

## **CONVOCATÒRIA PER PROVEIR UNA VACANT DE TÈCNIC/A SUPERIOR A L'ÀREA DE GEOTÈCNIA I PREVENCIÓ DE RISCOS GEOLÒGICS**

### **TASQUES:**

Desenvolupament de projectes de seguiment geològic i geotècnic :

- Dedicació important a tasques de suport en la redacció de dictàmens de valoració de risc per a urbanisme segons tramitació administrativa i instruments de planejament urbanístic general i derivat.
- Desenvolupament de estudis i notes d'identificació i valoració de riscos geològics.
- Elaboració de projectes europeus.
- En particular:
  - Redacció d'informes, memòries i especificacions tècniques.
  - Reconeixement de terreny natural. Observació i identificació de riscos geològics.
  - Anàlisis de dades instrumentals i sensors remots de moviment del terreny.
  - Interpretació de fotografia aèria
  - Cartografia de riscos geològics

### **PERFIL:**

#### **Imprescindible:**

- Titulació superior en el camp de l'enginyeria geològica, geologia o afí.
- Experiència de 5 anys en exercici de gabinet tècnic d'enginyeria del terreny.
- Experiència en projectes d'enginyeria geològica i de mitigació de riscos geològics.
- Experiència en la valoració de risc geològic, redacció de dictàmens i familiaritat amb la tramitació administrativa i urbanística.
- Experiència en estudis i de moviments del terreny, especialment en subsidències.
- Domini d'eines SIG i CAD.
- Disposar del coneixement oral i escrit de la llengua catalana de nivell C1 de la Direcció General de Política lingüística, o l'equivalent
- Carnet de conduir.

#### **Es valorarà:**

- Familiaritzat amb eines de processat d'imatges radar (interferometria ...) i programari específic per l'avaluació de riscos geològics.
- Coneixements en eines auxiliars de cartografia, bases de dades, etc.
- Coneixements en eines d'auscultació, control i mesura.
- Coneixements de programari genèric d'enginyeria i projecte (pressupostos, càlculs diversos, etc.).
- Altra experiència en camps d'interès per a les línies de treball de l'Àrea GPRG.
- Competència idiomàtica en anglès a nivell oral i escrit tècnic.
- Formació complementària associada a la línia de treball de l'Àrea GPRG.
- Experiència de treball amb equips multidisciplinaris en tasques complexes.
- Experiència en presentació de resultats en reunions de treballs a nivell europeu.

### **CARACTERÍSTIQUES DE LA PLAÇA:**

- Retribució anual bruta: 29.322,93€
- Contracte temporal d'interinitat per cobertura de vacant per excedència fins que la plaça es cobreixi de manera indefinida.
- Jornada: 37,5 h Setmana
- 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, 2 hores i 30 minuts, es realitza de dilluns a divendres entre les 7:30 i les 19:30hores, supeditat a les necessitats del servei i organitzatives.

Barcelona, 2 de maig de 2016

### **RESULTAT DEL PROCÉS:**

Procés intern: Cap candidat/a presentat/da

Procés extern: Tancat. Seleccionada: Dulcis Santana Roma

Barcelona, 29 d'agost de 2016