

CONVOCATÒRIA D'AJUTS PER AL FINANÇAMENT PARCIAL DE DOCTORATS INDUSTRIALS EN EMPRESES PER LA REALITZACIÓ DE PROJECTES EN L'ÀMBIT D'ESPAI**ANTECEDENTS**

En data 27 d'octubre de 2020 el Govern de la Generalitat de Catalunya, a través de la Secretaria de Polítiques Digitals, va aprovar una estratègia d'espai per promocionar el sector espacial català ('estratègia espai', d'ara endavant). L'IEEC, a través de la seva Àrea de Promoció del sector espacial a Catalunya (APEC), forma part de les entitats encarregades de promoure i executar diferents activitats identificades en l'estratègia, entre les quals algunes relacionades amb l'eix Talent i Societat. L'eix Talent i Societat de l'estratègia d'espai de Catalunya promou activitats dirigides a la captació, generació i retenció de tot aquell talent amb capacitats per a desenvolupar solucions en l'àmbit espacial.

Un dels objectius del programa dintre del bloc de treball '*Formació avançada d'estudis superiors*' és incentivar els doctorats industrials en empreses en l'àmbit espacial, com a element clau per la connexió entre universitats i empreses.

Els doctorats industrials actuen com a ponts de transferència de coneixement i contribueixen a estrènyer les relacions entre el teixit industrial de Catalunya i les universitats i centres de recerca.

L'objectiu d'aquest ajut és contribuir a la competitivitat i internacionalització de la indústria catalana en el sector espacial, reforçar els instruments per captar talent que genera el país i situar els futurs doctors i doctores en condicions de desenvolupar projectes d'R+D+I en una empresa.

1.- OBJECTE DE LA CONVOCATÒRIA

L'IEEC i la Generalitat de Catalunya obren una convocatòria de **3 ajuts per incentivar la contractació de doctorands per part d'empreses en projectes en l'àmbit espacial que se sumen als ajuts atorgats per l'AGAUR**. Un dels tres ajuts es reservarà per a una proposta que estigui alineada amb la temàtica del ESA Phi-Lab Spain: Tecnologia espacial per a la resiliència climàtica. Es pot trobar més informació sobre ESA PhiLab Spain a l'**Annex I** del present plec de bases.

Donat l'ampli ventall de coneixements que intervenen en el desenvolupament del sector espacial, entre els àmbits de coneixement vinculats a la nova economia de l'espai, trobem com a exemples l'enginyeria de telecomunicacions, les ciències físiques, els sistemes d'informació geogràfica (SIG), l'enginyeria de materials, l'agricultura, l'enginyeria aeroespacial, la informàtica, l'enginyeria electrònica, la robòtica, la ciència i enginyeria de dades, les matemàtiques, la geologia, la ciberseguretat, entre d'altres.

La quantia de l'ajuda és de **màxim 33.750 €** cadascuna per a un període de tres anys.



Les ajudes seran abonades de manera fraccionada per l'IEEC directament a l'empresa per transferència bancària als comptes indicats per a aquesta finalitat en el [document d'acceptació](#) de la manera següent:

- **1a anualitat:** un cop presentada i revisada la documentació d'acceptació (10.000 €).
- **2a anualitat:** un cop presentada i revisada la justificació parcial de la primera anualitat (10.000 €).
- **3a anualitat:** (13.750 €)
 - Primer pagament de 70% (9.625 €) un cop rebuda i revisada la justificació parcial de la segona anualitat
 - Segon pagament de 30% (4.125 € o liquidació que pertorqui) un cop rebuda, revisada i acceptada per IEEC la justificació de l'ajut.

La defensa de la tesi, abans del període previst, comporta la finalització del període d'execució de l'ajut i l'obligació de presentar la documentació de justificar.

L'empresa amb caràcter previ a la recepció del pagament per part de l'IEEC, haurà de justificar les despeses d'acord amb la clàusula 11 de les presents bases.

2.- ENTITATS BENEFICIÀRIES

Per concórrer a la present convocatòria, les entitats candidates hauran de complir els següents requisits:

- Empreses que disposin d'un centre de treball a Catalunya. Les entitats beneficiàries han de tenir personalitat jurídica pròpia, estar vàlidament constituïdes i tenir residència fiscal o un establiment permanent a Espanya. En queden explícitament excloses:
 - Els organismes de recerca o les entitats que en depenguin.
 - Les entitats vinculades formalment a la gestió o promoció del Pla de doctorats industrials.
 - Els centres adscrits a les universitats o entitats que en depenguin.
 - Administració pública.
- Ser entitat beneficiària d'un ajut atorgat per l'Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca de doctorat industrial durant el període entre gener–desembre 2025 (En el marc de la [Resolució REU/573/2025](#), de 18 de febrer, per la qual s'obre la convocatòria de doctorats industrials (DI) per a l'any 2025 (ref. BDNS 816441). Les entitats sol·licitants hauran d'aportar juntament amb la sol·licitud, la resolució d'AGAUR en el que consti haver estat beneficiari de l'ajut.
- Que l'objecte social de l'empresa i la seva activitat (o part de les seves línies de treball) estigui relacionada amb la nova economia de l'espai.
- Oferir un projecte de doctorat industrial en l'àmbit espacial.
- Així mateix, per obtenir la condició de beneficiàries les empreses sol·licitants i doctorands industrials han de complir els requisits establerts a la clàusula 5 de la [Resolució REU/457/2025](#), de 12 de febrer, per la qual s'aproven les bases reguladores dels ajuts a doctorats industrials (DI) (DOGC Núm. 9360 - 27.2.2025).



3.- DESPESES SUBVENCIONABLES

Es consideren subvencionables les despeses següents:

- Cost parcial del contracte del doctorand o doctoranda.
- Despeses d'execució del projecte.
- Certificació dels projectes (a efectes fiscals).
- Totes les despeses de l'entorn empresarial directament relacionades amb el projecte DI.

No s'acceptaran despeses de representació. Aquelles despeses destinades a representar l'entitat amb l'objectiu de millorar-ne la imatge davant de clients, proveïdors o altres ens públics.

Per tal que la despesa sigui subvencionable, la data del document probatori corresponent ha d'estar compresa dins el període d'execució del projecte, inclosa la pròrroga, si escau. Tanmateix, el pagament es pot efectuar fins a la finalització del període de justificació.

4.- CONTRACTES, PERÍODE D'EXECUCIÓ I DURADA

Els ajuts són per un període de tres anys. La data d'inici de l'ajuda indicaran les entitats beneficiàries en els formularis de sol·licitud i en cap cas podrà ser anterior a la data de la resolució d'adjudicació dels ajuts per part d'AGAUR ni a la contractació de la persona candidata seleccionada.

En cas que la contractació sigui anterior a la resolució, l'ajut començarà a comptar a partir de la data de la resolució de l'AGAUR.

5.- INSTRUCCIONS PER APLICAR A LA CONVOCATÒRIA

Les sol·licituds per aplicar en la present convocatòria s'han d'adreçar al següent correu electrònic: info-apec@ieec.cat.

S'adjunta com a **Annex II** a la present convocatòria el formulari de sol·licitud que hauran d'emplenar i signar les empreses interessades i els corresponents adjunts.

La present convocatòria preveu **tres terminis per presentar les sol·licituds**:

- **1a convocatòria: Data límit de presentació de sol·licituds: 15 de novembre de 2025 a les 14.00h.**

Aquesta convocatòria inclou les dues primeres convocatòries de doctorats industrials 2025 resoltes per l'AGAUR l'any 2025:

- [Primera Resolució parcial definitiva de la convocatòria de doctorats industrials \(DI\) 2025 del 04/06/2025](#)
- [Segona Resolució parcial definitiva de la convocatòria de doctorats industrials \(DI\) 2025 del 29/07/2025](#)



- **2a convocatòria: Data límit de presentació de sol·licituds: 15 de gener 2026 a les 14.00h.**

Aquesta convocatòria inclou la tercera convocatòria de doctorats industrials 2025 resolta per l'AGAUR l'any 2025.

- **3a convocatòria: Data límit de presentació de sol·licituds: 15 d'abril de 2026 a les 14.00h.**

Aquesta convocatòria inclou la quarta convocatòria de doctorats industrials 2025 resolta per l'AGAUR l'any 2026.

Les convocatòries 2 i 3 estaran subjectes al resultat de les convocatòries anteriors i al nombre d'ajuts pendents d'adjudicar.

Es preveu dictar tres resolucions parcials definitives en les dates següents per a la present convocatòria:

- Primera resolució parcial: 1 mes des de la data límit de presentació de sol·licituds.
- Segona resolució parcial: 1 mes des de la data límit de presentació de sol·licituds.
- Tercera resolució parcial: 1 mes des de la data límit de presentació de sol·licituds.

Es donarà a conèixer al web de l'IEEC la identitat dels beneficiaris dels ajuts (www.ieec.cat). L'IEEC també es posarà en contacte amb els beneficiaris per correu electrònic.

6.- DOCUMENTACIÓ QUE CAL PRESENTAR AMB LA SOL·LICITUD

L'empresa ha de presentar la següent documentació:

1. Resolució per la qual l'AGAUR resol la concessió de l'ajut a favor del sol·licitant de la present convocatòria.
2. Formulari de sol·licitud que s'adjunta com a **Annex II** amb les principals dades identificatives de les parts implicades.
3. Document de justificació del projecte en l'àmbit espacial, que s'adjunta com a **Annex III**, on s'exposa el resum executiu del projecte i la seva relació amb l'àmbit espacial i la proposta de pla de treball on es facin constar les diferents fases del projecte.
4. Declaració protecció de dades **Annex IV**.

7.- CRITERIS D'AVUACIÓ

Un cop verificats els requisits de participació per part del comitè avaluador, es procedirà a avaluar les candidatures tenint en compte els següents criteris:

- Qualitat tècnica i científica - 60 punts
 - Es valorarà l'encaix de la proposta en l'àmbit espacial, tot prioritant les àrees d'Observació de la Terra, Navegació i Comunicacions.
 - Es valorarà la proposta des del punt de vista científic i tècnic, tenint en compte la seva qualitat, viabilitat i grau d'innovació.
- Impacte - 40 punts
 - Del projecte en altres sectors que no sigui el propi de l'empresa.



- Impacte de la recerca del projecte en la societat.
- Col·laboracions amb altres entitats durant el projecte. Per tal que aquest requisit sigui valorable es requereix que el sol·licitant aporti compromisos de col·laboració de les altres entitats.

S'estableix una nota mínima de 60 punts per ser beneficiari dels ajuts.

8.- COMITÈ AVALUADOR

El comitè avaluador de les candidatures presentades estarà constituït pels següents membres:

- Sra. Pepa Sedó Sanromà, Cap de l'Oficina de desenvolupament i innovació de l'IEEC
- Sr. Dani Sors Raurell, Cap de l'Oficina de serveis i promoció industrial de l'IEEC.
- Sra. Paula Lomascolo Pujadó, Coordinadora del Programa Talent i Societat de l'IEEC.
- Sra. Verónica Tercero Vargas, Coordinadora de l'Estratègia Catalunya Espai 2030 a la Generalitat de Catalunya.
- Dra. Àngela Aragón Àngel, titular d'Universitat a la Universitat Politècnica de Catalunya i coordinadora científica del projecte Blueprint SpaceSUITE.

En cas que sigui necessari, el comitè avaluador podrà consultar l'opinió d'experts o nomenar una comissió ad hoc per a realitzar l'avaluació.

9.- INCOMPATIBILITATS DE L'AJUT

Aquests ajuts són compatibles amb altres ajuts per a la mateixa finalitat procedents de qualsevol administració o ens, públic o privat, nacional, de la Unió Europea o d'organismes internacionals, sempre que l'import dels ajuts concedits no superi el cost total de l'activitat objecte de la subvenció, d'acord amb el que disposa l'article 19.3 de la Llei 38/2003, de 17 de novembre. El percentatge de cofinançament dels ajuts acumulats no pot superar el 65 %.

Les entitats beneficiàries estan obligades a comunicar altres ajuts o subvencions concedits per al mateix objecte i el seu fonament jurídic, tant en presentar la sol·licitud com en qualsevol moment en què es produeixi aquesta situació, i han d'acceptar les reduccions aplicables per al compliment de les bases, si escau.

S'apliquen als contractes aquelles incompatibilitats que consideri el contracte laboral que subscriguin les empreses contractants, d'acord amb la legislació vigent.

10.- DOCUMENTACIÓ ACREDITATIVA PRÈVIA A L'ATORGAMENT DELS AJUTS

Un cop avaluat pel comitè avaluador les sol·licituds presentades en el marc de la convocatòria i amb caràcter previ a la resolució, l'IEEC requerirà a les empreses o que es proposin com beneficiaris dels ajuts per tal que presentin, dins el termini de **10 dies hàbils**, a contar des de



la recepció del requeriment la següent documentació acreditativa del compliment de requisits d'elegibilitat i criteris d'avaluació:

- Escriptura de constitució i modificació, en el seu cas, degudament inscrita en el Registre Mercantil i NIF de l'empresa.
- Document públic d'apoderament del representant de l'empresa, degudament inscrit en el Registre públic corresponent i DNI i NIF d'aquest.
- Documentació acreditativa de trobar-se l'empresa al corrent del compliment de les obligacions tributàries i de la seguretat social:
 - (i) Certificat positiu, emès per l'òrgan competent, acreditant que l'empresa es troba al corrent de les obligacions tributàries i la inexistència de deutes de naturalesa tributària l'Estat.
 - (ii) Certificat positiu, emès per l'òrgan competent, acreditant que l'empresa es troba al corrent de les obligacions tributàries i la inexistència de deutes de naturalesa tributària amb la Generalitat de Catalunya.
 - (iii) Certificat positiu, emès per l'òrgan competent, de trobar-se al corrent en el compliment de les obligacions amb la Seguretat Social.

11.- JUSTIFICACIÓ

Les empreses beneficiàries han de justificar les actuacions objecte de subvenció en el **termini màxim d'un mes** de l'acabament de cada una de les dues primeres anualitats. La documentació a aportar és la següent:

1. Un informe de seguiment seguint el model: [Informe de seguiment](#).
2. Memòria explicativa de l'any en curs del compliment de la finalitat de l'objecte de la subvenció, amb indicació dels resultats obtinguts per part del doctorand o doctoranda signada pel tutor/a de l'entitat.
3. Una declaració de justificant de despesa on s'indiqui que les factures i nòmines imputades a l'ajut que atorga l'IEEC i que no han estat presentades en cap altra justificació de subvenció o, en el cas que així fos, que declarin en quina quantitat i en quin percentatge seguint el model: [Declaració justificant de despesa](#).
Les entitats han d'aportar comprovants de totes les despeses a càrrec de l'ajut, siguin factures, rebuts, fulls de liquidació, etc. Pel que fa als sous justificats, s'han de presentar les nòmines corresponents i el model 190 de retencions i ingressos a compte de l'IRPF, així com els documents RLC i RNT.
4. Una valoració per part del doctorand o doctoranda sobre el desenvolupament del projecte.
5. Un document signat pel representant de l'entitat conforme l'estudiant de doctorat continua amb el projecte.

L'entitat beneficiària de l'ajut ha de presentar la justificació final en **el termini màxim de dos mesos** des de la finalització del seu gaudi, seguint els models:

1. [Justificació tècnica](#).
2. [Justificació econòmica](#).



3. [Declaració justificant de despesa](#) on s'indiqui que les factures i nòmines imputades no han estat presentades en cap altra justificació de subvenció o, en el cas que així fos, que declarin en quina quantitat i en quin percentatge.

L'IEEC un cop revisada la documentació aportada, procedirà al pagament de l'ajut conforme al desglossament previst a la clàusula 1 de les presents bases.

L'òrgan concedent pot requerir la presentació de justificants per efectuar les verificacions que siguin necessàries per comprovar la justificació correcta de la subvenció i, si aprecia defectes esmenables en la justificació ho posarà en coneixement de l'entitat beneficiària, la qual li concedirà un termini de 10 dies hàbils per corregir-los.

12.- PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL

L'IEEC i empreses beneficiàries es comprometen a respectar i complir en tot moment la normativa vigent sobre protecció de Dades Personals.

En tot cas, les parts hauran d'adoptar mesures d'índole tècnica i organitzatives necessàries, en especial les que reglamentàriament es determinen, en aplicació de la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i Garantia dels Drets Digitals, per garantir la seguretat de les dades de caràcter personal i evitar la seva alteració, pèrdua, tractament o accés no autoritzat, haguda compte de l'estat de la tecnologia, la naturalesa de les dades subministrades i els riscos als qual són exposats, tant si provenen de l'acció humana o del medi físic o natural.

Les dades facilitades per les persones sol·licitants seran incorporades al sistema de tractament titularitat de l'IEEC amb l'objectiu de gestionar i resoldre la concessió de l'ajut de conformitat amb el que exposen aquestes bases reguladores, i seran tractades de forma lícita, lleial, transparent, adequada, pertinent, limitada, exacta i actualitzada, en compliment del que disposa el Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre (LOPDGDD). La base legal per al tractament de les dades és el compliment d'una missió realitzada en interès públic del responsable del tractament i el compliment d'una obligació legal per part del responsable.

Aquestes dades s'han de conservar durant el termini estrictament necessari per complir la finalitat esmentada, respectant en tot cas el que determinin les presents bases reguladores de la convocatòria i la normativa d'arxivament aplicable.

L'IEEC té implementades mesures tècniques i organitzatives per garantir la seguretat de les dades personals i podrà acreditar el compliment de la legislació sobre protecció de dades i garantia dels drets digitals.

L'IEEC podrà realitzar comunicacions de determinades dades a terceres entitats de l'àmbit públic o privat, sigui perquè la intervenció d'aquestes entitats en el decurs del procés de gestió de l'ajut pot resultar necessària perquè es resolgui correctament o sigui perquè està prevista en alguna norma amb rang de llei.

Mentre la part interessada no comuniqui el contrari, s'entendrà que les seves dades no han estat modificades i que es compromet a notificar a l'IEEC qualsevol variació.



Les persones sol·licitants poden exercir els drets d'accés, rectificació, limitació de tractament, supressió, oposició al tractament de les seves dades, o exercir-ne el dret a la portabilitat, adreçant-se per escrit a l'IEEC (C/ Esteve Terradas, 1, pl.2, desp. 212, 08860 Castelldefels), a l'adreça electrònica (protecciodedades@ieec.cat). Cal adjuntar-hi una fotocòpia del DNI o signar el correu electrònic amb una signatura electrònica reconeguda. En cas de disconformitat amb el tractament, les persones sol·licitants també tenen el dret de presentar una reclamació davant l'Autoritat Catalana de Protecció de Dades.

13.- ÒRGAN COMPETENT PER A LA RESOLUCIÓ DE LA CONVOCATÒRIA

Un cop aportada la documentació prèvia a l'ajut, l'òrgan competent per part de l'IEEC procedirà a dictar resolució definitiva i es procedirà a notificar-la als beneficiaris, no beneficiaris i a publicar-la al portal de transparència de l'IEEC. La resolució contindrà la relació d'exclusos (si escau), seleccionats, no seleccionats i una llista de reserva (si escau).

La resolució de la concessió dels ajuts correspon al Director i a la Directora de l'Àrea de Gestió de l'IEEC de forma mancomunada d'acord amb els poders atorgats pel Patronat de la Fundació.

14.- ACCEPTACIÓ DE L'AJUT

Un cop notificada la resolució de concessió de l'ajut, l'entitat beneficiària haurà de procedir a l'acceptació de l'ajut en el termini de **5 dies hàbils** a la recepció de la resolució.

L'acceptació de l'ajut s'ha de formalitzar mitjançant el [model normalitzat](#) signat per les persones que representen legalment l'entitat beneficiària i pel doctorand o la doctoranda, en el qual s'han de comprometre a complir totes les condicions previstes en aquestes bases reguladores i en la convocatòria corresponent.

A més del document d'acceptació, cal aportar la documentació següent:

- Les entitats beneficiàries han de comunicar la informació relativa als seus òrgans de direcció o administració, mitjançant el model normalitzat i a l'efecte de fer-la pública, d'acord amb el que preveu l'article 15.2 de la Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern. Aquest document es pot substituir per una declaració responsable del representant legal de l'entitat fent constar que aquesta informació es troba publicada al web de l'entitat en els termes i condicions establerts per la Llei 19/2014, de 29 de desembre, i la resta de normativa d'aplicació.
- Còpia del contracte del doctorand o la doctoranda.
- Còpia del document d'identificació del doctorand o la doctoranda.
- Còpia de la matrícula universitària del doctorand o la doctoranda del curs indicat a la convocatòria corresponent o del compromís de matrícula de tutoria de tesi, signat pel coordinador o la coordinadora del programa de doctorat de matriculació.
- Acreditació del compliment dels terminis de pagament previstos a la Llei 3/2004, de 29 de desembre, per la que s'estableixen les mesures de lluita contra la morositat en les operacions comercials, de conformitat amb el que preveu l'article 13.3 bis, de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions.



S'entén que renunciem tàcitament a l'ajut les entitats beneficiàries i el doctorand o la doctoranda que no hagin presentat el document d'acceptació i la resta de documentació dins del termini i en les condicions que preveuen aquestes bases reguladores i la convocatòria corresponent, sense necessitat de requeriment previ.

15.- OBLIGACIONS DE LES PARTS

15.1 Són obligacions de l'entitat beneficiària:

- a) Designar una persona responsable del projecte per part de l'entorn empresarial que, alhora, faci funcions de tutoria del doctorand o la doctoranda.
- b) Proporcionar al doctorand o la doctoranda el suport que calgui i facilitar-li els mitjans o els equips que siguin necessaris per a l'acompliment normal de la seva activitat, com també garantir-li els drets i les prestacions que té el personal del centre de categoria igual o similar.
- c) Les entitats beneficiàries d'aquesta convocatòria queden obligades a fer esment de l'origen d'aquest finançament en la seva publicitat i accions de difusió, i a vetllar per donar-hi visibilitat, incloent-hi, quan s'escaigui, el logo de l'IEEC i la Generalitat de Catalunya.
- d) Vetllar pel règim d'incompatibilitats dels ajuts atorgats, d'acord amb la base 22 de la Resolució REU/457/2025, de 12 de febrer, per la qual s'aproven les bases reguladores dels ajuts a doctorats industrials (DI) (DOGC Núm. 9360 - 27.2.2025).
- e) Conservar els justificants i les factures originals i altra documentació relacionada amb l'ajut durant un període mínim de 10 anys.
- f) Facilitar al doctorand o la doctoranda la realització de la formació transversal per complir el requisit de formació que estableix la base 5.2.6. de la Resolució REU/457/2025, de 12 de febrer, per la qual s'aproven les bases reguladores dels ajuts a doctorats industrials (DI) (DOGC Núm. 9360 - 27.2.2025).
- g) Promoure mesures d'igualtat de gènere d'acord amb l'Estratègia d'igualtat de gènere en la ciència (EIGEC), la qual deriva de la Llei 9/2022, de 21 de desembre, de la ciència, com poden ser, entre d'altres, eliminar obstacles i barreres sistèmiques, biaixos implícits i estereotips, i buscar promoure la corresponsabilitat vers les cures i la conciliació de la vida laboral, familiar i personal i la inclusió de la diversitat, així com actuar amb la diligència deguda en la prevenció i la reparació de les violències masclistes, l'assetjament sexual i l'assetjament per raó de sexe, orientació sexual, identitat de gènere o expressió de gènere. Fomentar la promoció del gènere en el contingut de la recerca que es desenvolupa.
- h) Alinear-se amb les prioritats de l'espai europeu de recerca (European Research Area), els principis de la Carta europea de l'investigador i del Codi de conducta per a la contractació de personal investigador (Charter & Code) i promoure mesures institucionals alineades amb la iniciativa europea de l'Estratègia de recursos humans per al personal investigador (HRS4R), impulsant l'excel·lència en la investigació, un entorn de treball atractiu i un marc d'actuacions de suport al desenvolupament professional del personal investigador i gestor que inclogui:
 - l'aplicació de mesures de contractació oberta, transparent i basada en el mèrit (open, transparent, and merit-based recruitment, OTM-R).
 - l'aplicació de mesures per potenciar les opcions de recerca interdisciplinàries i impulsar les oportunitats de treball en xarxa del personal investigador, incloent-hi les relacions internacionals, dins i fora del món acadèmic.



- la facilitació, al personal investigador i de gestió, d'instruments per formar-se, impulsar bones pràctiques en matèria de mentoria i fomentar una formació que els permeti accedir a la indústria i altres sectors d'ocupació intersectorials.
- la facilitació d'un seguit d'activitats formatives alineades amb el Marc europeu de competències per al personal investigador (Research Comp) i per al personal de gestió (RM Comp), com a part del seu desenvolupament per contribuir significativament en la seva carrera professional.
- la promoció d'una recerca responsable i innovadora (RRI) amb l'accés obert a publicacions i polítiques de gestió de dades

15.2 Són obligacions del doctorand o la doctoranda:

- a) Incorporar-se en el període previst i dur a terme les activitats descrites en el seu pla de treball.

16.- RENÚNCIES I SUBSTITUCIONS

16.1 Renúncies i substitucions del doctorand o la doctoranda

Són causes de renúncia a l'ajut la manca d'incorporació del doctorand o la doctoranda al seu lloc de treball, la rescissió del seu contracte o la renúncia expressa a l'ajut per part del doctorand o la doctoranda, i s'han de comunicar a l'IEEC en el termini màxim de quinze dies hàbils a partir de l'endemà del dia en què es produeixin.

En cas que el beneficiari renunciï a l'ajut de l'AGAUR, haurà de comunicar a l'IEEC la renúncia en el termini màxim de quinze dies hàbils a partir de l'endemà del dia en què es produeixi. Aquest fet comportarà la renúncia a l'ajut atorgat per l'IEEC i la Generalitat de Catalunya.

En cas que es produeixi una renúncia a la totalitat d'un ajut concedit, sigui expressa per part dels beneficiaris o tàcita per no haver acceptat l'ajut en el termini que estableix la base 14, el comitè avaluador de la convocatòria pot adjudicar l'ajut a les entitats sol·licitants de la llista de reserva.

En cas que es produeixi alguna renúncia per part de les entitats beneficiàries dels ajuts, s'ha de comunicar mitjançant un escrit motivat adreçat al comitè avaluador en el termini màxim de quinze dies hàbils a partir de l'endemà del dia en què s'hagi produït. La renúncia ha d'incloure la signatura de la persona representant legal de l'entitat.

Les entitats beneficiàries que renunciïn als ajuts han de presentar la documentació justificativa fins a la data de renúncia i reintegrar, si escau, l'import no justificat.

17.- SUSPENSIONS DEL CONTRACTE

Les situacions d'incapacitat temporal, naixement, adopció, guarda amb fins d'adopció, acolliment, risc durant l'embaràs o la lactància, violència de gènere o terrorista suspenen, si així se sol·licita, el còmput de la durada de l'ajut per un màxim de quatre mesos. En aquests casos, les entitats beneficiàries poden sol·licitar la recuperació del període de suspensió sempre que ho facin amb un mes d'antelació respecte a la finalització del període d'execució



de l'ajut. Per al còmput del període de suspensió, les entitats beneficiàries han d'enviar a l'IEEC la certificació o l'acreditació de les altes i les baixes corresponents.

18.- CONSIDERACIONS ADDICIONALS

La presentació de les sol·licituds comporta l'acceptació plena per part de les entitats sol·licitants d'aquestes bases reguladores.

L'entitat beneficiària es compromet a realitzar l'activitat per la qual sol·licita l'ajut en el termini i forma que determinen les bases reguladores, així com proporcionar tota la informació que els sigui demanada respecte a l'ajut concedit i sotmetre's a les actuacions de comprovació i control per part de l'Institut d'Estudis Espacials de Catalunya, de conformitat amb la normativa aplicable.

La inexactitud, falsedat o omissió de caràcter essencial en qualsevol dada o document que acompanyi la sol·licitud de subvenció deixa sense efecte aquest tràmit des del moment en què se'n tingui coneixement i amb l'audiència prèvia de la persona interessada. En conseqüència, la constatació de les circumstàncies abans

esmentades comporta la inadmissió de la sol·licitud de subvenció, sens perjudici que pugui ser causa de revocació de la subvenció si se'n té coneixement amb posterioritat a la concessió.

Les entitats beneficiàries accepten el seguiment del projecte per part dels responsables i col·laboradors d'aquesta convocatòria.

Les entitats beneficiàries de l'ajut autoritzen a l'IEEC i a la Generalitat a publicar els beneficiaris en els mitjans que consideri oportú. Es publicaran al portal de transparència de l'IEEC.

Les entitats beneficiàries accepten la seva participació en possibles publicacions en diferents suports, mitjans o actes de difusió dels doctorats industrials.

Qualsevol qüestió no contemplada en aquesta convocatòria, serà resolta per l'òrgan concedent de l'ajut.

Castelldefels, març 2026.

Francesc Xavier Luri Carrascoso
Director IEEC

Pilar Montes Marbà
Directora Àrea de Gestió/ Gerent IEEC



ANNEX I - ESA Phi-Lab NET Spain

Què és?

En resposta a la licitació de l'ESA AO/1-12128/24/UK/AL/ra per a l'ESA Phi-Lab a Espanya, l'Institut d'Estudis Espacials de Catalunya (IEEC) va presentar una proposta per acollir l'[ESA Phi-Lab Spain](#) a Barcelona **centrat en resiliència climàtica** amb els següents objectius principals:

- Millorar la comprensió del canvi climàtic i enfortir la resiliència climàtica.
- Ser pioners en tecnologies per a la predicció i mitigació dels efectes del canvi climàtic.

L'IEEC és coordinador del projecte. La Generalitat de Catalunya participa en el finançament de Phi-Lab Spain posant a disposició determinats fons en el marc de l'estratègia d'espai de la Generalitat de Catalunya, destinats a desenvolupar activitats d'innovació que es vincularan a l'ESA Phi-Lab Spain, com ara una part de la present convocatòria d'ajuts per al finançament parcial de doctorats industrials.

L'estratègia d'espai de la Generalitat de Catalunya té com a objectiu dinamitzar la indústria espacial a la regió.

Consorci i rols

ESA PhiLabNET Spain està format per 12 entitats: IEEC (coordinador), i2cat, ICGC, FG CSIC, KIM, Arribes, UPC, Innova IRV, UV, BSC, ICFO, UAB (planta pilot Melissa).



**ANNEX II. SOL·LICITUD DE PARTICIPACIÓ EN LA CONVOCATÒRIA AJUTS PER AL
FINANÇAMENT PARCIAL DE DOCTORATS INDUSTRIALS EN EMPRESES EN
PROJECTES EN L'ÀMBIT D'ESPAI**

DADES ENTITAT:

Nom social:

Seu social:

NIF:

DADES REPRESENTANT DE L'ENTITAT:

Nom i Cognoms

DNI:

Càrrec:

Correu electrònic:

Que té capacitat suficient per representar l'empresa /
entitat _____, d'acord amb: _____.

Nota: en cas de tractar-se d'una persona jurídica, la persona que actua en nom i representació ha de constar com a apoderada en escriptura pública o en els Estatuts de l'entitat, amb indicació del càrrec que ocupa i funcions que li corresponen.

DECLARACIÓ DEL REPRESENTANT

- Declaro expressament que l'empresa a la qual represento compleix amb tots i cadascun dels requisits i condicions establerts a les bases de la convocatòria.
- Que l'empresa/ entitat a la qual representa està al corrent del compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social imposades per les disposicions vigents i No es troba en cap de les circumstàncies que impedeixen adquirir la condició de beneficiària previstes a l'article 13 de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions.
- Que les dades declarades en aquesta sol·licitud són vigents.
- Que en nom de l'empresa/ entitat a la qual representa, el sotasignat accepta la convocatòria i bases d'ajuts.

En cas d'haver rebut algun altre ajut per al finançament de doctorat industrial, indiqui quants i la tipologia d'ajut:

(*) Documents que cal acompanyar a la sol·licitud:



- Resolució per la qual l'AGAUR resol la concessió de l'ajut a favor del sol·licitant.
- Document de justificació del projecte en l'àmbit espacial, que s'adjunta com a **Annex III**, on s'exposa el resum executiu del projecte i la seva relació amb l'àmbit espacial i la proposta de pla de treball on es facin constar les diferents fases del projecte.
- Declaració protecció de dades **Annex IV**.

(Nom, cognoms i signatura del representant de l'empresa).



ANNEX III. RESUM EXECUTIU DEL PROJECTE I LA SEVA RELACIÓ AMB L'ÀMBIT D'ESPAI

La proposta està alineada amb la temàtica de l'ESA Phi-Lab Spain: Tecnologia espacial per a la resiliència climàtica (més informació a l'Annex I)?

Escull una opció

Títol de projecte:

Entitat entorn acadèmic:

Entitat entorn empresarial:

Descripció breu del projecte de recerca:

Proposta de pla de treball on es facin constar les diferents fases del projecte:

Tutorització i acompanyament de l'estudiant per part de l'entitat:



ANNEX IV. PROTECCIÓ DE DADES

En presentar la sol·licitud d'ajuts de finançament parcial de doctorats industrials, el Sol·licitant, tutor i doctorand industrial atorga, en signar al peu d'aquesta declaració, el seu consentiment lliure, específic, informat i inequívoc a l'**Institut d'Estudis Espacials de Catalunya** per al tractament de les dades personals contingudes en la proposta i en relació amb aquesta Convocatòria. Aquest consentiment per al tractament de les dades personals només serà permès durant el període necessari i fins a una durada màxima de 3 **(tres) anys** des de la signatura del present consentiment.

El Sol·licitant, tutor i doctorand industrial tindrà dret a la informació i accés a les seves dades personals, dret de rectificació i supressió (dret a l'oblit), dret a la limitació del tractament, dret a la portabilitat de les dades, dret d'oposició i dret a no ser objecte d'una decisió basada únicament en el tractament automatitzat. Les particularitats d'aquests drets s'estableixen en el **Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell**. Podreu exercir els vostres drets contactant amb el **Delegat de Protecció de Dades de l'IEEC** a l'adreça següent: protecciodedades@ieec.cat.

L'interessat tindrà, a més, el dret a retirar el seu consentiment en qualsevol moment. Aquesta retirada del consentiment no afectarà la licitud del tractament basada en el consentiment previ a la seva retirada. La retirada del consentiment serà tan fàcil com atorgar-lo.

L'interessat té, a més, el dret a presentar una reclamació davant d'una **autoritat de control** establerta en cadascun dels Estats Membres de la UE, tal com s'indica en el marc jurídic del RGPD.

Per la present dono el meu consentiment ple a la declaració anterior.

DADES REPRESENTANT DE L'ENTITAT:

Nom i Cognoms

DNI:

Càrrec:

Correu electrònic:

DADES DEL TUTOR/A DE LA PERSONA QUE REALITZARÀ EL DOCTORAT INDUSTRIAL

Nom i Cognoms:

Càrrec:

Correu electrònic:

DECLARA QUE ESTÀ D'ACORD AMB LA CONVOCATÒRIA



En cas d'haver rebut algun altre ajut per al finançament de doctorat industrial, indiqui quants i la tipologia d'ajut:

DADES DE LA PERSONA QUE REALITZARÀ EL DOCTORAT INDUSTRIAL

Nom i Cognoms:

Càrrec:

Correu electrònic:

DECLARA QUE ESTÀ D'ACORD AMB LA CONVOCATÒRIA

(data i signatura del representant de l'empresa, tutor i doctorand industrial)

