

Programa UdL Impuls

1. ANTECEDENTS I OBJECTIUS

El procés del canvi del model productiu cap a una economia sostenible necessita els doctors com a actors principals de la societat en la generació, transferència i adequació de la R+D+i. La Universitat de Lleida (UdL) ha realitzat un gran esforç en els últims anys per a afavorir la formació d'aquests professionals els quals, tal com estableix el RD99/2011, que regula els estudis de doctorat, han de ser actors fonamentals per a materialitzar la transferència de coneixement al sector productiu, i, especialment, el generat amb el desenvolupament de la seva tesi doctoral. D'altra banda, cal tenir en compte el grau de maduresa d'una tecnologia, la qual cosa es defineix actualment com TRL (de l'anglès Technology Readiness Level¹) i que s'utilitza internacionalment, incloses les convocatòries de l'Horitzó 2020.

La recerca realitzada en les tesis doctorals desenvolupades en el marc del Doctorat Industrial sol estar en nivells d'aplicabilitat alts, mentre que quan són el resultat de recerca aplicada desenvolupats en universitats i centres de recerca aquest nivell sol ser més baix (TRL3 o TRL4). Els nivells baixos requereixen una fase de validació i/o demostració per a aconseguir nivells d'aplicabilitat superiors, de manera que finalment puguin ser transferibles a les empreses amb una clara minimització de risc en la seva implantació a escala industrial. En aquests casos, un suport decidit a l'investigador que es troba en els seus inicis de carrera professional adquireix una importància manifesta per a la seva ocupabilitat.

Per a realitzar aquest procés amb èxit cal la col·laboració entre la universitat i l'empresa. En aquest àmbit, cal destacar la voluntat del Banco Santander per donar suport als acabats de diplomar per a la seva integració en el teixit productiu mitjançant el finançament de programes i activitats que tenen com a finalitat incrementar l'emprenedoria i l'ocupabilitat. El programa UdL Impuls pretén ser un element rellevant tant de foment de l'ocupabilitat dels doctors novells com de la innovació empresarial a l'entorn de la UdL facilitant la transferència del coneixement generat en les tesis doctorals al sector empresarial i productiu.

2. BENEFICIARIS I QUANTIA DELS AJUTS

El programa contempla la concessió de dos ajuts per al desenvolupament de sengles projectes destinats a la validació de coneixements generats en tesis doctorals per un període màxim de dos anys.

Principalment, els ajuts van dirigits a investigadors postdoctorals novells amb resultats de recerca de les seves tesis en nivell TRL3 o superior, que requereixen una fase de validació i/o demostració per a aconseguir nivells d'aplicabilitat superiors. La repercussió que es derivi del projecte a realitzar fa que es puguin considerar també com a beneficiaris de l'ajut tant el grup de recerca al qual pertany l'investigador novell com l'empresa on realitzi el projecte i, per extensió, el sector empresarial que correspongui.

¹ https://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/wp/2014_2015/annexes/h2020-wp1415-annex-g-trl_en.pdf

Per tant, cadascun dels ajuts d'aquesta convocatòria anirà destinat a finançar els següents conceptes:

- Un contracte d'investigador postdoctoral segons els requisits descrits en l'apartat 3. Es formalitzarà un contracte entre l'investigador i la UdL per un import de 22.000 € bruts, amb una durada d'un any, ampliable a un segon any, prèvia presentació d'un informe de resultats i l'aprovació de la comissió de selecció i seguiment, la composició del qual es detalla posteriorment.
- Un ajut de 5.000 € per al grup de recerca al qual pertany l'investigador novell. El grup rebrà aquest ajut durant el primer any, destinat a finançar despeses relacionades amb el desenvolupament del projecte.
- Un ajut màxim de 5.000 € que es destinarà a la contractació de serveis d'assessorament i avaluació de la viabilitat d'explotació, així com a la preparació i presentació de projectes a convocatòries que facilitin el desenvolupament i transferència de la tecnologia.

3. REQUISITS

Investigador a contractar:

- Haver realitzat una tesi doctoral formant part d'un grup de recerca de la UdL i amb resultats potencialment transferibles al sector productiu (TRL3 o superior).
- Haver aconseguit el grau de doctor després de l'1 de gener de 2018 o que tinguin dipositada la seva tesi doctoral abans de finalitzar el termini de presentació de sol·licituds.

Empresa:

Tenir solvència suficient en l'àmbit del coneixement de la tesi doctoral els resultats de la qual es pretén transferir i comprometre's mitjançant la formalització d'un contracte amb la UdL a:

- Facilitar a l'investigador l'entorn de treball apropiat per a dur a terme el projecte proposat, és a dir, proporcionar-li un lloc de treball que li permeti desenvolupar la seva activitat amb garanties (equips, materials, prototips, etc.).
- Liderar una o més propostes de projectes competitiu de transferència relacionats amb el projecte a desenvolupar per l'investigador novell. Aquestes propostes també comptaran amb participació de la UdL com a centre de recerca durant la vigència del contracte de l'investigador. En el contracte, es recolliran les responsabilitats i compromisos de l'empresa, l'investigador novell i la UdL, inclosos els acords de propietat industrial i/o intel·lectual.

4. PRESENTACIÓ DE SOL·LICITUDS

Els investigadors sol·licitants completaran la informació requerida en la pàgina web del Banco Santander (<https://www.becas-santander.com/es>). A més, seguint les instruccions disponibles en el web del [Vicerectorat de Transferència i Foment de la Innovació](#), hauran de lliurar a la UdL la següent documentació degudament emplenada, ordenada i identificada:

- Sol·licitud, en imprès normalitzat
- CV persona candidata
- Informe raonat de la persona candidata sobre el grau de maduresa de la tecnologia resultant de la tesi doctoral.
- Memòria de la proposta de projecte
- Contracte entre la UdL i l'empresa, segons el model proporcionat, per al desenvolupament del projecte

La sol·licitud es podrà presentar per qualsevol dels mitjans següents:

-Preferiblement, mitjançant instància genèrica (amb signatura electrònica) en el Registre Electrònic de la Seu Electrònica de la Universitat de Lleida², dirigides al Vicerectorat de Transferència i Foment de la Innovació.

-En qualsevol registre de la Universitat de Lleida.

-En qualsevol altre registre previst en l'article 16.4 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques.

El termini de presentació de sol·licituds s'iniciarà l'endemà de la publicació de la convocatòria en la pàgina web del Vicerectorat de Transferència i Foment de la Innovació i finalitzarà el dia 30 de setembre de 2020.

5. DOTACIÓ ECONÒMICA

La dotació econòmica d'aquesta convocatòria serà de 22.000 € bruts anuals per contracte postdoctoral més un màxim de 10.000 € per projecte repartits en els conceptes que es defineixen en l'apartat 2.

L'import global d'aquesta convocatòria és a càrrec del projecte X20003 del Vicerectorat de Transferència i Foment de la Innovació 0301, finançat pel Banco Santander.

6. CRITERIS DE VALORACIÓ

Les propostes presentades seran avaluades per la Comissió de Selecció i Seguiment que estarà formada per la vicerectora de Transferència i Foment de la Innovació, el vicerector de Recerca i la directora de l'Àrea de Recerca i Transferència o persones en les quals deleguin i un professional del sector empresarial.

Cada ajut es valorarà amb un màxim de 100 punts d'acord amb els següents criteris:

- Pla de treball detallat amb especificació de tasques, viabilitat del projecte i impacte esperat de la transferència de coneixement (fins a 30 punts).
- Currículum vitae del candidat postdoctoral (fins a 20 punts)
- Trajectòria científica i d'innovació del responsable del grup de recerca participant en el projecte (darrers 5 anys): projectes finançats, contractes amb empreses, publicacions i patents (fins a 20 punts)

² Seu Electrònica de la Universitat de Lleida, <https://seuelectronica.udl.cat/registreelectronic.php>

- Disponibilitat de finançament de part del projecte amb fons propis del grup (fins a 10 punts).
- Grau d'implicació de l'entitat participant en la sol·licitud (fins a 15 punts)
- Altres aspectes a valorar (fins a 5 punts)

7. RESOLUCIÓ, ACCEPTACIÓ O RENÚNCIA

Seguint els criteris de prioritització establerts en aquesta convocatòria i les disponibilitats econòmiques fixades en el pressupost de la UdL, la Comissió de Selecció i Seguiment elaborarà una proposta que es revisarà en la Comissió de Recerca i es portarà al Consell de Govern per a la seva aprovació.

Les persones proposades hauran de signar el document d'acceptació de l'ajut, dins del termini que estableixi el Vicerectorat de Transferència i Foment de la Innovació i que serà, com a norma general, de 15 dies hàbils després de l'aprovació de l'ajut pel Consell de Govern. Un cop rebuda l'acceptació, es començarà el procediment per a la seva immediata incorporació. En cas que la persona proposada no signi el document d'acceptació dins d'aquest període, s'entendrà que renúncia a l'ajut.

En casos especials, el Vicerectorat de Transferència i Foment de la Innovació podrà autoritzar una incorporació posterior sempre que l'aspirant l'hagi sol·licitat per escrit i aquesta sol·licitud hagi estat acceptada.

En cas que el beneficiari renunciï a l'ajut concedit en algun moment posterior a la seva incorporació, ho ha de fer amb una antelació mínima de deu dies hàbils respecte al darrer dia treballat mitjançant una notificació per qualsevol dels mitjans establerts en l'apartat 5 d'aquesta convocatòria, en la qual es faran constar els motius.

8. JUSTIFICACIÓ

Coincidint amb la finalització de l'ajut i independentment de la causa que ho motivi, s'haurà de presentar per qualsevol dels mitjans establerts en l'apartat 5 d'aquesta convocatòria, i en el termini d'un mes des de la finalització, un informe amb les tasques realitzades i els resultats obtinguts, així com una anàlisi de l'impacte resultant del desenvolupament del projecte en l'activitat de l'empresa a través d'indicadors com: propostes de projectes de transferència sol·licitades, recursos captats en les convocatòries anteriors, publicacions derivades, patents, TRL del projecte en finalitzar, etc.

9. COMPROMISOS

La participació en aquesta convocatòria implica l'acceptació íntegra de les bases. L'incompliment dels deures o de les condicions fixades en la convocatòria de l'ajut comporta la pèrdua de la condició de beneficiari o beneficiària. En aquests casos, el beneficiari de l'ajut haurà de retornar l'import de l'ajut i l'interès de demora corresponent des del moment del pagament de la

subvenció fins a la data en què s'acordi el reintegrament, tal com estableix l'article 37 de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, General de Subvencions.

En el cas que l'activitat de l'investigador postdoctoral generi documentació impresa o de qualsevol altre tipus, és necessari que hi figuri el logotip del Banco Santander i el de la UdL, d'acord amb el que estableix el manual d'imatge institucional: <http://www.imatge.udl.cat>. En el cas de les publicacions, hauran de constar en els agraïments el Banco Santander i la UdL.

10. INCIDÈNCIES

Aquests ajuts són incompatibles amb altres ajuts per a la mateixa finalitat. L'acceptació de la condició de beneficiari del contracte postdoctoral exigeix la renúncia a altres tipus d'ajuts per a la mateixa finalitat a partir del moment de l'adquisició d'aquesta condició.

És potestat de la Vicerectora de Transferència i Foment de la Innovació, la resolució de les incidències no previstes que puguin tenir lloc, previ l'informe, si escau, de la Comissió de Recerca.

11. PROTECCIÓ DE DADES PERSONALS

El responsable del tractament de les dades personals facilitades a través de la pàgina **web del Banco Santander** (<https://www.becas-santander.com/es>) és Universia Holding, S.L.

Aquesta entitat pot utilitzar les dades facilitades amb les següents finalitats:

- a) Gestió de l'alta de l'Usuari en el Portal "Becas Santander".
- b) Cessió de dades a la Universitat de Lleida i a l'empresa de destinació, amb la finalitat de gestionar els tràmits que comporta aquesta convocatòria. Així mateix, es comunicaran les dades a una entitat bancària del Grupo Santander, corresponent al domicili de la Universitat o l'empresa, amb l'única i exclusiva finalitat de donar suport a la persona interessada.
- c) Enviament de comunicacions pròpies de caràcter acadèmic, per qualsevol mitjà, per part del responsable.
- d) Cessió de les dades personals a entitats del Grupo Santander.
- e) Realització de concursos, promocions, sortejos i altres esdeveniments a través de Portal Becas o a través de Facebook.
- f) Realització d'estudis estadístics per part de Universia Holding, S.L.
- g) Resolució de consultes de les persones interessades.
- h) Cessió de les dades personals de les persones interessades a entitats Grupo Santander, perquè aquestes puguin contactar-hi per a possibles processos de selecció.

Les persones interessades tenen dret a accedir a les seves dades personals, així com a sol·licitar la rectificació de les dades inexactes, la limitació en el seu tractament o, en el seu cas, sol·licitar la seva supressió quan, entre altres motius, les dades ja no siguin necessàries per a les finalitats que van ser recollides. En determinades circumstàncies i per motius relacionats amb la seva situació

particular, les persones interessades podran oposar-se al tractament de les seves dades. El responsable deixarà de tractar les dades, excepte per motius legítims imperiosos, o l'exercici o la defensa de possibles reclamacions.

Així mateix, les persones interessades tindran dret a sol·licitar la portabilitat de les seves dades en els casos en els quals sigui tècnicament possible.

Els titulars de les dades podran dirigir-se per a l'exercici dels seus drets per escrit a la següent adreça: derechosarcobecas@universia.net o per correu postal dirigint-se a Ciudad Grupo Santander. Av. de Cantabria s/n, Santander Universidades, 28660 Boadilla del Monte (Madrid), España aportant un document acreditatiu de la seva identitat.

Els titulars de les dades tenen dret a adreçar-se a l'Agencia Española de Protección de Datos amb adreça carrer Jorge Juan 6, 28001, Madrid o a la seva seu electrònica www.aepd.es, especialment quan no hagin vist satisfet l'exercici dels seus drets per part del responsable de tractament.

Es pot accedir a la resta d'informació sobre protecció de les dades personals, facilitades a través de la pàgina web del Banc Santander, a través de l'enllaç <https://www.becas-santander.com/es/legal/privacy>.

Pel que fa a les dades facilitades al Vicerectorat de Transferència i Foment de la Innovació, el responsable del tractament és la Universitat de Lleida (dades de contacte del representant: Secretaria General. Plaza Víctor Siurana, 1, 25003 Lleida; sg@udl.cat; dades de contacte del delegat de protecció de dades: dpd@udl.cat).

Les dades de les persones candidates s'utilitzaran només per a les finalitats inherents al present procediment d'atorgament d'ajuts.

Les dades es conservaran com a mínim mentre la resolució del present procediment no adquireixi fermesa, amb motiu del transcurs dels terminis per a impugnar-la sense que cap interessat interposi recurs en contra, i es destruiran en els termes i condicions previstes en la normativa sobre conservació i eliminació dels documents administratius de la UdL, i les taules d'avaluació documental aprovades per la Generalitat de Catalunya (<http://www.udl.cat/ca/serveis/arxiu/>).

Les dades facilitades són obligatòries per a exercir les potestats de la UdL inherents a l'autonomia universitària, en el marc de l'article 27.10 de la Constitució; en concret, la potestat d'atorgar beques i ajuts a l'estudi, prevista en l'article 45 de la Llei orgànica 6/2001, de 21 de desembre, d'Universitats.

La UdL no cedirà ni comunicarà les dades a tercers, excepte els casos estrictament previstos en la Llei.

Les persones candidates poden accedir a les seves dades; sol·licitar la rectificació, supressió o portabilitat; oposar-se al tractament i sol·licitar la limitació, sempre que sigui compatible amb la condició de persona candidata en el present procediment d'atorgament d'ajuts, mitjançant escrit enviat a l'adreça dpd@udl.cat. També poden presentar una reclamació dirigida a l'Autoritat Catalana de Protecció de Dades, mitjançant la seu electrònica de l'Autoritat (<https://seu.apd.cat>) o per mitjans no electrònics.

12. RECURSOS

Contra aquesta resolució, que exhaureix la via administrativa, i independentment de la seva immediata executivitat, d'acord amb l'article 8 de la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciós administrativa, les persones interessades poden interposar recurs contenciós administratiu davant el Jutjat Contenciós Administratiu de Lleida. El recurs podrà interposar-se en el termini de dos mesos, a comptar des de la finalització de la vigència de l'estat d'alarma aprovat pel Reial decret 463/2020, o de les seves pròrrogues, sense perjudici de la possibilitat de presentar-ho en qualsevol moment a partir de l'endemà al de la publicació de la present resolució, segons el que s'estableix en l'article 46 de l'esmentada Llei.

Amb caràcter potestatiu, prèviament a la interposició del recurs contenciós administratiu es pot interposar recurs de reposició davant el rector, en el termini d'un mes a comptar des de la finalització de la vigència de l'estat d'alarma aprovat pel Reial decret 463/2020, o de les seves pròrrogues, sense perjudici de la possibilitat de presentar-ho en qualsevol moment a partir de l'endemà al de la publicació de la present resolució, segons ho disposa l'article 124 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, de les administracions públiques i del procediment administratiu, o qualsevol altre recurs que considerin convenient per a la defensa dels seus interessos.