



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-715-037

### DADES DE L'OFERTA

<b>Unitat Adscripció:</b>	Estadística i Investigació Operativa
<b>Perfil genèric:</b>	Tècnic/a de Grau Superior de Suport a la Recerca
<b>Tipologia contractual:</b>	Contracte d'activitats científicotècniques <b>Grup:</b> 1 <b>CLT:</b> U
<b>Retribució bruta anual:</b>	34.540,58 €/anuals (per jornada completa)
<b>Jornada:</b> 20 h./set.	<b>Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació:</b> 1 mes i 13 dies <b>Data Inici:</b> 1/10/2022

### DADES DEL PROJECTE

**Nom del projecte:** *"Dynamic evaluation of COVID-19 clinical states and their prognostic factors to improve the intra-hospital patient management" - 2020PANDE00148*

#### Informació del projecte

**Codi:** J-02747      **Convocatòria:** "Replegar-se per créixer: l'impacte de les pandèmies en un món sense fronteres visibles" (PANDÈMIES 2020)  
**Euraxess:** <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/835617>

### 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](mailto:concursos.psr@upc.edu)

**Termini de presentació de sol·licituds:** 20 de setembre de 2022

**Composició del tribunal:** **Representant unitat:** Guadalupe Gomez Melis      **Suplent:** Klaus Langohr  
**Representant del Servei de PDI:** Lourdes Moreno de Francisco  
**Representant del Comitè PasL:** Per determinar

**Data constitució del tribunal:** 22 de setembre de 2022 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 26 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 150-715-037

### REQUISITS

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

### DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

#### Missió

- Col·laborar en el desenvolupament de l'aplicació resultant del projecte DIVINE.

#### Funcions a desenvolupar

- Coordinar les tasques/reunions on estiguin involucrats els diferents membres del projecte.
- Donar suport en el desenvolupament d'una web-app predictiva de l'evolució d'un pacient hospitalitzat per la COVID-19.
- Participar en l'estudi de l'estimació del temps d'incubació d'una terna a terme anàlisis estadístiques.
- Redactar articles/notícies per difondre els resultats del projecte.

### PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Estadística
- **Especialitat**

#### Coneixements

- D'anàlisi avançat de supervivència.
- Modelització de models multi-estat.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

*Es valorarà:*

- *Doctorat en Estadística.*

#### Competències Tècniques

- Programació en R.
- Coneixement del paquet shiny de R.



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-715-037

### Competències Organitzatives

- Eines de gestió de projectes.
- Habilitats per redacció científica.

### Competències Funcionals

- Capacitat de treball en grup.

### Experiència Professional

- Recerca en l'àmbit biosanitari.
- Treball en grups interdisciplinars formats per clínics i estadístics.
- Organització/gestió de grups de recerca o similars.
- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.