

Convocatòria del lloc: ECON-PSR-INDF-2024-24
Fons de finançament: RYC2022-035269-I (AEI/FSE+, UE) finançat per l'Agència Estatal d'Investigació, el Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats i el Fons Social Europeu Plus.
Denominació de la oferta: Personal de suport a la recerca en Investigació Operativa. Departament d'Economia i Empresa. Universitat Pompeu Fabra. Barcelona.
Tipus de contractació: Indefinida segons previst RD 32/2021 de 28 de desembre de 2021.
Funció a desenvolupar: <ul style="list-style-type: none">● Desenvolupament de models matemàtics pel suport a les decisions en l'àmbit de la programació dels torns de treball dels missatgers (lliurament d'última milla).● Incorporació de temes socials, d'equitat, d'estabilitat i de qualitat de l'equilibri treball-vida dins dels models d'optimització per a la programació dels torns de treball dels missatgers (lliurament d'última milla).● Anàlisi de l'impacte (econòmic i organitzatiu) de la introducció de temes socials, d'equitat, d'estabilitat i de qualitat de l'equilibri treball-vida sobre els resultats dels models.● Preparació d'un manuscrit científic per enviar a una revista d'investigació operativa, sobre models matemàtics pel suport a les decisions en l'àmbit de la programació dels torns de treball dels missatgers i la incorporació dins d'aquests de temes socials, d'equitat, d'estabilitat i de qualitat de l'equilibri treball-vida.
Requisits: Diplomatura
Coneixements i/o experiència a valorar: <ul style="list-style-type: none">● Es valorarà disposar de titulació de Màster en Ciències de dades o Màster en Investigació Operativa● Experiència prèvia en el mateix àmbit de recerca.
Retribució prevista: 31.797,34 euros bruts anual segons conveni
Grup i nivell: 2u
Dedicació i jornada: Temps complet amb dedicació de 35h setmanals
Criteris de selecció: <p>La selecció es farà mitjançant la valoració del currículum i, si escau, amb la realització d'una prova i/o entrevista.</p>

Els criteris de valoració seran els següents:

1. Coneixement adequat de la teoria de la investigació operativa.
2. Coneixement adequat dels models de optimització en l'àmbit de logística i planificació urbana.
3. Trajecte acreditat de recerca en investigació operativa (tesis, articles).
4. Experiència prèvia (acadèmica o no) en el àmbit del desenvolupament urbà sostenible.
5. Disponibilitat per treballar a partir del 1 de setembre,
6. Dominar l'anglès parlat i escrit.
7. Capacitat per programar en Python.

Comissió de selecció:

President: Alberto Santini

Vocal 1: Lorenzo Cappello

Vocal 2: Daniel Serra de la Figuera

Els candidats han de presentar la següent documentació al correu electrònic susana.gough@upf.edu

- Currículum Vitae

Data de publicació: 26/06/24

Termini per presentar sol·licituds: 10 dies hàbils des de la publicació de l'anunci

Tractament de dades personals:

Responsable del tractament:

Universitat Pompeu Fabra
Carrer de la Mercè, 12
08002 - Barcelona

Finalitat: Gestió de processos selectius del personal docent investigador (PDI) i del personal tècnic, de gestió, d'administració i de serveis de la Universitat (PTGAS)

Drets: Accedir a les dades, rectificar-les, suprimir-les, sol·licitar-ne la portabilitat; oposar-vos a un tractament o sol·licitar-ne la limitació.

[Informació adicional](#)