

**Tipo** : Enunciado de laboratorio  
**Capítulo** : NLP en Python  
**Duración** : 60 minutos

---

## I. OBJETIVO

Ejecutar un caso de NLP centrado en encontrar la similitud entre un CV y perfil laboral usando NLTK y scikit-learn.

## II. REQUISITOS

- Instalar Anaconda en Windows
- Navegador web

## III. EJECUCIÓN DEL LABORATORIO

- Ejercicio 3.2: NLTK y scikit-learn
  - 3.2.1 Crear un entorno virtual
    - a. `conda create --name nlplab python=3.5`
    - b. `activatenlplab`
    - c. `pip install`
      - i. `jupyter`
      - ii. `nltk`
      - iii. `scikit-learn`
      - iv. `pandas`
      - v. `python-docx`
  - 3.2.2 Activar jupyter en la línea de comandos con `jupyter notebook`
  - 3.2.3 Abrir `nlp.ipynb` en el browser
  - 3.2.4 Ejecutar el código y consultar

## IV. EVALUACIÓN

1. ¿Cuáles son los pasos principales de NLP realizados en este caso?