Programa INVESTIGO
Contrato de 24 meses

Presentación solicitudes hasta 12 de abril de 2023

Se ofrece un contrato de 24 meses en el Instituto de Síntesis Química y Catálisis Homogénea (ISQCH), Departamento de Química Inorgánica de la Facultad de Ciencias, dentro del programa INVESTIGO (https://www.sepe.es/HomeSepe/Personas/encontrar-trabajo/plan-recuperacion-transformacion-resiliencia/empleo-joven/programa-investigo.html).

Convocatoria
https://sede.unizar.es/?app=touz&opcion=mostrar&id=52818

Requisitos

- Grado en Química o equivalente;
- Menos de 30 años de edad;
- Personas desempleadas e inscritas como demandantes de empleo (https://www.empleate.gob.es/empleo/#/);
- No haber disfrutado de un contrato de investigación en la Universidad de Zaragoza en los últimos 6 meses.

Tema de trabajo

Desarrollo de catalizadores metálicos con aplicación en procesos catalíticos homogéneos relacionados con la economía del hidrógeno

Tareas a desarrollar

1. Síntesis y caracterización de nuevos compuestos metálicos;
2. Estudio de reactividad relacionado con procesos de deshidrogenación de ácido fórmico y alcoholes;
3. Estudio de la deshidrogenación catalítica de ácido fórmico y alcoholes.

Las personas interesadas, deben darse de alta en el Portal Único de Empleo EMPLÉATE (https://www.empleate.gob.es/empleo/#/) y ponerse en contacto con Jesús J. Pérez Torrente (perez@unizar.es) o Vincenzo Passarelli (passarel@unizar.es) a la mayor brevedad posible.

Departamento de Química Inorgánica
Facultad de Ciencias, Universidad de Zaragoza
C/ Pedro Cerbuna, 12, 50009 Zaragoza (Spain)
Tel. +34 976 762055, perez@unizar.es
Tel. +34 876 553457, passarel@unizar.es
http://www.isqch.unizar-csic.es/ISQCHportal/grupos.do?id=29

Departamento de Química Inorgánica
Universidad Zaragoza