



UNIVERSIDAD  
DE BURGOS

# EXTRACCIÓN Y PROCESAMIENTO DE DATOS DE AMAZON PARA SU UTILIZACIÓN EN UN ESTUDIO DE MARKETING



Autor

DANIEL ARNAIZ GUTIERREZ

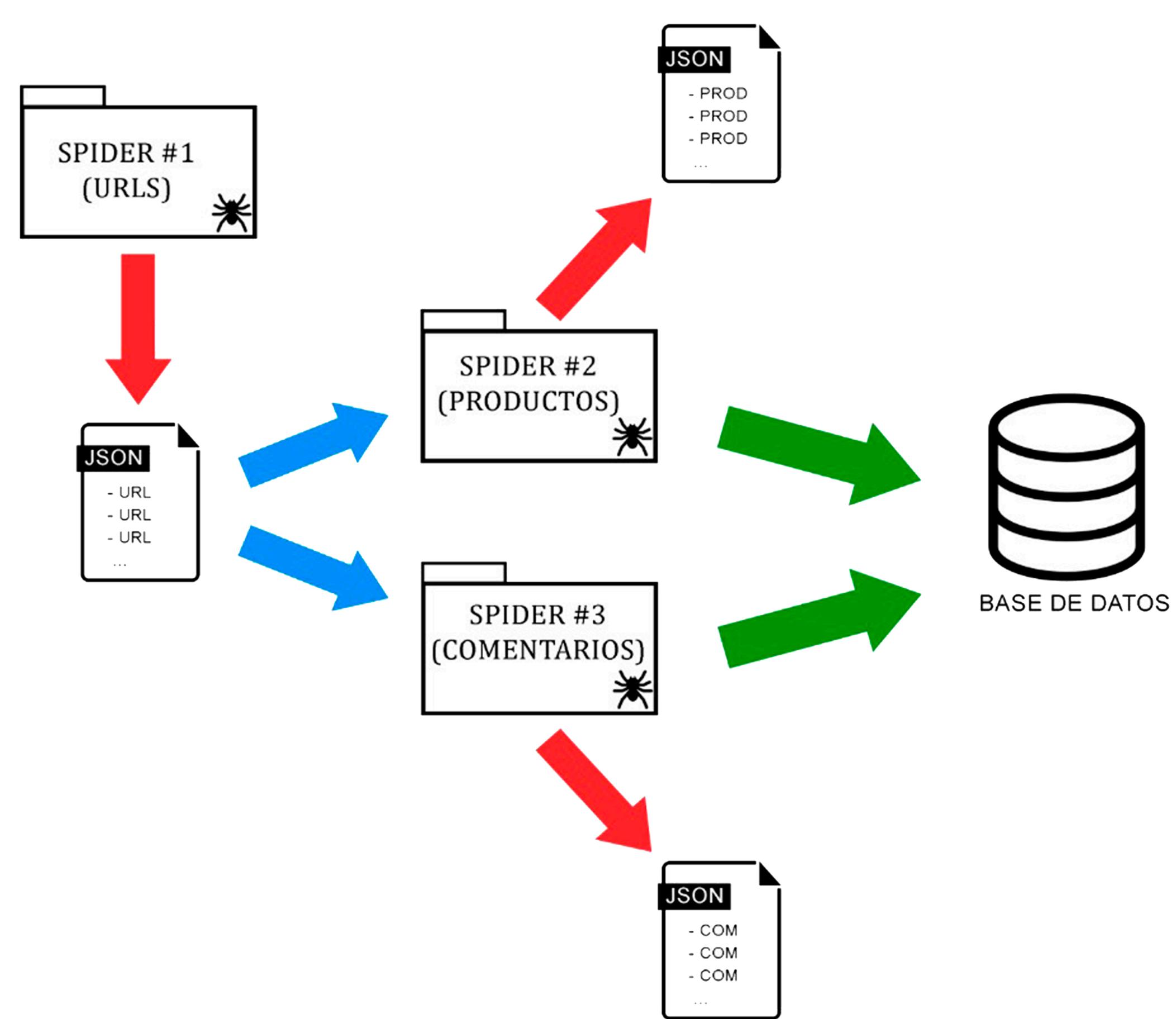
Tutores

JOSÉ FRANCISCO DÍEZ PASTOR  
CESAR IGNACIO GARCÍA OSORIO

## OBJETIVOS PRINCIPALES

- EXTRACCIÓN DE CAMPOS DE INFORMACION DE LOS PRODUCTOS DE AMAZON.COM
- ENTRENAMIENTO E IMPLEMENTACIÓN DE UN CLASIFICADOR DE IMÁGENES
- ALMACENAMIENTO DE LA INFORMACIÓN PROCESADA EN UNA BASE DE DATOS
- VISUALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS EN UN DOCUMENTO EXCEL

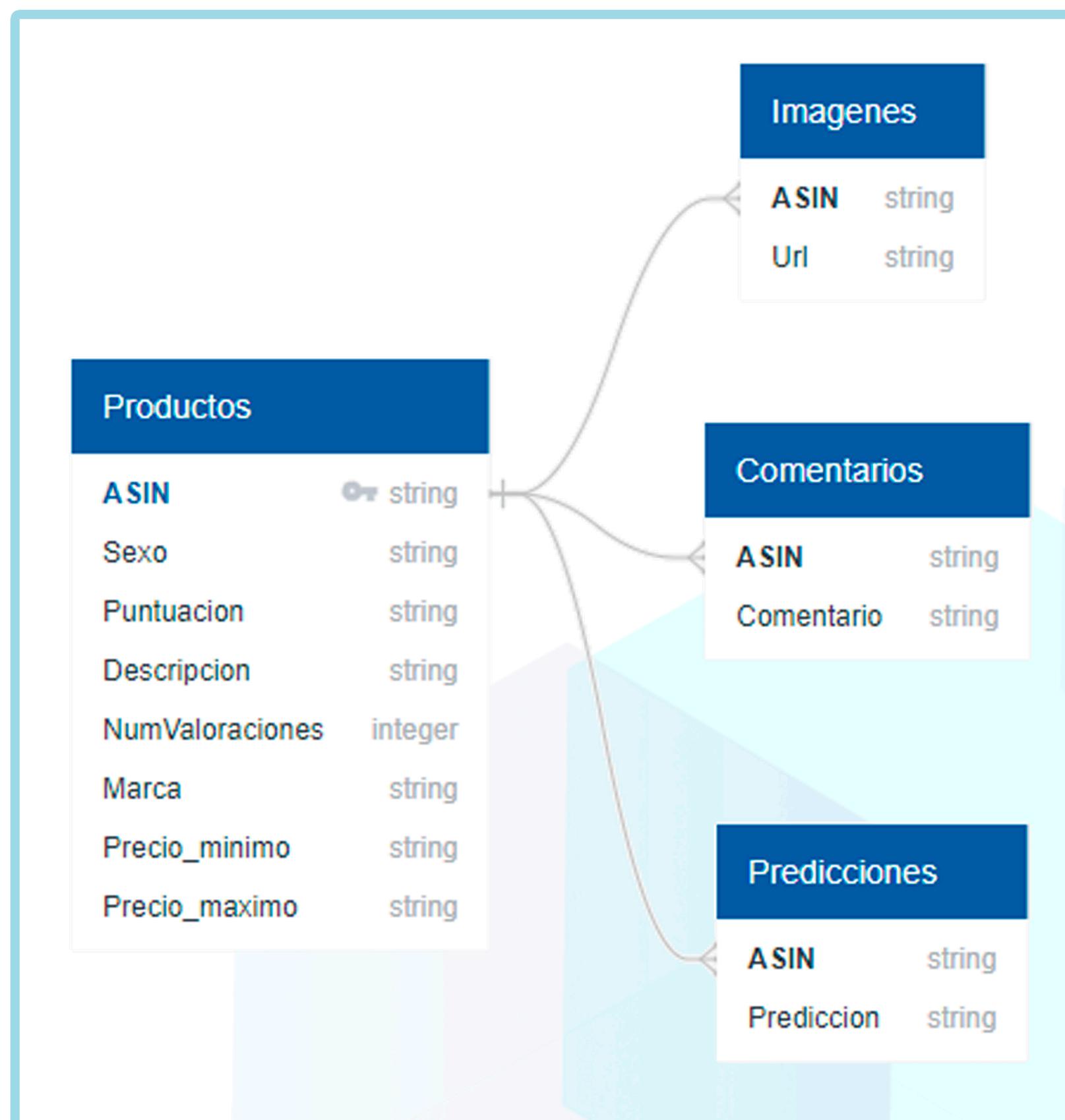
### Web scraping



### Entrenamiento del clasificador



### Visualización de resultados



### Clasificación de imágenes



python™

colab



Keras



Scrapy

