

Distribució del pressupost de 2025 per l'adquisició i renovació d'equipament de laboratoris i altres espais docents especialitzats

(Comissió d'Economia i d'Organització - 9 d'abril de 2025)

El pressupost de 2025 torna a incloure per quart any consecutiu la dotació per a inversions vinculades a la docència, després que aquesta quedés interrompuda fa uns anys.

El material adquirit amb els recursos d'aquesta convocatòria ha d'anar destinat exclusivament a la docència de grau i de màster i se n'exclouen explícitament els materials i equipaments destinats a la recerca. Així mateix, s'exclou també l'equipament no especialitzat d'aulari com, per exemple, els canons de projecció o els ordinadors d'aula.

La dotació pressupostària per a l'any 2025 és de 350.000 €, i el termini d'execució màxim de la despesa és el 31 de desembre de 2026. En cas que hi hagi saldo a 31 de desembre de 2025 aquest ha d'estar totalment compromès.

CRITERIS DE PRIORITZACIÓ

Proposem distribuir el pressupost disponible d'acord amb els mateixos dos criteris de necessitat relativa que l'any passat: l'ús que se'n fa dels equipaments i el seu valor actualitzat. D'acord amb les peticions dels degans i del director d'escola a l'última reunió del mes d'abril de 2024, proposem un canvi en la ponderació dels actius més antics de sis anys.

1. Per a mesurar *l'ús que se'n fa* dels equipaments utilitzem el total d'hores de docència de pràctiques impartides en laboratoris i en altres espais docents especialitzats en el centre al curs 2023-2024.
2. El *valor de l'equipament* aproxima el valor real de l'estoc, ponderat per la seva antiguitat, que cal renovar. Per tal que els equipaments més antics, el valor de compra dels quals va ser menor, no comptin menys a l'hora de fer el càlcul, actualitzem el valor de compra de l'equipament de cada centre amb l'IPC. Així mateix, per donar prioritat als equipaments més antics, que cal renovar abans, ponderem el valor de compra de l'equipament d'acord amb la seva antiguitat. El valor de l'equipament comprat l'any 2025 té una ponderació nul·la en el càlcul mentre que l'equipament comprat l'any 2019 o abans té un pes equivalent al seu valor actualitzat de compra. El valor de l'equipament comprat entre els anys 2019 i 2024 té una ponderació lineal de l'1 al 6. En el càlcul tenim en compte l'equipament localitzat en laboratoris i espais docents especialitzats. Val la pena tenir present que, tal com mostra la taula 3, la ponderació diferent per antiguitat que utilitzem aquest any té conseqüències molt menors en l'assignació del pressupost per centres. El centre que en surt més perjudicat perd un 1,56 % del pressupost.

ASSIGNACIÓ

Quina importància donem a cada un d'aquests dos criteris?

Aquest pressupost té l'objectiu de substituir i modernitzar l'equipament docent especialitzat dels nostres centres. Per aquest motiu, el seu valor d'adquisició ha de ser una part important a tenir en compte a l'hora d'assignar la distribució del pressupost entre els centres. Més enllà del valor d'adquisició de l'equipament, també volem tenir en compte l'ús que se'n fa d'aquest equipament. Per aquest motiu, utilitzem aquests dos indicadors i els atorguem la mateixa importància. És a dir, cadascun d'ells té una ponderació del 50 %. La taula 1 mostra la distribució resultant d'utilitzar aquests dos indicadors amb la mateixa ponderació, mentre que la taula 2 mostra les diferències en la distribució per centres entre el 2024 i el 2025.

JUSTIFICACIÓ I SEGUIMENT

Els centres hauran de lliurar un informe final de les inversions realitzades al llarg de tot l'any 2025, l'1 de març de 2026.

Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), 28 de març de 2025

Taula 1. Distribucions de recursos entre els centres

Descripció centre	Valor adquisició equipament científic (actualitzat IPC base 2024 + ponderació antiguitat 6 anys)	%	Distribució per equipament científic (50 %)	Hores presencials en espais amb equipament especialitzat 2023-2024 (graus+màsters)	%	Distribució hores laboratori (50 %)	Distribució total 2025	%
Facultat de Filosofia i Lletres	68.375,71 €	0,65 %	1.141,40 €	1.087,57	1,84 %	3.226,38 €	4.367,78 €	1,25 %
Facultat de Medicina	2.060.265,03 €	19,65 %	34.392,28 €	12.164,80	20,62 %	36.088,02 €	70.480,30 €	20,14 %
Facultat de Ciències	2.067.316,89 €	19,72 %	34.510,00 €	7.900,08	13,39 %	23.436,33 €	57.946,32 €	16,56 %
Facultat de Ciències de la Comunicació	459.032,70 €	4,38 %	7.662,69 €	3.576,00	6,06 %	10.608,54 €	18.271,23 €	5,22 %
Facultat de Dret	- €	0,00 %	- €	0,00	0,00 %	- €	- €	0,00 %
Facultat de Veterinària	1.550.705,50 €	14,79 %	25.886,13 €	6.642,97	11,26 %	19.706,99 €	45.593,13 €	13,03 %
Facultat de Ciències Polítiques i Sociologia	- €	0,00 %	- €	0,00	0,00 %	- €	- €	0,00 %
Facultat de Psicologia	64.867,63 €	0,62 %	1.082,84 €	369,00	0,63 %	1.094,67 €	2.177,52 €	0,62 %
Facultat de Traducció i Interpretació	100.894,46 €	0,96 %	1.684,24 €	4.238,87	7,19 %	12.575,00 €	14.259,25 €	4,07 %
Facultat de Ciències de l'Educació	81.248,45 €	0,78 %	1.356,29 €	2.778,50	4,71 %	8.242,68 €	9.598,97 €	2,74 %
Facultat de Biociències	2.412.447,11 €	23,01 %	40.271,30 €	9.665,11	16,38 %	28.672,45 €	68.943,75 €	19,70 %
Facultat d'Economia i Empresa	- €	0,00 %	- €	581,32	0,99 %	1.724,54 €	1.724,54 €	0,49 %
Escola d'Enginyeria	1.618.198,59 €	15,44 %	27.012,81 €	9.986,00	16,93 %	29.624,40 €	56.637,21 €	16,18 %
	10.483.352,08 €	100,00 %	175.000,00 €	58.990,22	100,00 %	175.000,00	350.000,00 €	100,00 %

Taula 2. Canvi en la distribució de recursos per centre entre 2024 i 2025

Descripció centre	Distribució total 2025	%	Distribució total 2024	%	Diferències	Diferències %
Facultat de Filosofia i Lletres	4.367,78 €	1,25 %	3.297,37 €	0,94 %	1.070,41 €	32,46 %
Facultat de Medicina	70.480,30 €	20,14 %	63.003,94 €	18,00 %	7.476,35 €	11,87 %
Facultat de Ciències	57.946,32 €	16,56 %	59.098,48 €	16,89 %	- 1.152,16 €	-1,95 %
Facultat de Ciències de la Comunicació	18.271,23 €	5,22 %	18.817,73 €	5,38 %	- 546,50 €	-2,90 %
Facultat de Dret	- €	0,00 %	- €	0,00 %	- €	-
Facultat de Veterinària	45.593,13 €	13,03 %	46.224,09 €	13,21 %	- 630,97 €	-1,37 %
Facultat de Ciències Polítiques i Sociologia	- €	0,00 %	- €	0,00 %	- €	-
Facultat de Psicologia	2.177,52 €	0,62 %	2.154,91 €	0,62 %	22,60 €	1,05 %
Facultat de Traducció i Interpretació	14.259,25 €	4,07 %	15.369,13 €	4,39 %	- 1.109,88 €	-7,22 %
Facultat de Ciències de l'Educació	9.598,97 €	2,74 %	10.560,41 €	3,02 %	- 961,44 €	-9,10 %
Facultat de Biociències	68.943,75 €	19,70 %	71.289,65 €	20,37 %	- 2.345,90 €	-3,29 %
Facultat d'Economia i Empresa	1.724,54 €	0,49 %	1.888,02 €	0,54 %	- 163,48 €	-8,66 %
Escola d'Enginyeria	56.637,21 €	16,18 %	58.296,25 €	16,66 %	- 1.659,04 €	-2,85 %
	350.000,00 €	100,00 %	350.000,00 €	100,00 %	- €	0,00 %

Taula 3. Efecte sobre la distribució dels recursos per centres del canvi en la ponderació per antiguitat del valor de l'equipament

Descripció centre	Valor adquisició equipament científic (actualitzat IPC base 2024 + ponderació antiguitat 6 anys)	Valor adquisició equipament científic (actualitzat IPC base 2024 + ponderació antiguitat 10 anys)	Diferència del valor d'adquisició ponderació antiguitat 6 anys - 10 anys	Diferència de la distribució per equipament científic (ponderació antiguitat 6 anys -10 anys) (a)	(a) / distribució total del centre
Facultat de Filosofia i Lletres	68.375,71 €	67.248,96 €	1.126,75 €	- 34,41 €	-0,79 %
Facultat de Medicina	2.060.265,03 €	1.939.812,83 €	120.452,20 €	475,68 €	0,67 %
Facultat de Ciències	2.067.316,89 €	1.958.587,11 €	108.729,79 €	265,14 €	0,46 %
Facultat de Ciències de la Comunicació	459.032,70 €	429.210,05 €	29.822,65 €	158,18 €	0,87 %
Facultat de Dret	- €	- €	- €	- €	-
Facultat de Veterinària	1.550.705,50 €	1.471.649,65 €	79.055,85 €	155,12 €	0,34 %
Facultat de Ciències Polítiques i Sociologia	- €	- €	- €	- €	-
Facultat de Psicologia	64.867,63 €	60.662,54 €	4.205,09 €	22,19 €	1,02 %
Facultat de Traducció i Interpretació	100.894,46 €	93.681,03 €	7.213,43 €	46,28 €	0,32 %
Facultat de Ciències de l'Educació	81.248,45 €	79.941,72 €	1.306,73 €	- 41,45 €	-0,43 %
Facultat de Biociències	2.412.447,11 €	2.312.677,53 €	99.769,59 €	- 164,64 €	-0,24 %
Facultat d'Economia i Empresa	- €	- €	- €	- €	0,00 %
Escola d'Enginyeria	1.618.198,59 €	1.595.410,51 €	22.788,09 €	-882,10 €	-1,56 %
	10.483.352,08 €	10.008.881,93 €	474.470,15 €		