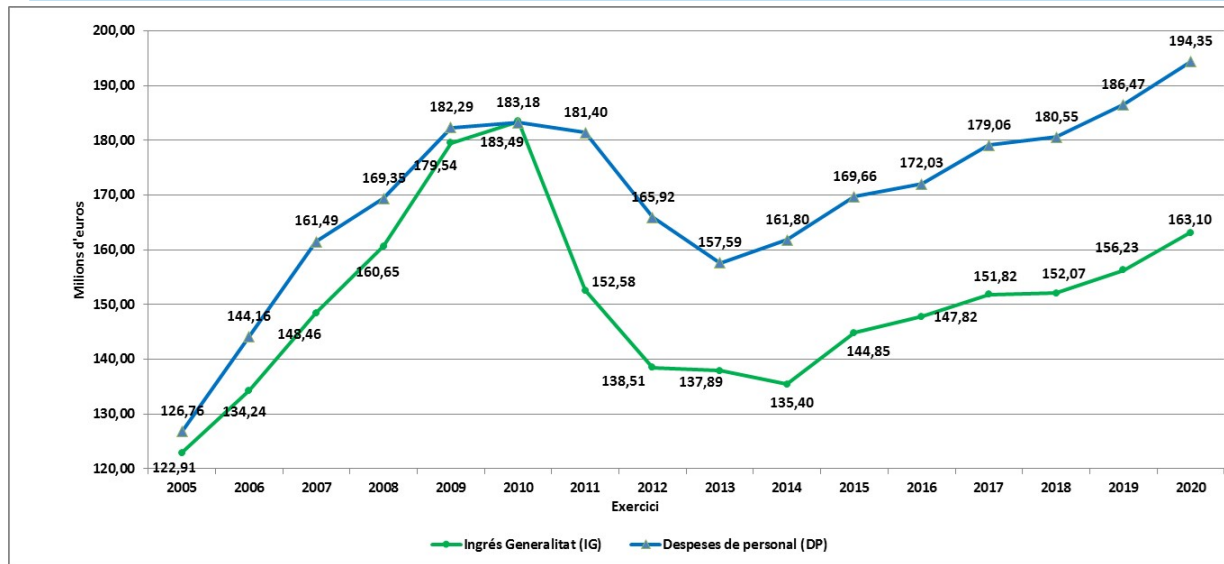


La gestió pressupostària i financera



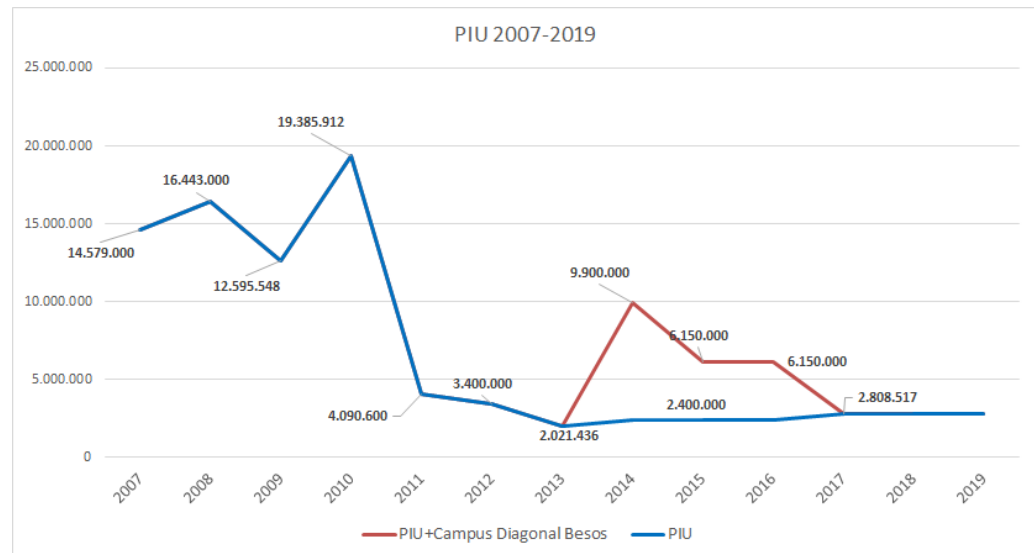
La manca de finançament adequat

Campus d'Excel·lència Internacional

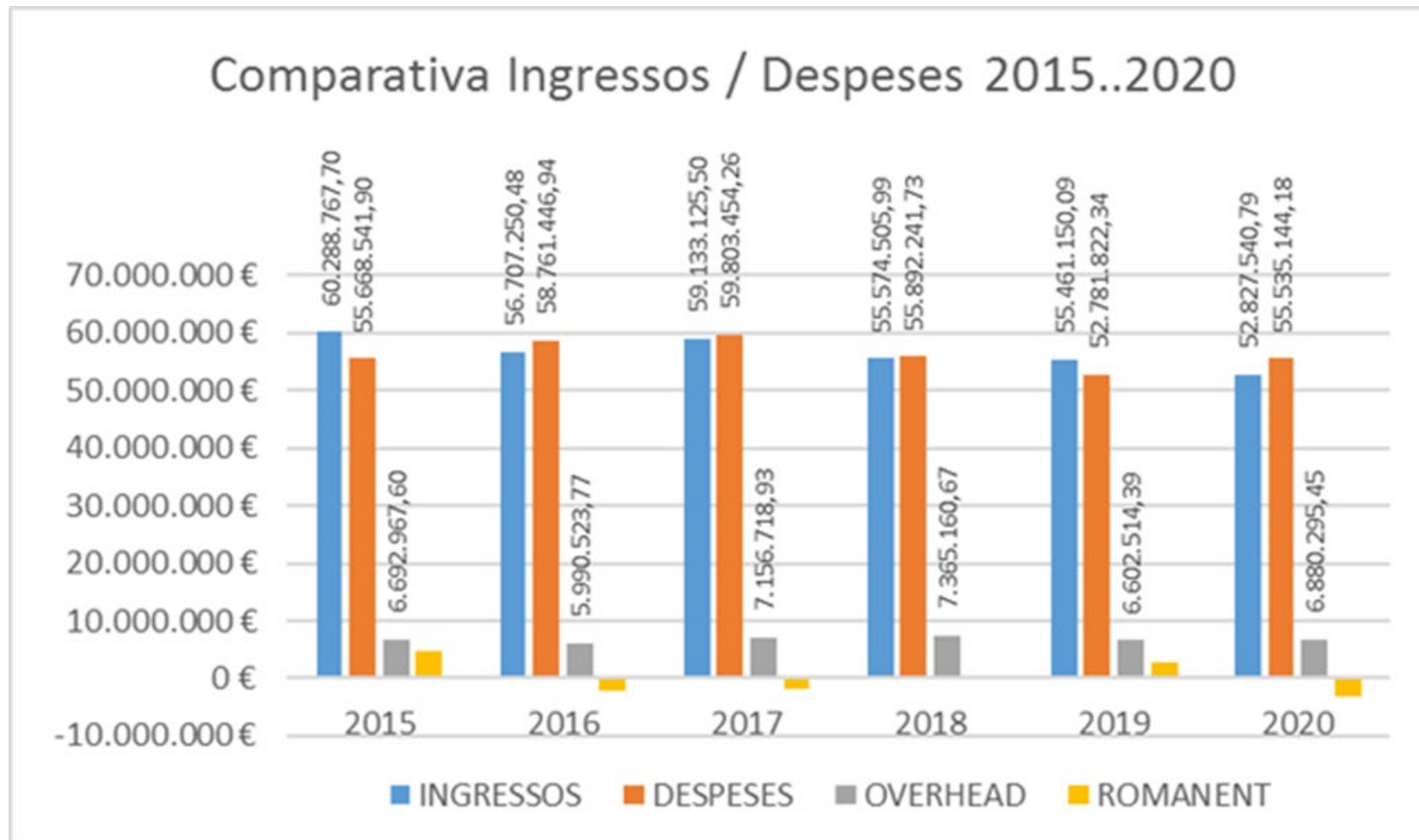


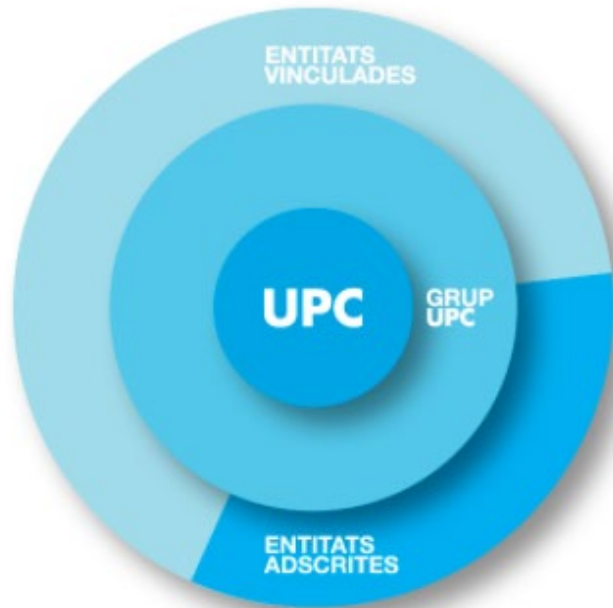
% Cobertura Cap I per part de la nominativa:

2014: 83,7%
2017: 84,8%
2020: 83,9%



Ingressos recerca





UPC

- ▷ Centres docents
- ▷ Departaments i instituts
- ▷ Centres i Grups de recerca (G)
- ▷ Escola de Doctorat (E)
- ▷ Càtedres
- ▷ Unitats d'administració i serveis

Grup UPC

Ens amb participació majoritària de la UPC

- ▷ Entitats del Grup UPC

Entitats vinculades

Ens amb participació no majoritària de la UPC

- ▷ Entitats vinculades de recerca
- ▷ Instituts de recerca vinculats

Entitats adscrites

Centres docents d'educació superior i instituts universitaris de recerca de titularitat pública o privada que imparteixen ensenyaments per a l'obtenció de títols oficials, de grau i postgrau, reconeguts per la UPC.

- ▷ Centres docents adscrits
- ▷ Instituts de recerca adscrits

Auditories de Comptes Anuals - Grup UPC

	Activitat	Tipus d'Entitat	Participació en Capital	Informe Auditoria	Actius	Facturació	Beneficis	Treballadors	Comentaris
Fundació Politècnica de Catalunya	Proposar programes i activitats d'estudi i formació continuada, col·laborar en la realització de propostes d'ensenyament i potenciar la participació d'empreses en les activitats de formació permanent.	Fundació	100%	Sense Salvatets	10.173.730,00	11.354.401,00	127.628,00	166	El import dels ingressos reconeguts depenen d'una estimació del "gran d'avant" de les activitats formatives en funció de la consecució de les fites temporals sobre les quals s'aplica unes provisions de despeses meritedes.
UPC Net, S.L.	Produir, transformar, organitzar, promocionar i comercialitzar productes, serveis i activitats relacionats amb les tecnologies de la informació i les comunicacions. Mitjà Propri de la UPC.	Societat Mercantil	100%	Sense Salvatets	3.560.179,93	11.321.135,91	97.729,92	124	Els ingressos de la Societat provenen principalment de l'execució d'encàrrecs de gestió i consors de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC). Les activitats encomanades son gestionades a nivell de projecte mitjançant eines informàtiques i procediments de gestió dissenyats a l'efecte.
IThinkUPC, S.L.U.	Transformar, organitzar i comercialitzar productes, serveis i activitats relacionats amb el desenvolupament d'aplicacions informàtiques. Enfocat a clients externs.	Societat Mercantil	100%	Sense Salvatets	3.745.407,97	7.467.247,01	400.792,45	73	La xifra de negocis prové, principalment, de la comercialització de serveis associats a la implantació de aplicacions informàtiques i/o projectes TIC. S'ha integrat en els actius, passius, ingressos i despeses el 22,5% de la unió Temporal d'Empreses (UTE) TicsCat que corresponen a la Societat.
Parc Mediterrani de la Tecnologia, S.L.	Promoció, compravenda, arrendament, conservació i manteniment de béns immobles i terrenys, la construcció d'edificis i la seva alienació i explotació, així com la intermediació immobiliària de tot tipus.	Societat Mercantil	99,91%	Sense Salvatets	868.421,73	1.147.751,51	72.275,50	0	Els ingressos del PMT provenen íntegrament del servei de gestió i manteniment i consums del Parc prestat per comite de la UPC.
Fundació Centre d'Innovació i Tecnologia de la UPC (CIT UPC)	Promoure el desenvolupament econòmic i social. Millorar la competitivitat empresarial mitjançant la generació de coneixement tecnològic, el desenvolupament d'activitats de R+D+i i la seva aplicació.	Fundació	48,33%	Sense Salvatets	2.450.342,27	2.617.521,88 (inclou subvencions)	31.739,39	30	La fundació presenta un resultat positiu per segon any consecutiu, al 2019 el resultat és de 32 mil euros. L'import de la xifra de negoci (1,9ME) ha augmentat aquest exercici, mentre que l'import de les subvencions portades a resultats/ executades quasi s'ha duplicat.
Fundació b_TEC Campus Diagonal-Besòs	Millora de la interacció i les sinergies entre el món universitari i empresarial. Impulsar l'activitat econòmica i fomentar els lligams empresarials amb activitats en R+D i innovació en productes, processos i serveis. Atendre a les necessitats i els reptes productius de Catalunya.	Fundació	38,46%	Sense Salvatets	314.176,13	593.000,00 (inclou subvencions)	11.733,27	6	Els ingressos totals s'han obtingut mitjançant aportacions del patrons i subvencions concedides per Organismes Públics.
Fundació CIM	Fomentar la recerca científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació. Ajudar a empreses i a professionals a augmentar el seu nivell i coneixements tecnològics. Complementar la formació dels titulats de carreres tècniques, mitjançant el desenvolupament de programes formatius específics, facilitant la realització de pràctiques, participació en projectes i formació complementària.	Fundació	100%	Sense Salvatets	3.674.979,06	4.604.508,12	-151.930,68	43	Aquest exercici la fundació torna a presentar resultat negatiu després que el 2018 presentés el seu millor resultat.
					24.787.237,09	35.895.043,55	741.898,53	442	

Les Participades (Spin-off)

Empresa	NIF	% Inicial UPC	% Actual UPC	Aport. Inicial UPC	Valor Inicial Llibres	Valor Actual Llibres	Valor S/Equity 2018	Valor S/Equity 2019	
Nice Cold Corporation, S.L	B65114977	5,00%	2,10%	1.500	1.500 €	18.575 €	0 €	0 €	
Pi2P Ibiqitous Networks, SL	B65249351	7,00%	7,00%	217	217 €	218 €	5.711 €	5.710 €	
Sparsity, SL	B65297038	7,00%	7,00%	217	217 €	3.717 €	20.612 €	11.535 €	
Barcelogic Solutions, S.L.	B65473563	10,01%	10,01%	301	301 €	301 €	29.834 €	32.916 €	
Honext Material, S.L.	B65494072	7,00%	3,98%	210	210 €	9.305 €	100.220 €	90.628 €	
Alteraid, S.L.	B65528812	6,99%	6,99%	210	210 €	210 €	85 €	133 €	
Rob Surgical System, S.L.	B65738510	4,57%	1,39%	225	225 €	225 €	55.038 €	123.568 €	
Ludium Lab, S.L.	B65785099	7,00%	6,72%	231	231 €	303 €	6.786 €	9.594 €	
Sense4care, S.L.	B65870800	5,00%	5,00%	500	500 €	1.250 €	21.882 €	29.938 €	
Dapcom Data Service, S.L.	B65997066	7,00%	7,00%	217	217 €	1.302 €	1.712 €	4.237 €	
Health&Sportlab, S.L..	B66072240	3,00%	3,00%	600	600 €	600 €	290 €	210 €	
Mimetis Biomaterials, S.L.	B66143157	6,00%	4,86%	1.200	1.200 €	1.498 €	34.404 €	20.627 €	
Aqua. Abib Water Solutions S.L.	B55619746	10,00%	9,40%	500	500 €	500 €	63.634 €	44.443 €	
Mediatg Platforms, S.L.	B66298183	8,00%	8,00%	240	240 €	240 €	29 €	29 €	
Smart Engineering, S.L.	B66061235	5,00%	5,00%	150	150 €	1.000 €	12.645 €	12.503 €	
Tecnologia de Control de l'electricitat i Automatització, S.L.	B65872616	5,03%	5,02%	151	151 €	151 €	1.998 €	2.504 €	
Composite Structural Engineering Solutions, S.L.	B66577347	10,00%	10,00%	300	300 €	300 €	6.593 €	7.393 €	
Nrg.Lab, S.L.	B66577404	5,00%	5,00%	500	500 €	500 €	150 €	9.408 €	
Ugiat Technologies, S.L.	B66452673	5,00%	5,00%	150	150 €	150 €	2.303 €	3.727 €	
Termo Fluids, S.L.	B64181753	5,02%	5,02%	151	151 €	151 €	268 €	0 €	
Beamagine SL	B66799842	6,00%	6,00%	360	360 €	1.200 €	24.729 €	25.512 €	
Mitic Solutions, S.L.	B66869181	6,99%	6,99%	210	210 €	210 €	0 €	25 €	
Cebiotex, S.L.	B65761033	7,51%	3,34%	321	321 €	321 €	94.551 €	139.551 €	
Amalfi Analytics, S.L.	B67056754	9,00%	6,29%	90	90 €	180 €	904 €	12.398 €	
Mitiga Solutions, S.L.	B67160960	1,83%	1,53%	55	55 €	55 €	19.266 €	21.925 €	
Applied Research for Development, S.L.	B67227413	4,96%	4,96%	186	186 €	186 €	156 €	511 €	
Nearby Computing, S.L.	B67267997	3,31%	2,99%	99	122 €	122 €	9.474 €	6.579 €	
E-health Technical Solutions, S.L.	B66773268	0,50%	0,50%	630	630 €	630 €	4.124 €	4.613 €	
Elem Biotech, S.L.	B67260281	2,00%	2,00%	75	75 €	75 €	0 €	4.792 €	
Icaria Medical, S.L.	B67267179	5,00%	5,00%	150	150 €	150 €	0 €	0 €	
Able Human Motion, S.L.	B-67298828	5,00%	5,00%	186	186 €	186 €	0 €	26.666 €	
Dattium Technologies, S.L.	B-67300871	5,00%	5,00%	500	500 €	500 €	0 €	1.824 €	
Miwendo Solutions, S.L.	B-67508168	2,52%	2,52%	76	76 €	76 €	0 €	1.478 €	
The Predictive Company, S.L.	B-67457440	5,00%	5,00%	150	150 €	150 €	0 €	0 €	
					10.858 €	10.881 €	44.537 €	517.398 €	654.979 €

10.858 €



44.537 €



517.398 €



654.979 €

Justificacions i Requeriments

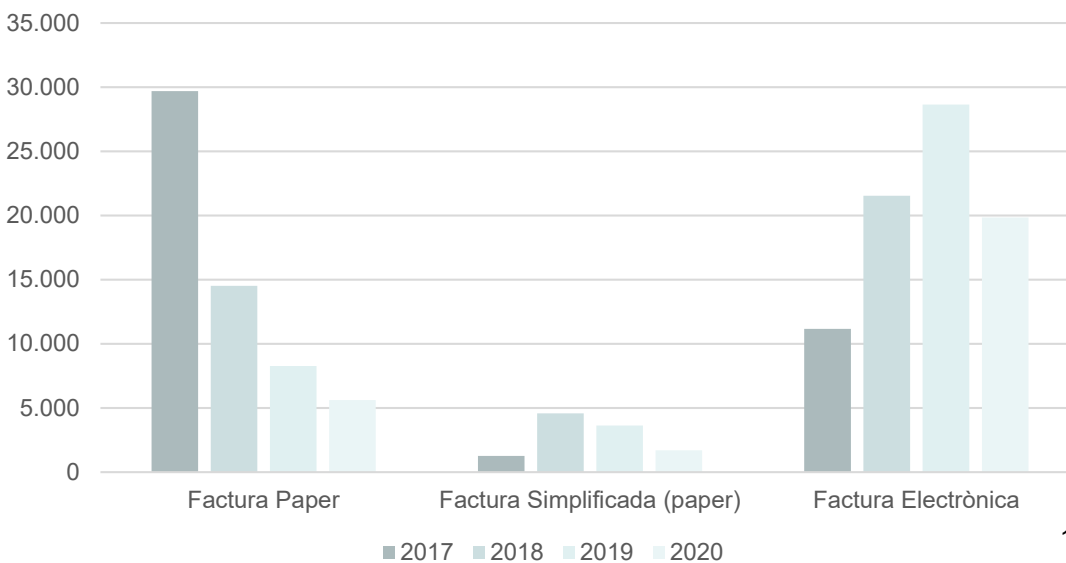
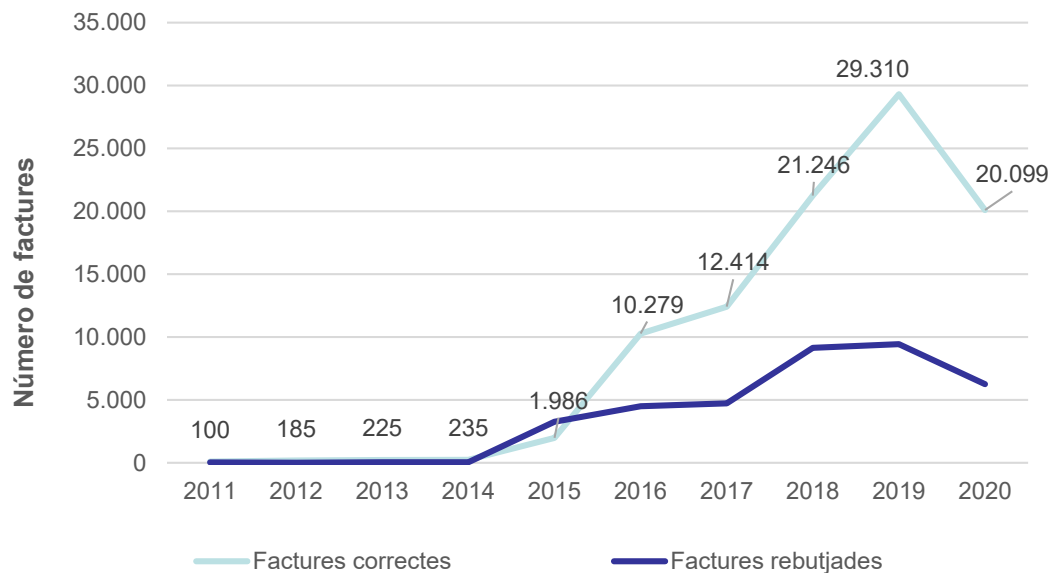
JUSTIFICACIONS 2020

PROJECTES NACIONALS		
Procedencia	Nombre	Import total dels projectes
AGENCIA ESTATAL INVESTIGACIÓN	375	47.234.097,12
ALTRES ENTITATS	21	1.004.432,05
GENERALITAT	43	6.599.891,50
ISCIH	1	14.600,00
Total	440	54.853.020,67
PROJECTES EUROPEUS		
UNIO EUROPEA	156	61.503.943,41
TOTAL general	596	116.356.964,08

REQUERIMENTS 2020

Tipus de requeriment	Nombre	Import requeriment
Requeriment de subsanació	38	240.504,77
Requeriments documentals AEI (*)	10	
Requeriments costos indirectes tots els projectes (*)	1	
Requeriments documentals ambit Generalitat (*)	60	
Acuerdos de inicio al procedimiento de reintegro	104	439.293,94
Resoluciones de reintegro	70	103.454,68
TOTAL general	283	783.253,39
(*) <i>Requeriments documentals sense import requerit</i>		

La factura electrònica



El portafirmes; el e-tramita

✍ PENDENTS DE LA MEVA SIGNATURA
⌚ PENDENTS DE SIGNATURES PRÈVIES
⌚ PROCESSADES

Escriu alguna cosa per cercar documents... 🔍

> Dades contractes PAS ⊕ ⊖

<input type="checkbox"/>	Petició	Tipus	Data límit
<input type="checkbox"/>	PAS - Cessament	⌚	01/03/2021
<input type="checkbox"/>	PAS - Nomenament	✍	01/03/2021 >

> Documentació de convenis ⊕ ⊖

<input type="checkbox"/>	Petició	Tipus	Data límit
<input type="checkbox"/>	Validació del conveni INT-2021-0209	✔	04/03/2021
<input type="checkbox"/>	Validació del conveni INT-2021-0208	✔	04/03/2021

Resum i documents a signar

PAS - Nomenament (Id: 4161029) 🔗

Resum

Clau 1: -

Signants

SUSANA VERA MARTINEZ	✔ Signat 01/03/2021 08:46:21
MARIA DE LOS ANGELES GIMENEZ DAPENA	✔ Signat 01/03/2021 13:25:05
FRANCISCO JAVIER NAVALLAS RAMOS	✔ Signat 02/03/2021 08:41:03
FRANCISCO JAVIER MASSO PEREZ	✖ Pendent

Documents

Rebutja

Compres i subministraments

Servei de Contractació i Compres

50 ANYS sense Limits

Mapa del lloc · Contacte · Directori UPC · Identificat Cerca

Servei de Contractació i Compres

Sou a: Inici

Benvinguts al portal de contractació i compres de la UPC

La nostra missió es implementar una contractació orientada a satisfer les necessitats de la comunitat universitària que, d'acord amb els procediments legals establerts, garanteixi una eficient utilització dels recursos públics i ens permeti obtenir la millor relació qualitat-preu en l'adquisició dels serveis i dels subministraments que la UPC precisa per portar a terme les funcions que te encomanades.

m **Contracte Menor**

Tota la informació sobre el Contracte Menor i l'aplicatiu IG4S referent a l'obertura, la tramitació, la cancel·lació i el tancament d'expedients.

m **Contractació Major (licitacions)**

Tota la informació sobre els diferents tipus de procediments, els criteris d'adjudicació, l'aplicació de formules i la determinació del CPV.

p **Portals de Contractació**

Accediu a les plataformes de consulta i tramitació de les licitacions i contractacions de la UPC.

e **Empreses Homologades i Acords Marc** Intranet

Consulteu les empreses homologades i/o que tenen un Acord Marc amb la UPC.

b **Bones pràctiques**

Volem identificar les millors practiques que es realitzen dins i fora de la UPC.

C **Contacte**

Feu-nos arribar les vostres consultes i propostes de contractació.

Compres i subministraments II



Sou a: [Inici](#) > [Subministraments](#)

Equipament informàtic específic
Equips audiovisuals
Equips de lloc de treball: PC i portàtils
Equips de Protecció Individual (EPI)
Gasos purs, industrials, mescla de gasos a pressió, sòlids i líquids criogènics d'alta puresa, inclosos recipients
Llibres electrònics
Llibres impresos
Material d'oficina i Paper
Material electrònic, elèctric, elements automàtics i petit equipament
Reactius químics, material fungible, equipament i fungible de microscòpia
Subscripció a revistes
Material de Construcció i Ferreria

Subministraments

[Equipament informàtic específic](#)

[Equips audiovisuals](#)

[Equips de lloc de treball: PC i portàtils](#)

[Equips de Protecció Individual \(EPI\)](#)

[Gasos purs, industrials, mescla de gasos a pressió, sòlids i líquids criogènics d'alta puresa, inclosos recipients](#)

[Llibres electrònics](#)

[Llibres impresos](#)

[Material d'oficina i Paper](#)

[Material electrònic, elèctric, elements automàtics i petit equipament](#)

[Reactius químics, material fungible, equipament i fungible de microscòpia](#)

[Subscripció a revistes](#)

[Material de Construcció i Ferreria](#)

Programa UPC 21. Projectió social, patrocini, mecenatge



[UPC21: el valor afegit](#)

[Avantatges de la col·laboració](#)

[Projectes patrocinats](#)

[Patrocinadors](#)

Sou a: [Inici](#) > [Projectes patrocinats](#)

Projectes patrocinats



Gràcies a la relació que la UPC manté amb empreses i institucions fem realitat diferents projectes que contribueixen al progrés social i econòmic del nostre entorn.

Beques per a l'estudiantat UPC



Les beques i ajudes a l'estudi que ofereixen diversos centres de la UPC, patrocinats per empreses i entitats, faciliten que l'estudiantat pugui dur a terme els seus estudis oficials a la nostra Universitat.

[Beques i ajuts de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona](#)

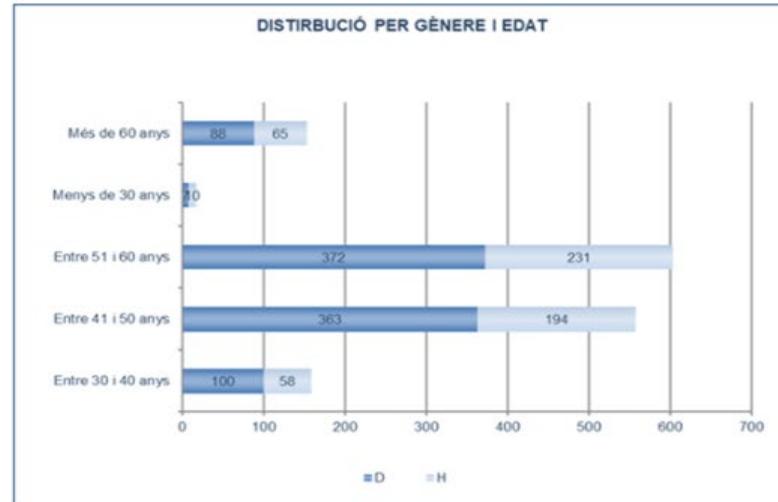
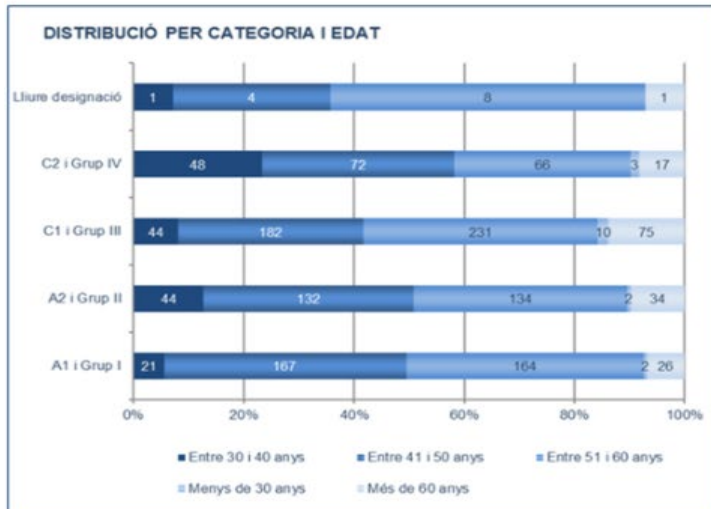
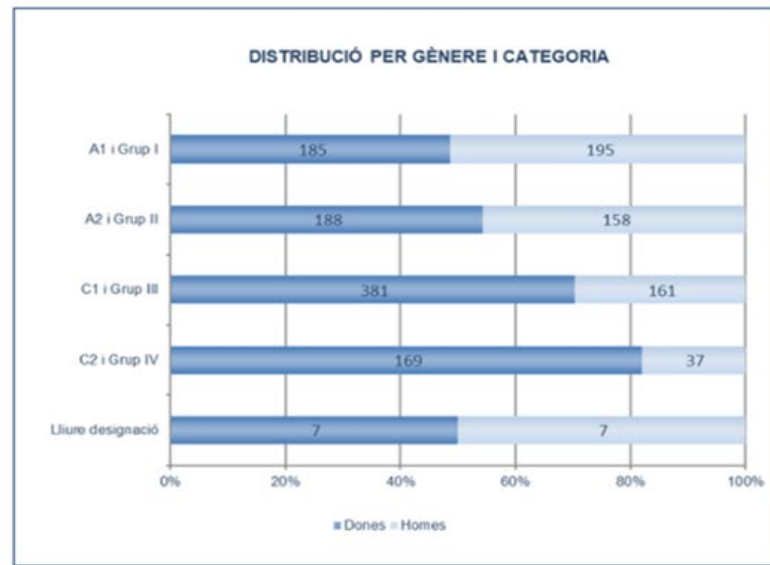
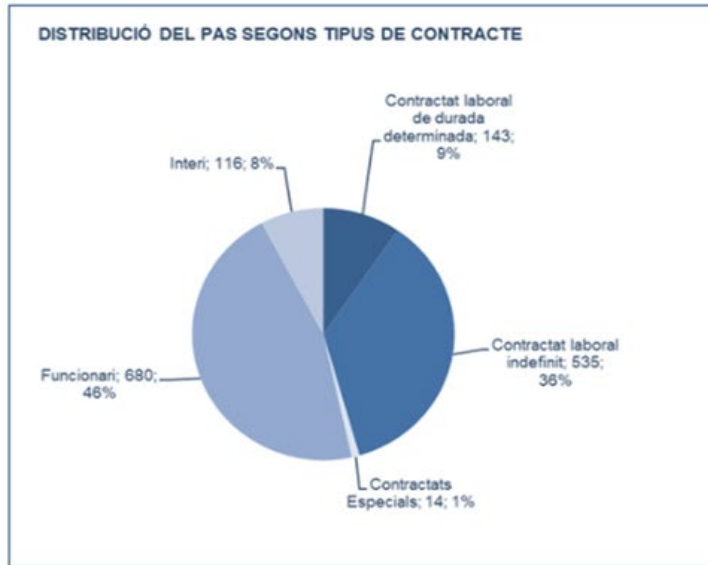
L'Escola, en col·laboració amb diverses empreses i institucions, organitza un seguit d'ajuts per a l'alumnat destacat.

[Beques de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Telecomunicació de Barcelona](#)

Les Beques Empresa són atorgades per empreses i entitats del sector de les telecomunicacions i de l'electrònica amb l'objectiu de premiar i reconèixer l'esforç, la dedicació i el talent del millor estudiantat de l'ETSETB-UPC.

[Beques del Grau en Enginyeria de Tecnologia i Disseny Tèxtil](#)

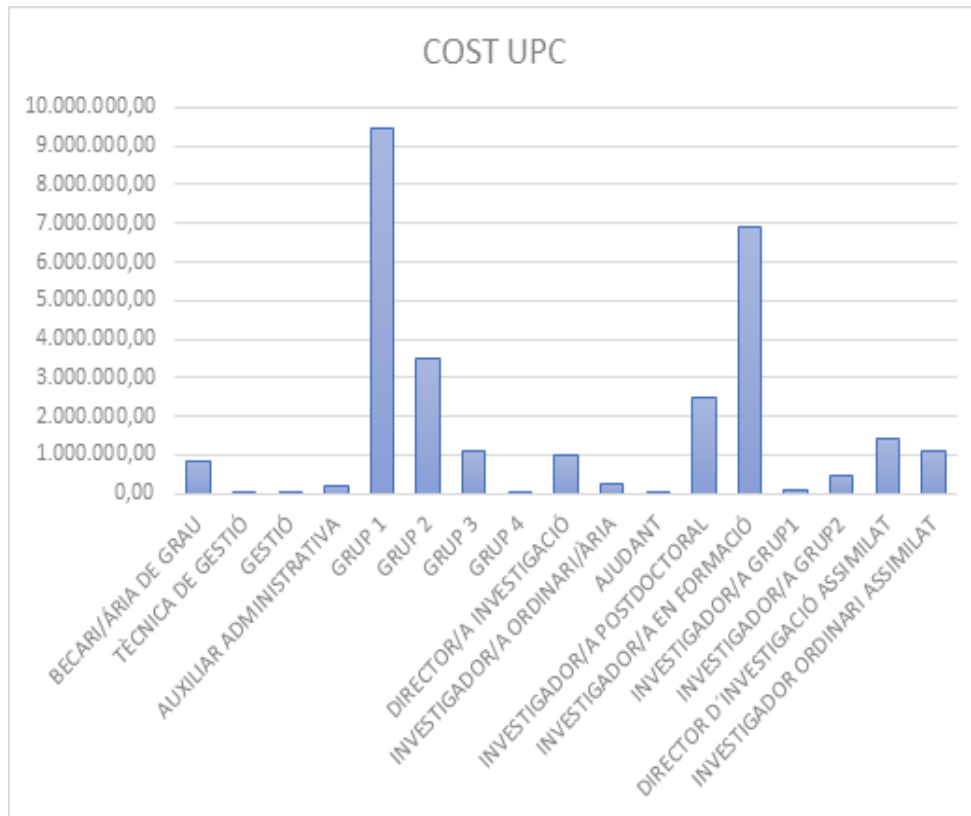
Són beques de l'Escola Superior d'Enginyeries Industrial, Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa.



Personal vinculat a la recerca

2020

CATEGORIA	COST UPC	# PERSONES
BECARI/ÀRIA DE GRAU	833.517,73	295
TÈCNICA DE GESTIÓ	49.544,90	2
GESTIÓ	24.248,04	4
AUXILIAR ADMINISTRATIVA	180.301,27	38
GRUP 1	9.474.797,32	657
GRUP 2	3.521.282,62	278
GRUP 3	1.076.039,29	120
GRUP 4	36.042,48	8
DIRECTOR/A INVESTIGACIÓ	1.001.073,31	14
INVESTIGADOR/A ORDINARI/ÀRIA	229.397,25	7
AJUDANT	7.240,03	60
INVESTIGADOR/A POSTDOCTORAL	2.460.544,54	95
INVESTIGADOR/A EN FORMACIÓ	6.918.655,84	411
INVESTIGADOR/A GRUP1	60.798,31	2
INVESTIGADOR/A GRUP2	468.254,30	11
DIRECTOR D'INVESTIGACIÓ ASSIMILAT	1.442.949,49	45
INVESTIGADOR ORDINARI ASSIMILAT	1.085.586,33	52
Total general	28.870.273,05	2.099



Estructura organitzativa

La reorganització de l'estructura tècnica i de suport, per donar millor resposta al projecte acadèmic: Correlació entre el Consell de Direcció, l'equip de gerència i les àrees tècniques.

Serveis generals

- **Àrea de Planificació, Qualitat i Programes Transversals**
 - Gabinet d'Innovació i Comunitat
 - Gabinet de Planificació, Avaluació i Qualitat
 - Gabinet de Relacions Internacionals
 - Servei de Llengües i Terminologia
- **Àrea d'Economia**
 - Servei d'Economia
 - Servei de Contractació Administrativa i Compres
 - Servei de Control de Gestió
- **Àrea d'Infraestructures**
 - Servei d'Infraestructures
 - Servei d'Esports
- **Àrea de Recerca i Transferència/CTT**
 - Servei de Gestió Econòmica de la Recerca i la Innovació
 - Servei de Gestió del Coneixement de la Recerca i Innovació
 - Servei de Suport a la Recerca i a la Innovació
 - Servei de Gestió de la Innovació
- **Àrea de Personal i Organització**
 - Servei de Personal
 - Servei de Desenvolupament Professional
 - Servei de Suport a la Gestió
 - Servei de Desenvolupament Organitzatiu
- **Àrea Acadèmica**
 - Servei de Gestió Acadèmica
 - Servei de Biblioteques, Publicacions i Arxius
 - Servei de Suport a l'ICE
- **Àrea de Serveis Jurídics i Avaluació de Riscos**
 - Serveis Jurídics i Convenis
 - Servei de Prevenció de Riscos Laborals
 - Seguretat TIC i Protecció de Dades
- **Àrea TIC**
 - Gabinet de Projectes TIC Específics
 - Servei de Suport TIC i Innovació
 - Servei de Disseny i Desenvolupament de Solucions TIC
- **Gabinet del rector**
 - Servei de Comunicació
- **Gabinet del Consell Social**
- **Coordinació de Campus Nord**

Unitats Transversals de Gestió

- Unitat Transversal de Gestió d'Arquitectura de Barcelona
- Unitat Transversal de Gestió d'Arquitectura de Sant Cugat del Vallès
- Unitat Transversal de Gestió de l'Àmbit de Camins
- Unitat Transversal de Gestió de l'Àmbit d'Edificació de Barcelona
- Unitat Transversal de Gestió de l'Àmbit Enginyeria Industrial de Barcelona
- Unitat Transversal de Gestió de l'Àmbit de Nàutica
- Unitat Transversal de Gestió de l'Àmbit d'Òptica i Optometria
- Unitat Transversal de Gestió de l'Àmbit de Matemàtiques
- Unitat Transversal de Gestió de l'Àmbit de les TIC Campus Nord
- Unitat Transversal de Gestió del Campus del Baix Llobregat
- Unitat Transversal de Gestió del Campus de Terrassa
- Unitat Transversal de Gestió del Campus Diagonal-Besòs
- Unitat Transversal de Gestió del Campus de Manresa
- Unitat Transversal de Gestió de Vilanova i la Geltrú

L'equilibri en l'assignació de recursos

Estudis de càrregues de treball

				Mitjana 2016-2019			
				Projectes		Ingressos Totals	
GESTIÓ	CAMPUS	CODI	UNITAT ACADÈMICA				
				1.010		56.596.515,70 €	
Zona Nord				366,25	36,3%	24.933.942,84 €	44,1%
	NORD	230000	ETSETB	138	13,7%	7.157.062,01 €	12,6%
	NORD	250000	ETSECCPB	117,75	11,7%	9.716.001,77 €	17,2%
	NORD	270000	FIB	110,5	10,9%	8.060.879,06 €	14,2%
Zona Baix Llobregat/Garraf				94	9,3%	5.747.684,13 €	10,2%
	CASTELLDEF	300000	EETAC	34	3,4%	2.950.551,44 €	5,2%
	CASTELLDEF	390000	ESAB	17,5	1,7%	648.307,81 €	1,1%
	VILANOVA I	340000	EPSEVG	42,5	4,2%	2.148.824,89 €	3,8%
Zona Sud /Sant Cugat				369,75	36,6%	16.721.276,83 €	29,5%
	SUD	200000	FME	29,75	2,9%	1.763.178,23 €	3,1%
	SUD	210000	ETSAB	55	5,4%	685.941,55 €	1,2%
	SUD	240000	ETSEIB	165,5	16,4%	9.684.186,18 €	17,1%
	SUD	310000	EPSEB	14,75	1,5%	257.538,84 €	0,5%
	BESOS	295000	EEBE	80	7,9%	3.892.508,19 €	6,9%
	SANT CUGAT	290000	ETSAV	17,75	1,8%	307.099,09 €	0,5%
	NÀUTICA	280000	FNB	7	0,7%	130.824,77 €	0,2%
Zoa Terrassa/Manresa				179,75	17,8%	9.193.611,89 €	16,2%
	TERRASSA	205000	ESEIAAT	114,25	11,3%	7.086.578,65 €	12,5%
	TERRASSA	370000	FOT	39	3,9%	1.538.219,06 €	2,7%
	MANRESA	330000	EPSEM	26,5	2,6%	568.814,19 €	1,0%

Indicadors:

Personal Tècnic de gestió i suport a projectes de R+D+i
26 personal de Suport Tècnic a projectes

Projectes en marxa a 2019

1.282 projectes de R+D+i
183 projectes Internacionals
1.089 projectes de recerca i contractes amb empreses

Servei al PDI: Informació, Assessorament i Suport a Projectes :

Mitjanes de projectes / tècnic de gestió de les USR
amb més activitat (77%) : AC-AIB-TRS-TIC-DB
50,4 projectes en general / Tècnic

Per tipus:

14,4 projectes Internacionals / Tècnic
84,2 projectes de recerca i contractes / Tècnic
Propostes de projectes
88,2 propostes / Tècnic



Gestió i organització

Acompanyament a les decisions d'impacte normatiu, organitzatiu, polític...

Kamaleon: Implantació de nova eina de gestió d'expedients en l'àmbit jurídic.

Canvi de model en la representació de la UPC i assistència a judicis per personal propi.

Acord Marc per d'homologació de proveïdors per a la prestació de serveis d'assessorament legal i representació i defensa en judici per a la UPC i entitats del grup UPC.

Tancament de la base de dades de g_convenis i trasllat de convenis a l'e-tramita.

Conflictivitat judicial i transaccions.

40 demandes contra la UPC. La conflictivitat està estabilitzada.

72 accions jurídiques (judicials i administratives) interposades per la UPC. Projecte incrementar les accions: 51 recursos interposats en via administrativa contra resolucions de Ministeris, Administració Tributària etc.

Èxit en la reclamació d'IBIs .

Servei de protecció de dades i seguretat.

LOPD

Elaboració i posada en explotació d'un model d'autoanàlisi de riscos en el tractament de dades personals.

Estudi dels drets digitals.

ADMINISTRACIÓ ELECTRÒNICA

Què volem?

- Modernitzar i desburocratitzar l'administració.
- Oferir serveis de qualitat als nostres usuaris.
- Avançar cap a una veritable administració electrònica.

Com ho fem?

- Eix normatiu
- Eix tecnològic
- Eix organitzatiu

Governança

- Eix 8 Pla actuacions UPC 2018-2021, apartat 8.
 - Comitè estratègic.
 - Pla actuacions administració electrònica 2020-2021.
 - Servei desenvolupament organitzatiu (coordina)



La gestió del canvi : *les persones, l'autèntic motor del canvi.*

- Lideratge: comitè estratègic, equip gerència, caps primer nivell.
- Divulgació: disseny i implementació d'eines de comunicació.
- Formació: basal i específica, manuals i píndoles.
- Acompanyament: en la implantació de nous procediments i ús de les eines.

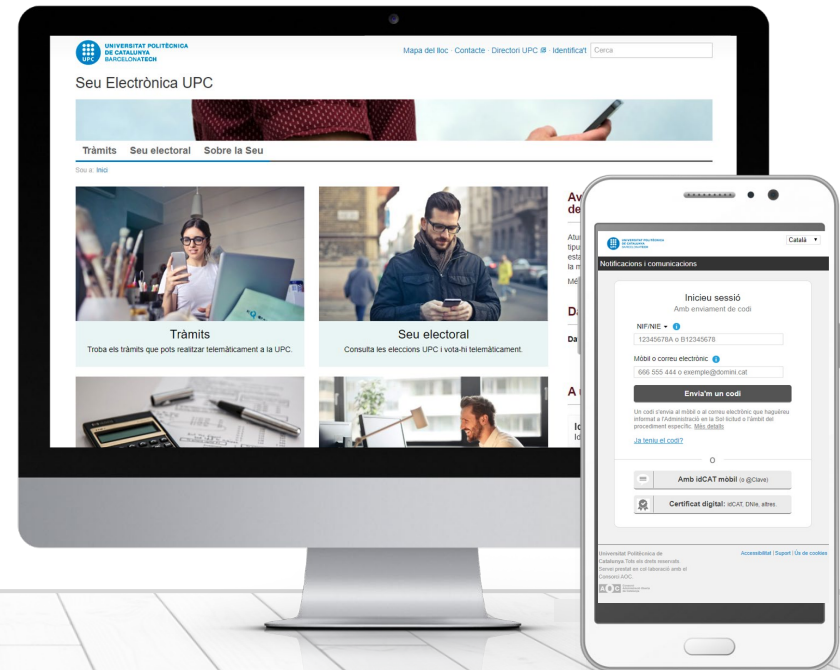


Alguns indicadors d'evolució 2018-2020

	2018	2019	2020
Tràmits electrònics a la seu	11	28	152
Sol·licituds presentades	4.169	7.378	17.429
Notificacions electròniques	77	355	2.966
e-factures rebudes	21.000	29.000	20.000
Entrades/sortides altres administracions (EACAT, SIR)	292	871	992
Votacions electròniques	28	31	80
Signatures electròniques	64.395	115.937	197.099

La digitalització de processos

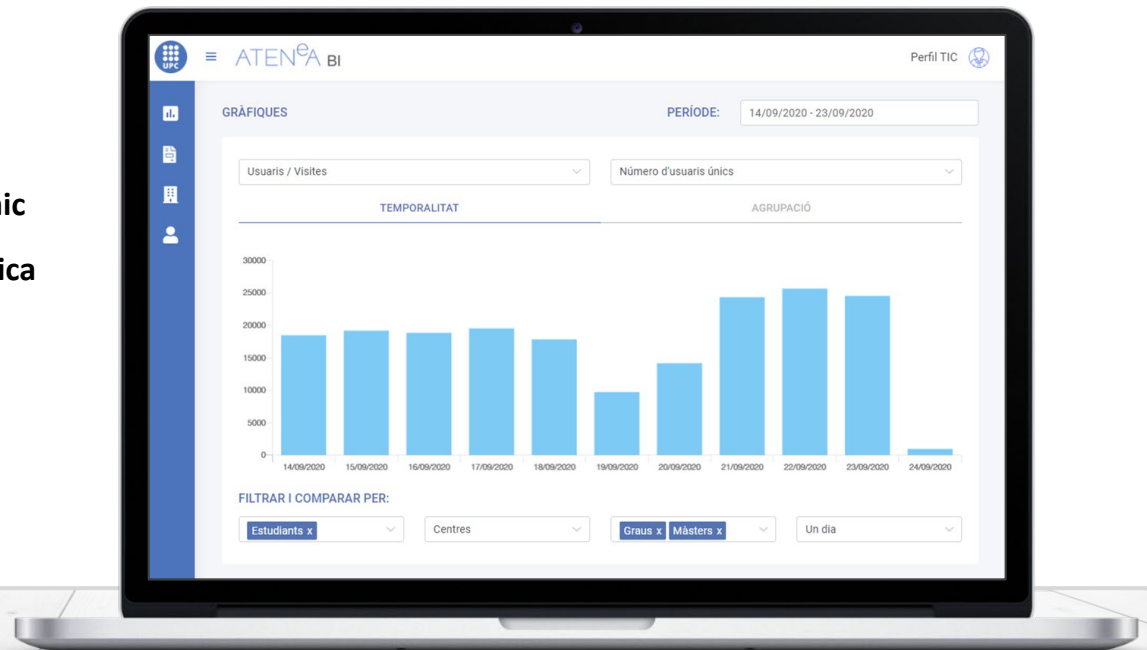
- Suport TIC a la implantació de l'**Administració Electrònica**: gestor documental, eTramita, registre i notificació electrònica, expedients electrònics, urna-e...
- Estudi i evolució dels grans ERP de Gestió:
 - **Migració de SPA a Universitat XXI RRHH**
 - Pre-projecte **anàlisi eina gestió acadèmica**
- Nou programari per la **Gestió de pràctiques externes**
- Desplegament d'un **CRM** per atracció i retenció d'estudiants pel SC i futura extensió a centres docents
- **Gestor d'esdeveniments** per la gestió i la difusió d'esdeveniments incloent inscripcions i pagament.



Business Intelligence (BI); Indicadors

Accés integrat a la informació precisa i de qualitat necessària per la presa de decisions

- Disseny de l'**arquitectura de BI** UPC i la construcció del **repositori de dades**
- Nou **BI Atenea**: desenvolupant els primers indicadors.
- Àmbit docent: BI de **rendiment acadèmic**
- Àmbit econòmic: BI **facturació electrònica**



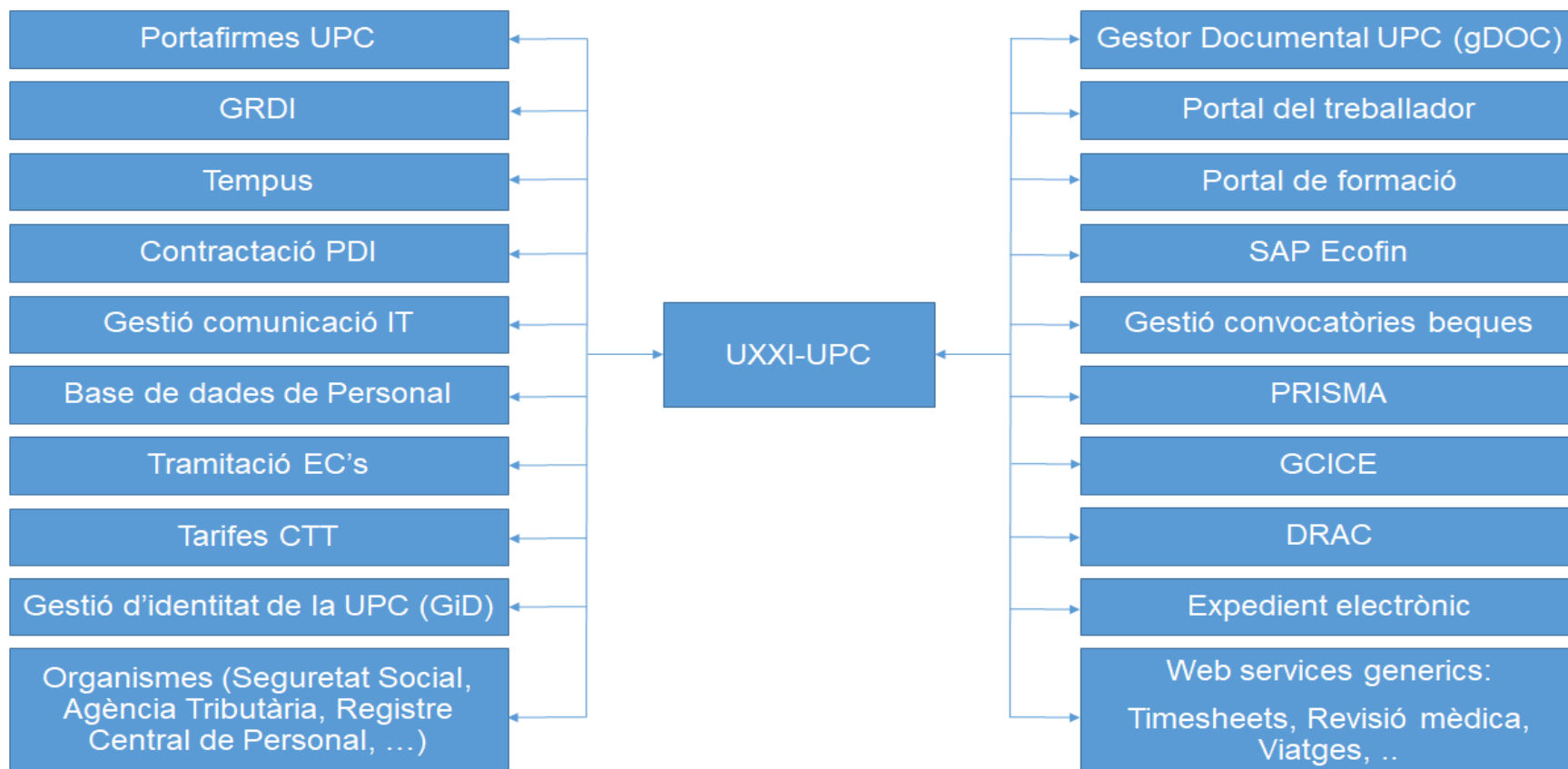
Les inversions de suport

Resum	Pressupost 2020	Equips
PlaTIC (Aules i PAS)	200.000 €	120 ET PAS 102 ET Aules
Pla PDI	1.000.000 €	542 Equips de Treball 499 Tauletes
Total	1.200.000 €	

Pla TIC PDI

Resum	PDI temps complet	PDI temps parcial
Dades APQPT	1.520	1.349
Equips sol·licitats	542 PC o portàtils	499 tauletes
% de necessitats que s'han cobert	36%	37%

Implantació de la nova solució de gestió de personal Universitas UXXI-UPC: per evolucionar els sistemes d'informació cap a una gestió eficient, automatitzada i adaptada als requeriments normatius i de gestió de l'Àrea de Personal i Organització.



Biblioteca

[Conèixer](#)
[Contacta](#)
[El meu compte](#)
[Català](#)

ESTUDIANTS
PROFESSORS
INVESTIGADORS
BIBLIOTEQUES

Productes destacats

UPCOMMONS
DIPÒSIT INSTITUCIONAL DE LA UPC
upcommons.upc.edu

UPCommons
Portal d'accés obert al coneixement de la UPC

GEOCOMMONS
GEOLOCALITZACIÓ DE LA PRODUCCIÓ ACADÈMICA DE LA UPC
geocommons.upc.edu

GeoCommons
Geolocalització de la producció acadèmica de la UPC a tot el món

FUTUR
PORTAL DE LA PRODUCCIÓ CIENTÍFICA DE LA UPC
futur.upc.edu

FUTUR
Portal de la producció científica dels investigadors de la UPC

Serveis destacats

Col·leccions

Arxiu

Publicacions

UPCArts

Noves adquisicions Veure més

Elementary topology
Viro, D. I. A., i altres (2008)

Probability
Grimmett, Geoffrey, i altres (2014)

Química orgànica básica y aplicada
Primo Yofra, Eduardo (1995)

A course in algebraic error-correcting codes
Ball, Simeon (2020)

Learning Scala
Svartz, Jason (2014)

Els acords amb la part social

2018-2020- Acords anuals de Calendari amb jornada de 37,5h/s per assolir les 1.462 hores
 Programa de desenvolupament professional
 Programa de Promoció de la salut
 Tancaments energètics

2018-2020 Desenvolupament del retorn de la jornada de 35 hores
 2018- Acord de la comissió negociadora del conveni
 2020-Publicació al DOGC

2020- Acord de Calendari per al 2021 amb jornada de 35 hores.
 Manteniment d'una borsa d'hores
 Tancaments al Nadal

2019-2020- Acords per al desenvolupament del procés d'estabilització
 2019- Pacte global per al desenvolupament dels processos a la UPC
 2019- Acord a la negociadora del Conveni: Disposició Addicional 17à
 2020- Pacte per al desenvolupament a la UPC de la Disposició Addicional 17à del Conveni.

2019- Pacte per a la creació de la borsa de Treball temporal de l'Escala Auxiliar Administrativa.
 2018- Acord a la Mesa d'universitats i negociadora del Conveni per a l'aplicació dels increments addicionals
 2018
 2018- Acord a la Mesa d'Universitats per la complementació de la IT al 100%
 2018- Pacte per a la millora de les dotacions de recepció
 2018- Pacte en relació als monitors esportius

Estabilització

3	places d'accés (estabilització) de personal de recepció (GIV)	Pressa de possessió 2019
88	places d'accés (estabilització) a l'escala auxiliar administrativa (C2)	Pressa de possessió 2020
21	places d'accés (estabilització) a l'escala de Gestió (A2)	Pressa de possessió prevista al 2021
30	places de promoció interna a l'escala de Gestió (A2)	Pressa de possessió prevista al 2021
4	places per a la funcionarització a l'escala de Gestió (A2)	No cobertes
35	places d'accés (estabilització) de Tallers i Laboratoris (GI, GII i GIII)	Convocatòria 2021
16	places d'accés (estabilització) de personal de recepció (GIV)	Convocatòria 2021
6	places d'accés (estabilització) de Tèc. Especialitzat de Biblioteques (GIII)	Convocatòria 2021
24	places d'accés (estabilització) a l'escala Tècnica de Gestió (A1)	Convocatòria prevista al 2021
30	places de promoció a l'escala Tècnica de Gestió (A1)	Convocatòria prevista al 2021
35	places per a la funcionarització a l'escala Tècnica de Gestió (a1)	Convocatòria prevista al 2021
2	places d'accés (estabilització) a l'escala d'ABM (A2)	Convocatòria prevista al 2021
3	places d'accés (estabilització) a l'escala Administrativa (C1)	Convocatòria prevista al 2021
4	places d'accés (estabilització) de Manteniment (GIII)	Convocatòria prevista al 2021
20	places d'accés (estabilització) de TIC (GI, GII i GIII)	Convocatòria prevista al 2021

- Més de 300 places
- Més de 200 de les quals per a l'estabilització de personal temporal
- No s'han computat les promocions internes de PAS Laboral fruit de la cobertura de llocs pel torn de promoció
- No s'han computat les promocions horitzontals de PAS Funcionari fruit de la cobertura de llocs

Processos de concurs

CONCURSOS DE PERSONAL FUNCIONARI

	2018	2019	2020
CONCURSOS DE PERSONAL FUNCIONARI DE PROMOCIÓ HORIZONTAL	38	42	21
CONCURSOS DE PERSONAL FUNCIONARI INTERÍ	10	39	6
CONCURSOS DE PERSONAL FUNCIONARI DE LLIURE DESIGNACIÓ	5	2	
CONCURSOS DE PERSONAL FUNCIONARI DE TRASLLAT PER MÉRITS I CAPACITATS	72	30	17

CONCURSOS DE PERSONAL LABORAL

	2018	2019	2020
CONCURSOS DE PERSONAL LABORAL FIXE INTERN DE TRASLLAT I PROMOCIÓ	27	44	25
CONCURSOS DE PERSONAL LABORAL TEMPORAL	26	20	6

OPOSICIONES DE PERSONAL FUNCIONARI

CONVOCATÒRIES	ESCALA	TORN	PLACES CONVOCADAS
DOGC 7810 de 14/2/2019	Auxiliar administrativa (subgrup C2)	Lliure	88
DOGC 7969 de 27/9/2019	Gestió (subgrup A2)	Lliure	21
DOGC 7969 de 27/9/2019	Gestió (subgrup A2)	Promoció interna	30
DOGC 7969 de 27/9/2019	Gestió (subgrup A2)	Promoció interna per a la integració pers.laboral fix	4

La capacició

Any 2020

ACCIONS FORMATIVES INTERNES	EDICIONS	ASSISTENTS	HORES TOTALES PER ACCIÓ FORMATIVA
EIX 0. RESPONSABILITAT SOCIAL UNIVERSITÀRIA	10	48	16
EIX 1. DOCÈNCIA	2	27	14
EIX 2. RECERCA	8	148	18
EIX 3. DESENVOLUPAMENT DE COMPETÈNCIES PERSONALS	6	79	40
EIX 4. GESTIÓ I QUALITAT	7	121	53
EIX 5. TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNICACIÓ	1	24	6
EIX 6. CONEIXEMENT I ÚS DE LES LLENGÜES	57	517	469
EIX 7. SEGURETAT I SALUT LABORAL	24	404	27,5
EIX 8. MARC LEGISLATIU I NORMATIU	5	242	17,25
TOTAL ACCIONS FORMATIVES INTERNES	120	1610	660,75

Any 2019

TOTAL ACCIONS FORMATIVES INTERNES	252	5795	2622
--	------------	-------------	-------------

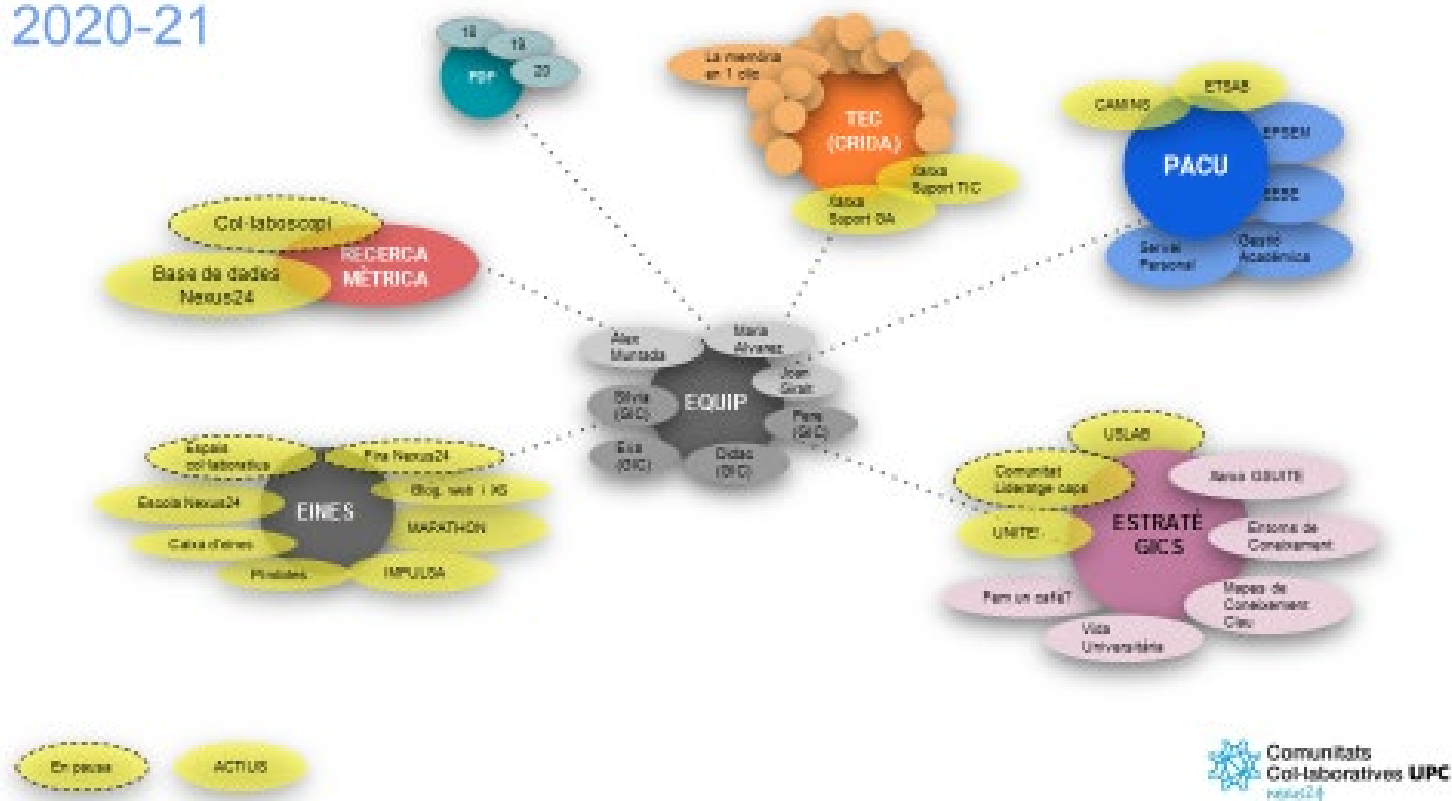
Any 2018

TOTAL ACCIONS FORMATIVES INTERNES	161	2.620	2.093
--	------------	--------------	--------------

La col·laboració i el treball en xarxa

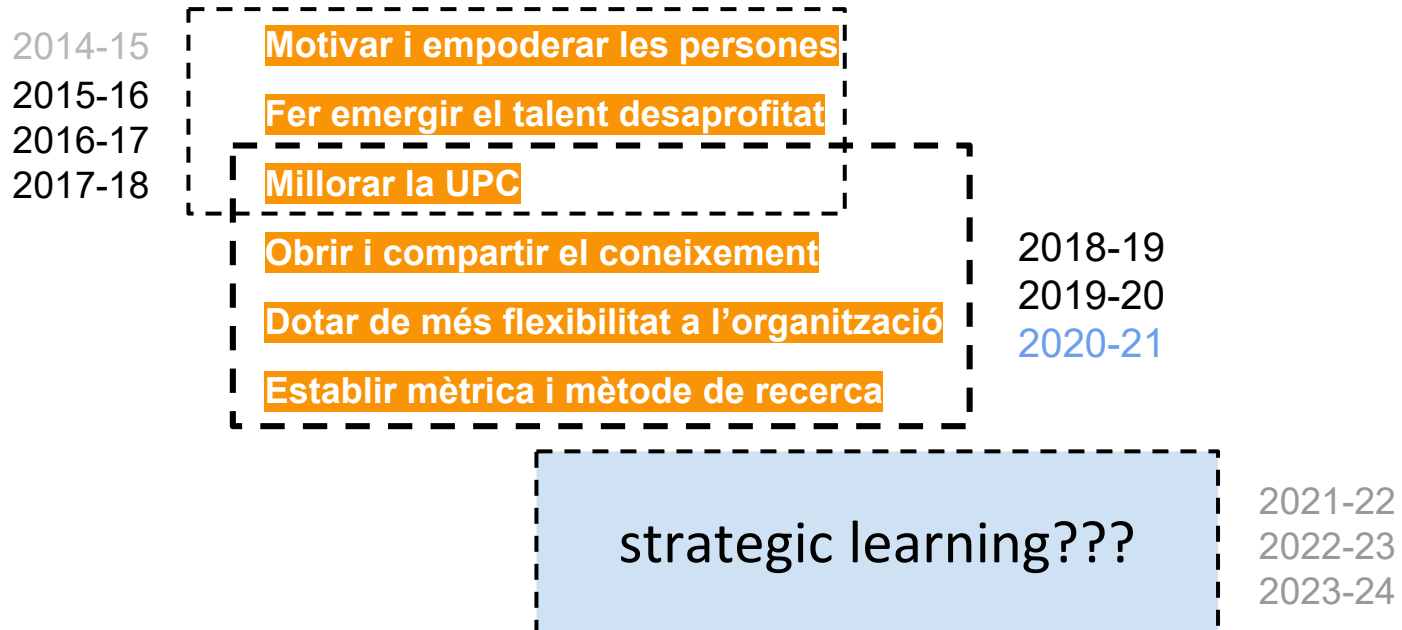
Campus d'Excel·lència Internacional

2020-21



Aprentatge col.laboratiu

El propòsit del Programa Nexus24, nascut el 2014, és que l'any 2024 treballar en equips col·laboratius sigui "normal" a la UPC.



Enquestes de valoració. UTG's

Campus d'Excel·lència Internacional

Període enquesta

Febrer – Març 2019

Població d'estudi

PDI vinculat a les UTGs amb data Gener 2019:

- ❖ UTG àmbit Enginyeria Industrial
- ❖ UTG àmbit Camins
- ❖ UTG Campus Vilanova i la Geltrú
- ❖ UTG Campus Manresa

Objectiu

En el marc del procés d'avaluació del funcionament de les UTGs, l'objectiu és conèixer la satisfacció i l'opinió dels diferents col·lectius implicats i poder introduir, si es el cas, millores que repercutixin en un millor funcionament de les mateixes

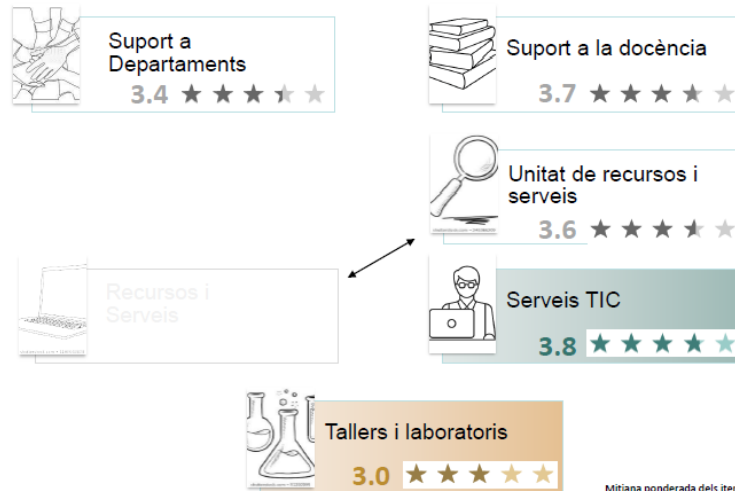
Participació

	Població	Respostes	Participació
ETSEIB	442	117	26,50%
ETSECCPB	275	62	22,50%
EPSEM	111	36	32,40%
EPSEVG	136	66	48,50%
Total	964	281	29,10%

Participació més alta
Participació més baixa

EPSEVG

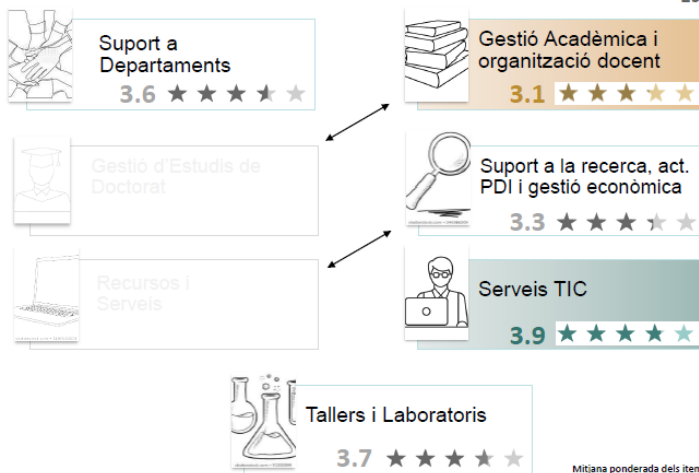
Escala d'1 a 5



Mitjana ponderada dels ítems: rapidesa, qualitat i facilitat d'accés al servei i canals de comunicació

EPSEM

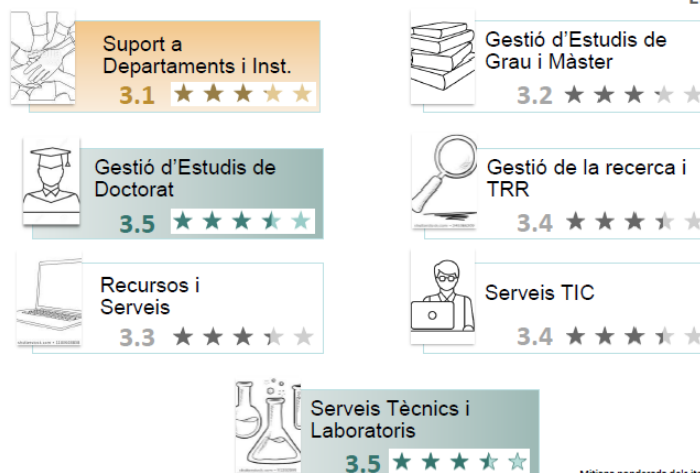
Escala d'1 a 5



Mitjana ponderada dels ítems: rapidesa, qualitat i facilitat d'accés al servei i canals de comunicació

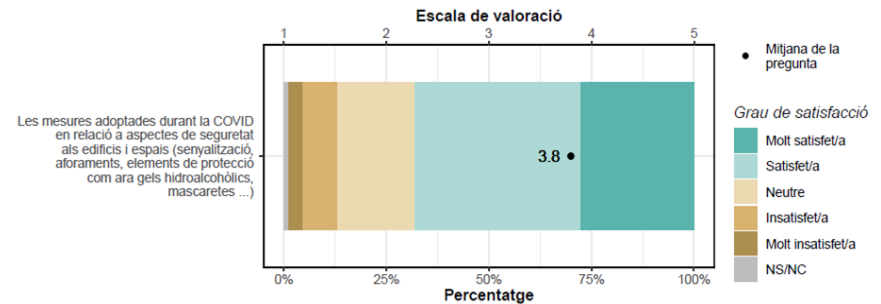
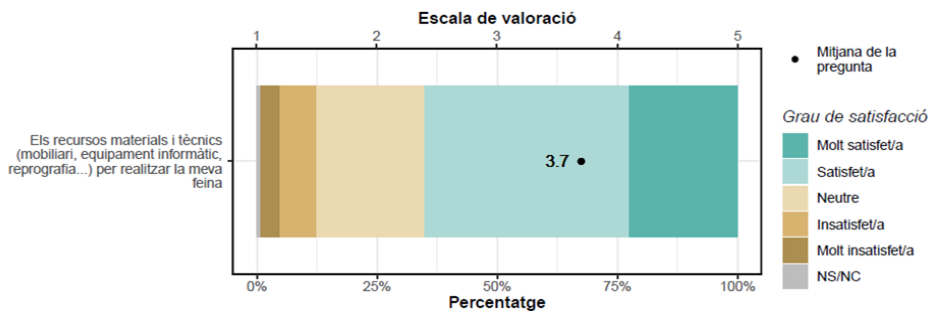
ETSEIB

Escala d'1 a 5

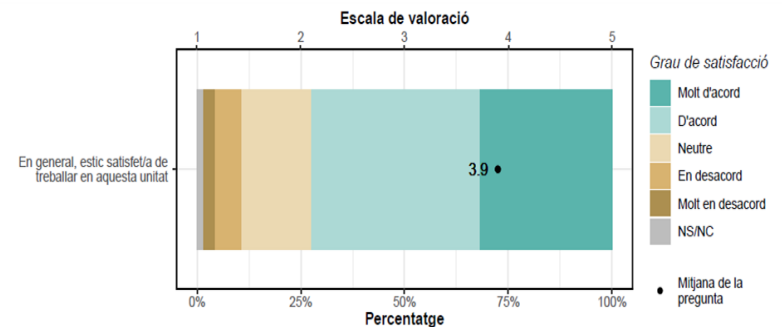


Mitjana ponderada dels ítems: rapidesa, qualitat i facilitat d'accés al servei i canals de comunicació

La satisfacció de les persones que treballen a la UTG. Enquesta 2021

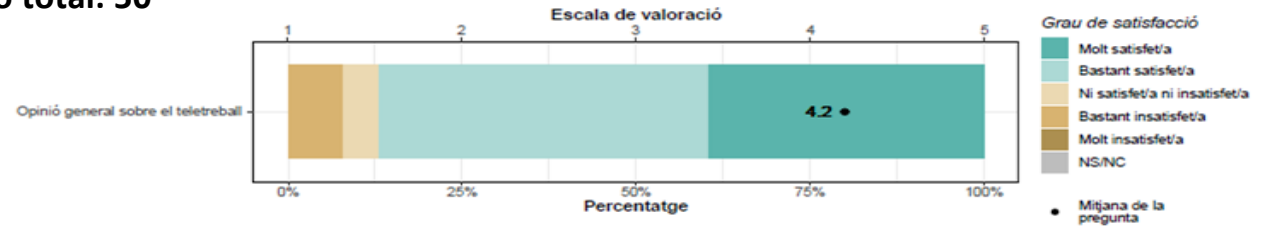


	Respostes	%
UTG de l'Àmbit de l'Enginyeria Industrial de Barcelona	85	16.8
UTG Àmbit TIC Campus Nord	77	15.2
UTG del Campus Terrassa	67	13.3
UTG del Campus Diagonal-Besòs	49	9.7
UTG de l'Àmbit de Camins	39	7.7
UTG de l'Àmbit de l'Arquitectura de Barcelona	38	7.5
UTG del Campus del Baix Llobregat	33	6.5
UTG del Campus de Vilanova i la Geltrú	26	5.1
UTG del Campus de Manresa	20	4.0
UTG de l'Àmbit d'Edificació	20	4.0
UTG de l'Àmbit de Matemàtiques	19	3.8
UTG de l'Àmbit Arquitectura de Sant Cugat	14	2.8
UTG de l'Àmbit de Nàutica	10	2.0
UTG de l'Àmbit d'Òptica i Optometria	8	1.6
TOTAL	505	100.0



El teletreball. L'acompliment dels objectius

Enquesta caps. Població total: 50

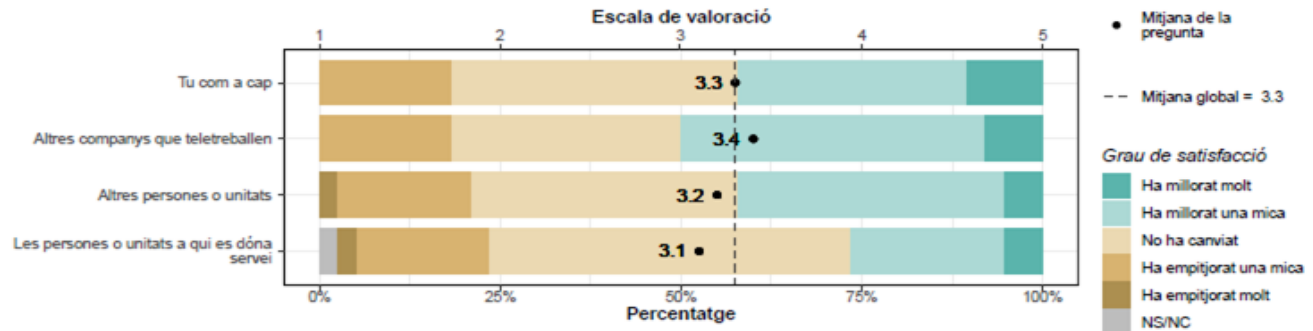


Resultats a l'enquesta sobre el teletreball 2019-20

6. Creus que el fet de que les persones teletreballin ha canviat la dinàmica de comunicació i coordinació amb:

* Escala de valoració: de 1 (ha empitjorat molt) a 5 (ha millorat molt), NS/NC (no sap o no contesta)

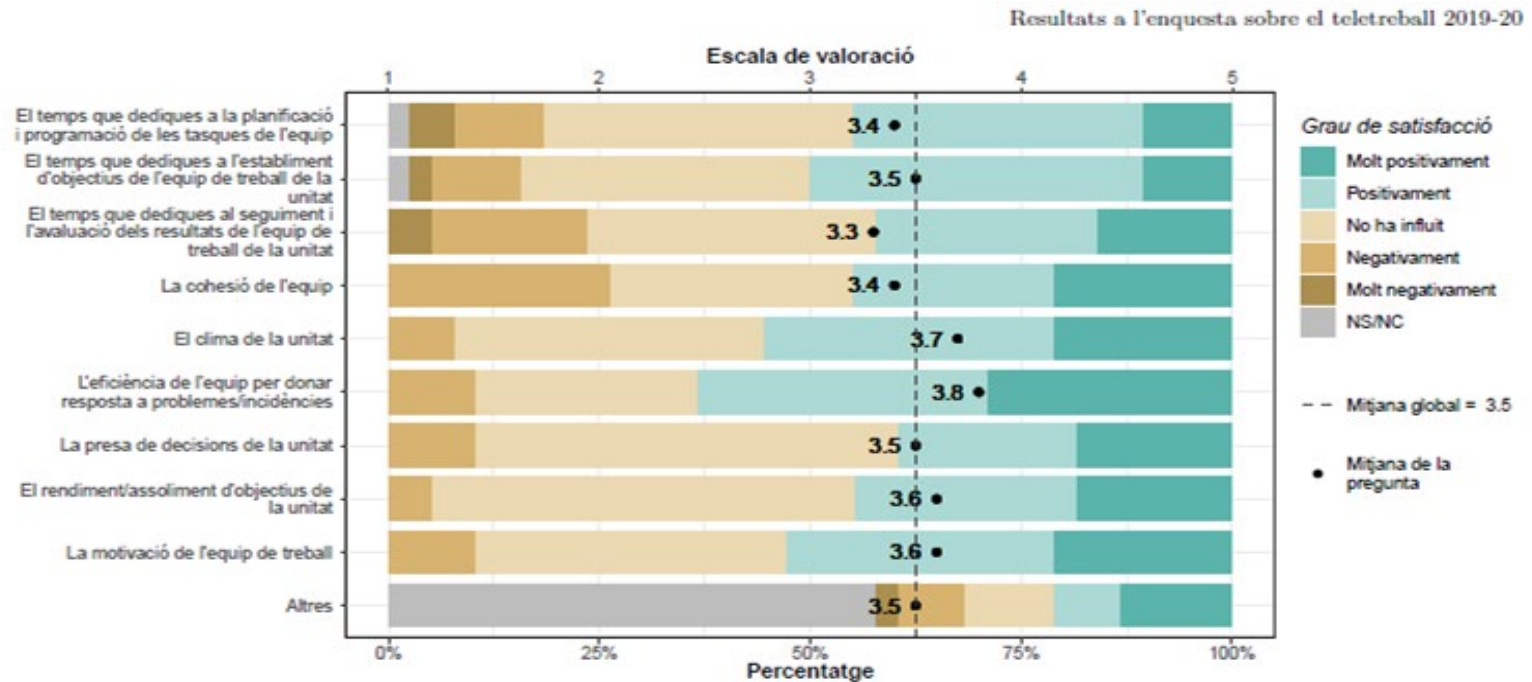
	1		2		3		4		5		NS/NC		Mitjana	Desv. tipus
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Tu com a cap	0	0	7	18.4	15	39.5	12	31.6	4	10.5	0	0	3.3	0.91
Altres companys que teletreballen	0	0	7	18.4	12	31.6	16	42.1	3	7.9	0	0	3.4	0.89
Altres persones o unitats	1	2.6	7	18.4	14	36.8	14	36.8	2	5.3	0	0	3.2	0.91
Les persones o unitats a qui es dona servei	1	2.6	7	18.4	19	50	8	21.1	2	5.3	1	2.6	3.1	0.86
TOTAL	2	1.3	28	18.4	60	39.5	50	32.9	11	7.2	1	0.6	3.3	0.89



El teletreball en l'equip

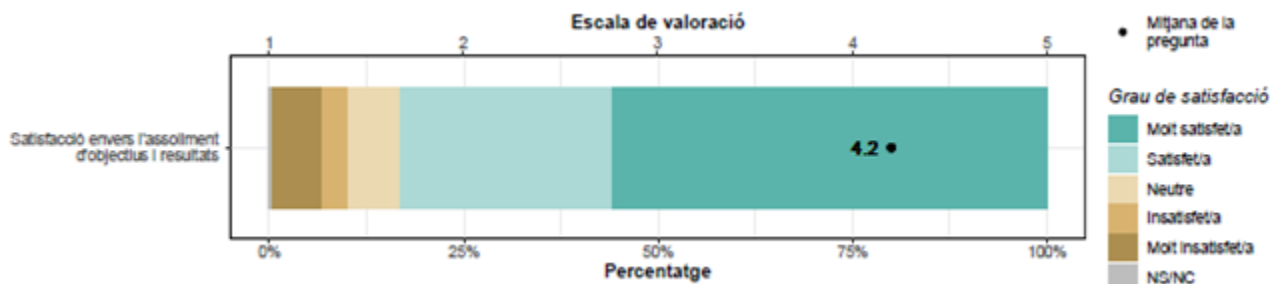
1. Indica com creus que ha pogut influir el teletreball en els següents aspectes:

* Escala de valoració: de 1 (molt negativament) a 5 (molt positivament), NS/NC (no sap o no contesta)



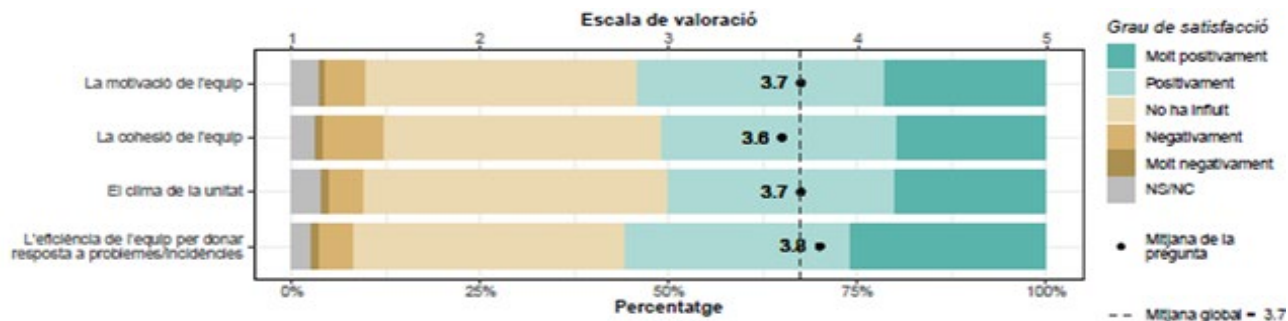
Teletreball. Enquesta PAS 2020

Població 1837 persones. Percentatge participació 64%



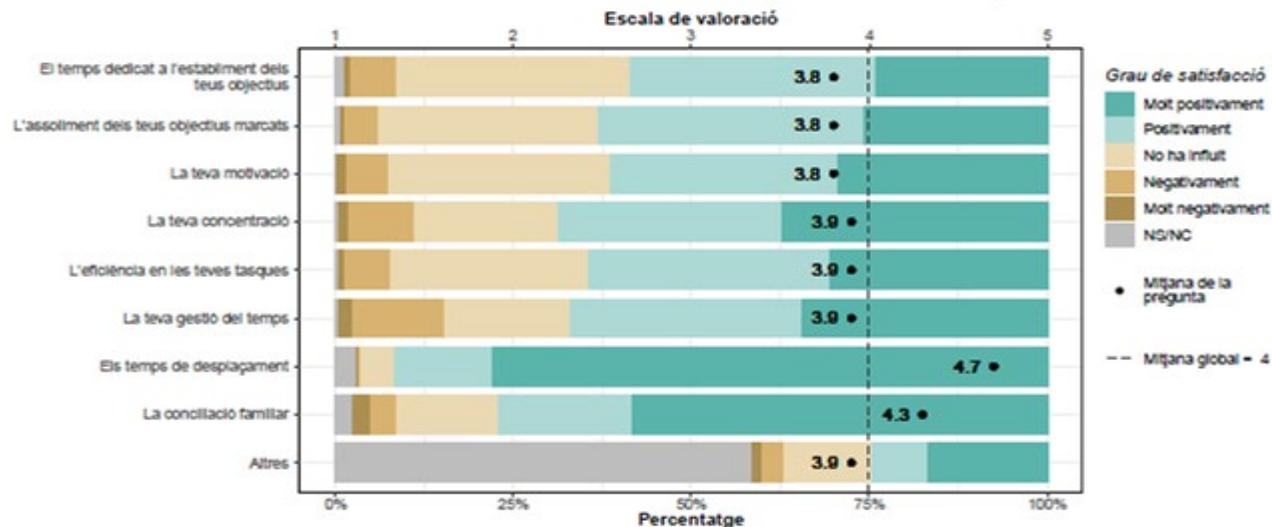
BENEFICIS I DIFICULTATS ASSOCIADES AL TELETREBALL

9. Indica com creus que ha pogut influir el teletreball en relació als següents aspectes:



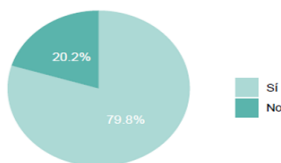
Teletreball. Avantatges

Resultats a l'enquesta sobre el teletreball 2019-20



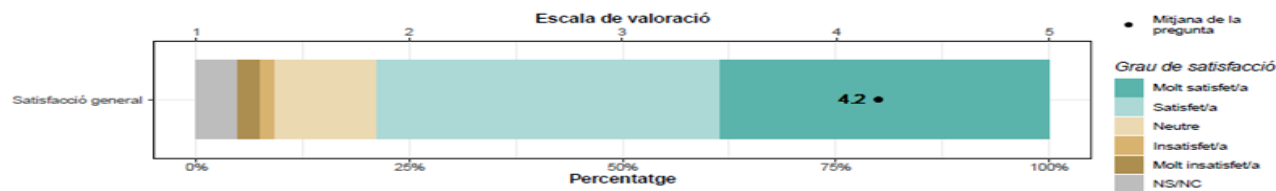
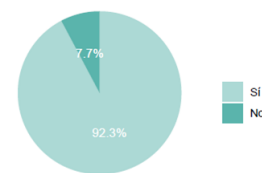
15. Consideres que tens les eines adequades per fer teletreball?

Respostes	%
Si	938 79.8
No	238 20.2
TOTAL	1176 100.0



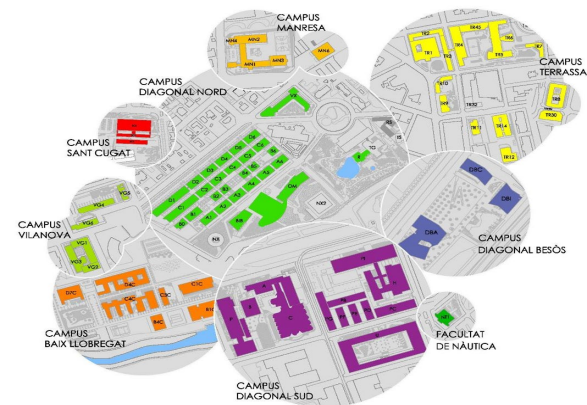
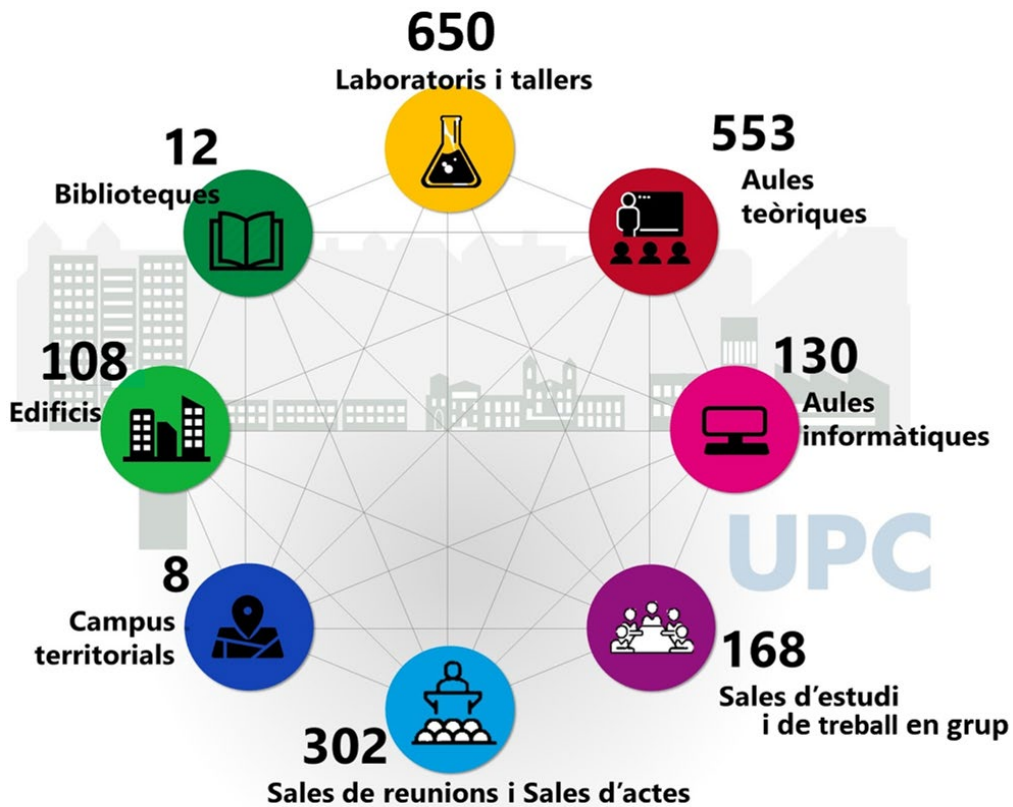
16. Consideres que tens la connexió adequada per teletreballar?

Respostes	%
Si	1085 92.3
No	91 7.7
TOTAL	1176 100.0



El patrimoni UPC

500.000 m2 construïts



	54.359 m ²	Laboratoris i tallers
	43.726 m ²	Aules teòriques
	8.352 m ²	Aules informàtiques
	16.086 m ²	Sales d'estudi
	12.982 m ²	Sales de reunió i d'actes
	4.813 m ²	Instal·lacions esportives
	2.614 m ²	Delegacions i associacions d'estudiantat

m²

UPC

L'execució del Pla d'Inversions

	2018	2019	2020	2021
Baix Llobregat	Desamiantació camp pràctiques	Substitució mobiliari aules, adequació soterrani ESAB		Dronelab
Diagonal-Besòs	Laboratori GCM	Laboratori del plàstic, Taller associacions, Residència	Equipament de laboratoris, licitacions edificis D i E	Planta pilot hidrògen
Diagonal Nord	Instal·lació megafonia aularis CN - Instal·lació	Planta fotovoltaica; trasllat Vx serveis Til.lers	Impermeabilització carrer B-C; Coberta D1 i galeries de servei	Habilitació aules i laboratoris; Megafonia IP
Diagonal Sud	ETSEIB planta 4; cimatitzacio BIB FME	Projecte LED	Aules Coderch ETSAB	Façanes ETSAB i EPSEB; Pavelló G
Manresa	Taller mecànic	Tancaments electrònics accessos espais		TechLab
Nàutica	Recorreguts d'evacuació	Restauració Sant Carles	Simulador càrregues líquides	Aula NT
Sant Cugat del V.	Llicència ambiental	Adequació CRITT		Llicència ambiental
Terrassa	Reformes TR1; Remodelació CUV	Sala d'estudis TR10	FabLab	Adequacions ventilació espais comuns
Vilanova i la Geltrú	Reparació voladius	Reparació voladius, remodelació aules	Espai exterior	Reparació pilars
GENERAL	<i>Adequació Millores electrificació i video auditori i sala actes Vx, Implantació PAU, Millora seguretat cobertes, retolació i identificació edifici; Concessions i serveis, Neteja, Manteniment general, substitució de calderes i refredadores, protecció contra incendis, videovigilància, intrusió, accessos, aparcaments segurs bicicletes, armaris intel.ligents etc.</i>			

Prioritzacions: Adequació normativa; prevenció de riscos; adequació instal·lacions; remodelacions; eficiència energètica; accessibilitat

Instal·lació plantes fotovoltaïques



Licitació i adjudicació de Dronòdrom



Projectes institucionals



Cessió dret de superfície edifici D



Reordenació dels usos i l'edificabilitat del Campus de Castelldefels.

Inventari i gestió patrimonial

Model de fitxa per Campus

CAMPUS DE TERRASSA. Documents										
EDIFICI / TERRENY	OCUPACIÓ ACTUAL	ADREÇA ACTUAL	TIPUS DOC.	NOTARIA	DATA	REG. PROPIETAT	CONTINGUT	REF. CADASTRAL	ORIG./COPIA	ALTRES DADES
Terreny	TR4, TR45, TR5, TR6, TR7		Esriptura núm. 3510	Lacambra Benedet, Julio	22/11/1994	RP1 Terrassa. Volum 2191, llibre 1089, sec.2, foli 31, finca 6742-N, inscr. 6.	3 finques, cessió gratuïta de l'Aj.Terrassa a UPC, per a ampliació o nova construcció. Total 25.144,01 m2		Rectorat	



CAMPUS DE TERRASSA. Edificis						
EDIFICI	OCUPACIÓ ACTUAL	ADREÇA ACTUAL	DADES REGISTRALS	REF. CADASTRAL	DESCRIPCIÓ	DOCUMENTS RELACIONATS
TR10	Serveis UTG: Bar, aula polivalent...	Colom, 2			Antic Edifici Campus.	

FACTURACIÓ

La facturació ha experimentat un Increment 18%

2020: 2.095.019,23 €
2019: 1.772.449,88 €

L'origen d'aquest increment és degut a la incorporació de la facturació d'edificis al BSC (Torre Girona i Til·lers) i la de l'IBEC (Campus Diagonal Besòs) des de novembre 2020. Aquest increment ha compensat la disminució de la facturació principalment de l'edifici RDIT i l'entorn AGROPOLIS. Es necessari remarcar que la disminució ha estat per la sortida del RDIT de l'empresa BCN3D i l'empresa ACCELERATE així com per l'import dels ajuts que s'han atorgat per l'impacte de la pandèmia.

IMPORT TOTAL ANY	K2M	TG	TIL·LERS	RDIT	NEXUS II	NEXUS I	AGROPOLIS	GAIA	CDB
2.095.019,23 €	2020 433.408,27 €	168.907,20 €	456.651,68 €	579.583,11 €	191.310,84 €	183.430,80 €	30.610,29 €	29.173,65 €	21.943,40 €
1.772.449,88 €	2019 431.867,20 €		150.885,88 €	724.400,09 €	182.012,80 €	181.325,40 €	81.942,60 €	20.015,91 €	
322.569,35 €	1.541,06 €	168.907,20 €	305.765,80 €	-144.816,98 €	9.298,04 €	2.105,40 €	-51.332,31 €	9.157,74 €	21.943,40 €

La cessió d'espais

La gestió responsable

1 Gestió i optimització de la demanda energètica

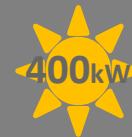
- Implicació de la comunitat per a reduir el consum d'energia.
- Monitorització, informació i comunicació del consum d'energia i aigua.

2 Eficiència energètica i gestió de les instal·lacions

- Certificació energètica dels edificis.
- Projecte de substitució de la il·luminació de la BRGF i ETSEIB per LED.
- Millora dels sistemes de telegestió de les instal·lacions.
- Canvi de calderes i refredadores.
- Millora de la il·luminació exterior als campus per a la prevenció d'agressions sexuals. Amb criteris de gènere i sostenibilitat.

3 Energia renovable

- Campus Solar: Fase II.
- Nou acord marc (CSUC): Contractació d'energia renovable.
- Projecte d'estudi d'instal·lació d'aerotèrmia al Campus Nord.
- Projecte d'estudi d'instal·lació de biomassa a l'ETSAV.
- Projecte d'estudi d'instal·lació de geotèrmia a l'EPSEM.



7 noves instal·lacions
d'energia solar
fotovoltaica projectades.

4 CampusLab

- Convertir els campus en laboratoris d'experimentació en sostenibilitat energètica.
- Accelerar el procés d'innovació i aprenentatge mitjançant la resolució de reptes de les infraestructures dels campus.
- Col·laboració transversal entre estudiants, PDI i personal tècnic.

Projectes en curs

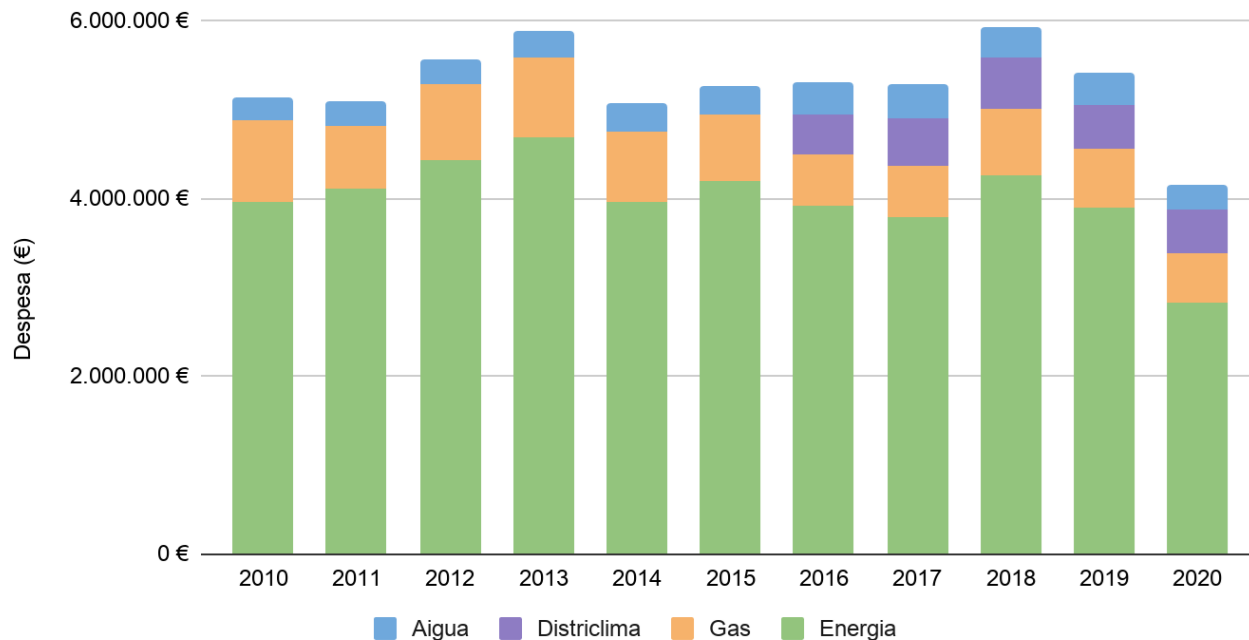
Emergència climàtica i edificació.

Càlcul de la capacitat fotovoltaica dels campus.

Millora de la il·luminació exterior per a la prevenció d'agressions sexuals amb criteris de gènere i sostenibilitat.



Evolució de la despesa energètica i d'aigua



Es segueix amb la tendència de reducció de la despesa i s'arriba al nivell més baix dels últims 10 anys. Aquesta reducció és deguda a la millora del preu de compra i a la reducció del consum.

- La **despesa en subministraments energètics i aigua s'ha reduït un 23%** el 2020. Aquesta reducció es deu a l'estalvi aconseguit en la compra d'energia elèctrica i a la reducció del consum. A nivell econòmic ha representat un estalvi aproximat de **1.270.000€**.
- **Optimització de la potència en els contractes de subministrament elèctric durant l'estat d'emergència.**

Simulacres 2020

Pla Autoprotecció (PAU)	Data	Simulació-edifici	Asistents
ETSAB	16/11/2020	FUITA GAS CALDERA EDIFICI A	8
CAMPUS BESOS	17/11/2020	FUITA GAS LABORATORI EDIFICI C	19
CAMPUS DIAGONAL NORD	23/11/2020	FUITA GAS EDIFICI OMEGA	15
CAMPUS VILANOVA	24/11/2020	FUITA GAS LABORATORI QUIMICA EDIFICI VGA	7
EPSEB	30/11/2020	FUITA GAS CUINA	6
ETSEIB	1/12/2020	FUITA GAS CALDERA PAVELLO H	14
CAMPUS TERRASSA	14/12/2020	FUITA GAS LABORATORI EDIFICI TR5	18
CAMPUS BAIX LLOBREGAT	16/12/2020	FUITA GAS INDETERMINAT EDIFIC EETAC	9



Covid-19. Indicadors

		Lliurades	En Reserva	TOTAL adquirits		Transformació unitats	Observacions
PUNTS NETS	Panel·l Pun·t net amb dispensador electrònic i cartell informatiu	68	0	68 ut	68	panel·ls	
EQUIPS DE PROTECCIÓ INDIVIDUAL I ALTRES	Mascaretes quirúrgiques.	34.000	40.000	74.000 ut	74.000	Mascaretes	
	Mascareta higiènica reutilitzable UPC	35.000	15.000	50.000 ut	50.000	Mascaretes	
	Mascareta FFP2/kv95	6.000	7.000	13.000 ut	13.000	Mascaretes	
	Pantal·les facials	200	900	1.100 ut	1.100	Pantal·les	
	Guants	133.200	12.000	145.200 ut	145.200	Guants	
ANTISEPTICS I ALTRES	Gel hidroalcohòlic 100ml (15 caixes de 20 ut)	300	0	300 ut	30	Litres	230 unitats de 100ml
	Gel hidroalcohòlic 300ml	1.010	240	1.250 ut	625	Litres	1.250 unitats de 300ml
	Desinfectant UNIVERSAL 1 litre - fins setembre 2020	4.100	0	4.100 ut	4.100	Litres	
	Polvoritzador 750 ml DESCOL*	980	4	984 ut	738	Litres	
	Polvoritzador IPA 70% isopropilic. 1 litre	770	20	770 ut	770	Litres	
	Líquid UNIVERSAL garrafes de 5 litres -fins setembre 2020	400	0	400 ut	2.000	Litres	400 unitats de 5l
	Gel hidroalcohòlic garrafes de 10 litres - fins setembre 2020	151	0	151 ut	1.510	Litres	151 unitats de 10l
	Líquid UNIVERSAL garrafes de 5 litres - des d'octubre 2020	1.359	0	1.359 ut	6.795	Litres	1.359 unitats de 5l. Reposició dispensadors ISS
	Gel hidroalcohòlic garrafes de 10 litres - des d'octubre 2020	96	0	96 ut	960	Litres	96 unitats de 10l. Reposició dispensadors ISS
	Alcohol isopropilic PUR garrafa de 5 litres	10	0	10 ut	100	Litres	10 unitats de 10l
	Tovallioletes alcohol isopropilic - Pack 100ut	70	0	70 ut	700	tovallioletes	70 pots de 100 tovallioletes
	Tovallioletes alcohol isopropilic - Pack 240ut	12	0	12 ut	2.880	tovallioletes	12 caixes de 240 tovallioletes individuals
	Safetes gran	1.380	120	1.500 ut	1.500	safetes	Safetes de desinfecció material comú
	Safeta petita	410	90	500 ut	500	safetes	Safetes de desinfecció material comú
	Polvoritzador desinfectant UNIVERSAL 1 litre - fins setembre 2020	4.100	0	4.100 ut	4.100	polvoritzadors	Ampolles buides (polvoritzador)
RECIPIENTS	Cubells amb tapa i pedal de 60 litres	2.623	60	2.683 ut	2.683	cubells	
	Cubells Fracció Orgànica	500	0	500 ut	500	cubells	
	Cubells amb tapa i pedal de 26 litres	595	5	600 ut	600	cubells	
	Dispensadors de paper	2.670	60	2.730 ut	2.730	dispensadors	
DISPENSADORS	Dispensador de gel manual mural	2.000	150	2.150 ut	2.150	dispensadors	
	Dispensador de gel electrònic mural	101	39	140 ut	140	dispensadors	
	Dispensador de gel columna de pedal	38	2	40 ut	40	dispensadors	
	Rotlles de paper - fins setembre 2020	4.680	0	4.680 ut	702.000	metres	
	Rotlles de paper - des d'octubre 2020	8.736	0	8.736 ut	1.310.400	metres	
MAMPARES	Diverses mides	240	0	240 ut	240	Mampares	
ALTRES	Bates blanques	70	10	80 ut	80	Bates	
	Termometre sense contacte	26	1	27 ut	27	Termometres	
ADHESIUS	Adhesius redons senyalització recorreguts	3.500	0	3.500 ut	3.500	Adhesius	
	Franges. Si us plau, espereu el seu torn	210	0	210 ut	210	Adhesius	
	Adhesius informatius (actualitzacions)	12.000	3.000	15.000 ut	15.000	Adhesius	
	Adhesius amb creuetes per inhabilitar taules, cadires, bancs, etc.	15.000	5.000	20.000 ut	20.000	Adhesius	
CARTELLERIA	Cartells d'informació entrada edificis, a totes las plantes i punts nets DIN-A3	1.328	172	1.500 ut	1.500	Cartells	
	Cartells informatius (actualitzacions)	4.378	122	4.500 ut	4.500	Cartells	
	Cartells d'informació ús lavabos i rentat de mans ASPY	2.230	270	2.500 ut	2.500	Cartells	
	Cartells d'informació ús d'inst. de l'edifici	2.812	188	3.000 ut	3.000	Cartells	

Resum	
145.200	Guants
137.000	Mascaretes (diferents tipus)
1.100	Pantal·les Protecció facial
17.628	Litres Alcohols desinfectants
3.580	Tovallioletes
2.000	Safetes
240	Mampares Protecció
3.783	Cubells
2.730	Dispensadors de paper
6.430	Dispensadors de gel i Polvoritzadors
2.012	Quilòmetres de paper
38.710	Adhesius
11.500	Cartells



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA BARCELONATECH

UNA UPC PROTEGIDA. El compromís de tothom

Més informació: info.coronavirus@upc.edu

El compromís de tothom...

- L'edifici on estàs és més segur. No utilitzis taules, cadires, bancs, etc. sense desinfectar-les.
- Evita compartir plats, vidres, culleres, etc. amb altres persones.
- Realitza la teua higiene de mans amb aigua i sabó.
- Utilitza poca quantitat de gel hidroalcohòlic.
- Fregu't bé els palmells.
- No utilitza el cara de les mans.
- Porta sempre a l'avançat una màscara de tela.
- Fregu't el cara dels ulls.
- Evita tocar el cara dels ulls.
- La punta del cara està també.
- Mantingues la distància mínima.
- Evita abraçar i un altre gest d'interacció física amb altres persones.
- Evita abraçar, palmes, petons, etc. amb altres persones.

Si tens símptomes abandona el recinte, extrema les precaucions, contacta amb el teu centre de salut, truca al telèfon d'atenció COVID-19 o connecta't a l'apli STOP COVID19 CAT.

061

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA BARCELONATECH

UNA UPC PROTEGIDA. El compromís de tothom

Més informació: info.coronavirus@upc.edu

El compromís de tothom...

UNA UPC PROTEGIDA.
El compromís de tothom

QaireUPC



Campanya de seguiment de la qualitat de l'aire als espais interiors de la Universitat Politècnica de Catalunya.

Amb la pandèmia de la COVID19 s'ha posat en relleu la importància de la renovació de l'aire interior per a reduir la propagació del virus. Aquest aparell monitora l'evolució dels següents paràmetres: concentració de CO₂, temperatura, humitat relativa i pressió.

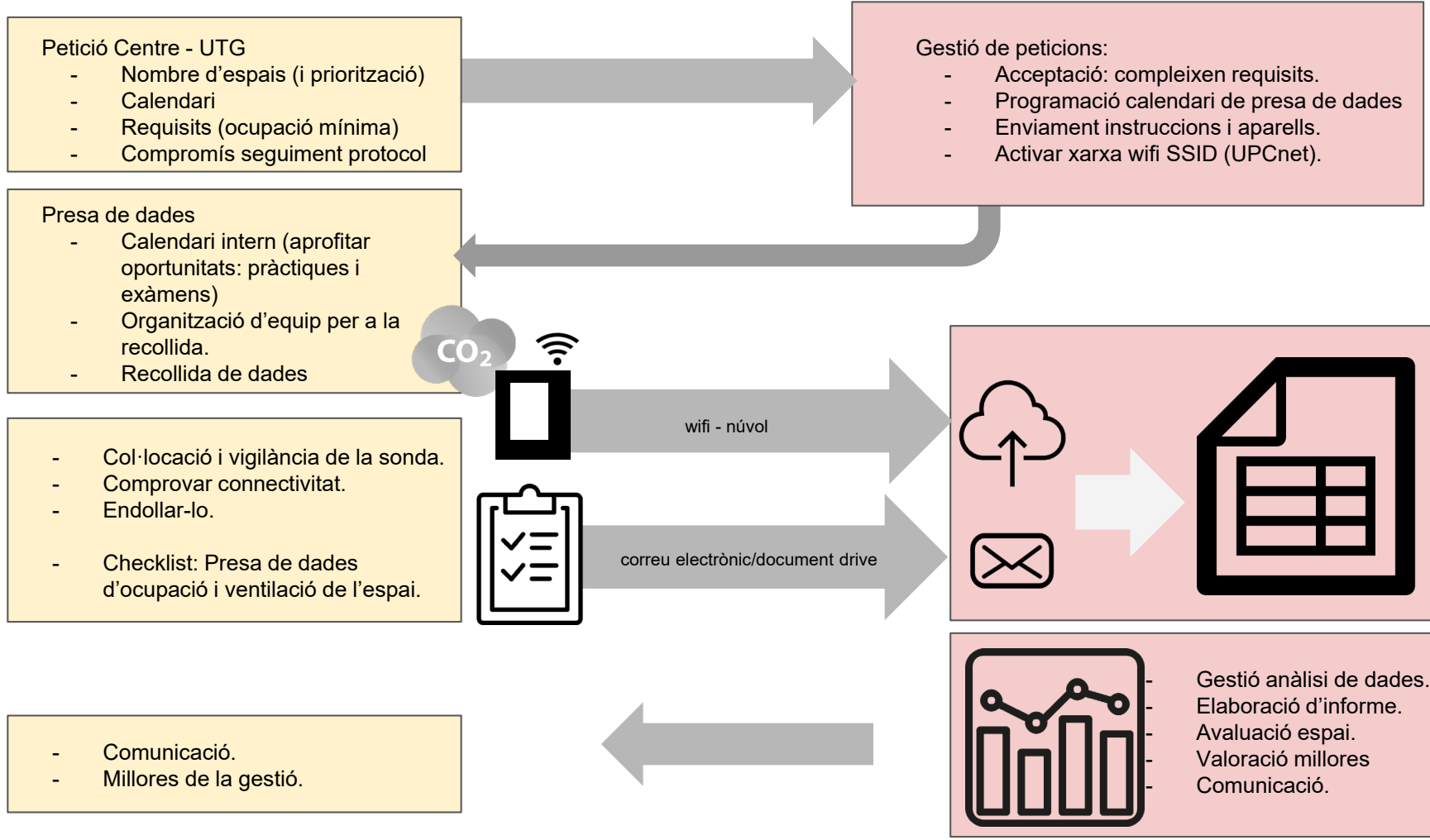
Les dades són emmagatzemades i estudiades conjuntament per un equip de professorat de la universitat i el Servei d'Infraestructures. El projecte QaireUPC forma part de les accions de la universitat per a fer front a la COVID19 i tenir uns campus més protegits.

Segueix l'evolució del projecte a
[#QaireUPC](#) | [infraestructures.upc.edu](#)

No toquis ni manipulis l'aparell.
Aquest aparell incorpora un sistema de geolocalització.

La monitorització dels espais

CENTRE - UTG



SERVEI D'INFRAESTRUCTURES

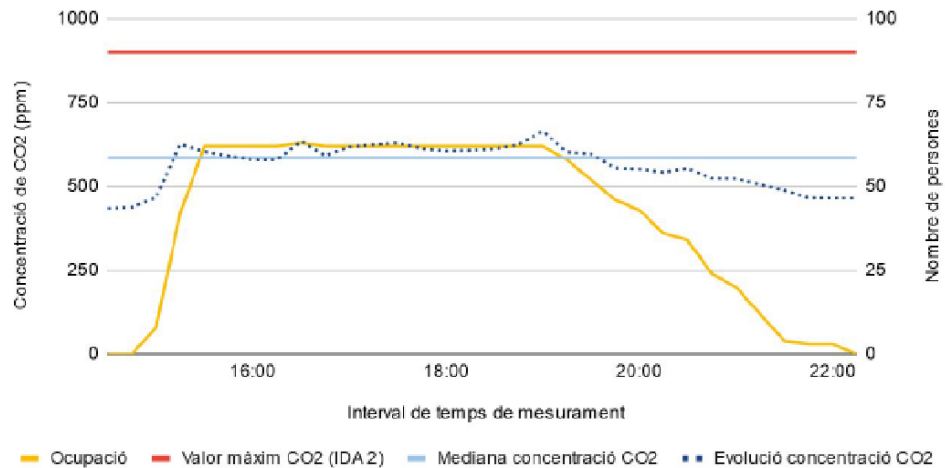
La informació als usuaris



Projecte Qaire: Per a la mesura, publicació de resultats en obert, i posterior correcció renovació aire

Campus	Edifici	Planta	Nom de l'espai	Ús de l'espai	Data
Diagonal Nord	A5		E02	Aula	10/11/2020

Evolució de la concentració de CO2



	Valor màxim	Valor mínim
Concentració CO2 (ppm)	666	435
Temperatura (°C)		
Humitat relativa (%HR)	62	52

UNA UPC PROTEGIDA. El compromís de tothom

Vols fer-te el test ràpid de la COVID-19?

Participaràs en un cribatge per tenir més dades sobre l'evolució de la pandèmia.

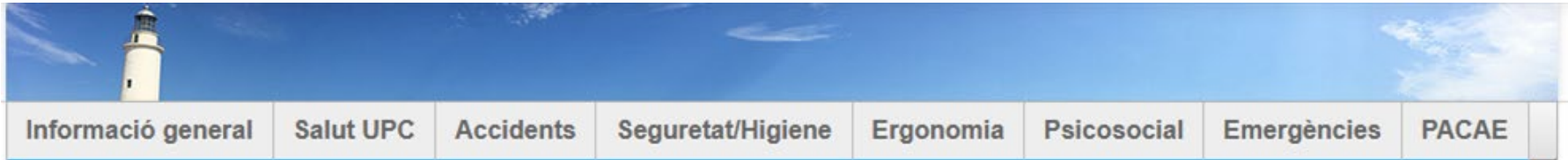
Del 9 al 27 de novembre.
De dilluns a divendres, de 9 a 14 h, davant de la Consergeria del Campus Nord (Barcelona).
Per a l'estudiantat, el PDI i el PAS de la UPC. Gratuït i sense cita prèvia.

És indispensable tenir el número de la targeta sanitària. El resultat estarà disponible al portal *La meua Salut* en 48 hores. Et trucaran si és positiu.

En col·laboració amb l'Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

www.upc.edu/ca/portalcovid19

Mesures PCR: Amb el suport de SJD. 1275 tests de saliva en 12 dies.



Informació general

Salut UPC

Accidents

Seguretat/Higiene

Ergonomia

Psicosocial

Emergències

PACAE

Sou a: [Inici](#) > [CSS](#) > [Plenari](#) > 02/03/2021

Inici	
Reglament del CSS	
Pròxima reunió CSS	
Plenari	>
■ 02/03/2021	>
■ 18/12/2020	📅
■ 15/10/2020 (extraordinària)	📅
■ 09/09/2020 (extraordinària)	📅
■ 08/07/2020 (extraordinària)	📅
■ 05/06/2020 (extraordinària)	📅
■ 22/05/2020 (extraordinària)	📅
■ 08/05/2020 (extraordinària)	📅
■ 24/04/2020 (extraordinària)	📅

Informació Us donem la benvinguda! Heu iniciat la sessió.



02/03/2021

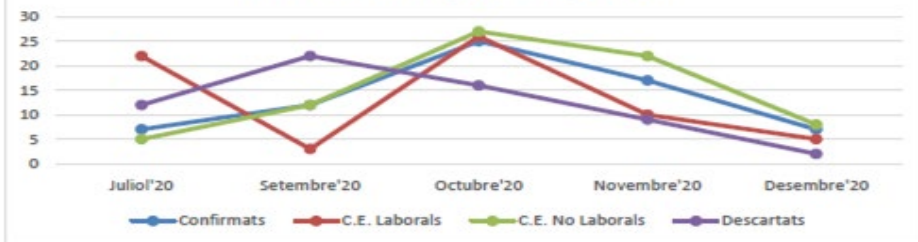


Ordre del dia

- Informe del president.
- Any 2019: Memòria d'activitats, informe d'accidentalitat, memòria de l'activitat sanitària, estudi epidemiològic, planificació de l'activitat sanitària 2020. 📄 📄 📄 📄 📄
- Memòria d'activitat 2020. 📄 📄
- Informe d'accidentalitat 2020. 📄
- Memòria de l'activitat sanitària i estudi epidemiològic 2020. Planificació de l'activitat sanitària 2021. 📄 📄 📄 📄 📄
- Replanificació activitats 2021. 📄
- Informació de l'Àrea d'Infraestructures.
- Torn obert de paraula.

El seguiment de casos

Tendència segons el període



Situacions per vinculació

Situació comunicada	Doble vinculació		Total
	PDI	PAS	
Cas confirmat	29	37	68
C.E. laboral	13	45	66
C.E. no laboral	22	49	74
Descartat	17	36	61
Total	81	167	269

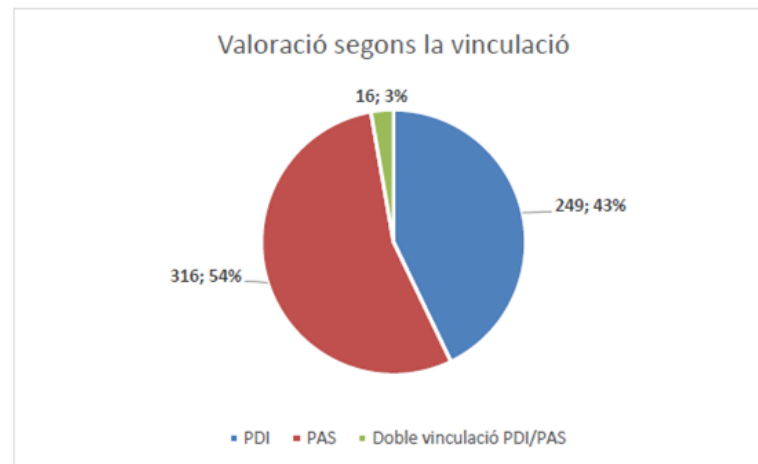
Formació COVID-19

Àmbit	Assistents
Personal de recepció.	65
Personal de manteniment.	26
Personal TIC.	143
Personal de biblioteques.	80
Personal de laboratoris.	154
Personal d'administració.	298
PDI	233

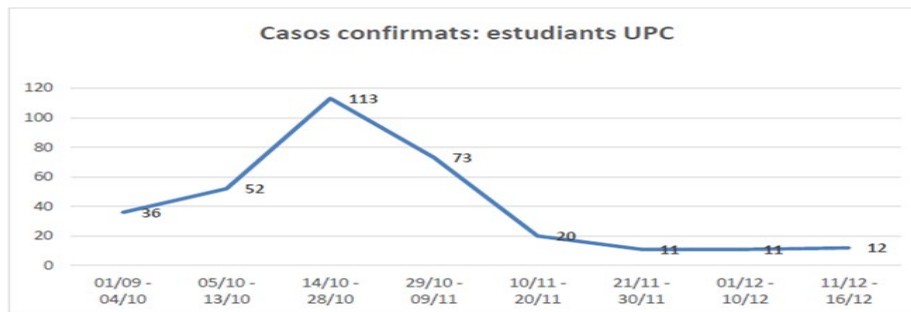
Personal especialment vulnerable

- 581 valoracions de personal especialment vulnerable d'acord amb la *Guía de actuación para la gestión de la vulnerabilidad y el riesgo en ámbitos no sanitarios o sociosanitarios* del Ministerio de Sanidad.

Valoració segons la vinculació



Casos confirmats: estudiants UPC



Programa d'ajuda per a la coordinació d'activitats empresarials (PACAE)

Tipologia	Nombre
Assessorament en matèria de coordinació d'activitats empresarials en contractes de serveis.	30
Projectes de recerca comunicats via PACAE on personal UPC es desplaça a centres externs	56
Projectes de recerca comunicats via PACAE on personal extern ve a la UPC	14
Noves identifikacions i avaluacions de riscos de projectes de recerca	17

Procediments de treball labs
o tallers: **436**

Processos de vigilància de la salut

- Revisió de les condicions de treball derivat dels processos de salut.

Tipologia	Nombre
Reincorporació per llarga absència per motius de salut davant dels riscos laborals.	12
Motius de salut davant dels riscos laborals.	4
Protecció de la dona en situació d'embaràs davant dels riscos laborals.	5
Protecció de la dona en situació de lactància natural davant dels riscos laborals.	1


Identificació i avaluació de riscos laborals

- Actualització de la identificació i avaluació de riscos laborals de diversos laboratoris arran de les comunicacions de noves activitats que s'hi desenvolupen.

Nom laboratori	Campus	Edifici	Planta	Porta	UB
Laboratori d'Òptica	NORD	D3	S1	S106	739 - TSC
Laboratori de recerca de micrones	NORD	D3	2	213	739 - TSC
Laboratori EMC i Seguretat Elèctrica	NORD	C4	S1	S101	710 - EEL
Laboratori Tecnologia d'Estructures i Materials (LATEM)	NORD	C1	S1; 0	---	751 - ECA
Enginyeria sanitària i ambiental	NORD	D1	S1	S101	751 - ECA
Ambiental	NORD	D1	1	106A	751 - ECA

Promoció de la salut

- En el marc del programa de promoció de la salut 2020 per al PAS i en base a l'acord establert per a les hores de compensació horària, s'elabora i es publica el programa de promoció de la salut sobre la vigilància de la salut individual (revisions i visites mèdiques).
- Nombre de participants: 1.380.

Resum de canvis a destacar		
<p>1. Economia Estabilització pressupostària Auditories de la UPC i entitats del grup sense salvetats Revisió dels encàrrecs de gestió de les entitats del Grup Nova normativa Entitats Vinculades de Recerca i seguiment de les spin-off Reducció del deute PARCS Tresoreria estabilitzada al llarg de l'any Reducció del Període Mig de Pagament Implantació factura electrònica Implantació contractació electrònica i nova llei contractació Implantació MEDI i Timesheets Inici estudi valoració substitució o renovació sistema de gestió acadèmica</p> <p>2. Personal i organització Reorganització de serveis i finalització model UTG's Nou model de distribució del PAS a les UTG Implantació d'un model de redimensionament unitats per criteris objectius Acords amb la part social Model de formació acompanyant els processos d'estabilització i els eixos actuació Les comunitats d'aprenentatge: L'aprenentatge col.laboratiu Implantació de nou sistema de gestió de personal més robust i eficient L'ús de les enquestes com a element de reflexió i millora Reforç de l'Àrea Jurídica en la presa de decisions institucional Implantació de l'administració electrònica com a element definitiu de canvi i simplificació</p> <p>3. La gestió de les infraestructures La introducció de la seguretat com a element innegociable. La professionalització del servei; La presa de decisions amb corresponsabilitat La gestió patrimonial L'eficiència en la utilització dels recursos: L'energia La gestió en moments d'extrema dificultat: La COVID 19 De la dificultat a la oportunitat: Programa Qaire</p>	<p>Confiança externa Rigorositat en la gestió recursos públics Simplificació Increment de la professionalització</p> <p>Diàleg i acords Estabilització Gestió de les decisions amb indicadors Treball col.laboratiu Administració electrònica El desenvolupament de les persones</p> <p>Seguretat de les persones La gestió corresponsable Professionalitat i l'eficiència en les inversions L'aprenentatge en equip</p>	

Per veure l'horitzó primer has de pujar la muntanya

Innovació; empatia entre persones i col·lectius; servei públic; trencar fronteres; eliminar colls d'ampolla; treball col·laboració; compromís amb la institució; flexibilitat; desenvolupament professional i personal, co-governança, l'empoderament dels professionals...



UE Next Generation

UNITE!

Projectes acadèmics de referència de les UA

Captació d'oportunitats finançament competitiu i UE

El suport a la gestió del coneixement generat

...