Parámetros a probar

* Tamaño de batch
* Learning Rate
* Número de capas (a número de neuronas fijas)
* Número de neuronas (a número de capas fijas)
* Número de épocas
* Funciones de activación

Cosas a guardar por cada prueba

* Gráfico cocodrilo
* Accuracies
* Evaluación del modelo

Tiene pinta de que disminuir los batch mejora el accuracy. Pero a la vez hace que se sobreentrene más.

La verdad es que lo hace bastante mal si bajamos de 512.

Contra más grande es el batch menos sobreentrenamiento hace, pero no hay mucha diferencia en el accuracy.