

# Módulo 6

## Modelos para Procesamiento de Lenguaje Natural

Deep Learning

Máster Oficial en Ingeniería Informática

Universidad de Sevilla

# Contenido

- Tema 6.1. Modelos de secuencias y de texto.
- Tema 6.2. Redes recurrentes.
- Práctica 6.1. Introducción a modelos de texto. Word Embedding, Conv1D y LSTM
- Práctica 6.2. Redes recurrentes y series temporales con RNN.
- Tema 6.3. Redes con mecanismo de atención.
- Práctica 6.3. Implementación de un Transformer
- Práctica 6.4. Transfer Learning con Transformers de Hugging Face
- Autoevaluación 6.