

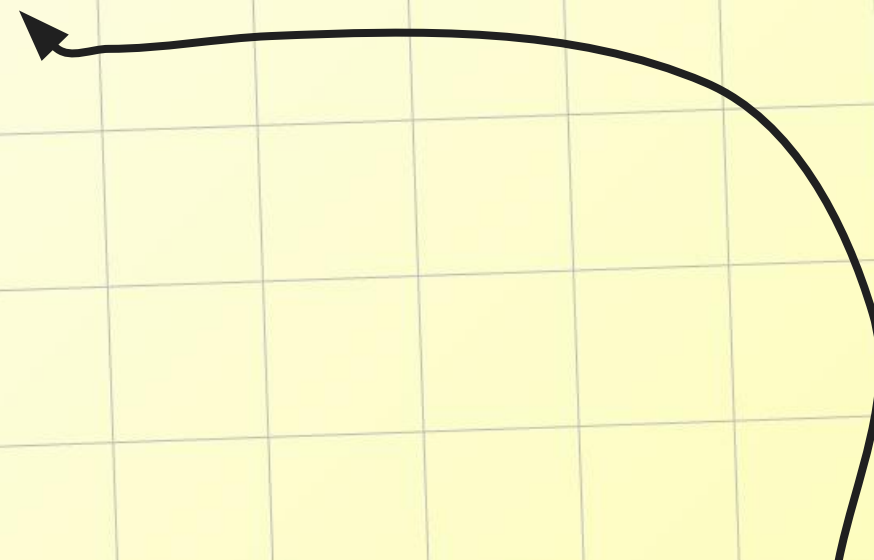


# Data Analytics

Segundo Proyecto Individual



You are here...



**KO  
LABs**



**MLOps**



**Data  
Analytics**



**PROYECTO  
FINAL**

An illustration of an iceberg floating in the ocean. The tip of the iceberg, which is above the water line, is labeled 'DASHBOARD'. The much larger part of the iceberg, which is submerged below the water line, is labeled 'ANALYTICS & INTELLIGENCE'. The sky is light blue with a white sun, and the water is a darker blue.

**DASHBOARD**

**ANALYTICS  
&  
INTELLIGENCE**

# **ANALYTICS**

es mucho más que hacer dashboards...

- **Generar** información a partir de datos.
- **Contar** una historia.
- Dashboard → **Herramienta**.







# TEMÁTICA

# sinieistros Viales







# OBJETIVO

Debes elaborar un proyecto de análisis de datos, con el fin de generar información que le permita a las autoridades locales tomar medidas para disminuir la cantidad de víctimas fatales de los siniestros viales.

## 1

### Informe

Del análisis de  
exploración de datos

## 2

### Dashboard interactivo

## 3

### Presentación Del análisis de datos

# EVALUACIÓN



## TECH SKILLS

### Visualización

#### Herramienta

Escogencia, comentarios y orden

#### Gráficas

Adecuadas, con títulos, unidades, etc

#### Dashboard

Diseño, colores, funcionalidades

## SOFT SKILLS

### Presentación

#### Preparación

Puntualidad y tener todo listo

#### Comunicación

Oralidad y storytelling

#### Análisis

Brindar contexto, entrecruzar datos y generar información

Vamos a brindarles feedback 





Es la primera vez que serás **evaluado en vivo!**

Será una presentación **1:1** con tu corrector@, quien te dará feedback!

*Pd: El feedback tiene como objetivo reconocer tus puntos fuertes y ofrecer puntos de mejora. Sin embargo, **no** es indicativo de tu nota final en el PI*



# Tiempos de entrega



## DEMO: 30 minutos

- 10 minutos: presentación del proyecto
- 15 minutos: revisión del repositorio y feedback

## Formulario de entrega

- Apertura: lunes 8/1 - 20:00 hs GMT-3
- Deadline: miércoles 17/1 - 9 hs GMT-3

## Coordinación de la reunión

Recibirás el invite a una reunión en Google Meet. Los horarios se asignan aleatoriamente en la franja especificada.

## DEMOS

Miércoles 17/1 al Viernes 19/1  
20:00 a 23:00 hs GTM-3

# Semana 1 (del 2/1 al 5/1)



HORARIO ESTIMADO (GTM-3)	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
20:00	Feriado	Entrega de material PI02 Data Analytics		Espacio de consultas (30 minutos)	Publicación de resultados PI01
21:00					Workshop Streamlit (on demand)
22:00					
23:00					



# Semana 2 (del 8/1 al 12/1)



HORARIO ESTIMADO (GTM-3)	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
20:00	Listado de alumnos habilitados a solicitar corrección *	Espacio de consultas (30 minutos)	Workshop From Data to Viz & Storytelling (on Demand)	Espacio de consultas (30 minutos)	
21:00					
22:00					
23:00					

\* Se publicará en el canal de la cohorte el listado de alumnos habilitados a presentar su PI02 junto con el formulario de solicitud de corrección. Como condición es necesario haber **entregado** el PI01.

# Semana 3 (del 15/1 al 19/1)

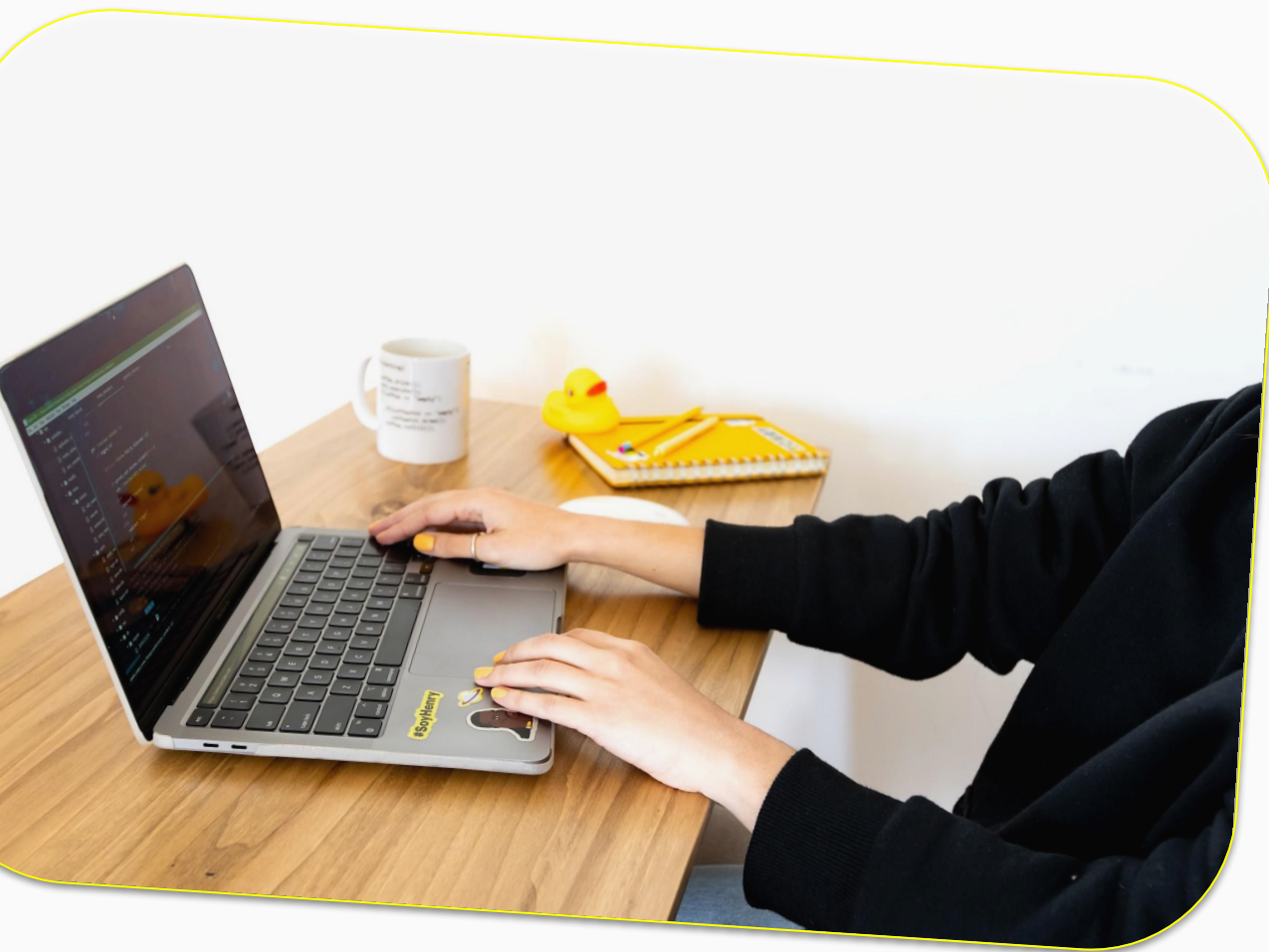


HORARIO ESTIMADO (GTM-3)	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
20:00	Workshop Practice to Perfect (on demand)	Espacio de consultas (30 minutos)	Presentaciones de PI02	Presentaciones de PI02	Presentaciones de PI02
21:00					
22:00					
23:00		Cierre formulario solicitud de corrección			





# RECOMENDACIONES



- ✓ Puntualidad.
- ✓ Chequear que todo funcione correctamente.
- ✓ Diseñar el dashboard.
- ✓ Énfasis en el storytelling.
- ✓ ¡No improvises! Practica.



Si tienes un ausente en la etapa de  
Proyectos Individuales

**NO SE TE AGENDARÁ DEMO**





**¿PREGUNTAS?**