



UNIVERSIDAD DE GRANADA

Departamento de Física
Aplicada

Laboratorio de Física de Fluidos

En el laboratorio de Física de Fluidos se realizan prácticas de simulación por ordenador y experimentales.

- PRÁCTICAS DE SIMULACIÓN CFD:

- 1.- Desarrollo del flujo en una tubería.
- 2.- Flujo alrededor de un cilindro.
- 3.- Perfil aerodinámico.
- 4.- Flujo sobre una superficie caliente.
- 5.- Flujo en una expansión.



- PRÁCTICAS DE LABORATORIO:

- 1.- Tobera convergente-divergente

- 2.- Impacto de chorros sobre superficies curvas



3.- Reometría de fluidos complejos

4.- Derrame de líquidos sobre vertederos

