

Resolució de la Universitat de Lleida, per la qual es convoca concurs de mèrits i capacitats per formalitzar un contracte laboral indefinit sota la modalitat de Contracte d'Activitats Científico-Tècniques, regulat a l'article 23 bis de la Llei 17/2022, de 5 Setembre, per la qual es modifica la Llei 14/2011, d'1 de Juny, de la Ciència, Tecnologia i Innovació.

Atesa la necessitat de contractar una persona per realitzar tasques relacionades amb el projecte de recerca "Contracte entre Almond Foods i la UdL per l'aplicació de tecnologies de detecció 3D lidar i satèl·lit per desenvolupament d'un model integral de seguiment i millora del rendiment productiu i econòmic" amb codi UdL C22037

Aquest Rectorat en virtut de les facultats que li han estat conferides per la Llei 1/2003, de 19 de febrer, d'universitats de Catalunya, el I Conveni col·lectiu del Personal Docent i Investigador de les Universitats Públiques Catalanes, els Estatuts de la Universitat de Lleida i la resta de legislació que sigui d'aplicació,

Resol convocar, el present concurs per formalitzar el contracte el contingut del qual figura a l'Annex 1 d'aquesta convocatòria.

Contra les bases d'aquesta convocatòria, que exhaureixen la via administrativa i independentment de la seva execució immediata, les persones interessades poden interposar recurs contenciós administratiu davant el Jutjat Contenciós Administratiu de Lleida en el termini de dos mesos, com disposen els art. 8.3, 46.1 i 14.1 de la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa-administrativa.

No obstant això, d'acord amb la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, els interessats podran optar per interposar contra aquesta convocatòria un recurs de reposició, en el termini d'un mes, davant el mateix òrgan que la va dictar. En aquest cas, no es podrà interposar el recurs contenciós administratiu anteriorment esmentat mentre no recaigui resolució expressa o presumpta del recurs de reposició.

Tots els terminis indicats s'han de comptar a partir de l'endemà de la publicació d'aquest acord en tauler electrònic de la Universitat de Lleida (<https://tauler.seu.cat>).

Igualment, les persones interessades poden interposar qualsevol altre recurs que considerin convenient per a la defensa dels seus interessos.

La vicerectora de Recerca i Transferència

Olga Martín Belloso
Per delegació de competències del rector
en diferents òrgans unipersonals de la Universitat
per Resolució de 28.10.20, publicada al DOGC 8263 de 04.11.20

Lleida, a data de signatura electrònica

Convocatòria codi UdL 22/2022 REC

SIGNAT PER/FIRMADO POR	DATA SIGNATURA/FECHA FIRMA
Martin Belloso Olga	21-09-2022 13:06:48

Document signat electrònicament/Documento firmado electrónicamente

ID DOCUMENT/ID DOCUMENTO: gkE1vTFghb
Verificación código: <https://ae-seu.udl.cat/les/verifica>

ANNEX 1–Convocatòria codi UdL 22/2022 REC

Tipologia de contracte: La modalitat contractual és la prevista a l'Art. 23 bis de la Llei 17/2022.

Nombre de contractes: 1

Objecte del contracte: Aplicació de tecnologies per a la detecció pròxima i remota de cultius per tal d'establir les seves característiques geomètric-estructurals, incloure aquesta informació a la presa de decisions d'operacions de maneig com l'aplicació de productes fitosanitaris i estimar el seu efecte en la productivitat obtinguda

Tasques a desenvolupar: l'investigador/a postdoctoral s'integrarà completament a la dinàmica del Grup de Recerca en AgròTICa i Agricultura de Precisió i participarà en altres tasques pròpies del grup.

- Realització d'escanejos periòdics amb escàner làser mòbil.
- Processament i extracció d'informació dels núvols de punts.
- Anàlisi de la distribució espacial de les dades obtingudes.
- Obtenció de mesures de veritat terreny com l'índex d'àrea foliar.
- Obtenció d'imatges satel·litàries periòdiques de les explotacions.
- Anàlisi i processament de les imatges satel·litàries.
- Analitzar la correlació entre les dades obtingudes amb sensors propers i amb sensors remots.
- Extrapolar les dades obtingudes amb sistemes propers a l'escala de l'explotació.
- Creació de mapes de prescripció de productes fitosanitaris.
- Obtenció de mapes de rendiment dels cultius.
- Representar totes les dades en un sistema d'informació geogràfica.

Projecte relacionat: Contracte entre Almond Foods i la UdL per l'aplicació de tecnologies de detecció 3D lidar i satel·lit per desenvolupament d'un model integral de seguiment i millora del rendiment productiu i econòmic, amb codi UdL C22037

Finançament del projecte: Almond Foods, SL

Codi gestió del projecte a la unitat de Suport a l'R+D+I: C22037 de l'orgànica 0302KP

Responsable projecte finançador: Dr. Alexandre Escolà Agustí, del Departament d'Enginyeria Agroforestal de la UdL

Partida pressupostària: Orgànica 0302KP. Reserva de crèdit gestionada des de la Unitat de Suport a la R+D+I de la UdL 220424

Retribució: Establerta pel Conveni col·lectiu per al personal docent i investigador de les universitats públiques catalanes

Jornada i horari de treball: Temps complet

Campus i ubicació del lloc de treball: ETSEA, Edifici 4, despatx 4.1.07

Durada del contracte: 12 mesos, data prevista d'inici del contracte 15 de novembre de 2022. La durada del contracte està vinculada al finançament específic del projecte.

Requisits: Doctor/a en Enginyeria Agronòmica

SIGNAT PER/FIRMADO POR	DATA SIGNATURA/FECHA FIRMA
Martin Belloso Olga	21-09-2022 13:06:48

Criteris d'avaluació dels /de les aspirants (sobre un total de 100 punts):

<ul style="list-style-type: none">Experiència en caracterització electrònica de la vegetació, tècniques d'aplicació de fitosanitaris, anàlisi de dades, assajos de camp, assajos de laboratori i en l'ús de LiDAR	50 punts
<ul style="list-style-type: none">Publicacions en revistes i congressos	20 punts
<ul style="list-style-type: none">Altres mèrits com estades a l'estranger, domini de l'anglès, cursos de formació i premis	30 punts

Per poder ser seleccionat/ada la puntuació total no podrà ser inferior a 50 punts.

Comissió de selecció:

- Dra. Olga Martín Belloso, vicerectora de Recerca i Transferència, o persona en qui delegui.
- Dr. Alexandre Escolà Agustí, investigador del Departament d'Enginyeria Agroforestal de la UdL, membre del Grup de Recerca "Grup de Recerca en AgròTICA i Agricultura de Precisió", referència 2017 SGR 00646
- Dr. Jorge Lampurlanes Castel, investigador del Departament d'Enginyeria Agroforestal de la UdL, membre del Grup de Recerca "Agronomia i Medi Ambient en Sistemes Agrícoles Mediterranis", referència 2017 SGR 00145

Suplents:

- Dr. Joan Ramon Rosell Polo, investigador del Departament d'Enginyeria Agroforestal de la UdL, membre del Grup de Recerca "Grup de Recerca en AgròTICA i Agricultura de Precisió", referència 2017 SGR 00646
- Dr. Jordi Recasens Guinjuan, investigador del Departament d'Hortofructicultura Botànica i Jardineria de la UdL, membre del Grup de Recerca "Malherbologia i ecologia vegetal", referència 2017 SGR 00283



SIGNAT PER/FIRMADO POR	DATA SIGNATURA/FECHA FIRMA
Martin Belloso Olga	21-09-2022 13:06:48

ANNEX 2 – Convocatòria codi UdL 22/2022 REC

Bases de la convocatòria

1. Disposicions generals

Es convoca concurs mèrits i capacitats per a contractar una persona com a investigador/a postdoctoral amb un contracte de durada indefinida segons l'Art.23 bis de la Llei 17/2022, amb dedicació a temps complet, per un període de 12 mesos per desenvolupar tasques de recerca relacionades amb el projecte "Contracte entre Almond Foods i la UdL per l'aplicació de tecnologies de detecció 3D lidar i satèl·lit per desenvolupament d'un model integral de seguiment i millora del rendiment productiu i econòmic", amb codi UdL C22037, a partir del 15 de novembre de 2022

La modalitat contractual és de Contracte d'Activitats Científic-Tècniques, prevista a l'Art. 23 de la Llei 17/2022, de 5 Setembre, per la qual es modifica la Llei 14/2011, d'1 de Juny, de la Ciència, Tecnologia i Innovació.

L'objecte del contracte figura a l'annex 1 d'aquesta convocatòria.

2. Requisits dels aspirants

Per prendre part en aquesta convocatòria, els aspirants han de complir els requisits següents:

- Podran participar en aquesta convocatòria ciutadans de qualsevol nacionalitat. Els ciutadans estrangers no comunitaris i les persones que no puguin ser incloses en l'àmbit d'aplicació dels tractats internacionals celebrats per la Unió Europea i ratificats per Espanya, hauran de disposar del permís de treball i de residència abans de la formalització dels corresponents contractes
- Tenir complerts els setze anys i no haver complert l'edat reglamentària per a la jubilació.
- No haver estat separat, per causa d'expedient disciplinari, del servei de cap de les administracions públiques, ni trobar-se inhabilitat per a l'exercici de funcions públiques.
- No patir cap malaltia ni estar afectat per cap limitació física i/o psíquica que impedeixi el desenvolupament normal de les funcions pròpies de la plaça.

Requisits de caràcter específic:

Estar en possessió del títol oficial de doctorat, o homologat als de caràcter oficial a Espanya o reconegut al nostre país, segons la normativa vigent. S'acceptaran títols amb la postil·la de la Haia.

3. Sol·licituds

3.1. Els qui desitgin participar en aquesta selecció han de presentar:

- Sol·licitud
- Fotocòpia del DNI, NIE o passaport que han d'estar vigents en el moment de la sol·licitud i durant tot el procés selectiu. Les persones aspirants només estaran obligades a presentar el corresponent document acreditatiu en el cas del passaport o, quan aquestes s'hagin oposat a la potestat de verificació per part de la Universitat, en el cas del DNI o NIE, i en els termes previstos en la base 8a d'aquesta convocatòria
- Còpia del títol de doctorat. La seva presentació no serà necessària quan el títol es trobi disponible a través de les plataformes d'intermediació entre les entitats del sector públic i la persona candidata no s'hagi oposat a la potestat de verificació, per part de la Universitat, en els termes previstos en la base 8a d'aquesta convocatòria.
- Currículum

SIGNAT PER/FIRMADO POR	DATA SIGNATURA/FECHA FIRMA
Martin Belloso Olga	21-09-2022 13:06:48

Document signat electrònicament/Documento firmado electrónicamente

- e) Els aspirants, juntament amb la sol·licitud, han de presentar fotocòpia confrontada dels documents que acreditin els requisits i mèrits al·legats, i no es computaran aquells que no siguin justificats.

La persona candidata no haurà de presentar els documents que ja estiguin en poder de la Universitat de Lleida.

3.2. Les sol·licituds s'han de presentar al Registre electrònic de la Universitat de Lleida.

3.3. El termini de presentació de sol·licituds serà de 20 dies hàbils comptats a partir de l'endemà de la publicació d'aquesta Resolució al tauler d'anuncis de la seu electrònica de la Universitat de Lleida. Es podrà consultar el procés de selecció, consultant la web de la UdL:

<http://www.udl.cat/ca/recerca/convoca> que també contindrà l'imprès de sol·licitud i els corresponents enllaços a la seu electrònica.

4. Admissió dels aspirants

4.1. Abans de 5 dies hàbils, a comptar des de la finalització del termini de presentació de sol·licituds, es dictarà resolució per la qual s'aprovarà la llista provisional d'aspirants admesos i exclosos, indicant, si escau, les causes d'exclusió. Aquesta resolució es publicarà al tauler d'anuncis de la seu electrònica de la Universitat de Lleida <https://seuelectronica.udl.cat/etauler.php>

4.2. Els aspirants disposaran d'un termini de 10 dies hàbils, comptats a partir de l'endemà de la publicació de la llista provisional d'admesos i exclosos, per presentar possibles reclamacions per tal d'esmenar els defectes de la sol·licitud i els motius d'exclusió.

4.3. Finalitzat el termini de reclamacions, es dictarà una resolució aprovant la llista definitiva d'admesos i exclosos, que es publicarà en la forma anteriorment establerta.

4.4. Els errors materials i de fet es poden esmenar en qualsevol moment.

5. Selecció dels aspirants

5.1. Membres de la comissió de selecció

La proposta de selecció de l'aspirant correspondrà a una comissió constituïda per tres membres. La presidirà el responsable del vicerectorat que tingui assignada la recerca o persona en qui delegui. Els altres dos membres del personal docent i investigador (PDI), que hauran de ser doctors/res, i funcionaris/àries o contractats/des d'una categoria superior seran nomenades pel vicerector/a corresponent a partir de dues ternes presentades pel responsable del projecte.

Una d'aquestes ternes estarà formada per PDI que formi part del grup de recerca al qual correspongui el projecte (si el grup no disposa de suficients candidats o candidates es proposarà el nombre màxim que es pugui). La persona nomenada realitzarà les funcions de secretari o secretària.

L'altra serà escollida d'una terna de PDI, que no podrà ser membre del grup de recerca, esmentat anteriorment.

La comissió podrà realitzar una entrevista als candidats si ho considera necessari.

La comissió podrà designar un assessor o una assessora perquè col·labori en la selecció. Aquest assessor/a tindrà veu però no vot.

5.2. Proposta del candidat o de la candidata

La comissió de selecció emetrà un informe raonat que haurà de contenir la justificació de la puntuació atorgada a cada aspirant, d'acord amb els criteris de valoració fixats a la convocatòria, i una proposta del candidat proposat o de la candidata proposada.

ID DOCUMENT/ID DOCUMENTO: gkE1vTFghb
Verificación código: https://ae-seu.udl.cat/les/verifica

SIGNAT PER/FIRMADO POR	DATA SIGNATURA/FECHA FIRMA
Martin Belloso Olga	21-09-2022 13:06:48

Document signat electrònicament/Documento firmado electrónicamente

6. Presentació dels documents

6.1. Des del Servei de Personal de la Universitat de Lleida es contactarà amb la persona seleccionada i concretaran amb ella els documents necessaris que haurà de presentar per tal de formalitzar el contracte.

6.2. Els qui no presentin la documentació necessària, llevat dels casos de força major que han de ser degudament comprovats per l'autoritat convocant, i els que no compleixin els requisits necessaris, no poden ser contractats i quedaran anul·lades les seves actuacions, sens perjudici de la responsabilitat en què hagin pogut incórrer en el cas de falsedat.

7. Durada del contracte

En aplicació a l'Art. 23 bis, de la Llei 17/2022, de 5 de setembre, per la qual es modifica la Llei 14/2011, d'1 de Juny, de la Ciència, Tecnologia i Innovació, aquest contracte serà indefinit.

La durada prevista inicialment a aquesta contractació està vinculada a la durada del finançament del projecte per a aquesta finalitat, que s'indica a l'annex 1.

El contracte es podrà extingir per les causes previstes en l'article 49 del text refós de la Llei de l'Estatut dels Treballadors i normes de desenvolupament i concordants. Així com per causes objectives d'acord amb el previst a l'article 52, amb especial menció al seu apartat e) on s'estableix que en el cas dels contractes per temps indefinit concertats directament per entitats sense ànim de lucre per a l'execució de plans i programes públics determinats, sense dotació econòmica estable i finançats per les administracions públiques mitjançant consignacions pressupostàries o extra pressupostàries anuals conseqüència d'ingressos externs de caràcter finalista, per la insuficiència de la corresponent consignació per al manteniment del contracte de treball de què es tracti.

8. Norma final

Per tal de notificar als interessats les resolucions i actes administratius que afectin els seus drets i interessos, la Universitat de Lleida d'acord amb l'article 45 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, de les administracions públiques i de procediment administratiu comú, efectuarà les corresponents publicacions al tauler de la seu electrònica de la UdL <https://seuelectronica.udl.cat/etauler.php>

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 contenciosa administrativa, les persones interessades poden interposar recurs contenciós administratiu davant el jutjat contenciós administratiu de Lleida. El recurs es podrà interposar en el termini de dos mesos, a comptar des de l'endemà a la publicació de la resolució, segons el que estableix 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 del rector, en el termini d'un mes a partir del dia següent a la seva publicació, segons el que 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.

9. Potestat de verificació de les dades personals per la Universitat de Lleida

De conformitat amb la disposició addicional vuitena de la Llei orgànica 3/2018, de protecció de dades i garantia dels drets digitals, la Universitat de Lleida resta facultada per realitzar les verificacions necessàries per comprovar l'exactitud de les dades de les persones candidates que són imprescindibles per presentar la sol·licitud, en els termes exigits per la present convocatòria.

De conformitat amb l'article 28.2 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, de procediment administratiu comú, les persones candidates tenen el dret d'oposar-se a l'exercici d'aquesta potestat de verificació, per motius relacionats amb la seva situació particular. En qualsevol cas, en l'exercici d'aquest dret d'oposició, la persona candidata ha d'acreditar els motius que la justifiquen, perquè siguin valorats per la Universitat, i resta obligada a aportar els documents a la consulta dels qual s'oposa.



SIGNAT PER/FIRMADO POR	DATA SIGNATURA/FECHA FIRMA
Martin Belloso Olga	21-09-2022 13:06:48

10. Protecció de dades personals

De conformitat amb la normativa vigent en matèria de protecció de dades de caràcter personal, s'informa que:

- El responsable del tractament de les dades personals facilitades per les persones candidates, en el present procediment selectiu, és la Universitat de Lleida - UdL- (dades de contacte del representant: Secretaria General. Plaça 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 selectiu.
- Les dades es conservaran com a mínim mentre la resolució del present procediment selectiu no esdevingui ferma, amb motiu del transcurs dels terminis per impugnar-la sense que cap interessat n'hagi interposat 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 exercir les potestats organitzatives de la UdL inherents a l'autonomia universitària, en el marc de l'article 27.10 de la Constitució; de la Llei orgànica 6/2001, de 21 de desembre, d'universitats; dels Estatuts de la Universitat de Lleida, i de la legislació en matèria de funció pública i règim jurídic del sector públic.
- La UdL no cedirà ni comunicarà les dades a tercers, llevat dels casos estrictament previstos en la Llei.
- Les persones candidates poden accedir a les seves dades; sol·licitar-ne la rectificació, supressió o portabilitat; oposar-se al tractament i sol·licitar-ne la limitació, sempre que sigui compatible amb la condició de persona candidata en el present procediment selectiu, mitjançant escrit tramès a l'adreça dpd@udl.cat. També poden presentar una reclamació adreçada a l'Autoritat Catalana de Protecció de Dades, mitjançant la seu electrònica de l'Autoritat (<https://seu.apd.cat>) o per mitjans no electrònics.

ID DOCUMENT/ ID DOCUMENTO: gkE1vTFghb
Verificación código: <https://ae-seu.udl.cat/les/verifica>

SIGNAT PER/FIRMADO POR	DATA SIGNATURA/FECHA FIRMA
Martin Belloso Olga	21-09-2022 13:06:48

Document signat electrònicament/Documento firmado electrónicamente