



## Máster de FP en Inteligencia Artificial y Big Data

### Generador de historia en Python con la API de Generation Text WebUI



Realiza un programa en Python capaz de generar una historia usando la API que sirve la aplicación Generation Text WebUI siguiendo las pautas que se detallan a continuación:

- Se deben pedir ciertos datos al usuario para generar la historia:
  - Nombre del personaje principal
  - Nombre del personaje secundario
  - Lugar donde transcurre el relato
  - Una acción importante que debe acontecer en la historia
- Se aconseja incluir la opción de modificar parámetros. Por ejemplo, si se establece la temperatura, se pueden dar las opciones
  - a) creatividad alta
  - b) creatividad media
  - c) creatividad baja
- Es conveniente probar y comparar diferentes LLM para ver cuál de ellos genera mejor la historia.
- Ajustar los diferentes parámetros para obtener un mejor resultado.
- El programa debe subirse a GitHub y debe estar suficientemente documentado. El fichero README.md debe contener una descripción, capturas de pantalla y ejemplos de las historias generadas.
- En la tarea de la plataforma Moodle, se debe proporcionar el enlace al repositorio de la aplicación. No es necesario subir ningún fichero.