

Wefferent Card Analytics

Equipo Sense3



UNIVERSITYHACK 2018[®] DATAATHON



wefferent

Deloitte.

minsoit
by Indra

VIEWNEXT
AN IBM SUBSIDIARY

Hewlett Packard
Enterprise

kabel 

 VNIVERSITAT
DE VALÈNCIA

¿QUIÉNES SOMOS?



Julián Ballesteros García

- Graduado en Ingeniería Electrónica de Telecomunicación en la Universidad de Valencia
- Máster en Ciencia de Datos en la Universidad de Valencia

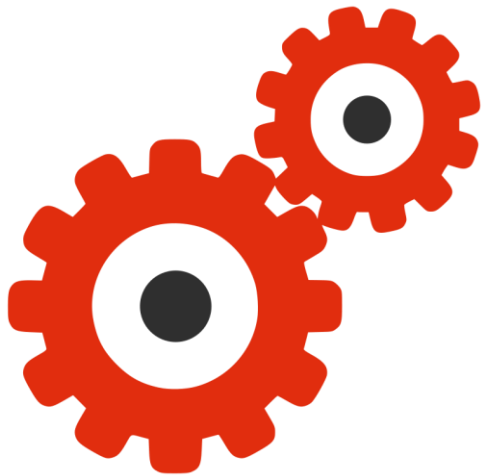


Alberto Oteo García

- Graduado en Matemáticas en la Universidad de Valencia
- Máster en Ciencia de Datos en la Universidad de Valencia

OBJETIVOS

UTILIDAD



CAPACIDAD DE EXTRACCIÓN



ESCALABILIDAD



USER FRIENDLY



HERRAMIENTAS



- **LENGUAJE R: VERSÁTIL Y POTENTE**

- **SHINY: PLATAFORMA GRÁFICA**



- **CSS: DISEÑO Y ESTILO**

- **VISUALIZACIÓN GENERAL INTERACTIVA**



- **VISUALIZACIÓN ESPACIAL INTERACTIVA**

HERRAMIENTAS



A collection of seven data visualization and web development tool logos arranged in two columns. The logos are: R (top left), Shiny (top right), ECharts (middle left), Highcharts (middle right), AmCharts (bottom left), and Leaflet (bottom right). The entire group is enclosed in a green border with a green checkmark in the top-left corner.



A collection of four data visualization tool logos arranged in two rows. The logos are: Tableau (top left), D3.js (top right), Dash (bottom left), and Plotly (bottom right). The entire group is enclosed in a red border with a red X in the top-right corner.

DATOS EXTERNOS

ESTADÍSTICOS



CARTOGRÁFICOS



METEOROLÓGICOS



TÉCNICA

GRÁFICOS
GENERALES

SERIES
TEMPORALES

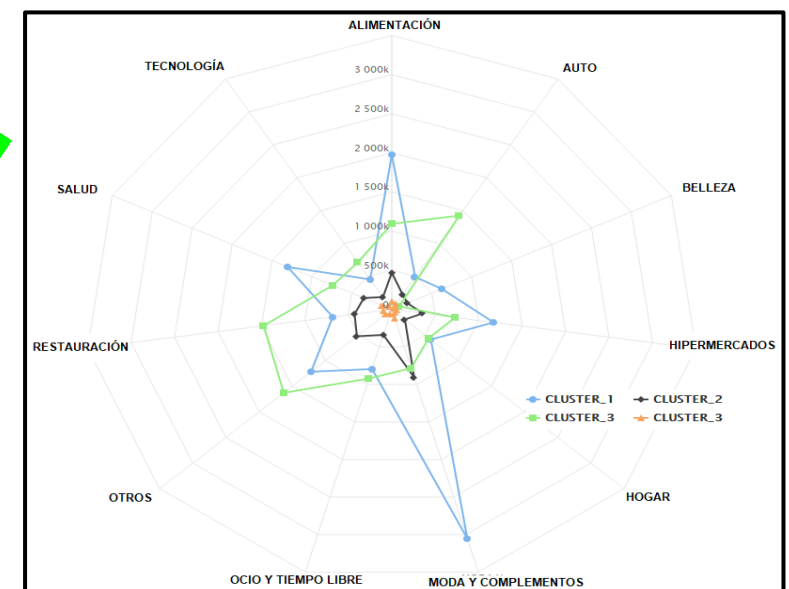
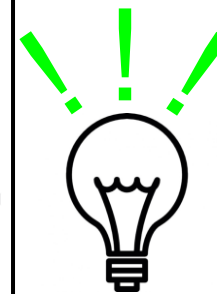
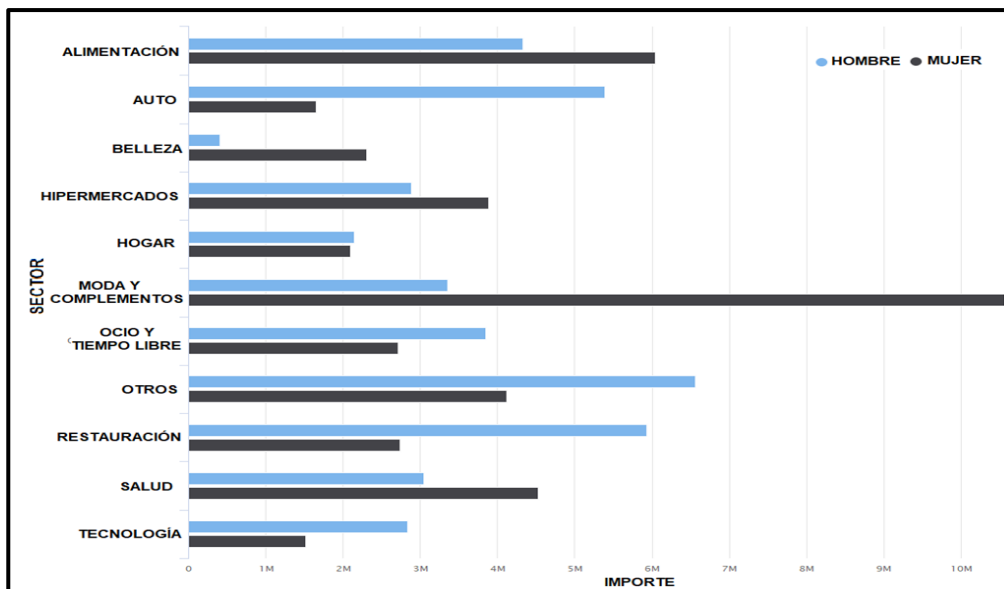
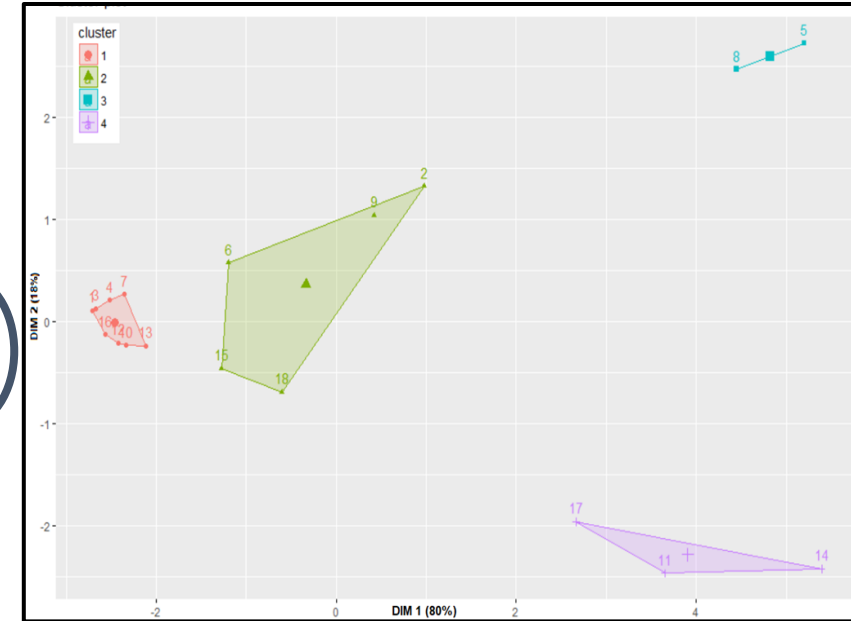
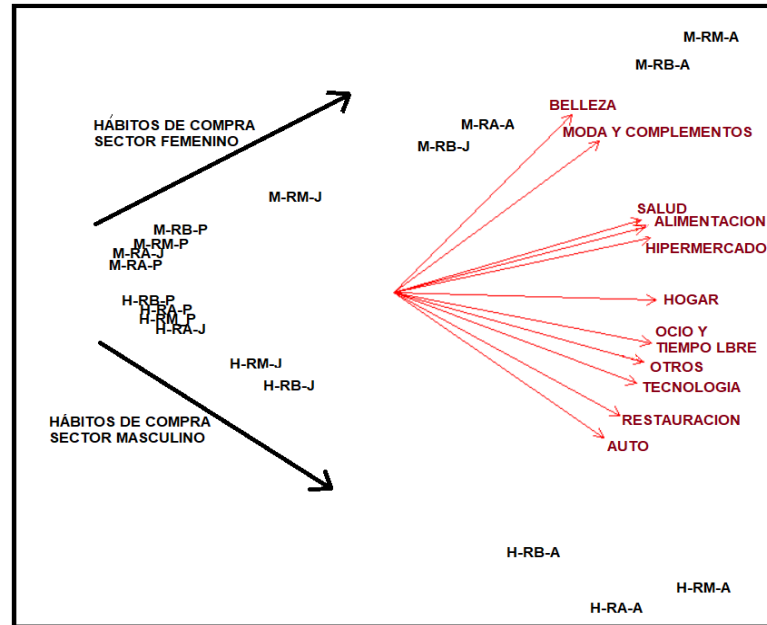
MAPAS



INNOVACIÓN

ANÁLISIS CLUSTER:

- POBLACIÓN
- LOCALIZACIÓN
- TEMPORAL



MEJORAS FUTURAS

PREDICTOR DE
CONSUMO



GENERADOR DE
INFORMES



RECOMENDADOR





UNIVERSITYHACK 2018®
DATAATHON

La competición de analítica de datos
más grande de toda España.

Muchas gracias.