



BECA DE PROJECTE

DESARROLLO DE UNA PAREJA DE APTAMEROS CONTRA LA PROTEINA DEL NUCLEOCAPSIDE DE SARS-COV-2

TASQUES FORMATIVES DE LA BECA

Desarrollo y caracterización electroquímica de un aptamero contra la proteína de nucleocapsid del SARS COV 2

COMPETÈNCIES ASSOCIADES A LES TASQUES FORMATIVES

- . Gestión del tiempo.
- . Organización.
- . Colaboración con compañeros.
- . Responsabilidad.
- . Aplicar uno de los ámbitos de trabajo en su área de conocimiento relacionados con la nanociencia, los materiales y el campo general de la tecnología química.
- . Planificar y ejecutar proyectos de I + D + i
- . Búsqueda bibliográfica especializada en la temática del proyecto
- . Analizar, identificar y evaluar datos experimentales
- . Evaluar críticamente los resultados de la investigación
- . Aprender a trabajar de forma autónoma y con iniciativa.

PERFIL DE LA PERSONA CANDIDATA

Estudiante de Nanociencia, Materiales e Ingeniería Química (master o doctorado)

REQUISITS

Conocimiento de métodos electroquímicos de caracterización y ensayos biológicos.

CARACTERÍSTIQUES DE LA CONVOCATÒRIA

Nº de beques: 1

Retribució bruta mensual: **600.0 €**

Hores setmanals: **20:00 h**

Data inici: **01/12/2020** Data final: **31/12/2020** (durada màxima: 12 mesos)

Ubicació desenvolupament: **DEQ - lab 223, 222, 214**

Perfil d'Activitat URV: **4. Activitat experimental química.**

EPI's: **bata, gafas**

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

Data límit recepció Cv's: **27/11/2020**