

Desafío de implementación



Problema

Al equipo de Machine Learning de DeepAgro se le ha asignado una nueva tarea para trabajar con el cultivo de sorgo. Al revisar la bibliografía del problema encuentras [este trabajo](#) donde se propone un método de pooling conocido como “Outlier Pooling” que crees podría ser de mucha utilidad. ¿Podrías implementarlo para poder comenzar a experimentar con él? ¿Cómo lo utilizarías dentro de un modelo como ResNet 18?

Nota

No es necesario llevar a cabo ningún entrenamiento. Simplemente se pide la implementación del método de pooling y su aplicación dentro de una red convolucional.

Se debe entregar la implementación del método de pooling. Se recomienda dejar comentarios en el código donde se crea conveniente para explicar las decisiones de diseño utilizadas.