



RECURSOS HUMANS – CONVOCATÒRIA DE BECA

■ BECA DE PROJECTE:

COL-LABORACIO PER A LA IMPLEMENTACIO D'UN TALLER FORMATIU D'ACTIVITATS EXPERIMENTALS "FÀBRICA DE SOMNIS 2018"

■ TASQUES FORMATIVES DE LA BECA:

- Suport en les tasques d'organització dels espais i els materials necessaris per la realització de les activitats.
- Suport en la impartició dels experiments de química i tecnologia: Ajuda en la comprensió, per part dels assistents, dels conceptes químics i tecnològics tractats als experiments.

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

- Transmetre informació tècnica sobre química i tecnologia a un públic no especialitzat.
- Expressar-se correctament de manera oral en les dues llengües oficials de la URV.
- Motivar i transmetre entusiasme per els estudis STEM als altres.
- Guiar a d'altres persones/equips.
- Adaptar-se a diferents entorns: Haurà d'adaptar el vocabulari, l'expressivitat i les explicacions als diferents tipus de públic.

■ 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 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)

Competències transversals:

B1.1 Capacitat de transmetre informació, idees, problemes i solucions a un públic tant especialitzat com no especialitzat.

B1.2 Adaptar-se a un entorn canviant

B2.3 Influir i guiar els altres per millorar el rendiment

B2.6 Motivar i transmetre entusiasme als altres

B4.1 Aprendre maneres eficaces per assimilar coneixements i comportaments

Competències del Grau d'Enologia (2014)

Competències transversals:

B6 Comunicar informació, idees, problemes i solucions de manera clara i efectiva en públic o en àmbits tècnics concrets.

■ **PERFIL DE LA PERSONA CANDIDATA**

Estudiants dels graus d'Enginyeria Química i Enologia.

■ **REQUISITS**

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

■ **CARACTERÍSTIQUES DE LA CONVOCATÒRIA:**

Nº de beques: 2

Assignació econòmica: 60 €

Dedicació: 2 hores el dia 13 de desembre i 5,5 hores el dia 17 de desembre . Total 7,5h.

Període de la beca: 13 i 17 de desembre.

Ubicació desenvolupament de la beca: Planta Pilot 3 i instal·lacions de DOW Ibérica Tarragona.

Correu electrònic on rebre els Cv's: apqua3@urv.cat

Data limit recepció Cv's: 10 de desembre de 2018

■ **CONDICIONS BECA**

- Tipus de jornada: parcial
- Lloc de treball: Planta Pilot 3 i Instal·lacions de DOW Ibérica Tarragona.
- Beca formativa de projecte en programa de formació del Règim General de la Seguretat Social.



UNIVERSITAT
ROVIRA I VIRGILI
Fundació URV

- Assignació econòmica beca: 60 €
- Incorporació: 13 de desembre.

■ **ENVIAR CV** A/e: apqua3@urv.cat