



# Organización de Lenguajes y Compiladores 1

HOJA DE TRABAJO 1

# Hoja de trabajo #1.

- ▶ Realice el parser correspondiente con las herramientas Jflex y Cup. Dada la siguiente sintaxis:
  - ▶ Extraer(Posición\_Inicial, Cantidad\_de\_palabras, Lista de palabras);
- ▶ Generar una traducción dirigida por sintaxis que imprima la cantidad de palabras definidas en el segundo parámetro desde la posición inicial, definida en el primero.
- ▶ Entrada:
  - ▶ Extraer(3,3,Compi,1, esta, bien, fácil, más, el, laboratorio);
- ▶ Salida:
  - ▶ Texto extraído -> esta bien fácil
- ▶ Donde debe validar los siguientes errores:
  - ▶ Posición inicial o cantidad negativa.
  - ▶ Cantidad incorrecta.