







- 1) Cierre del módulo 1
- Proyecto aplicado

Actividades Unidad 6



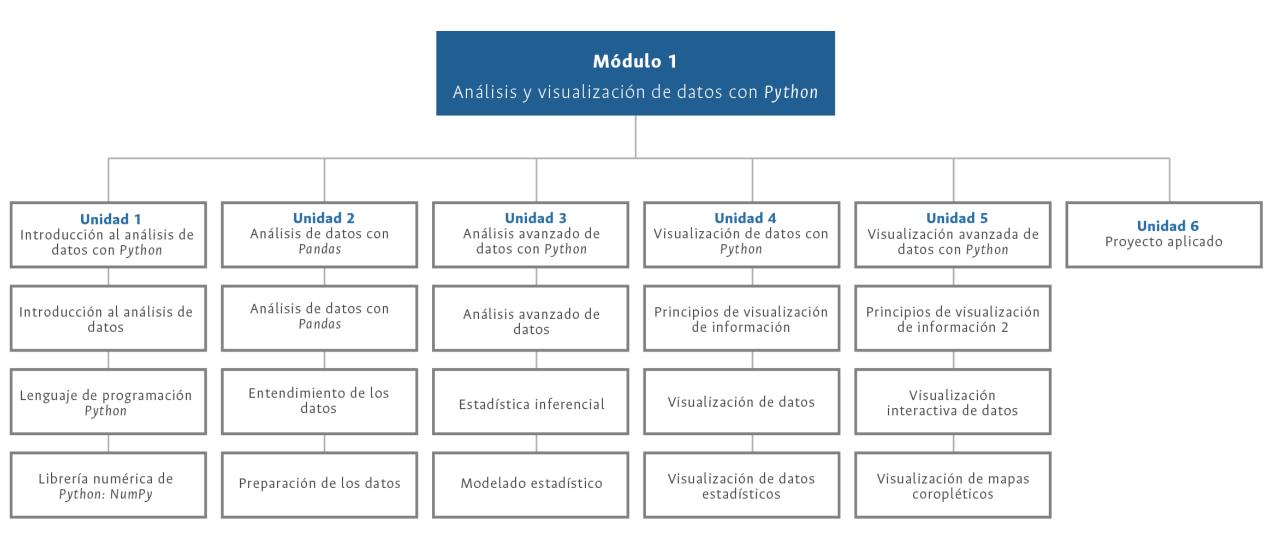




Análisis y visualización de datos



Mapa de contenidos









Análisis y visualización de datos

Ecosistema

Python



Ecosistema SciPy



















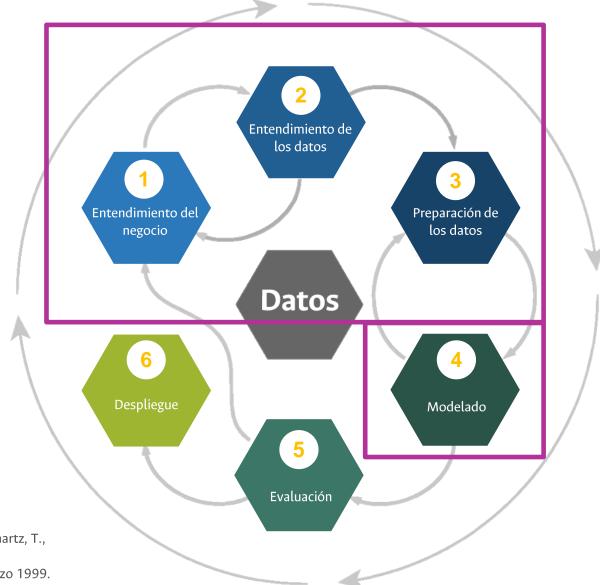




Análisis y visualización de datos



CRISP-DM (Cross-Industry Standard Process for Data Mining)



Chapman, P., Clinton, J., Kerber, R., Khabaza, T., Reinartz, T., Shearer, C. & Wirth, R. The CRISP-DM user guide. 4th Workshop CRISP-DM SIG, Bruselas, Bélgica. Marzo 1999.









Proyecto aplicado









Logística:

- Fecha máxima de entrega: 19/09/2022
- Entregables:
 - Notebook de Python (*.ipynb).
 - Enlace video (máximo 5 min)
- Grupos de hasta 3 personas.
- Todas las celdas ejecutadas, sin archivos de datos.
- Socialización (muestra): 17/09/2022
- Entrega del proyecto **obligatoria** para optar a certificación.



Visualización de datos



Abstracción de los datos



Abstracción de la tarea



Visualización de datos estadísticos



Visualizaciones estáticas



Visualizaciones interactivas









Actividades Unidad 6





Logística



Actividades Unidad 6



Definición del proyecto aplicado y rúbrica de evaluación (pdf)



Entrega
Proyecto Aplicado
Disponible hasta 19/09/2022 23:59



Autoevaluación final 5% calificaciónDisponible hasta 19/09/2022 23:59









Facultad de

INGENIERÍA

Autores

Felipe Restrepo Calle, PhD

Asistente docente

Alberto Nicolai Romero Martínez

Diseño instruccional

Claudia Patricia Rodríguez Sánchez

Diseño gráfico

Clara Valeria Suárez Caballero Milton R. Pachón Pinzón

Diagramadora PPT

Daniela Duque García

2022

