

# Convocatòria de beques ASOINDEL-MERIT 2026

## 1. Objecte de la convocatòria

ASOINDEL, en col·laboració amb la Universitat Politècnica de Catalunya, obre una convocatòria de beques per donar suport a l'estudiantat del màster en *Machine Learning and Cybersecurity for Internet Connected Systems* (en endavant, màster MERIT) que s'imparteix a la UPC Manresa.

L'objectiu de les beques és que les persones destinatàries es beneficiïn de l'educació d'alta qualitat del projecte MERIT en l'àrea de la digitalització així com promoure la igualtat i l'excel·lència en l'àmbit de la informàtica. La igualtat de gènere i la condició socioeconòmica són factors que es tindran en compte en l'avaluació però tothom és convidat a sol·licitar la beca independentment de la seva situació personal.

La beca ASOINDEL-MERIT ha rebut finançament de la Unió Europea en el marc del projecte MERIT amb Grant Agreement número 101083531. El pressupost màxim de la convocatòria és de 3.000 € i el finançament està disponible fins al 30/09/2026, data en la qual finalitza el projecte MERIT.

El nombre total indicatiu de beques a concedir és de 2.

## 2. Característiques dels ajuts

La convocatòria preveu una única modalitat d'ajut que té per objecte finançar les despeses derivades de l'adquisició de material necessari per al seguiment de les activitats pràctiques del màster MERIT.

Cada persona beneficiària rebrà un kit de material valorat en un màxim de 1.500 €, que inclourà, com a mínim:

- Ordinador portàtil, ratolí i teclat
- Kit de sensòrica variada per a la realització de pràctiques
- Dispositius d'electrònica programable (Arduino, Raspberry Pi, ESP32 o equivalents)

## 3. Requisits de les persones candidates

- 3.1. Les persones candidates han d'haver estat admeses al màster MERIT impartit a la UPC Manresa en el curs 2025/2026.
- 3.2. Ser estudiant a temps complet en el programa de màster MERIT (matricula de 30 crèdits per quadrimestre).
- 3.3. Ser ciutadà de la UE o ciutadà d'Islàndia, Noruega, Liechtenstein o Ucraïna.

Original signat per:

FRANCISCO TORRES TORRES  
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE  
CATALUNYA  
Signat en: 27-04-2026 10:11:56  
GMT+2



#### 4. Presentació de sol·licituds

Les sol·licituds es poden presentar des de l'endemà de la publicació d'aquesta convocatòria i fins a exhaurir el pressupost disponible i, en tot cas, fins l'1 de juliol de 2026.

La sol·licitud s'ha de presentar a través de la seu electrònica de la UPC emplenant el formulari <https://seuelectronica.upc.edu/ca/tots-els-tramits/beca-asoindel-merit>

Al formulari de sol·licitud cal adjuntar la documentació següent:

- Carta de presentació on consti: presentació del candidat detallant els seus mèrits acadèmics i la descripció de la seva situació (personal, social, econòmica, laboral, rendiment acadèmic, etc.) que pugui ser rellevant per a l'obtenció de la beca.
- Les persones que hagin guanyat una competició en un esdeveniment [MERIThON](#) a la UPC Manresa ho hauran d'indicar a la carta de presentació.

#### 5. Criteris de selecció

L'avaluació de les sol·licituds serà realitzada per la comissió de selecció, que tindrà en compte el mèrit acadèmic de la persona candidata així com les desigualtats de gènere i socioeconòmiques en enginyeria i informàtica. Es valorarà també l'excel·lència demostrada al haver guanyat una competició en un esdeveniment MERIThON a la UPC Manresa.

En particular, s'assignarà una puntuació basada en una fórmula de 8 punts en funció del mèrit acadèmic. En cas d'empat, s'atorgaran fins a 2 punts per gènere i situació socioeconòmica fins a un total de 10 punts a partir de la informació que les persones candidates facilitin a la comissió. Es tindran en compte tant els documents de sol·licitud del programa de màster com la documentació addicional que s'aporti per a la sol·licitud de beca.

Les sol·licituds que compleixin els criteris d'elegibilitat però que no siguin adjudicades per limitacions pressupostàries seran incloses en una llista de reserva. En cas que una de les persones a qui s'hagi concedit una beca no pugui acceptar-la o perdi el suport econòmic, la primera sol·licitud de la llista de reserva corresponent serà automàticament reconsiderada per a la seva avaluació.

Original signat per:

FRANCISCO TORRES TORRES  
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE  
CATALUNYA  
Signat en: 27-04-2026 10:11:56  
GMT+2



## 6. Resolució de les sol·licituds

Les sol·licituds s'avaluaran 2 mesos després de la publicació d'aquesta convocatòria, orientativament al setembre de 2026.

Les resolucions s'anunciaran electrònicament a totes les persones candidates i la informació sobre les beques concedides es publicarà al web <https://epsem.upc.edu/en/graduate/merit/asoindel-scholarships/> del màster MERIT i a l'e-Tauler de la UPC. (<https://seuelectronica.upc.edu/ca/etauler/e-tauler>) la resolució que contindrà:

La relació de persones escollides per la comissió com a beneficiàries de les beques. Les persones estaran identificades amb les 4 xifres situades en la posició de quarta a setena quan el document identificador sigui un NIF o, en el cas de tractar-se d'un NIE, les que ocupen les posicions quarta a setena obviant el caràcter alfabètic.

Una proposta de denegació on es publicarà amb NIF, NIE o document identificatiu complet així com el motiu o motius de la proposta de denegació.

## 7. Comissió de selecció

La comissió de selecció estarà integrada per membres de la Comissió de Màster del màster MERIT i membres d'ASOINDEL, concretament:

- Ilker Demirkol, coordinador del projecte MERIT.
- Xavier Moncunill (UPC)
- Jaume Martínez (ASOINDEL)
- Marta Millan (ASOINDEL)

## 8. Obligacions de les persones beneficiàries

- Signar un acord d'acceptació de la beca.
- Haver superat un mínim de 21 ECTS en els semestres anteriors.

## 9. Incompatibilitats

Qualsevol de les modalitats d'aquesta beca són incompatibles amb qualsevol altra beca que cobreixi els costos de les mateixes despeses per tal d'evitar finançament múltiple per a les mateixes finalitats

## 10. Pagament dels ajuts

Les beques cobriran les despeses reals de la compra del Kit de material fins al màxim establert.

ASOINDEL realitzarà la compra dels materials de cada kit i farà l'entrega dels 2 Kits de material a cada beneficiari abans del 30/09/2026 en un acte formal d'atorgament dels ajuts conjunt amb la UPC.

Original signat per:

FRANCISCO TORRES TORRES  
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE  
CATALUNYA  
Signat en: 27-04-2026 10:11:56  
GMT+2



Els costos seran elegibles si es declaren elegibles en l'acord i si compleixen les condicions generals d'elegibilitat establertes per als programes de finançament de la UE 2021-2027.

### Protecció de dades de caràcter personal

Asoindel, S.L. durà a terme el tractament de les seves dades personals d'acord amb el Reglament general de protecció de dades (UE) 2016/679 i la Llei Orgànica 3/2018 de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals.

### Responsable del tractament

Asoindel, SL  
c/ Monjo, 62, 1r-1a, 08251 Santpedor  
Tel. 938580308. [jaume.martinez@asoindel.com](mailto:jaume.martinez@asoindel.com)

### Informació sobre la protecció de dades a la UPC

Les dades personals de les persones sol·licitants seran tractades per la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), com a responsable del tractament, de conformitat amb el que disposa el Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE (RGPD) i la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.

L'activitat de tractament de les dades personals que s'està duent a terme és la F01.6 Gestió de beques i d'ajuts a l'estudi amb la finalitat de gestionar la present convocatòria, així com les actuacions que se'n deriven. La legitimació del tractament es fonamenta en el compliment d'una missió en interès públic (article 6.1.e de l'RGPD) i d'obligacions legals (article 6.1.c de l'RGPD).

En compliment dels principis de publicitat i transparència, i d'acord amb la normativa esmentada i la legislació de procediment administratiu, s'informa que les dades identificatives de les persones sol·licitants podran ser publicades a la pàgina web de la convocatòria, al portal UPC Transparent i al Tauler d'anuncis electrònic de la UPC, d'acord amb el que s'estableix en l'apartat 5.

Les dades personals proporcionades es conservaran durant el temps necessari per complir la finalitat per a la qual es recullen i per determinar les possibles responsabilitats que se'n poguessin derivar, i de conformitat amb la normativa d'arxius i documents. No obstant l'anterior, les dades personals podran conservar-se durant períodes més llargs sempre que es tractin exclusivament amb finalitats d'arxiu d'interès públic, fins d'investigació científica o històrica o estadístics, sense perjudici de l'aplicació de les mesures tècniques i organitzatives apropiades per a protegir els drets i llibertats de les persones.



Original signat per:

FRANCISCO TORRES TORRES  
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE  
CATALUNYA  
Signat en: 27-04-2026 10:11:56  
GMT+2



Les persones interessades poden exercir els drets d'accés, rectificació, supressió, limitació, portabilitat o oposició al tractament de les seves dades, en els termes previstos en la legislació vigent, a través de la Seu electrònica ([https://seuelectronica.upc.edu/ca/tots-els-tramits/Exercici\\_drets\\_relatiu\\_proteccio\\_dades\\_personals](https://seuelectronica.upc.edu/ca/tots-els-tramits/Exercici_drets_relatiu_proteccio_dades_personals)) o mitjançant un escrit al responsable del tractament a l'adreça postal c/ Jordi Girona, 31 08034 Barcelona.

Si consideren que els seus drets no s'han atès adequadament ho poden comunicar a la delegada de protecció de dades (DPD) de la UPC a l'adreça postal plaça Eusebi Güell, 6, edifici Vèrtex - 08034 Barcelona o a través de l'adreça de correu següent: [proteccio.dades@upc.edu](mailto:proteccio.dades@upc.edu). També poden presentar una reclamació davant de l'Autoritat Catalana de Protecció de Dades (APDCAT) a través del seu web.

En compliment de la normativa vigent, la UPC garanteix que ha adoptat les mesures tècniques i organitzatives necessàries per a mantenir el nivell de seguretat requerit, en atenció a la naturalesa de les dades personals tractades.

Barcelona, a data de signatura

Prof. Francesc Torres  
Rector

Universitat Politècnica de Catalunya  
Podeu verificar la integritat d'aquest document a: <https://seuelectronica.upc.edu/verifica-integritat-del-document>  
Codi Segur de Verificació: vJosPZsxFTAawVmuCNUS

Original signat per:

FRANCISCO TORRES TORRES  
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE  
CATALUNYA  
Signat en: 27-04-2026 10:11:56  
GMT+2

