



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-749-198

DADES DE L'OFERTA	
Unitat Adscripció:	Matemàtiques
Perfil genèric:	Tècnic/a de Grau Superior de Suport a la Recerca
Tipologia contractual:	Contracte d'activitats científicotècniques Grup: 1 CLT: U
Retribució bruta anual:	34.540,58 €/anuals (per jornada completa)
Jornada: 15 h./set.	Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació: 3 mesos Data Inici: 15/09/2022
DADES DEL PROJECTE	
Nom del projecte:	"Optimizing Carsharing and Ridesharing Mobility in Smart Sustainable Cities" - OptimalSharing@SmartCitites
Informació del projecte	https://www.barcelona.cat/barcelonaciencia/sites/default/files/2022-07/subvencions-recerca-innovacio-2021-optimalsharing_0.pdf
Codi: V-00356	Convocatòria: Projectes de recerca i innovació Euraxess: https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/819929
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:	5 de setembre de 2022
Composició del tribunal:	Representant unitat: Carles Serrat Piè Suplent: Fatos Xhafa Representant del Servei de PDI: Lourdes Moreno de Francisco Representant del Comitè PasL: Per determinar
Data constitució del tribunal:	7 de setembre de 2022 a les 13:00 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 12 de setembre de 2022. 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 150-749-198

REQUISITS

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

DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

Missió

- Participar en la recerca relacionada amb l'optimització del cotxe compartit i la mobilitat compartida.

Funcions a desenvolupar

- Contribuir a l'elaboració d'informes tècnics sobre les activitats del projecte.
- Participar en la redacció d'articles científics sobre els temes de recerca del projecte.

PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Informàtica, Enginyeria, Matemàtiques, Estadística, Ciència de dades
- **Especialitat**

Coneixements

- Estadística i Investigació Operativa.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques

- Programació en Python i SQL.
- Domini d'un paquet estadístic (p.e. R, SPSS).

Competències Organitzatives

- Treball en equip.
- Anàlisi crítica.
- Resolució de problemes.



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-749-198

Competències Funcionals

- Comunicació.
- Raonament analític.
- Autoaprenentatge.
- Responsabilitat i confiança.

Experiència Professional

- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.

“Amb el suport de l’Ajuntament de Barcelona i la Fundació “la Caixa””