

CONVOCATÒRIA PER A LA PROVISIÓ DEL LLOC DE TREBALL

VAC-2023-15 – Investigador en transporte y energía

Nombre de places a cobrir: 1

Categoria professional: Research Engineer – RENG4

Localitat i centre de treball: Barcelona, oficinas de CENIT

Remuneració bruta anual: 27.774,98 €

Jornada laboral: 40 horas semanales y horario de L a V de 9:00-14.00 y de 15.00-18.00

Duració prevista: 2 años

Funcions del lloc de treball:

Se requiere una persona para tareas de soporte científico al proyecto *SUPPORT CO2 capture and valorization for the development of a Sustainable route to produce synthetic green fuels for maritime transPORT* dentro de las tareas asignadas a CIMNE-CENIT en este proyecto. En concreto, se deberán evaluar la viabilidad ambiental y tecnológicas de soluciones para la fabricación de fuel sintético para el transporte marítimo, así como todo el ciclo de suministro del fuel. Los trabajos deberán de contener análisis del ciclo de vida y de coste-beneficio.

La persona deberá de estar encargada de la redacción de la documentación científico-técnica y soporte al Investigador Principal por parte de CIMNE a la gestión técnica del proyecto

Requisits:

- Máster en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos.
- Buen nivel de inglés demostrable
- Experiencia en evaluación de proyectos

Mèrits o aspectes a valorar:

- Experiencia previa en proyectos de investigación
- Experiencia en análisis de ciclos de vida.
- Producción científica (artículos, conferencias, etc.)

Sistema de qualificació:

En primer lloc, es valoraran els requisits i mèrits amb una nota màxima de 100 punts. Per a l'obtenció d'aquesta nota, es sumaran els valors obtinguts en les següents apartats:

- **Titulacions acadèmiques:** 25%
- **Formació i perfeccionament:** 5%
- **Experiència professional:** 20%
- **Coneixement d'anglès:** 10%
- **Proves selectives i entrevista:** 40%

Els candidats hauran de completar el formulari "Application Form" de la nostra web indicant la referència de la vacant i adjuntant els documents requerits.

El termini per a la presentació de les sol·licituds és el dia 7 de marzo de 2023 a les 12h.

Als candidats preseleccionats se'ls podrà sol·licitar la documentació exigida en els apartats de "Requisits" i "Mèrits" i podran ser convocats per a la realització de proves selectives (que poden tenir caràcter eliminatori) i/o entrevistes personals.

Contrato financiado por el proyecto de investigación PLEC2022-009250 financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea NextGenerationEU/PRTR

