

## 05.11.2018 – Ajuts addicionals - Ampliació Pla TIC 2018

---

S'aprova destinar **150.000 €** addicionals a equipament per les unitats de la UPC en línia amb l'objectiu inicial de la convocatòria de cofinançament d'inversions TIC de 2018.

L'objecte del Pla TIC 2018 era renovar commutadors d'accés a la xarxa (switchos), PC d'aules, PC pel lloc de treball del PAS i monitors. Actualment s'ha resolt la convocatòria i s'han fet les licitacions corresponents per la contractació del subministrament.

Per la inversió d'aquests recursos addicionals, s'ha cercat un objecte d'inversió que pugui ser del màxim interès general i benefici de totes les unitats, permeti aprofitar les gestions ja realitzades fins ara en el marc del Pla TIC 2018 (especialment pel que fa a contractació i subministrament de l'equipament) i possibiliti la seva execució dins de l'any en curs, donat el poc marge d'actuació per les dates en les ens trobem.

Per aquests motius, s'ha cregut convenient destinar la quantitat aprovada a la **renovació del parc d'ordinadors d'aules docents**.

### 1.- Proposta

Destinar l'ajut addicional de **150.000 €** a adquirir ordinadors per renovar els equips de les aules docents dels centres de la UPC. Es considera aula docent tot espai amb docència assignada i equipat amb canó, PC, àudio i accés WiFi.

En funció de les necessitats de les diferents unitats s'han ofert tres alternatives de models:

1. Model PC2 amb disc de 1 TB: 682,03 €
2. Model PC3 amb disc de 256 GB SSD: 731,64 €
3. Model PC4 amb disc de 500 GB SSD: 778,83 €

Tots tres tenen processador i5, 16 GB RAM, Windows i caixa en format minitorre. No es renoven els monitors.

El proveïdor serà SEMIC, l'empresa adjudicatària del contracte derivat de l'Acord Marc d'homologació de proveïdors d'equips de lloc de treball per a les entitats integrades al grup de compra del CSUC.

El cost del model escollit permet renovar una quantitat mínima de 191 equips del model PC4 fins a un màxim de 219 equips del model PC2, **finançats al 100%**.

### 1.1.- Criteris de repartiment:

Repartir els ajuts addicionals del Pla TIC 2018 a la renovació de PC d'aules de docència:

- Proporcionalment al nombre d'estudiants.
- Considerar el nombre d'estudiantat matriculat a estudis de grau i màster (curs 2017-2018)
- No considerar als doctorands, ja que estan vinculats als departaments

### 1.2.- Proposta de distribució:

Aquesta proposta de distribució és proporcional al total d'estudiants de grau i màster en quan al seu valor econòmic. En funció del model escollit per cada centre, les quantitats d'equips proposades, són:

#### Centres propis

Centre	Estudis de grau	Estudis de màster	TOTAL	%	# PC2 1TB	#PC3 255GB	#PC4 500GB
CAMPUS NORD							
230 ETSETB	1.421	286	1.707	7%			39
250 ETSECCPB	728	548	1.276	5%			
270 FIB	1.792	392	2.184	9%			
200 FME	273	132	405	2%			3
205 ESEIAAT	3.011	843	3.854	15%			29
210 ETSAB	2.086	340	2.426	10%		19	
240 ETSEIB	2.154	1.253	3.407	13%			26
280 FNB	718	69	787	3%			6
90 ETSAV	713	128	841	3%		7	
295 EEBE	2.945	115	3.060	12%			23
300 EETAC	1.152	97	1.249	5%	11		
310 EPSEB	810	165	975	4%		8	
330 EPSEM	745	58	803	3%			6
340 EPSEVG	1.391	29	1.420	6%	12		
370 FOOT	388	42	430	2%			3
390 ESAB	678	14	692	3%		6	
<b>TOTAL</b>	<b>21.005</b>	<b>4.511</b>	<b>25.516</b>	<b>100%</b>	<b>23</b>	<b>43</b>	<b>132</b>

Dades oficials UPC a maig de 2018  
<https://gpaq.upc.edu/ldades/>

## **2.- Execució de les inversions i pautes econòmiques:**

- Els Serveis Generals contractaran centralitzadament el subministrament dels equips al proveïdor SEMIC.
- S'assumeix íntegrament i de forma centralitzada el preu total dels equips (no es sol·licitarà cofinançament a les unitats).
- Es traslladarà el pressupost pels imports del quadre anterior a cada centre gestor al projecte 8-CTIC2018 i es comptabilitzaran els documents de comanda al Servei d'Economia. En els propers dies es comunicaran els números de document D de cada centre.
- El proveïdor subministrarà els equips i enviarà les factures electròniques a cada centre, on es recepcionaran, inventariaran i comptabilitzaran les OPs.