# Natural Language Processing

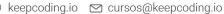


## Índice

- Introducción
- Presentación
- Calendario
- Herramientas y recursos
- 5. Mind map
- Bibliografía

#### 1.Introducción

- Asignatura sobre Procesado de Lenguaje Natural (NLP)
- Desde el inicio
  - - ¿Qué es? ¿Por dónde empiezo? ¿Es parecido a algo que conozco ya?
- Hasta el final
  - Pipeline completo de NLP. Modelos de ML y DL. Diferentes tareas
- 24 horas (6 x 4h) de 20:30 00:30 (CEST)
- Python + librerías open source
- Jupyter notebooks (en local o en Google Colab)
- Teoría + Práctica
- preguntad





#### 2. Presentación

- Sobre mí
  - Global Lead Data Scientist
  - Mucha experiencia en el desarrollo de productos de NLP
  - Dilatada experiencia en la industria de los medios audiovisuales y la publicidad
- Área de interés
  - NLP (modelos de lenguaje, análisis de sentimientos, generación automática, IR,...)
  - Cloud
- Contacto
  - www.linkedin.com/in/cristinagómez

#### 3. Calendario

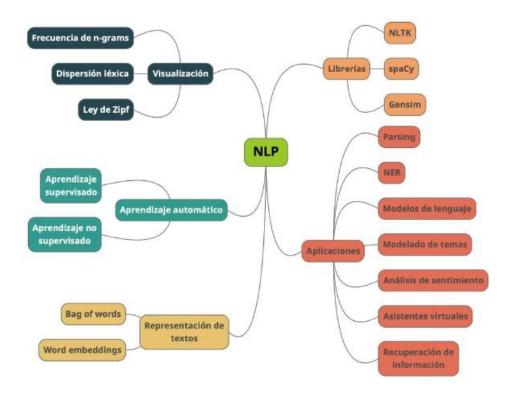
Semana 1: 20, 21 y 23 Febrero

Semana 2: 27, 28 Febrero y 2 Marzo

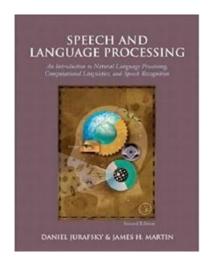
## 4. Herramientas y recursos

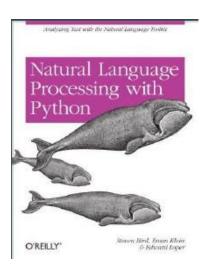
- Python 3
- Jupyter notebook
- Librerías open source
- Datasets
- Diapositivas
- Material

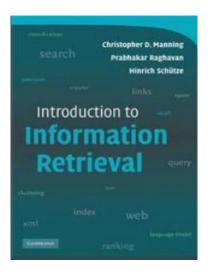
# 5.Mind map

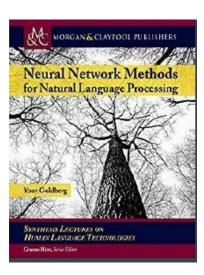


## 6.Bibliografía











Madrid | Barcelona | Bogotá

**Datos de contacto**