

Antes de comenzar a escribir mi trabajo de fin de máster, quiero dejar escrito el tema con el que trabajaré. En un principio, y si no hay inconveniente voy a trabajar con el Iris dataset. Mi intención, como marcan los objetivos del TFM, será crear una pequeña aplicación web con Streamlit, con la que recogeré los datos introducidos por el usuario, y que procesaré para hacer una predicción de la especie que podría ser la planta, teniendo en cuenta los valores introducidos y los datos de los que se dispone en el dataset.

Primeramente me centraré en los objetivos principales, y en función del tiempo que dedique y el tiempo posterior del que disponga, decoraré con más detalles la aplicación de modo que quede una aplicación más visual e intuitiva.

Para completar la información, generaré una pequeña guía de uso, en la que trataré de recoger el funcionamiento principal y en su caso, alguna opción que se me ocurra sobre la marcha. Acompañaré esta guía con pantallazos tanto de partes del código que considere importantes, como de la propia aplicación web.

Espero que mis intenciones cumplan con los requisitos mínimos, y siempre y cuando disponga de tiempo, trataré de llevar más allá todos estos objetivos.

Alberto Rodríguez Gómez