



## RECURSOS HUMANS – CONVOCATÒRIA DE BECA

### ■ BECA DE PROJECTE:

### COL-LABORACIÓ I SUPORT PER PREPARACIÓ, DESENVOLUPAMENT I IMPLEMENTACIÓ DE LES ACTIVITATS DE URV DIVULGA

### ■ TASQUES FORMATIVES DE LA BECA:

- Suport en les tasques d'organització dels espais, laboratori i els materials necessaris per la realització de les activitats de divulgació.

L'alumne posarà en pràctica i millorarà les seves capacitats per:

- Funcionament i manteniment d'un laboratori.
- Preparació de solucions, reactius i material didàctic.
- Adaptar-se a diferents entorns.
- Treballar en equip.

### ■ COMPETÈNCIES ASSOCIADES A LES TASQUES FORMATIVES

S'adjunten el llistat de competències treballades per a cada un dels graus.

#### Competències nuclears de la URV:

- C3 Gestionar la informació i el coneixement.
- C4 Expressar-se correctament de manera oral i escrita en una de les dues llengües oficials de la URV.
- C5 Comprometre's amb l'ètica i la responsabilitat social com a ciutadà/ana i com a professional.

#### Competències del Grau de Química (2009)

##### Competències específiques:

- A1 Conèixer i aplicar els aspectes principals de terminologia química, nomenclatura, termes, convenis i unitats.
- A2 Conèixer els principis físicoquímics fonamentals que regeixen la Química i les seves relacions amb les diferents àrees de la Química.

##### Competències transversals:

- B1 Aprendre a aprendre.
- B2 Resoldre problemes complexos de forma efectiva.
- B3 Aplicar el pensament crític, lògic i creatiu, demostrant capacitat d'innovació.
- B4 Treballar de forma autònoma amb responsabilitat i iniciativa.
- B5 Treballar en equip de forma cooperativa i responsabilitat compartida.



- B7 Tenir sensibilització en temes mediambientals.
- B10 Adaptar-se a noves situacions.

### Competències del Grau d'Enginyeria Química (2009)

#### Competències específiques:

- A1.1 Aplicar efectivament el coneixement de les matèries bàsiques, científiques i tecnològiques pròpies de l'enginyeria.
- A3.2 Comprensió i domini dels conceptes bàsics sobre les lleis generals de la mecànica, termodinàmica, camps i ones i electromagnetisme i la seva aplicació per a la resolució de problemes propis de l'enginyeria (FB2)
- A3.4 Capacitat per comprendre i aplicar els principis de coneixements bàsics de la química general, química orgànica i inorgànica i les seves aplicacions en l'enginyeria (FB4)
- A4.9 Coneixements bàsics dels sistemes de producció i fabricació (RI9)
- A4.10 Coneixements bàsics i aplicació de tecnologies mediambientals i sostenibilitat (RI10)
- A4.11 Coneixements aplicats d'organització d'empreses (RI11)
- A4.12 Coneixements i capacitats per organitzar i gestionar projectes. Conèixer l'estructura organitzativa i les funcions d'una oficina de projectes (RI12)

#### Competències transversals:

- B1.2 Adaptar-se a un entorn canviant
- B2.3 Influir i guiar els altres per millorar el rendiment

### Competències Grau de Biotecnologia

#### Competències específiques:

- A1 Entendre i aplicar els coneixements bàsics de física, matemàtiques i química a les biociències moleculars.
- A2 Conèixer i aplicar de forma adequada les bases de la química general i química orgànica a les biociències moleculars

#### Competències transversals:

- B4 Treballar de forma autònoma amb responsabilitat i iniciativa.
- B5 Treballar en equip de forma cooperativa i responsabilitat compartida.
- B6 Comunicar informació, idees, problemes i solucions de manera clara i efectiva en públic o en àmbits tècnics concrets.

### Competències del Màster Genètica, Física i Química Forense (2017)

#### Competències transversals:

- CT2 Formular valoracions a partir de la gestió i ús eficient de la informació.
- CT3 Resoldre problemes complexos de manera crítica, creativa i innovadora en contextos multidisciplinaris.
- CT4 Treballar en equips multidisciplinaris i en contextos complexos.
- CT5 Comunicar idees complexes de manera efectiva a tot tipus d'audiències.
- BC6 Comunicar informació, idees, problemes i solucions de manera clara i efectiva en públic o en àmbits tècnics concrets.



## ■ PERFIL DE LA PERSONA CANDIDATA

Preferiblement estudiants de 3r i 4t curs de grau o estudiants de màster.

## ■ REQUISITS

Responsabilitat, capacitats comunicatives, aptitud de treball en equip i bona predisposició a aprendre.

Degut a que per la realització de les tasques formatives hi haurà contacte amb menors serà necessari aportar el Certificat negatiu delictes en vigor (Llei Orgànica 1/1996, del 15 de gener, de Protecció Jurídica del Menor, modificada per la Llei 26/2015, del 28 de juliol de Protecció a la Infància).

## ■ CARACTERÍSTIQUES DE LA CONVOCATÒRIA:

Nº de beques: 1

Assignació econòmica: 696 €

Dedicació: 3 hores/dia. 87h totals

Període de la beca: del 20 de gener al 27 de febrer d'octubre. Horari: Matins.

Ubicació desenvolupament de la beca: Despatx, laboratori i magatzem URV Divulga Campus Sescelades

Correu electrònic on rebre els Cv's: [victor.molinan@fundacio.urv.cat](mailto:victor.molinan@fundacio.urv.cat)

Data límit recepció Cv's: 16 de gener de 2020

## ■ CONDICIONS BECA

- Tipus de jornada: parcial
- Lloc de treball: Despatx, laboratori i magatzem URV Divulga Campus Sescelades
- Beca formativa de projecte en programa de formació del Règim General de la Seguretat Social.
- Assignació econòmica beca: 696 € bruts
- Incorporació: 20 de gener de 2020

## ■ ENVIAR CV A/e: [victor.molinan@fundacio.urv.cat](mailto:victor.molinan@fundacio.urv.cat)