

Carrera Data Science



Labs
PI02: Analytics
#soyhenry



Labs: Henry Team

HENRY



Juliana
Aragón



Francisco
Negrete



Marcos
Audisio



Gonzalo
Posse



Leandro
Franchina



Jonathan
Deiloff



Paula
Villar



Fernando
Ashur



Julio
Mielniczuk



Pablo
Romero



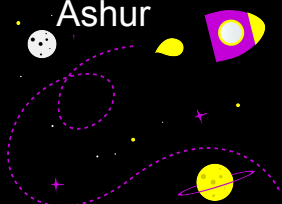
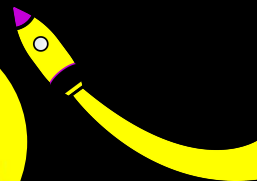
Dante
Riccardini



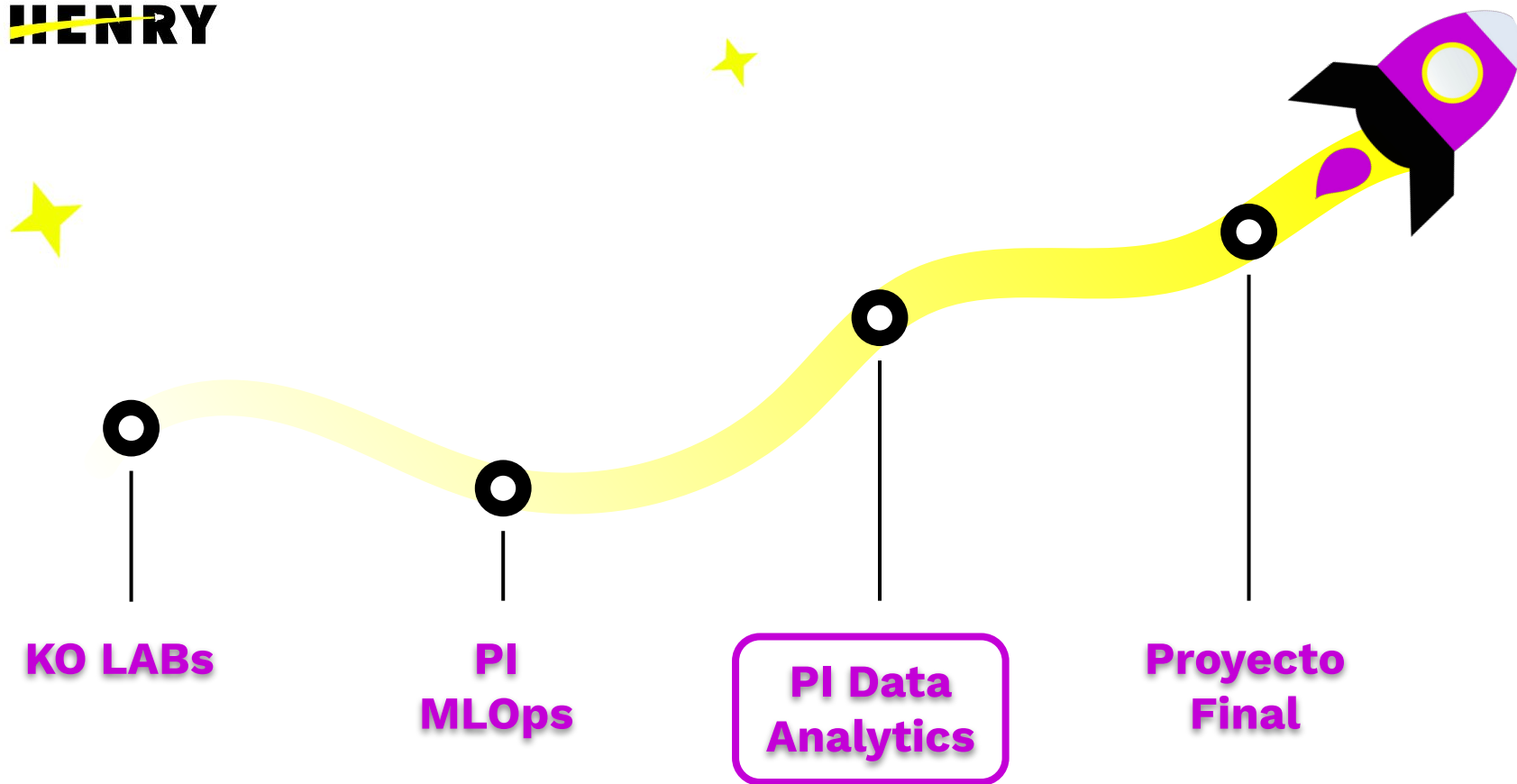
Carolina
Villarraga-
Morales



Juan
Daniele



HENRY



01

Proyecto Data Analytics: Tematica general, objetivos de aprendizaje del proyecto

02

Presentación de TIPs

03

Cronograma general próximos días

04

Key points - Q&A



PI02: PI Data Analytics

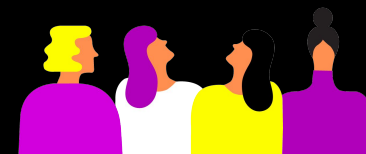


Preguntas al final con
micrófono abierto

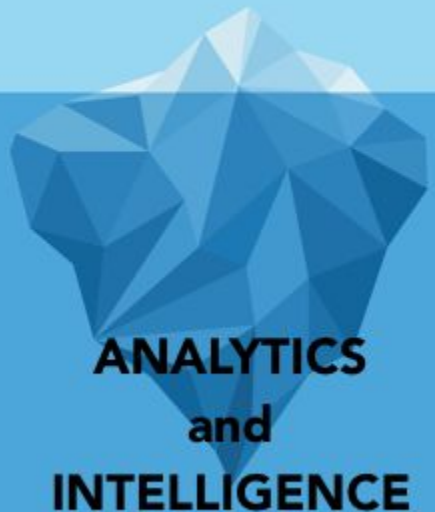
Link del repositorio
al final de la
presentación



**Resumen en slack con pdf
de la presentación una hora
después!**

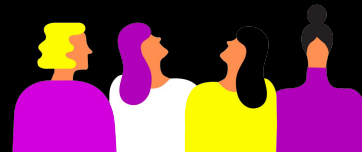


DASHBOARDS



Analytics es mucho más que hacer dashboards

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



Mercado Bursátil



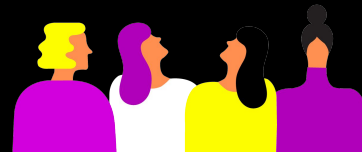


Daremos **especial foco** en el informe de sus análisis! Así que tendrán que pensar más allá del dashboard!

[Link del repositorio](#)

Deberán analizar la situación del **mercado bursátil en los últimos 23 años**, con el fin de dar un contexto y generar recomendaciones de inversión.

- **Informe** del análisis de exploración de datos
- **Dashboard** interactivo
- **Presentación** del análisis de datos



Tech skills

Visualización

Herramienta

Escogencia,
comentarios y orden

Gráficas

Adecuadas, con títulos,
unidades, etc

Dashboard

Diseño, colores,
funcionalidad

Soft skills

Presentación

Preparación

Puntualidad, tener todo
listo para presentar

Comunicación

Oralidad y storytelling

Análisis

Brindar contexto,
entrecruzar datos y
generar info

Vamos a darles feedback 

Carrera Data Science



Labs
TIPs
#soyhenry



¿Qué son lasTIPs?

Technical Interview Preparation son clases participativas donde un Henry Mentor prepara a los alumnos con técnicas similares a las entrevistas técnicas laborales, con ejercicios extraídos de casos reales.



- Henry Mentor explica el ejercicio a estudiantes A.
- Estudiantes A entrevistan a Estudiantes B con el ejercicio asignado. Estudiantes B resuelven y reciben feedback del A.
- Al día siguiente se invierte la dinámica.





- **Simulación:** get in character
- **Duración:** ~30 minutos
- **Modalidad:** a convenir con pareja grupo B
- **Empatía!!**



LABS - SEMANA 2-3

Proyecto Individual Analytics Cronograma



| Horario Estimado | miércoles | jueves | viernes |
|------------------|---------------------------------------|------------------------------------|---------|
| 10:00 | KO PI DA y Presentación de TIPs | | |
| 11:00 | | | |
| 15:00 | Streamlit | From Data to Viz & Storytelling | |
| 16:00 | Consultas con Henry Mentor | | |

*¡Tendremos dos HM pendientes de sus preguntas en sli.do hasta el martes!
Leanlas antes de entrar a las consultas, no se responderán preguntas duplicadas!*



LABS - SEMANA 2-3



Proyecto Individual Analytics Cronograma

| Horario Estimado | lunes | martes | miércoles | jueves | viernes |
|------------------|---|---|---|---|---------------------------------------|
| 10:00 | Daily entre HM y Grupo de Alumnos "A" para mostrarle el challenge | Daily entre HM y Grupo de Alumnos "B" para mostrarle el challenge | | | Demo con Henry Mentor / Product Owner |
| 11:00 | Entrevista del alumno "A" al Alumno "B" | Entrevista del alumno "B" al Alumno "A" | Entrevista del alumno "A" al Alumno "B" | Entrevista del alumno "B" al Alumno "A" | |
| 12:00 | | Apertura formulario | Cierre de formulario | | |
| 13:00 | | | | Demo con Henry Mentor / Product Owner | |
| 14:30 | | Practice to Perfect | | | |
| | | | | | |
| 16:00 | Consultas con Henry Mentor | | | | |
| 17:00 | | | | | |

*¡Tendremos dos HM pendientes de sus preguntas en sli.do hasta el martes!
Leanlas antes de entrar a las consultas, no se responderán preguntas duplicadas!*



PI02: Key deadlines!

HENRY

Duración de la demo: 30 minutos

- 10 minutos: Presentación del proyecto
- 10 minutos: Revisión del repositorio y feedback del corrector.

Formulario de entrega

- **Apertura:** Martes 12:00 hs. GMT-3
- **Deadline:** Miércoles 12:00 hs. GMT-3

Coordinación de la reunión

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

Demo day

Jueves 13:00 hs. a 18:00 hs. GMT-3
Viernes 10:00 hs. a 16:00 hs. GMT-3



01

Realizar el proyecto :P

02

Asistir y realizar los eventos complementarios del PIDA:
Workshops y TIPs

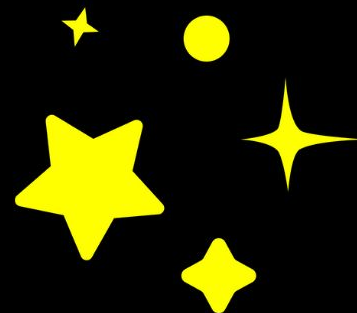
03

Enviar formulario de **solicitud de demo** en tiempo y forma.

04

Asistir puntualmente a la Demo y aprobar el PIDA

Step by step



Recomendaciones



- Puntualidad
- Chequear que todo funcione correctamente
- Diseñar el dashboard
- **Énfasis en el Storytelling**
- No improvisar
- Practicar



Si tienes **un ausente** en la etapa de Proyectos Individuales

NO SE TE AGENDARA DEMO

ya estás desaprobado en esta etapa :(

Q&A

#soyhenry



Muchas Gracias

#soyhenry

