



RECURSOS HUMANS – CONVOCATÒRIA DE VACANT

TÈCNIC DE PROJECTE – DEVELOPMENT OF COMPUTATIONAL CAPABILITIES TO SIMULATE ENERGETIC MATERIALS AT THE MICROSCALE

■ DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL (TASQUES)

- Participació en les tasques de suport a l'activitat dels prof. Bonet i Mackie relacionada amb la seva dedicació al projecte: Development of Computational Capabilities to Simulate Energetic Materials at the Microscale.
- Anàlisi i tractament de dades.
- Redacció d'articles i posters.
- Organització i cerca de material científic.

■ PERFIL DE LA PERSONA CANDIDATA

- Graduat en Enginyeria Química o Llicenciat en Enginyeria Química.
- Màster en Enginyeria Química, o altres màsters de l'àmbit científic-tècnic.
- Doctorat en Enginyeria Química.

■ REQUISITS (revisar i/o modificar)

- Anglès nivell alt.
- Informàtica nivell usuari: eines ofimàtiques i, Matlab i Simulink, especialment Control Toolbox.
- Iniciativa pròpia.
- Aptitud per a treballar en equip i responsabilitat.

■ ES VALORARÀ

- Tenir bon coneixement de Control, Control Avançat, Termodinàmica, Sistemes Polimèrics.
- Experiència docent.

■ CONDICIONS LABORALS

- Contracte d'obra i servei. Jornada: 18,66% de la jornada (7h /setmana)
- Ubicació física del lloc de treball: Laboratori 221, Aula Pont (Instal·lacions al Campus Sescelades), tot i què es considera la possibilitat de teletreball, sempre que hi hagi l'acord de les parts.
- Durada : 6 mesos
- Retribució: 516 € bruts mensuals (pagues extres incloses)
- Incorporació: 15/2/2021

■ DATA LÍMIT RECEPCIÓ CV'S: 6/02/2021

■ ENVIAR CV A/e: rrhh@fundacio.urv.cat i teresa.marmol@urv.cat