



UNIVERSIDAD DE GRANADA

Departamento de Física
Aplicada

Mecánica



El laboratorio se encuentra en la primera planta del edificio de Físicas de la Facultad de Ciencias. Tiene un aforo de 26 alumnos.

En el Laboratorio de Mecánica se imparten las prácticas de las siguientes asignaturas: [Mecánica y Ondas](#) (2º G. en Física), [Física de Fluidos](#) (4º G. en Física), [Termodinámica Técnica y Fluidos](#) (2º G. Ingeniería Electrónica Industrial) y [Reología aplicada a procesos industriales](#) (4º G. Ingeniería Química).



En este laboratorio se pueden realizar experimentos sobre:

- Sistemas de referencia en rotación
- Fuerzas centrales
- Sólido rígido
- Estática
- Dinámica de fluidos, viscosimetría
- Aerodinámica
- Oscilaciones
- Ondas mecánicas

muchos de los cuales utilizan sensores para la recogida de datos y su tratamiento mediante programas informáticos. El material de los montajes es de PASCO y PHYWE.

Calendario actual (acceso a través de go.ugr)

<http://fisicaaplicada.ugr.es/>

