



ANNEX DE LA CONVOCATÒRIA DE BEQUES DE COL·LABORACIÓ I

Beques de col·laboració de Bosch i Gimpera

Director/a del projecte: Melgarejo Draper, Joan Carles

Nombre de beques: 13

Projecte: 313350

Descripció de l'activitat:

Tasques de camp (visita mines, cartografia, talls geològics, recollida de mostres) i de gabinet (recerca bibliogràfica, preparació mapa en GIS, preparació de fitxes)

Lloc on es presentarà la col·laboració: Mineralogia, Petrologia, Geologia Aplicada

Període de col·laboració: 01-10-2026 fins a 30-11-2026

Dedicació setmanal: 10.00 hores

Horari: De 9:00 a 11:00

Dotació econòmica bruta: 300€ Bruts mensuals

Requisits específics:

Estudiant de la UB de Geologia

Experiència de treball de camp en geologia , assignatures expertesa en mineralogia

Disponibilitat caps de setmana i festius.

Mèrits:

Experiencia en treball de camp i laboratori

Carnet de conduir i cotxe propi

Pla Formatiu:

Competències:

Cartografia geològica

Geologia Estructural i talls geològics

Identificació mineral de visu

Selecció de mostres representatives

Identificació dels litotips presents en la zona; Identificació de l'estructura 3D de diferents estils de dipòsits

minerals

Formació:

Caracterització de minerals mitjançant DRX

Caracterització mineral mitjançant SEM-BSE-EDS

Caracterització mineral mitjançant EMPA; Representació de les dades analítiques.