

Vacant 16 / 2020

## CONVOCATÒRIA D'UNA PLAÇA TEMPORAL DE TÈCNIC/A SUPERIOR 2 A L'ÀREA DE CS PCOT

### TASQUES:

Les seves funcions principals consistiran en:

- Producció pels projectes de sostenibilitat urbana.
- Ampliació de competències i nous productes i serveis basats en l'explotació de dades *Sentinel*, en els projectes d'emergència climàtica d'abast territorial de Catalunya.
- Millora de la cadena de productes i serveis basats en el comportament tèrmic i tipus de cobertes i usos del sòl.
- Impartir tutorials a clients, usuaris finals o a tècnics de l'administració, de productes i serveis basats en observació de la Terra.
- Revisió tècnica de plecs especificacions i prototips de nous productes, serveis i plataformes de teledetecció per a la seva industrialització i operativa.

### PERFIL:

#### Imprescindibles

- Grau en Ciències Físiques, Grau en Matemàtiques, Grau en Geografia, Grau en Enginyeria, Ciències Ambientals o Grau en disciplines afins relacionades i/o titulació equivalent.
- Nivell d'anglès B2 (Es realitzarà prova de nivell en cas de no aportar certificat oficial).
- Experiència mínima de 2 anys en la generació, manteniment i millora de productes basats en teledetecció.
- Coneixements en programació *Python* i/o *R*.
- 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:

- Persona amb autonomia tècnica i alt nivell d'exigència en la qualitat dels treballs a realitzar.

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

- Capacitats i habilitats de treball en equip i en relacions personals.
- Actitud emprenedora.

### **Competències específiques:**

- Experiència en sistemes d'informació Geogràfica, com ARCGIS o QGIS.
- Coneixements en l'entorn de models computacionals, intel·ligència artificial, per la simulació i predicció en el comportament de variables geoespacionals.
- Coneixements en l'àmbit del canvi climàtic, la meteorologia o els riscos naturals associats.

### **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 37,5 h 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:** Immediata.
- **Vinculació:** Interinitat.

**Reserva de plaça per personal amb discapacitat:** Convocatòria ordinària amb reserva de plaça per a persones amb una discapacitat reconeguda amb un grau igual o superior al 33%. En cas que aquesta plaça no quedés coberta amb persones amb discapacitat, es cobriria amb una de les candidatures rebudes sense cap grau de discapacitat, un cop superades totes les fases del procés de selecció.

Barcelona, 2 de novembre de 2020

## RESULTAT DEL PROCÉS DE SELECCIÓ:

Relació de candidatures que inicialment reunien tots els requisits imprescindibles (Inicials dels 2 cognoms i nom):

1. BFF
2. GMJ
3. CSG
4. CPS
5. PGJC (En data 21 de novembre el candidat va enviar un correu electrònic a la Comissió de Selecció d'aquesta vacant indicant que renunciava a continuar en aquest procés de selecció)

Candidatura	Valoració competències genèriques	Valoració competències específiques	TOTAL
BFF	21,60	43,00	<b>64,60</b>
GMJ	25,90	55,00	<b>80,90</b>
CSG	22,07	40,00	<b>62,07</b>
CPS	26,94	38,00	<b>64,94</b>

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

Seleccionat: **Joan Gilabert Mestre**

Barcelona, 10 de desembre de 2020