

**Vacant 38 BIS - 2023**

**CONVOCATÒRIA PER A PROVEIR UNA PLAÇA TEMPORAL  
A L'ÀREA DE CS PCOT**

**CARACTERÍSTIQUES DE LA PLAÇA:**

- **Places:** 1.
- **Centre de treball:** Parc de Montjuïc, s/n, Barcelona.
- **Categoria:** Tècnic/a Superior 2 Nivell A3.
- **Retribució bruta anual:** 35.356,44 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.
- **Teletreball:** Es podran realitzar fins a 2 jornades setmanals en aquesta modalitat.
- **Incorporació prevista:** 1 de gener de 2024.
- **Vinculació:** Contracte de relleu.

**TASQUES:**

La funció principal consistirà en:

Participar en el disseny, implementació i avaluació de fluxos de treball a partir de dades d'Observació de la Terra per generar productes amb dades d'Observació de la Terra de sensors actius i passius. Per tant i de forma esquemàtica aquesta funció principal es pot desglossar en les següents funcions:

- Cercar, assessorar, avaluar sobre l'estat de l'art de metodologies, tecnologies i fonamentalment aplicabilitat en dades d'observació de la Terra amb tècniques I.A.
- Programar fluxos de treball a partir de dades d'Observació de la Terra o implementar-ne de nous.
- Documentar els processos per facilitar la transferència tècnica i de recursos humans pels diferents projectes.
- Realitzar part de la representació de l'Àrea d'Observació de la Terra a jornades, congressos i eines de capacitació.  
Coordina grups de treball, per impulsar la innovació en I.A. i avaluar-ne els resultats.

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

**PERFIL:**

**Imprescindibles**

- Titulació de Grau en especialitats d'Enginyeria o Matemàtiques.
- Experiència mínima de 3 anys en tasques d'anàlisi de dades d'Observació de la Terra.
- Certificat de coneixements de català de nivell de suficiència C1 de la Direcció General de Política lingüística, o l'equivalent.
- Nivell mitjà d'anglès parlat i escrit, mínim B1. Es realitzarà prova de nivell en cas de no aportar certificat oficial o reconegut per la Generalitat de Catalunya de data posterior al 2017.
- Alt nivell en programació Phyton.

**Mèrits o altres aspectes que es valoraran en la fase oposició**

Competències genèriques:

- Persona amb autonomia tècnica i alt nivell d'exigència en la qualitat dels treballs a realitzar i en els terminis de realització.
- Capacitats i habilitats de treball en equip i en relacions personals.
- Actitud emprenedora.

Competències específiques i mèrits:

- Coneixements, experiència en programació a partir de dades d'observació de la Terra de sensors LiDAR i òptics.
- Coneixements, experiència en eines de recerca aplicada i innovació.
- Coneixements, experiència en gestió de grans volums dades geoespacionals.

Barcelona, 4 de desembre de 2023

## RESULTAT DEL PROCÉS DE SELECCIÓ:

A la convocatòria es va rebre 1 candidatura que reunia tots els requisits imprescindibles:

- Carós Roca, Mariona (DNI \*\*9362\*\*\*)

La valoració de la candidatura finalista va ser:

Candidatura	Valoració competències genèriques	Valoració competències específiques	TOTAL
Carós Roca, Mariona	26,00	51,00	<b>77,00</b>

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

Candidatura seleccionada: **Mariona Carós Roca**

Barcelona, 18 de desembre de 2023