

Vacant 34-2026

**CONVOCATÒRIA INTERNA 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.
- Jornada: Ordinària de 37,5h setmanals de dilluns a divendres.
- 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 7:00 i les 19:30 hores, supeditat a les necessitats del servei i organitzatives.
- Incorporació prevista: Immediata.
- Contracte de treball temporal per substitució d'una persona treballadora durant l'exercici del dret de lactància i conciliació de la vida laboral.

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, amb especial atenció, però no única, al seguiment de les possibilitats associades als nous actius de l'estratègia Copernicus o Espai Catalunya 2030, tant en sensors actius com passius. Per tant i de forma esquemàtica aquesta funció principal es pot desglossar en les següents funcions:

- Cercar, assessorar, proposar innovació i aplicabilitat en dades d'observació de la Terra
- Programar fluxos de treball, programari, eines que permetin l'anàlisi de dades d'Observació de la Terra o implementar-ne de nous amb objectiu operacional
- Documentar els processos per facilitar la transferència tècnica i automatització de cadenes de procés pels diferents projectes i aplicabilitats
- Realitzar part de la representació de l'Àrea d'Observació de la Terra a les eines de transferència de coneixement i capacitat per a usuari final
- Suport desenvolupament eines pròpies, anàlisi idoneïtat, qualitat dels resultats i comparativa en vers solucions comercials, especialment en l'àmbit de la I.A. i de la detecció de canvis en sèries temporals.

PERFIL:

Imprescindibles

- Grau en Geografia, Grau en Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica o Grau en Ciències Ambientals.
- Nivell d'anglès mínim B2. S'acreditarà mitjançant certificat oficial o reconegut per la Generalitat de Catalunya amb data posterior a 1 de gener de 2020.
- Experiència mínima de 2 anys en la gestió de les dades, anàlisi i desenvolupament de productes o serveis de cartografia temàtica en el context climàtic i ambiental.
- Certificat de coneixements de català de nivell de suficiència 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 continguts i dels aspectes formals dels treballs a realitzar i en els terminis de realització.
- Capacitats i habilitats de treball en equip i en les relacions personals.
- Actitud emprenedora.

Competències específiques:

- Coneixements sòlids i capacitats desenvolupament fluxos productius, eines dedicades o connectors en sistemes d'informació geogràfica.
- Coneixements en l'ús de dades d'observació de la Terra, tant sistemes passius òptics com actius radar.
- Experiència en programació Python, orientada a I.A. i/o grans volums de dades d'Observació de la Terra en l'anàlisi de detecció de canvis.

Barcelona, 20 de juliol de 2026

RESULTAT DEL PROCÉS DE SELECCIÓ:

S'ha rebut 1 candidatura que reunia tots els requisits imprescindibles, pel que ha passat a la següent fase del procés de selecció:

- Ferràndiz Ensesa, Arnau (DNI **4160***)

Les valoracions de la candidatura finalista van ser:

Candidatura	Valoració competències genèriques	Valoració competències específiques	TOTAL
Ferràndiz Ensesa, Arnau	28,67	62,50	91,17

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

Candidatura seleccionada: **Arnau Ferràndiz Ensesa**

Barcelona, 31 de juliol de 2026