

Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)

Nombre Rey Garcia, Fernando

Condiciones de la práctica

Entidad	Instituto Universitario Mixto de Tecnologia Quimica (ITQ)
Bolsa (€/mes)	644
Dedicación (horas)	225
Duración (meses)	1,5
Nº prácticas	1

Titulación o titulaciones

2235 - Master Universitario en Ingenieria Quimica

Descripcion de la práctica

Proyecto Formativo

El objetivo de estas practicas sera la sintesis de catalizadores para el proceso de electrolisis del agua, es decir, produccion de H2 verde. Para ello el estudiante se familiarizara con: 1) Sintesis y caracterizacion de los catalizadores.

2) Desarrollo de electrodos basados en los catalizadores previamente sintetizados y su montaje en la celda de electrolisis.

3) Estudio de los electrodos en la generacion de H2 verde

Comentarios