



BECA DE PROJECTE

CONTROL BIOLÒGIC DE LES MALALTIES CRIPTOGÀMIQUES (FUNGÍQUES) DE LA FUSTA DE LA VINYA (MFV) A CATALUNYA AMB BACTERIS I FONGS AUTOCTONS

TASQUES FORMATIVES DE LA BECA

El becari obtindrà coneixements sobre diferents tècniques d'anàlisi de sòls de vinya amb vista a la determinació dels microbiomes presents.

Així mateix, aprofundirà en el coneixement de les anàlisis bioinformàtiques per determinar les espècies bacterianes i fúngiques més prevalents.

Totes aquestes tasques complementaran la seva formació acadèmica i estaran directament supervisades per l'investigador principal, així com relacionades amb l'assoliment de les competències bàsiques definides al pla d'estudis.

COMPETÈNCIES ASSOCIADES A LES TASQUES FORMATIVES

Experiència en cultiu in vitro de microorganismes

Experiència en tècniques moleculars, preferentment en genòmiques i metagenòmiques

PERFIL DE LA PERSONA CANDIDATA

DOCTORANT EN BIOLOGIA-MICROBIOLOGIA

REQUISITS

- Coneixements de aïllament de microorganismes a partir de substrats naturals
- Experiència en cultiu in vitro de microorganismes
- Experiència en tècniques moleculars, preferentment en genòmiques i metagenòmiques
- Coneixements de llengua anglesa

CARACTERÍSTIQUES DE LA CONVOCATÒRIA

Nº de beques: 1

Retribució bruta mensual: 1200.0 €

Hores setmanals: 37:00 h

Data inici: 09/03/2026 Data final: 31/05/2026 (durada màxima: 12 mesos)

Ubicació desenvolupament: Unitat de Microbiologia. Facultat de Medicina de Reus. URV

Perfil d'Activitat URV: 2. Activitat experimental biològica

EPI's: NO

Correu electrònic on rebre els Cv's: jose.cano@urv.cat

Data límit recepció Cv's: 17/02/2026