****

**EXAMEN FINAL**

A partir del archivo movies\_metadata que se encuentra en la carpeta “datos” elabore un sistema de recomendación basado en el contenido (overview) de las películas e indique las 3 primeras recomendaciones para las siguientes películas vistas: 'Deadly Daycare' y 'Under the Skin'. Deberá presentar el notebook con el código y las recomendaciones solicitadas.

5 puntos.

A partir del archivo bank-additional-full que se encuentra en la carpeta “datos” realice el análisis exploratorio de datos, modelización con al menos 3 algoritmos más AutoML en H2O, resultados obtenidos (uso de métricas y tablas comparativas), conclusiones y recomendaciones. Dentro de las recomendaciones considere indicar qué perfiles de clientes ha encontrado y con qué estrategias abordarlos. Deberá presentar el notebook con el código además de lo solicitado.

Para una mejor comprensión de los datos, lea:

[http://archive.ics.uci.edu/ml/datasets/Bank+Marketing#](http://archive.ics.uci.edu/ml/datasets/Bank+Marketing)

15 puntos.