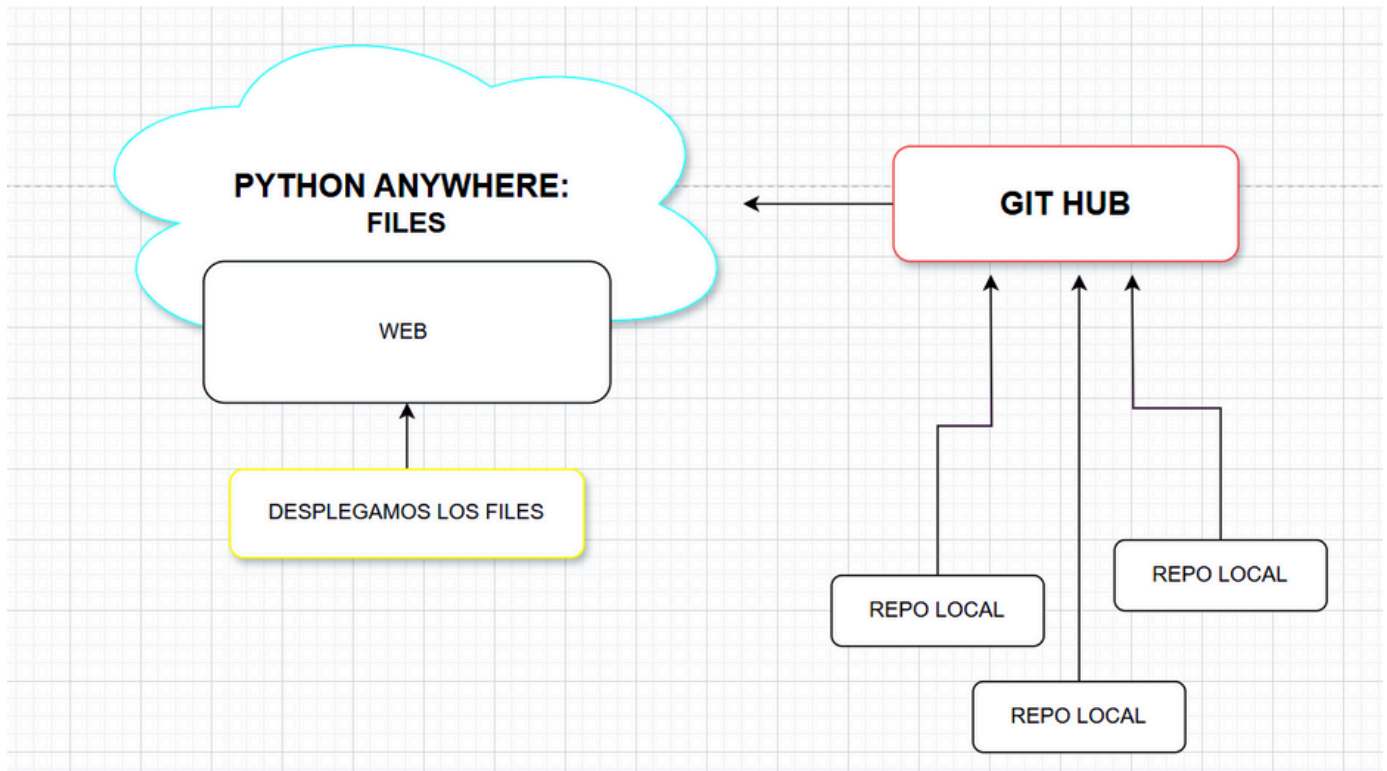


Predicción

Potabilidad del agua

Primer trabajo en equipo usando PYTHON ANYWHERE, un servicio en la nube que permite programar en Python directamente desde el navegador y poder trabajar con diferentes servidores.

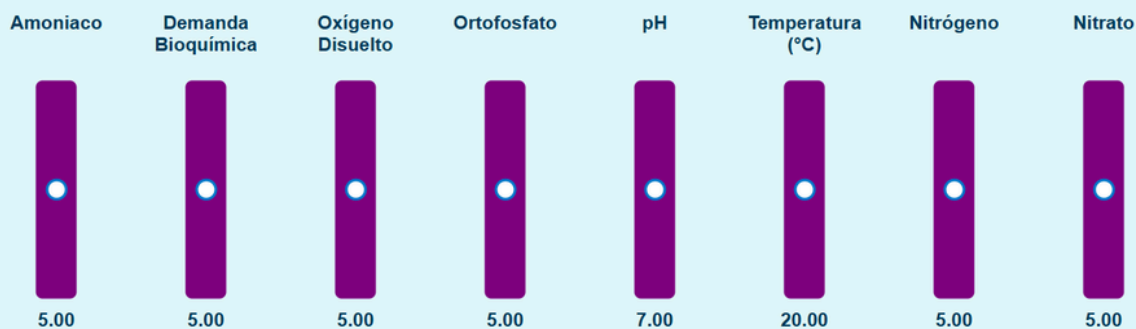
El esquema a continuación explica brevemente el recorrido de uso que hemos seguido.



Para Hacer funcionar el modelo predictivo, hemos seguido el esquema del modelo que se nos ha proporcionado, con unos simples ajustes como cambiar la ruta, el nombre, etc. y añadiendo el dataset de las características que tiene el agua. Como se puede observar, con unos sliders ajustamos las características del agua para poder ver que potabilidad presenta la misma .

[Enlace a la web](#)

Valores de agua superficial



Predicción: 59.06



Para ver un poco cómo trabaja internamente el modelo, un gráfico de las features importances para comprobar el peso de cada parámetro en el resultado final.

