

Vacant 8/2017

**CONVOCATÒRIA PER PROVEIR UNA PLAÇA TEMPORAL PER A LA
UNITAT DE SISMOLOGIA**

TASQUES:

Suport als treballs de compilació, processament i anàlisi de dades sísmiques i específicament:

- Obtenció i anàlisi d'informació macrosísmica.
- Avaluació de paràmetres epicentrics mitjançant informació macrosísmica.
- Obtenció i anàlisi de fases sísmiques a partir de butlletins i sismogrames analògics.
- Anàlisi dels sismes seleccionats, consistent a fer les lectures de fases dels diferents enregistraments sísmics, el càlcul de la localització hipocentral i de la magnitud.
- Suport a la confecció d'un catàleg homogeni de tots els sismes analitzats.

PERFIL:

Imprescindible

- Llicenciatura o grau en Física o Geologia, Enginyeria geològica o equivalent.
- Coneixements en el processament i interpretació de dades sísmiques.
- Coneixements elevats d'anglès a nivell de conversa i de redacció tècnica (mínim First Certificate).
- Disposar del coneixement oral i escrit de la llengua catalana de nivell C1 de la Direcció General de Política lingüística, o l'equivalent.

Es valorarà

- Persona activa, amb iniciativa i capacitat de treball en equip.
- Domini d'eines d'ofimàtica: Word, Excel, etc.
- Coneixements de tractament de dades sísmiques i acceleromètriques per l'anàlisi de la sismicitat.
- Coneixement d'altres programaris informàtics: sistemes d'informació geogràfica (QGIS), programació en Matlab, Fortran i/o C, bases de dades.

CARACTERÍSTIQUES DE LA PLAÇA:

- Classificació Professional: Grup A, Tècnic Superior 3, nivell A1
- Sou: 26.092,10€ bruts/any
- Contracte d'obra o servei: màxim 9 mesos
- Centre de treball: Barcelona
- Jornada: Jornada ordinària

Barcelona, 15 de juny de 2017

RESULTAT DEL PROCÉS DE SELECCIÓ:

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

1. ECH
2. GRL
3. FRC
4. VVS

Candidatura	Valoració competències genèriques	Valoració competències específiques	TOTAL
ECH	8	29	37
GRL	8	37	45
FRC	8	32	40
VVS	Autodescartat	Autodescartat	Autodescartat

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

Seleccionada: **Laia Gelonch Roca**

Barcelona, 22 de setembre de 2017