



## Módulo 2

## Redes Neuronales Artificiales: Arquitectura y Optimización

Deep Learning

Máster Oficial en Ingeniería Informática

Universidad de Sevilla



## Contenido



- Tema 2.1. Optimización I: Función de pérdida y descenso por gradiente.
- Tema 2.2. Optimización II: Backpropagation
- Tema 2.3. Configuración de una red neuronal
- Tema 2.4. Implementación matricial
- Autoevaluación 2