



Facultad de Ciencias NUEVOS MATERIALES INORGÁNICOS: CATALIZADORES

SERVICIOS OFRECIDOS:

- Síntesis de nuevos sólidos y soportes catalíticamente activos.
- Caracterización físico-química de sólidos inorgánicos.
- Preparación de diesel limpio, biocombustibles.

ÁREAS DE INTERÉS:

- Este laboratorio puede ser de interés para empresas de la industria química, fabricación de nuevos materiales y del sector de la energía.

EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO:



Reactores estudios ácido-base



Cromatografías para gases y líquidos



Analizador de porosidad y área superficial



Reactores hidrotermales



Reactores catalíticos



Líneas de vacío

INFORMACIÓN ADICIONAL:

- Para ofrecer los distintos servicios, este equipamiento se ve reforzado por otros equipos existentes en los Servicios Centrales de Investigación (microscopías electrónicas, difracción de rayos X, análisis químico, espectrometrías, etc...).

Investigador Responsable:

Antonio Jiménez López

Teléfono de Contacto:

952 13 18 76

E-mail:

ajimenezl@uma.es

Web:

<http://webdeptos.uma.es/qicm/invinor.htm>

Localización:

Departamento de Química Inorgánica
Facultad de Ciencias
Campus de Teatinos s/n
29071 Málaga