

Herramientas Computacionales - Tarea 4  
SEMANA 5 - CARACTERES, LISTAS Y ESTRUCTURAS ITERATIVAS  
2016-I

El código fuente debe subirse a Sicua plus como un único archivo .py con el nombre del estudiante en el formato NombreApellido\_hw4.py antes que termine la clase.

1. (1.0 points) **Descargar y leer**

Escriba un script que descargue “The Tragedy of Romeo and Juliet” de William Shakespeare, cargue el texto en memoria y lo lea por líneas, como se hace en el video de preparación.

2. (2.0 points) **Ciclo y separar**

Haga un ciclo que recorra el texto línea por línea y las separe palabra por palabra con el fin de encontrar la palabra más larga de todo el texto.

3. (2.0 points) **Encontrar e imprimir**

Encuentre correctamente la palabra más larga de todo el texto e imprima cuál es.