

Minsait Land Classification

Equipo SentinelAdmins

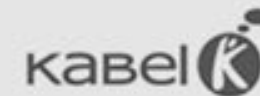


UNIVERSITYHACK 2020[®]
DATA^ΔTHON



minsait
by Indra

idealista/data



VIEWNEXT
AN IBM SUBSIDIARY



Afi Escuela
de Finanzas

Quiénes Somos: SentinelAdmins

Armando Robles Liberato



Linked 

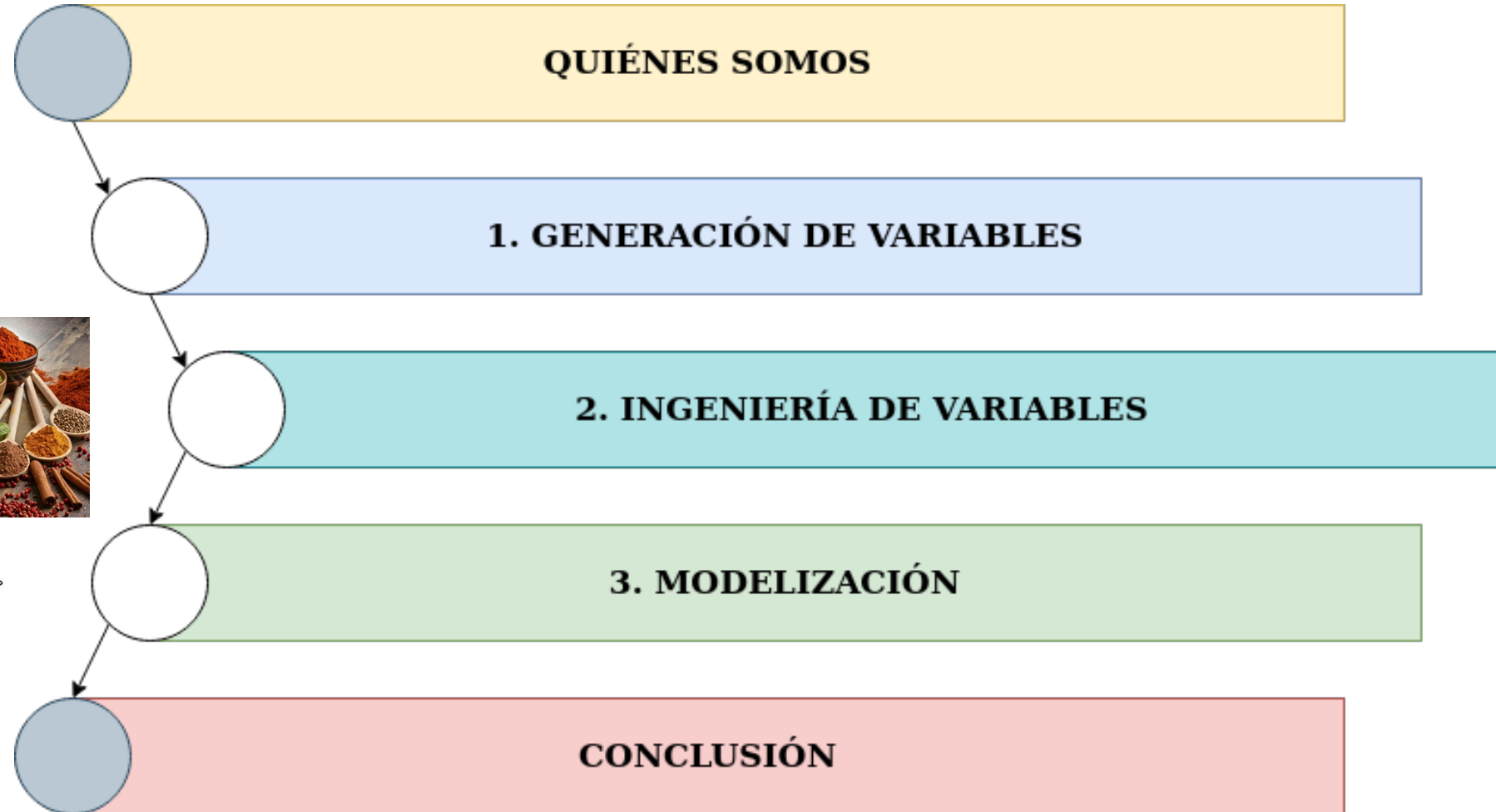


Alejandro Vaca Serrano

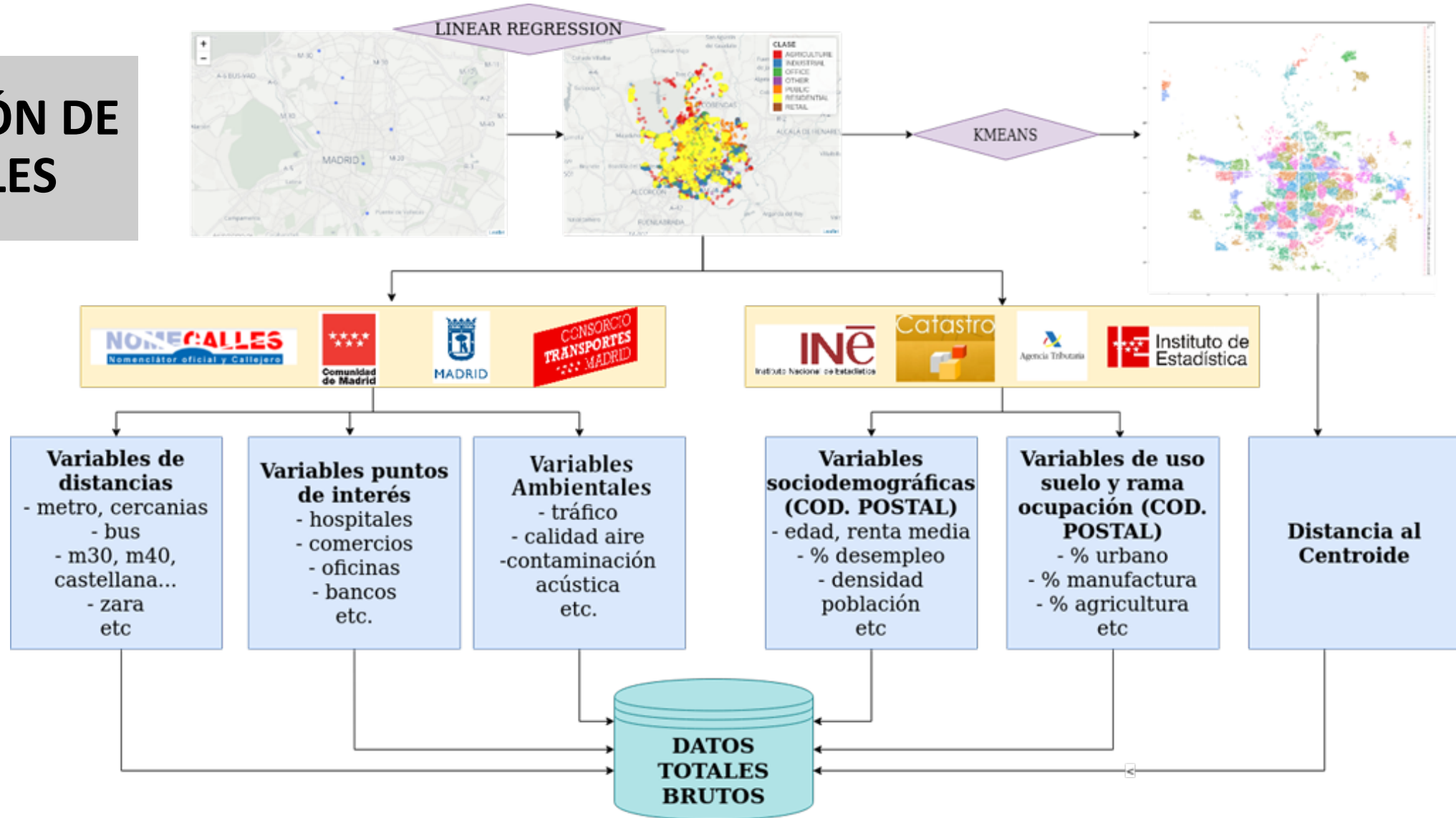


Linked 

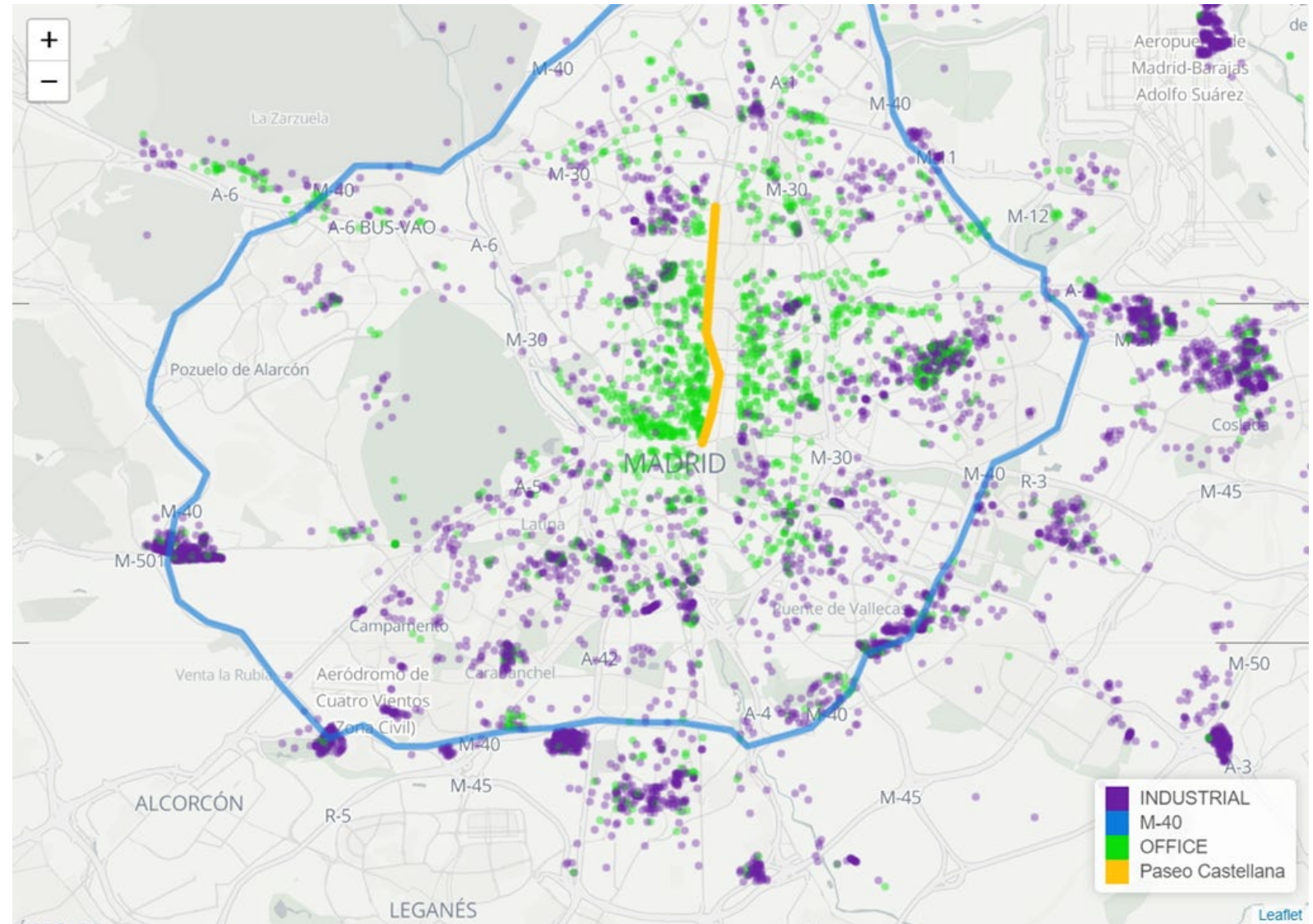




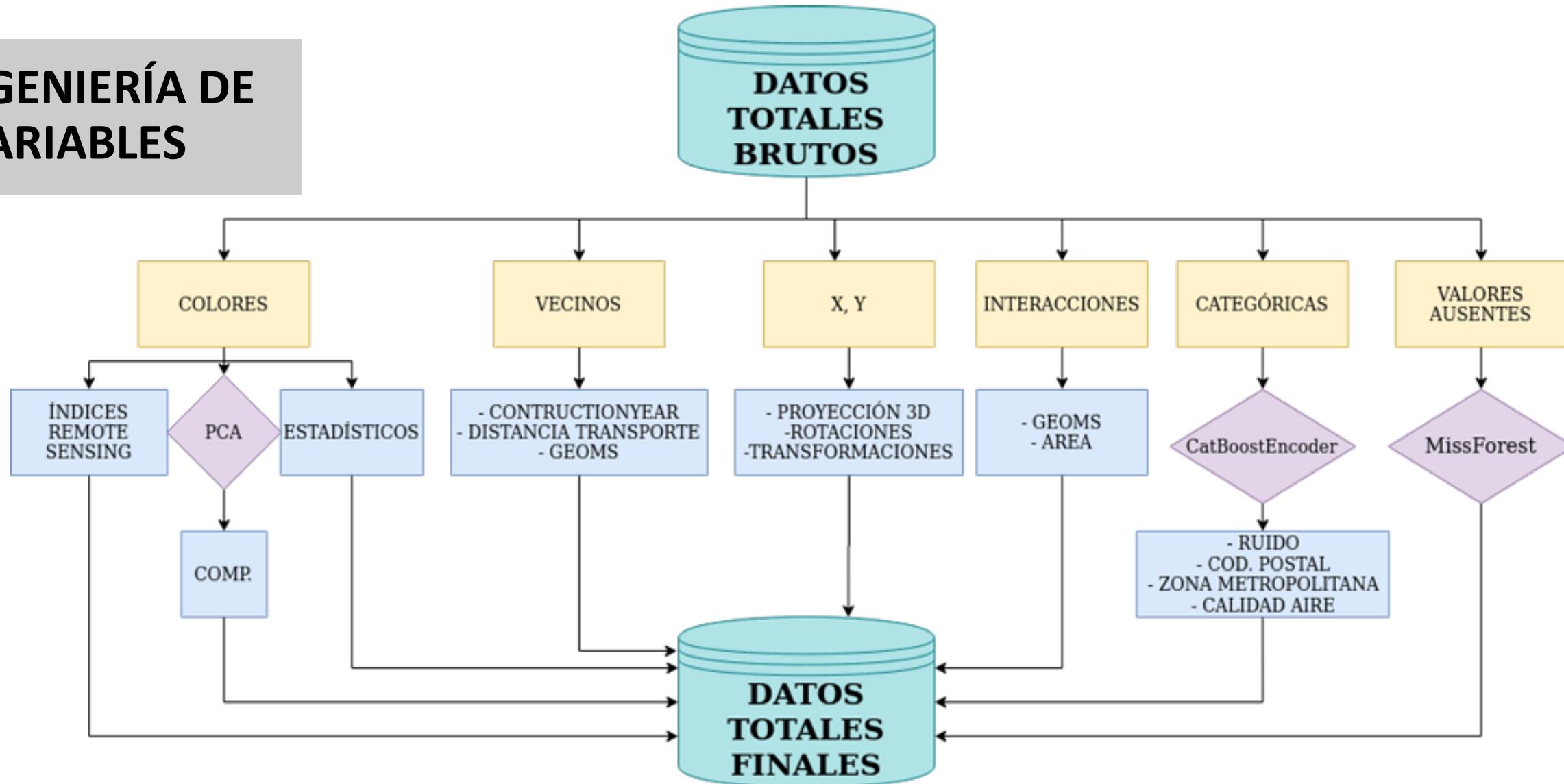
1. GENERACIÓN DE VARIABLES



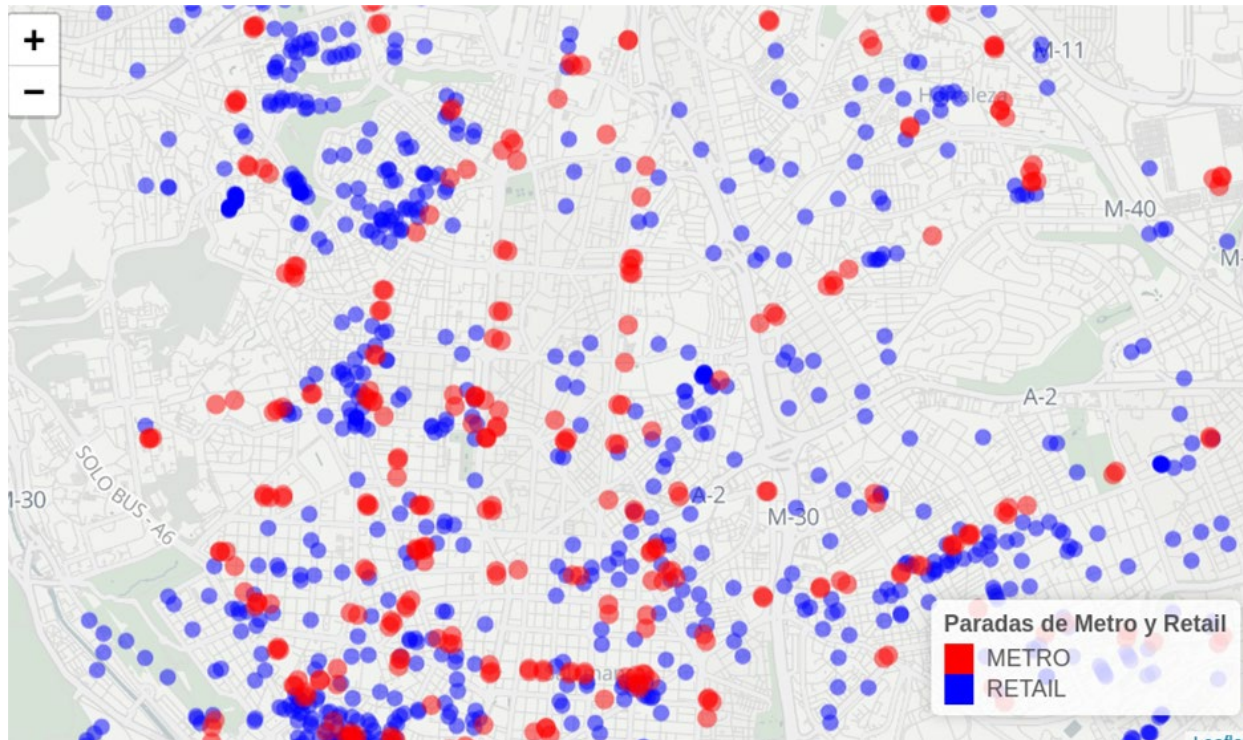
Ejemplos de Variables Geográficas



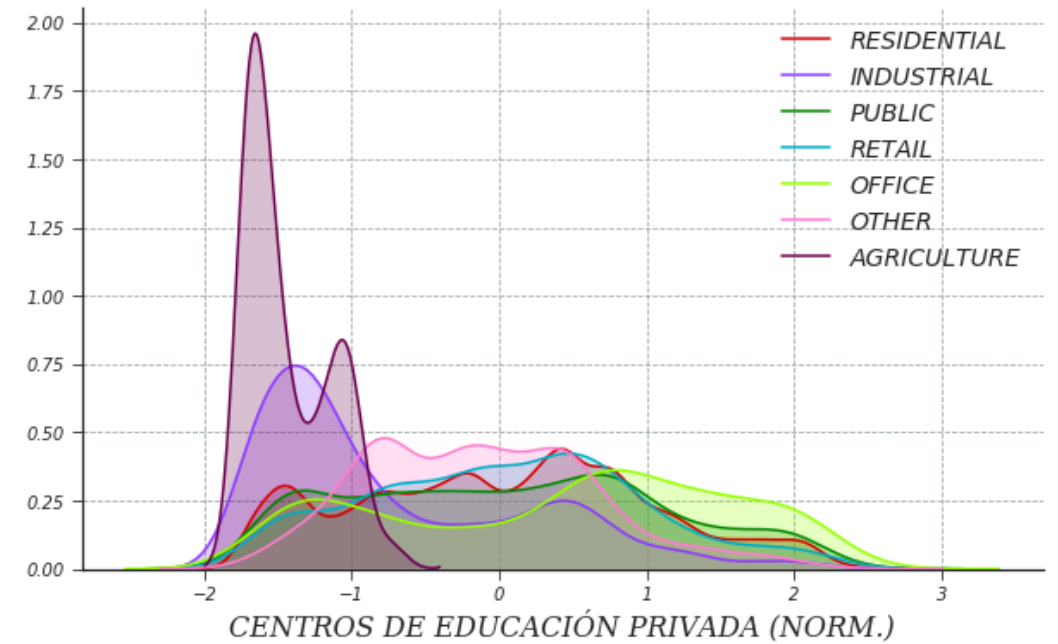
2. INGENIERÍA DE VARIABLES



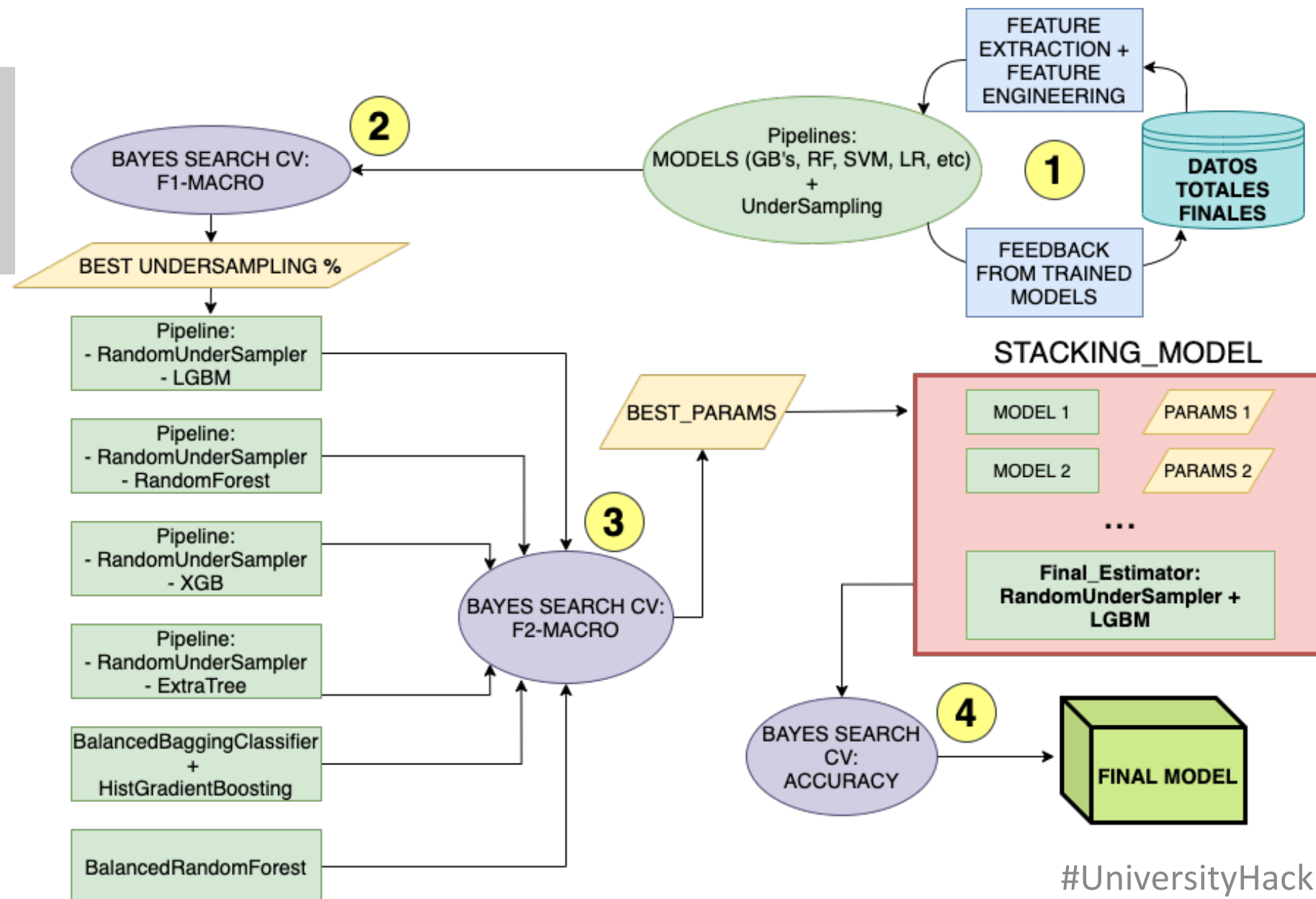
Algunas Visualizaciones



DISTRIBUCIÓN DE CENTROS DE EDUCACIÓN PRIVADA POR CLASE

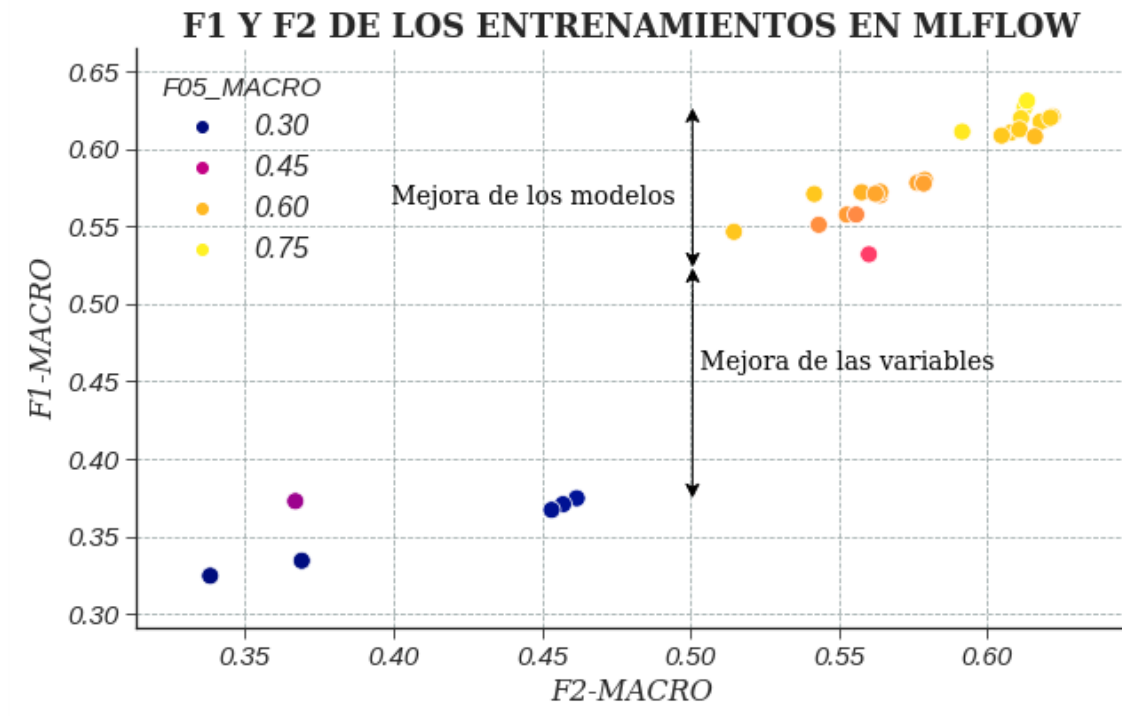
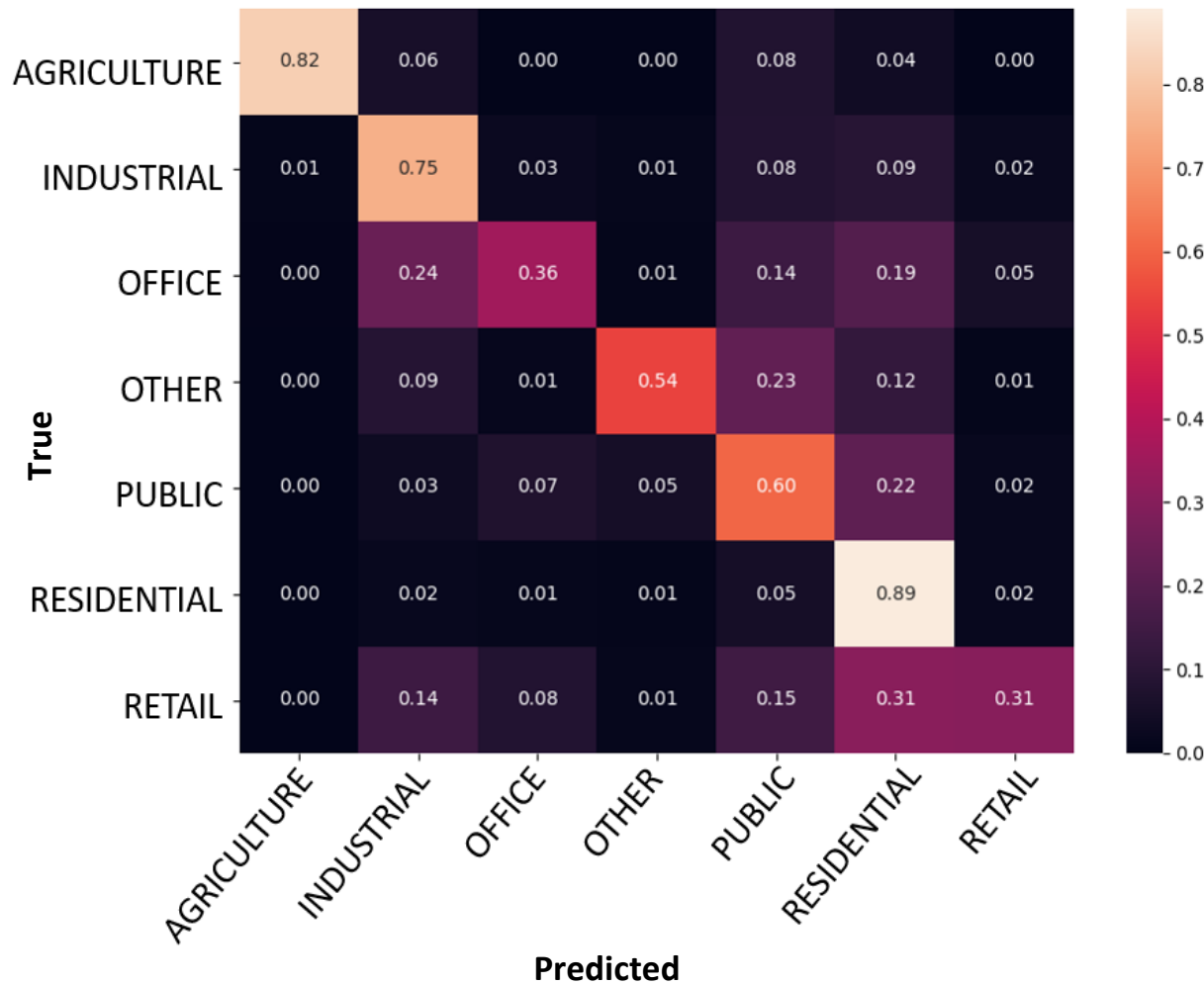


3. MODELIZACIÓN

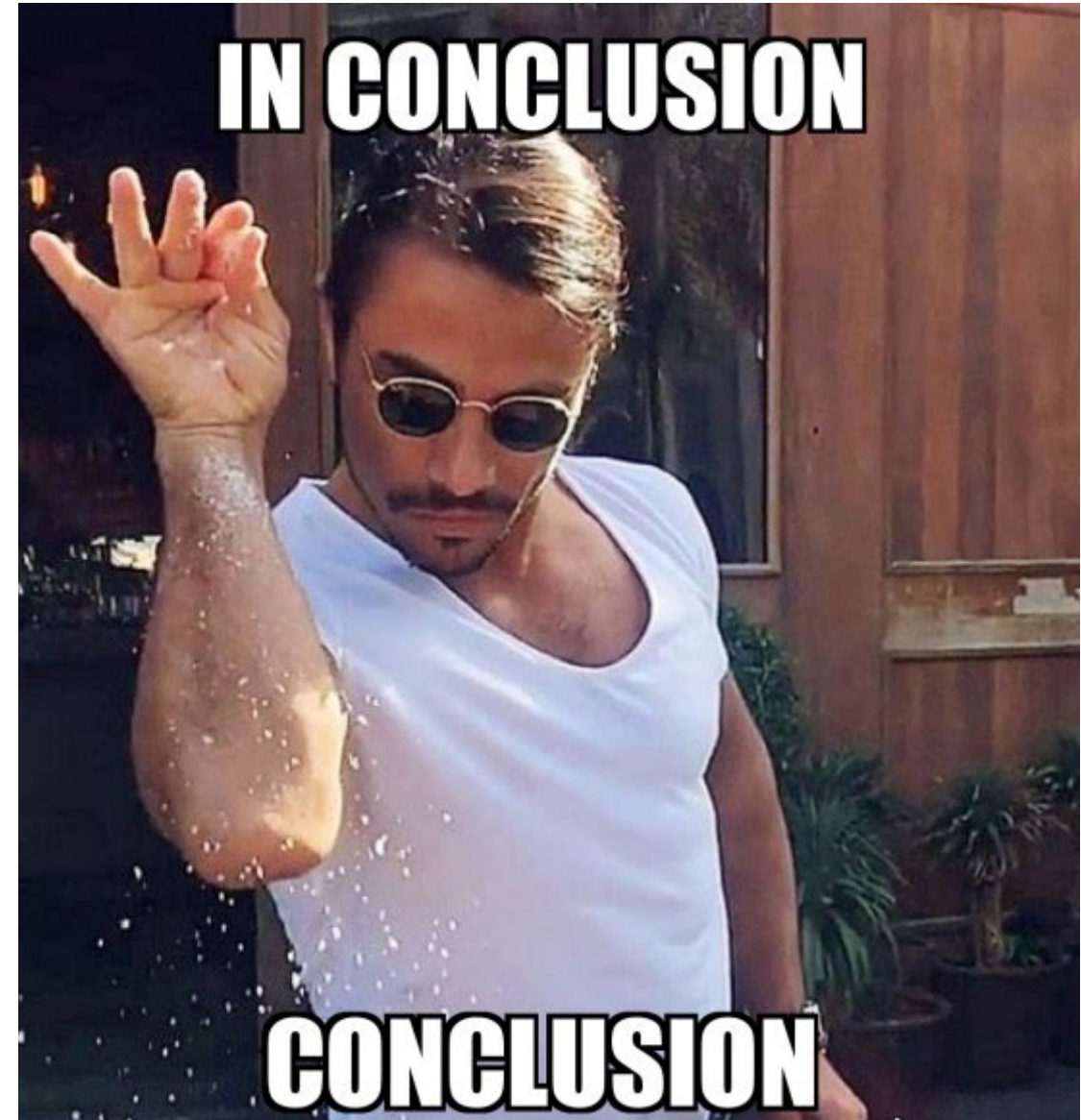


RESULTADOS

MATRIZ DE CONFUSIÓN



- ¡Cuánto hemos aprendido!
 - Resumen técnico completo:
- 
- Sal $\Rightarrow$ Modelo GENERALIZABLE $\Rightarrow$ max. utilidad.
 - Pimienta $\Rightarrow$ Producto listo para **consumir** $\Rightarrow$ Fácil uso e integración.
 - Crear environment: environment.yaml
 - Ejecutar programas desde terminal en el orden indicado.





UNIVERSITYHACK 2020®
DATATHON

La competición de analítica de datos
más grande de España.

Muchas gracias.