

# Fundamentos de Aprendizaje Automático

- Tras cursar esta asignatura los estudiantes serán capaces de **implementar algoritmos de aprendizaje automático y conocer sus bases teóricas**. Se verán algoritmos como:
  - Árboles de decisión
  - Máquinas de soporte vectorial
  - Redes de Bayes
  - Regresión logística
  - Algoritmos genéticos
  - Algoritmos de *clústering*

# Fundamentos de Aprendizaje Automático

- Aplicaciones profesionales:
  - Análisis automático de datos
  - Detección de fraude
  - Visión artificial
  - Identificación de clientes potenciales en campañas de *marketing*
  - ...
- Requisitos previos: Inteligencia Artificial
- La asignatura tendrá carácter práctico (2h/semana) y teórico (3h/semana)