* Añadir generación de matriz de confusión tras el proceso de entrenamiento
* Mejorar aspecto gráficas líneas:
  + Ajustar grosor líneas
  + Colores
  + Grid

Tamaño y forma subplots (que sean cuadradas)

* Repetir pruebas anteriores, ahora con las gráficas en todos los casos
* Añadir más capas
  + Conv2D
  + Dense
* Manipular Hiperparámetros:
  + Tamaño fotos (64x64, 128x128…)
  + Número épocas
  + Tamaño batch
  + Número neuronas por capacidad
  + Etc

**GUARDAR LOS RESULTADOS Y GRÁFICAS ASOCIADAS A MEDIDA QUE HAGA LAS PRUEBAS EN UN DOCUMENTO PARA PODER GENERAR LA TABLA COMPARATIVA EN LA MEMORIA (CAPAS Y TIPOS DE ESTAS, N.º NEURONAS, FUNCIONES ACTIVACIÓN, BATCH, ÉPOCAS, TAMAÑO IMÁGENES, ETC.)**

* Separación del dataset en hombres y mujeres y pasarlo al algoritmo → Evaluar resultados, para ver si la precisión en ambos casos está balanceada o si existe un género más difícil de predecir.
  + Mismo modelo con subsets: Hombres (train+test) vs. Mujeres (train+test)
  + Usar los subsets para mejorar el modelo y reajustar para ver hasta dónde pueden llegar con cada uno de los subsets por separado: modelo\_age\_hombres y modelo\_age\_mujeres
* Dependiendo de los resultados obtenidos, valorar si implementar también el modelo de clasificación por género (o por etnia)