A337 Examen Parcial

Parte I

Resuelvan el caso Ej\_1\_A337\_2025.xlsx del mismo modo que han resuelto los casos del Tensorflow playground:

A graph of a pie chart

Description automatically generatedA green and blue circle with a blue circle

Description automatically generated

1. Analicen en primer lugar la geometría del problema y diseñen intuitivamente una red que se adapte al mismo
2. Armen un modelo en keras que respete el diseño por ustedes planteado y resuelvan el problema de clasificación propuesto.
3. Discutan en base a matrices de confusión y/o métricas la bondad de ajuste del modelo desarrollado.
4. Repliquen el modelo estimado en keras en una planilla Excel, realizando la gráfica tridimensional a partir de la tabla dinámica .