

**Vacant 02 - 2026**

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

**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: 36.705,16€ bruts/any.
- Jornada: Ordinària de 37,5h/ setmanals.
- 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.
- Teletreball: Es podran realitzar fins a 2 jornades setmanals en aquesta modalitat transcorreguts 3 mesos des de la data d'incorporació a la plantilla de l'Institut.
- Incorporació prevista: Immediata.
- Vinculació: Contracte per cobrir temporalment un lloc de treball durant el procés de selecció o promoció, per la seva cobertura definitiva.

**TASQUES:**

- Dissenyar i implementar metodologies pel tractament i l'anàlisi de dades geoespacionals (núvols de punts, imatges, models altimètrics, etc.), aplicades a l'estudi territorial en entorns forestals i urbans.
- Automatitzar fluxos de treball mitjançant programació per garantir l'eficiència, la reproductibilitat i l'escalabilitat dels processos geoespacionals.
- Donar suport en el desenvolupament d'eines i aplicacions que facilitin l'explotació i visualització de dades geoespacionals per a la presa de decisions.
- Validar, documentar i mantenir els processos i programaris desenvolupats, assegurant-ne la qualitat i la traçabilitat.
- Integrar dades geoespacionals pròpies i externes, i generar productes derivats per a l'anàlisi territorial.
- Redactar informes tècnics i documentació associada a les tasques desenvolupades, amb especial atenció als aspectes metodològics i als resultats obtinguts.
- Participar en reunions tècniques i de coordinació per compartir coneixement, fer seguiment de projectes i contribuir als objectius comuns.

## **PERFIL:**

### **Imprescindibles**

- Es requereix una de les llicenciatures o graus següents: Grau en Enginyeria de Geoinformació i Geomàtica, Enginyeria de Telecomunicacions, Enginyeria Ambiental, Enginyeria Forestal o Grau en Ciència i Enginyeria de Dades, Ciència de Dades Aplicades, en Matemàtiques, en Física o en Biologia.
- Experiència mínima laboral d' 2 anys en l'ús de llenguatges de programació.
- Disposar del coneixement oral i escrit d'anglès (mínim B1 o equivalent). En el cas de no disposar d'acreditació oficial amb una data d'antiguitat màxima de 5 anys, s'avaluarà mitjançant prova de nivell.
- Coneixements de llengua catalana de nivell de suficiència (C1), de conformitat amb el que estableix el Decret 152/2001, de 29 de maig, sobre avaluació i certificació de coneixements de català, modificat pel Decret 3/2014, de 7 de gener, i el Decret 161/2002, d'11 de juny, sobre l'acreditació del coneixement del català i l'aranès en els processos de selecció de personal i de provisió de llocs de treball de les administracions públiques de Catalunya.

### **Mèrits o altres aspectes que es valoraran**

#### Competències genèriques:

- Capacitat d'anàlisi i síntesi.
- Habilitats de gestió i planificació.
- Habilitats de resolució de problemes.
- Capacitats de treball en equip i comunicació.

#### Competències específiques:

- Experiència en Python o R i coneixement de les llibreries de programació per al tractament de dades geoespacionals (núvols de punts, ràster, vector).
- Formació específica en eines SIG (postgrau, màster o equivalent).
- Formació i experiència en aplicacions LiDAR en entorns urbans i forestals.
- Nivell d'anglès B2 o superior.

Barcelona, 19 de gener de 2026

## RESULTAT DEL PROCÉS DE SELECCIÓ:

S'han rebut 23 candidatures de les quals només 5 reuniten tots els requisits imprescindibles, pel que han passat a la següent fase del procés de selecció:

- Padilla Parellada, Marc (DNI \*\*2714\*\*\*)
- Quiroga Pérez, Alejandro (DNI \*\*4333\*\*\*)
- Moreno Monteys, Jan (DNI \*\*8486\*\*\*)
- Ursul Colomé, Guim (DNI \*\*2949\*\*\*)
- Flores García, Alejandro (DNI \*\*2631\*\*\*)

Les valoracions de les candidatures finalistes van ser:

Candidatura	Valoració competències genèriques	Valoració competències específiques (1)	TOTAL
Padilla Parellada, Marc	17,61	42,00	<b>59,61</b>
Quiroga Pérez, Alejandro	17,61	21,50	---
Moreno Monteys, Jan	28,72	34,00	<b>62,72</b>
Ursul Colomé, Guim	29,08	52,50	<b>81,58</b>
Flores García, Alejandro	18,30	21,00	---

### NOTA

(1): Segons consta a l'anunci de la vacant "Aquesta valoració tindrà caràcter eliminatori. Les candidatures que no assoleixin un mínim de 32,5 punts en la valoració de competències específiques, quedaran excloses del procés de selecció."

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

Candidatura seleccionada: **Guim Ursul Colomé**

Barcelona, 26 de març de 2026