

# FORMULARI DE PROJECTES DE DOCTORAT INDUSTRIAL

## A EMPLENAR PELS ENTORNS EMPRESARIAL I ACADÈMIC

### 1. SOL·LICITUD DE PARTICIPACIÓ EN UN PROJECTE DE DOCTORAT INDUSTRIAL

- PROJECTE
- DATA PREVISTA D'INICI DEL PROJECTE
- ERC PANEL 1
- ERC PANEL 2 (*OPCIONAL*)
- SECTOR 1
- SECTOR 2 (*OPCIONAL*)

### 2. MODALITAT DEL PROJECTE DE RECERCA

Vegeu l'apartat de característiques i escolliu la modalitat en funció de les característiques del projecte.

Modalitat de **cofinançament**

Modalitat d'**ajuts específics**

### 3. DADES DE L'ENTORN EMPRESARIAL

- NOM DE L'ENTITAT
- REPRESENTANT LEGAL DE L'ENTITAT
- RESPONSABLE DEL PROJECTE A L'ENTITAT (TUTOR/A)
- ADREÇA ELECTRÒNICA
- ADREÇA DEL CENTRE DE TREBALL ON ES DESENVOLUPARÀ PARCIALMENT EL PROJECTE
- CIF
- TELÈFON
- CODI POSTAL
- POBLACIÓ
- PÀGINA WEB
- BREU PRESENTACIÓ DE L'ENTITAT

#### 4. DADES DE L'ENTORN ACADÈMIC DEL PROJECTE

▪ UNIVERSITAT

▪ PROGRAMA DE DOCTORAT

INVESTIGADOR/A ICREA

BENEFICIARI D'UN AJUT ERC

GRUP DE RECERCA SGR

▪ CODI SGR

▪ NOM DEL GRUP DE RECERCA

▪ DIRECTOR/A DE TESI

▪ CENTRE DE RECERCA (SI ESCAU)

▪ ADREÇA E ELECTRÒNICA

▪ T ELÈFON

▪ ADREÇA DEL DEPARTAMENT/CENTRE ON DESENVOLUPARÀ PARCIALMENT EL PROJECTE

▪ CODI POSTAL

▪ POBLACIÓ

▪ PÀGINA WEB

#### 5. DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE DE RECERCA

Breu resum del projecte de recerca, que indiqui si hi ha altres entitats o centres participants, amb l'extensió màxima del requadre, mitjançant el qual el candidat pugui identificar si es tracta d'un projecte del seu interès.

## 6. PERFIL DEL CANDIDAT/A

Descripció dels requisits mínims i valorables, quant a titulació, idiomes i experiència, que seran més valorats en els candidats. En tots els apartats cal fer referència a si és un requisit mínim o valorable.

- **TITULACIÓ\*** (GRAU, O EQUIVALENT (LLICENCIATURA, ENGINYERIA SUPERIOR I ARQUITECTURA), I MÀSTER UNIVERSITARI)

*\* **Requisits per a l'admissió al doctorat:** vegeu l'apartat corresponent a les preguntes més freqüents dels estudiants de doctorat (FAQ) del web del Pla de Doctorats Industrials.*

- IDIOMES
- EXPERIÈNCIA PROFESSIONAL D'INTERÈS

- ALTRES

## CARACTERÍSTIQUES DELS PROJECTES DE DOCTORAT INDUSTRIAL

L'**element essencial** del Pla de Doctorats Industrials és un **projecte de doctorat industrial**, és a dir, un projecte de recerca estratègic d'una empresa, on el doctorand/a desenvoluparà la seva formació investigadora, en col·laboració amb un organisme de recerca, i que serà objecte d'una tesi doctoral.

La **Generalitat de Catalunya** dona suport econòmic a aquests projectes mitjançant **2 modalitats**, ateses algunes característiques en l'execució del projecte:

1. Projectes de doctorat industrial **cofinançats** per la Generalitat de Catalunya.
2. Projectes de doctorat industrial amb **ajut específic**.

## CARACTERÍSTIQUES COMUNES D'AMB DUES MODALITATS

- La tesi doctoral es desenvoluparà en el marc d'un **conveni de col·laboració** entre l'entitat o entitats de l'entorn empresarial i l'entitat o entitats de l'entorn acadèmic (sempre ha d'haver-hi una universitat catalana), que ha de ser vigent durant els **3 anys de durada del període d'execució del projecte**.
- El doctorand/a disposarà d'un **director/a de tesi** vinculat l'organisme de recerca sol·licitant i d'una **persona responsable designada per l'empresa** sol·licitant (tutor/a).
- La **selecció** de la persona candidata es realitzarà conjuntament entre les parts signants del conveni de col·laboració. En tot cas, la persona candidata ha de ser **acceptada i admesa en el programa de doctorat** de la universitat corresponent.
- La persona candidata ha de tenir una nota mitjana de l'**expedient acadèmic igual o superior a 6,5** (escala 0 a 10), calculada sobre el total de crèdits dels estudis superiors que donen accés als estudis oficials de doctorat.
- El director/a de tesi ha de formar part d'un **grup de recerca reconegut (SGR)** vigent de la Generalitat de Catalunya o bé ser investigador/a del **programa ICREA** o haver obtingut finançament del **Consell Europeu de Recerca (ERC)**.
- La **dedicació** del doctorand/a al projecte de recerca **es distribuirà entre els dos entorns**.
- El doctorand/a participarà en **programes formatius en competències específiques** relacionades amb el lideratge, la coordinació i la gestió de projectes d'R+D+I; la transferència de resultats de recerca; el desenvolupament de noves empreses, i la propietat intel·lectual i industrial, entre altres matèries rellevants.
- El doctorand/a disposarà d'una **assignació anual (borsa del doctorand/a)** finançada per la Generalitat de Catalunya i acumulable per un període de **3 anys**. La finalitat és cobrir les **despeses** de matrícula, mobilitat, formació i publicació d'articles del doctorand/a.
- Totes les tesis llegides en el marc del Pla de doctorats industrials rebran la **menció de doctorat industrial**. Els tutors i tutores a l'entorn empresarial, així com els directors i directores de tesi participants rebran un **reconeixement** per la seva participació al Pla.

## QUINES SÓN LES CARACTERÍSTIQUES QUE HA DE COMPLIR EL PROJECTE PER ACCEDIR A LA MODALITAT DE COFINANÇAMENT?

- La **durada** del conveni de col·laboració ha de ser de **3 anys**.
- L'**empresa ha de contractar el doctorand/a**, assumint una retribució bruta mínima anual de 22.000 euros, i les quotes patronals corresponents.
- El centre de treball de l'entorn empresarial ha d'estar **ubicat a Catalunya**.
- El doctorand/a ha de dedicar-se exclusivament al desenvolupament del projecte de recerca.
- L'objectiu és que la tesi s'elabori en un **termini de 3 anys**.
- La Generalitat de Catalunya finançarà:
  - L'entorn empresarial.
  - El grup de recerca de l'entorn acadèmic.
  - Els costos indirectes (overheads) de l'entorn acadèmic.
  - Les despeses de matrícula, mobilitat, formació i publicació d'articles del doctorand/a.
  - Un curs de 30 hores de formació transversal.

## QUINES SÓN LES CARACTERÍSTIQUES QUE HA DE COMPLIR EL PROJECTE PER ACCEDIR A LA MODALITAT D'AJUT ESPECÍFIC?

Aquesta modalitat està prevista en els casos que:

- L'**empresa** no pugui assumir la contractació directa del/de la doctorand/a i acordi amb la universitat o el centre de recerca compensar la totalitat dels costos laborals per la seva contractació.
- La **dedicació** del/de la doctorand/a al desenvolupament del projecte i de la tesi doctoral no pugui ser a temps complet.
- El **centre de treball** de l'entorn empresarial sigui fora de Catalunya.
- L'**entorn empresarial** estigui representat per una entitat pertanyent al sector públic de la Generalitat.
- Altres casos no previstos en els apartats anteriors d'especial interès que, degudament justificats, puguin ser considerats per la comissió de selecció.

En aquests casos, la Generalitat de Catalunya finançarà:

- El **grup de recerca** que lideri el projecte.
- Les **despeses** de matrícula, mobilitat, formació i publicació d'articles del doctorand/a.
- Un curs de 30 hores de **formació transversal**.

## PRESELECCIÓ DE CANDIDAT I INTERNACIONALITZACIÓ

- Marqui la casella si **disposen d'un candidat/a**; malgrat vulguin rebre altres candidatures a valorar.
- Marqui la casella si volen fer difusió del projecte a **Euraxess**.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

Representant legal de l'empresa

Responsable del projecte  
dissenyat per l'empresa

Director/a de tesi

### PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL

En complimentar el present formulari, autoritza i dona el seu consentiment per al tractament de les dades personals facilitades en els termes següents:

La persona interessada únicament facilitarà dades personals de tercers quan sigui estrictament necessari per a aconseguir la finalitat requerida. En cas de facilitar dades personals de tercers, l'interessat garanteix haver informat als mateixos del tractament de les seves dades en els termes descrits.

**Responsable.** AGAUR – CIF Q0801117C – Passeig Lluís Companys 23, 08010, Barcelona – T. 93 310 63 94 – [lopd.agaure@gencat.cat](mailto:lopd.agaure@gencat.cat)

**Delegat de Protecció de Dades:** [agaure@dpo.microlabhard.es](mailto:agaure@dpo.microlabhard.es)

**Finalitat.** La finalitat de la recollida de les dades és donar publicitat a la sol·licitud de participació de l'entitat i la universitat o organisme de recerca en un projecte de Doctorat Industrial, en el marc del Pla de Doctorats Industrials (en endavant, Pla DI) a la pàgina web del Programa Doctorats Industrials (<https://doctoratsindustrials.gencat.cat/>), per fer arribar les candidatures interessades en la proposta de projecte, de conformitat amb el Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu relatiu a la protecció de dades de caràcter personal i la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.

**Base Legal.** El compliment d'una missió realitzada en interès públic, l'exercici de poders públics conferit al Responsable o el compliment d'una obligació legal o; el consentiment de l'interessat en el cas de sol·licitar-lo, consentiment que podrà ser retirat en qualsevol moment.

**Conservació de les dades.** Les seves dades es conservaran mentre siguin necessàries per gestionar la convocatòria corresponent, i un cop tancada, es conservaran d'acord amb els terminis establerts a la normativa d'arxius aplicable. El Responsable, certifica haver implementat les mesures tècniques i organitzatives recollides al Reglament (UE) 2016/679, per tal de garantir la seguretat i integritat de les dades de caràcter personal incloses als fitxers i evitar la seva alteració, pèrdua i tractament o accés no autoritzats.

**Drets.** En qualsevol moment, vostè pot exercir els drets d'accés, rectificació, supressió, oposició, limitació del tractament de les seves dades, o exercir el dret a la portabilitat de les mateixes. Tot això, mitjançant escrit, acompanyat de còpia de document oficial que l'identifiqui, adreçat a l'AGAUR o al Delegat de Protecció de Dades. En cas de disconformitat amb el tractament, també té el dret de presentar una reclamació davant l'Autoritat Catalana de Protecció de Dades. **Destinataris.** Departament de Recerca i Universitats (REU) i el Consorci de Serveis Universitaris de Catalunya (CSUC) amb la finalitat de participar i assessorar en la selecció de les entitats i candidats, coordinar i promocionar conjuntament el programa amb l'AGAUR. Igualment, les dades podran ser comunicades a l'empresa on desenvolupi les seves funcions i a la universitat amb la finalitat de seleccionar el candidat.

### Per més informació:

[doctorats.industrials.recerca@gencat.cat](mailto:doctorats.industrials.recerca@gencat.cat) / [doctoratsindustrials.gencat.cat](https://doctoratsindustrials.gencat.cat)

### Procediment de sol·licitud de participació:

Enviament electrònic d'una còpia signada i una altra en format editable a la bústia de correu del Pla de Doctorats Industrials:

[doctorats.industrials.recerca@gencat.cat](mailto:doctorats.industrials.recerca@gencat.cat)

## A EMPLENAR PEL CANDIDAT/A

### DADES DE LA PERSONA SOL·LICITANT

→ NOM I COGNOMS DE L'ESTUDIANT

→ NIF

→ ADREÇA DE LA RESIDÈNCIA HABITUAL

→ CODI POSTAL

→ POBLACIÓ

→ TELÈFON

→ ADREÇA ELECTRÒNICA

### PERFIL DEL CANDIDAT/A

→ TITULACIÓ: GRAU O EQUIVALENT (LLICENCIATURA, ENGINYERIA SUPERIOR I ARQUITECTURA), I MÀSTER UNIVERSITARI.

→ NOMBRE DE CRÈDITS (ECTS) del  
GRAU O EQUIVALENT

→ NOTA MITJANA DE  
L'EXPEDIENT (ESCALA 1 a 10)

→ NOMBRE DE CRÈDITS (ECTS) del  
MÀSTER UNIVERSITARI

→ NOTA MITJANA DE  
L'EXPEDIENT (ESCALA 1 a 10)

→ IDIOMES. EN EL CAS DE DISPOSAR D'UN CERTIFICAT  
ACREDITATIU, CAL ESPECIFICAR-HO AMB LA DATA D'OBTENCIÓ.

→ EXPERIÈNCIA PROFESSIONAL

→ ALTRES DADES D'INTERÈS RELLEVANTS PER AL PROJECTE

## A EMPLENAR PEL CANDIDAT/A

### MOTIVACIÓ I INTERÈS EN EL PROJECTE

Espai per incloure les **motivacions** i l'**interès personal** en el projecte, amb l'extensió màxima del requadre.

#### PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL

En complimentar el present formulari, autoritza i dona el seu consentiment per al tractament de les dades personals facilitades en els termes següents:

**Responsable.** AGAUR – CIF Q0801117C – Passeig Lluís Companys 23, 08010, Barcelona – T. 93 310 63 94 – [topd.agaure@gencat.cat](mailto:topd.agaure@gencat.cat).

**Delegat de Protecció de Dades.** [agaure@dpo.microlabhard.es](mailto:agaure@dpo.microlabhard.es)

**Finalitat.** La finalitat de la recollida de les dades és fer arribar la seva candidatura a l'empresa i Universitat/organisme de recerca impulsors del projecte de recerca al qual s'hagi inscrit per si, s'escau, gestionar la sol·licitud d'ajut en el marc del Pla de Doctorats Industrials (en endavant, Pla DI), de conformitat amb el Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu relatiu a la protecció de dades de caràcter personal i la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.

**Base Legal.** El compliment d'una missió realitzada en interès públic, l'exercici de poders públics conferit al Responsable o el compliment d'una obligació legal o; el consentiment de l'interessat en el cas de sol·licitar-lo, consentiment que podrà ser retirat en qualsevol moment.

**Conservació de les dades.** Les seves dades es conservaran mentre siguin necessàries per gestionar la convocatòria corresponent, i un cop tancada, es conservaran d'acord amb els terminis establerts a la normativa d'arxius aplicable. El Responsable, certifica haver implementat les mesures tècniques i organitzatives recollides al Reglament (UE) 2016/679, per tal de garantir la seguretat i integritat de les dades de caràcter personal incloses als fitxers i evitar la seva alteració, pèrdua i tractament o accés no autoritzats.

**Drets.** En qualsevol moment, vostè pot exercir els drets d'accés, rectificació, supressió, oposició, limitació del tractament de les seves dades, o exercir el dret a la portabilitat de les mateixes. Tot això, mitjançant escrit, acompanyat de còpia de document oficial que l'identifiqui, adreçat a l'AGAUR o al Delegat de Protecció de Dades. En cas de disconformitat amb el tractament, també té el dret de presentar una reclamació davant l'Autoritat Catalana de Protecció de Dades.

**Destinataris.** Empresa i universitat/organisme de recerca impulsors del Projecte de Recerca per a la valoració de la candidatura, Departament de Recerca i Universitats (REU) i Consorci de Serveis Universitaris de Catalunya (CSUC) amb la finalitat de participar i assessorar en la selecció de les entitats i candidats, coordinar i promoció conjuntament el programa amb l'AGAUR. Igualment, les dades podran ser comunicades a l'empresa on desenvolupi les seves funcions i a la universitat amb la finalitat de seleccionar el candidat.

Data i signatura de l'interessat/da.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

#### Peramés informació:

[doctorats.industrials.recerca@gencat.cat](mailto:doctorats.industrials.recerca@gencat.cat) · [doctoratsindustrialsgencat.cat](mailto:doctoratsindustrialsgencat.cat)

#### Procediment de sol·licitud de participació:

Enviament electrònic d'una còpia signada a la bústia de correu del Pla de Doctorats Industrials:

[doctorats.industrials.recerca@gencat.cat](mailto:doctorats.industrials.recerca@gencat.cat)