







# Predicción BAJA+2 paquete Premium

Bettachini, Víctor A.





## Contenido

Objetivo

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



### 2023-11-23 OB 823 1123

#### 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 iteración 26

- learning\_rate: pegado al límite inferior  $0.02 \rightarrow \text{explorar menores}$
- num\_leaves: pegado a superior 2048 → explorar mayores
- min data in leaf: 3499



### 824\_1125semilla

#### Parámetros

• meses entrenamiento: ídem 823\_1123

No genera archivos de envios:



