



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-731-008

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció: Òptica i Optometria

Perfil genèric: Tècnic/a de Grau Superior de Suport a la Recerca

Tipologia contractual: Contracte d'activitats científicotècniques
Grup: 1 **CLT:** S

Retribució bruta anual: 35.550,26 €/anuals (per jornada completa)

Jornada: 15 h./set.

Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació:
1 any, 2 mesos i 6 dies **Data Inici:** 1/4/2023

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte: "Estudi pilot de la millora de la mobilitat i l'accessibilitat universal de persones amb discapacitat visual a la Ciutat de Barcelona" - 22S07345-001

Informació del projecte

Codi: V-00403

Convocatòria: Projectes de recerca i innovació
Euraxess: <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/83251>

PROCÉS DE SELECCIÓ

Inscripció: Les persones interessades haureu d'omplir el [formulari](#).
Les incidències que puguin sorgir durant la inscripció de la candidatura s'han de reportar al correu electrònic: concursos.psr@upc.edu

Termini de presentació de sol·licituds: 20 de març de 2023

Composició del tribunal: **Representant unitat:** Joan Gispets Parcerisas **Suplent:**
Representant del Servei de PDI: Lourdes Moreno de Francisco
Representant del Comitè PasL: Per determinar

Data constitució del tribunal: 22 de març de 2023 a les 10:15 hores mitjançant l'eina Google Meet

Convocatòria a la prova i/o entrevista: En cas de que el tribunal acordi realitzar proves i/o entrevistes aquestes es realitzaran el dia 27 de març de 2023. La comunicació dels candidats/de les candidates preseleccionats/preseleccionades, el lloc i l'hora de realització es comunicarà mitjançant aquesta mateixa web.

Les persones candidates han de tenir disponibilitat per dur a terme la prova i/o entrevista mitjançant l'eina informàtica Google-meet.



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-731-008

REQUISITS

- Titulació universitària superior; Llicenciatura (antiga titulació), Grau Universitari (nova titulació), Màsters Universitaris oficials.

DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

Missió

- Cooperar en la realització d'un estudi pilot per analitzar i mesurar la millora de la mobilitat i l'accessibilitat universal de les persones amb discapacitat visual que es pot assolir a la ciutat de Barcelona, mitjançant la utilització de la tecnologia 5G en combinació amb altres tecnologies com la visió artificial i la realitat estesa

Funcions a desenvolupar

- Dissenyar els processos de valoració prèvia de les persones que participaran en la prova pilot
- Dissenyar les proves adreçades a persones amb discapacitat visual per mesurar els paràmetres subjectius i objectius rellevants per al projecte
- Coordinar el reclutament de les persones candidates entre les usuàries i usuaris de la Unitat de Baixa Visió del Centre Universitari de la Visió de la UPC
- Desenvolupar els continguts i materials formatius per a l'ús dels dispositius emprats en el projecte, adreçats a persones amb discapacitat visual
- Participar en les accions formatives previstes
- Realització del seguiment de les persones participants en la prova pilot
- Avaluació de les millores en la mobilitat i l'accessibilitat obtingudes, partint de l'anàlisi de les proves realitzades
- Divulgar els resultats del projecte a través de la publicació en revistes especialitzades i participació en esdeveniments científics i tecnològics internacionals

PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Òptica i optometria
- **Especialitat** Baixa visió

Coneixements

- Investigació clínica en l'àmbit de l'optometria i/o les ciències de la visió.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Es valorarà:

- *Màster en l'àrea d'optometria i/o ciències de la visió.*
- *L'especialitat de la Baixa Visió.*



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-731-008

Competències Tècniques

- Elaboració d'enquestes: anàlisis i interpretació de resultats.

Competències Organitzatives

- Capacitat de gestió i coordinació en entorns clínics i de recerca multidisciplinaris.
- Redacció de comunicacions científiques.
- Redacció de comunicacions divulgatives.

Competències Funcionals

- Treball en equip.
- Treball per objectius i compliment de terminis.

Experiència Professional

- Haver esta exercint com a òptic optometrista col·legiat un mínim de 5 anys.
- En projectes de recerca clínica en l'àmbit de la salut visual.
- Haver treballat amb KPI (Indicadors Clau de Rendiment, Key Performance Indicators).
- En investigació clínica en l'àmbit de l'optometria i/o les ciències de la visió.
- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.

Projecte finançat per l'Ajuntament de Barcelona i la Fundació "la Caixa"

