





# CONAHCYT

CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS

## Escuela de verano del Laboratorio de Estructuras y Dinámicas Sociales

#### **TALLER**

Descubre el poder del PLN: aprende a pre-procesar, analizar y extraer información de textos

Dr. Orlando Ramos Flores orlando.ramos@aries.iimas.unam.mx

Junio 2024

## Contenido

- Introducción PLN y Python
- Sintaxis básica de Python
- Manipulación de archivos
- Pre-procesamiento de archivos
- Extracción de información
- Modelos de lenguaje
- Modelos LLM (Llama3)

### Material

- Uso de Notebooks de Google Colab
- Repositorio de Github con los recursos utilizados
  - Notebooks
  - Conjuntos de datos (archivos)





https://github.com/orlandxrf/escuela-verano/