



## **BECA DE PROJECTE**

ROMANENTS PROJECTE IP\_ ROSELL LLOMPART, JOAN

## **TASQUES FORMATIVES DE LA BECA**

Recerca experimental en electrosprays i descàrregues en corona. Obtenció de dades en experiments, interpretació de les dades i definició de la contribució respecte de la literatura prèvia. Escriptura d'articles per a ser publicat en una revista científica de prestigi. Donar xerrades a simposis i congressos internacionals

## **COMPETÈNCIES ASSOCIADES A LES TASQUES FORMATIVES**

- Capacitat de concebre, dissenyar o crear, posar en pràctica i adoptar un procés substancial de recerca o creació.
- Capacitat per contribuir a l'ampliació de les fronteres del coneixement a través d'una investigació original.
- Capacitat de realitzar una anàlisi crítica i d'avaluació i síntesi d'idees noves i complexes.
- Capacitat de comunicació amb la comunitat acadèmica i científica i amb la societat en general sobre els seus àmbits de coneixement en les maneres i idiomes d'ús habitual en la seva comunitat científica internacional.

## **PERFIL DE LA PERSONA CANDIDATA**

Programa de Doctorat en Nanociència, Materials i Enginyeria Química

## **REQUISITS**

Estar matriculat al Programa de Doctorat en Nanociència, Materials i Enginyeria Química

## **CARACTERÍSTIQUES DE LA CONVOCATÒRIA**

Nº de beques: 1

Retribució bruta mensual: 937.41 €

Hores setmanals: 37:30 h

Data inici: 01/09/2021      Data final: 15/10/2021      (durada màxima: 12 mesos)

Ubicació desenvolupament: Laboratoris del grup DEW del Departament d'Enginyeria Química de la URV

- Perfil d'Activitat URV:
- 4. Activitat experimental química.
  - 6. Activitat experimental al taller i/o activitats amb risc elèctric.
  - 6.1. Activitat experimental amb equips en tensió.

EPI's: guants, casc, bata i ulleres

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

Data límit recepció Cv's: 25/08/2021