

Vacant 14/2021

**CONVOCATÒRIA PER A PROVEIR UNA PLAÇA TEMPORAL
A L'ÀREA DE GEOTÈCNIA I PREVENCIÓ DE RISCOS GEOLÒGICS**

CARACTERÍSTIQUES DE LA PLAÇA:

- **Places:** 1.
- **Centre de treball:** Parc de Montjuïc, s/n, Barcelona.
- **Categoria:** Tècnic/a superior 2, Nivell A2.
- **Retribució bruta anual:** 31.844,92 euros.
- **Jornada:** Jornada ordinària de 37,5h setmanals.
- **Horari:** L'horari ordinari de treball es realitza mitjançant la permanència obligada del personal de cinc hores, de les 9:00 a les 14:00 hores, de dilluns a divendres. El temps restant de jornada diària, es realitza de dilluns a divendres entre les 7:30 i les 19:30 hores, supeditat a les necessitats del servei i organitzatives.
- **Incorporació:** A la data que la treballadora causi baixa
- **Vinculació:** Assignació temporal per substitució IT i baixa maternal.

TASQUES:

El/la tècnic/a escollit/da s'integrarà a l'Àrea de Geotècnia i Prevenció de Riscos Geològics per a dur a terme les següents tasques:

- Elaboració d'eines de QGIS.
- Donar suport en la generació de projectes SIG.
- Creació, gestió i manteniment de les bases de dades.
- Creació i manteniment de Geoserveis (WMS)
- Elaboració de documentació i informes sobre les tasques realitzades.

PERFIL:

Imprescindibles

- Titulació de Grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica, Enginyeria Informàtica, Grau en carreres científiques en l'àmbit de ciències de la terra (geologia o física).
- Coneixements en l'ús de programaris i eines SIG (preferentment ArcGIS i QGIS).

Parc de Montjuïc
08038 Barcelona
Tel. (34) 93 567 15 00
Fax (34) 93 567 15 67
icgc@icgc.cat
www.icgc.cat

- Experiència en programari lliure de bases de dades (PostgreSQL/Postgis, PgAdmin).
- Disposar del coneixement oral i escrit de la llengua catalana de nivell C1 de la Direcció General de Política lingüística, o l'equivalent.

Mèrits o altres aspectes que es valoraran

Competències genèriques:

- Capacitat analítica: exposar tècnicament un problema determinat en l'àmbit de la seva especialitat, identificant-ne els elements claus i proposant solucions.
- Iniciativa i presa de decisions: actuar de manera autònoma i proactiva per resoldre eficaçment les situacions que sorgeixen en el dia a dia de l'activitat indicada en les funcions del lloc de treball
- Capacitat d'innovació: interès per a les novetats tècniques i científiques d'aplicació al camp de treball i capacitat d'incorporar la innovació al treball habitual amb voluntat de progrés de tècniques i mètodes.
- Treball en equip: tenir capacitat per participar i col·laborar activament en un equip o grup de treball i per coordinar-s'hi. Tenir disposició per integrar-s'hi mitjançant la cooperació i la comunicació fluïda.
- Dots comunicatives: tenir capacitat d'exposar d'una forma ordenada els raonaments i conceptes a transmetre.

Competències específiques:

- Coneixement i experiència en l'automatització de processos per QGIS i ArcGIS.
- Coneixements i experiència en la creació i gestió de bases de dades PostgreSQL/postGIS.
- Coneixement i experiència en el llenguatge de programació Python.
- Títol màster oficial en Geoinformació.
- Coneixement d'anglès.

Barcelona, 8 de juliol de 2021

RESULTAT DEL PROCÉS DE SELECCIÓ:

A la convocatòria externa es varen rebre 10 candidatures, de les quals només 4 reuniten tots els requisits imprescindibles:

1. Pallàs del Rio, Jordi (DNI **8342***)
2. Padrós Martínez, Èric (DNI **9822***)
3. Vázquez Valencia, Sebastián (DNI **6526***) **Renuncia a continuar en el procés.**
4. Mesado Vázquez, Eduard (DNI **7887***)

Les valoracions de les candidatures finalistes varen ser:

Candidatura	Valoració competències genèriques	Valoració competències específiques	TOTAL
Pallàs del Rio, Jordi (1)	27,61	46,50	74,11
Padrós Martínez, Èric	21,45	38,50	59,95
Mesado Vázquez, Eduard	24,29	38,50	62,79

NOTA (1): El candidat Jordi Pallàs ha estat candidat finalista de la Vacant 12-2021.

Estat del procés de selecció: **Tancat.**

Seleccionat: **Eduard Mesado Vázquez**

Barcelona, 29 de juliol de 2021