

Vacant 10/2021

**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 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:** Immediata.
- **Vinculació:** Contracte d'Obra o Servei. Inicialment previst fins el 31-12-2021 (vinculat al projecte NewSpace).

TASQUES:

La funció principal consistirà en:

Suport a la definició dels serveis associats a les principals funcionalitats de la Plataforma de Dades Geoespacial (PDG), per tal de generar valor afegit de la fusió de les dades del segment espai dins l'estratègia Catalunya NewSpace, amb dades del programa satèl·lit europeu en Observació de la Terra COPERNICUS i amb dades pròpies ICGC. Per tant i de forma esquemàtica aquesta funció principal es pot desglossar en les següents funcions:

- Seguiment en la definició i disseny de les funcionalitats principals, serveis associats i els seus requeriments, de la PDG.
- Suport a la automatització de les cadenes de procés ja establertes de les dades recollides al sistema de captació de la PDG.
- Participació en l'elaboració de tutorials o documentació per tal de generar eines de capacitat en l'ús de la PDG.
- Suport en la revisió tècnica de solucions comercials i anàlisi de la seva idoneïtat en el marc dels requeriments establerts de la PDG.

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

- Grau en Ciències Físiques, Grau en Matemàtiques , Grau en Informàtica o Grau en Enginyeria.
- Bon nivell d'anglès parlat i escrit. Mínim B2. Es realitzarà prova de nivell en cas de no aportar certificat oficial.
- Experiència en la generació, manteniment i millora d'arquitectures de gestió de dades, preferentment dades imatge.
- Bon nivell 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 i en els terminis de realització.
- Capacitats i habilitats de treball en equip i en relacions personals.
- Actitud emprenedora.

Competències específiques:

- Coneixements en l'entorn d'arquitectures operacionals de tractament de grans volums de dades.
- Coneixements en arquitectures d'intel·ligència artificial i *data science*.
- Coneixements en dades d'observació de la Terra i teledetecció.

Barcelona, 11 de juny de 2021

RESULTAT DEL PROCÉS DE SELECCIÓ:

A la convocatòria externa es varen rebre 7 candidatures, de les quals només 3 reunien tots els requisits imprescindibles:

1. Rosell Mirri, Joana (DNI **2542***)
2. Fernández Gómez, Óscar (DNI *****)
3. Palau Gavaldà, Elisabet (DNI **9134***)

Les valoracions de les candidatures finalistes varen ser:

Candidatura	Valoració competències específiques (1)	Valoració competències genèriques	TOTAL
Rosell Mirri, Joana	30,00	---	---
Fernández Gómez, Óscar	30,00	---	---
Palau Gavaldà, Elisabet	42,00	23,17	65,17

NOTA (1): Les candidatures que no assoleixin **32,5 punts** en la valoració de competències específiques quedaran excloses del procés de selecció.

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

Seleccionada: **Elisabet Palau Gavaldà**

Barcelona, 8 de novembre de 2021