



Universidad Nacional
de La Matanza



Predicción BAJA+2 paquete Premium



Bettachini, Víctor A.

V Encuentro *Mejora de las Estrategias Pedagógicas*



Contenido

1 Objetivo

2 Journal



Objetivo

- Predecir que clientes de Paquete Premium de la foto al 31-sep-2021 se darán de baja durante noviembre-2021
- es decir predecir las BAJA+2 de la foto de 202109



Parámetros

- sin undersampling
- semilla_azar: primera 777787
- lgb_semilla: segunda 274837
- testing 20216
- valdation 20215
- meses entrenamiento: 201901 a 202104 excepto “confinamiento”: 202003 a 202011 inclusive

Resultados

- learning_rate: pegado al límite inferior 0.02 → explorar menores
- num_leaves: pegado a superior 2048 → explorar mayores



Parámetros

- meses entrenamiento: ídem 823_1123

No genera archivos de envios

