



El futuro digital
es de todos

MinTIC



Blockchain

& analítica de datos
para industrias digitales





El futuro digital
es de todos

MinTIC

Analítica de Datos

Sesión N° 06



Taller Sesión 06

Objetivos:

- Aprender que es la minería de datos, ventajas y principales aplicaciones.
- Distinguir los diferentes tipos de análisis de datos en función del objetivo.
- Identificar la diferencia entre aprendizaje supervisado y no supervisado
- Distinguir las distintas técnicas de Machine Learning (ML) y alguna de sus aplicaciones
- Identificar los datos o información que contamos en la compañía en función de la estrategia de impacto a la cadena de valor
- Aprender donde encontrar información abierta, microdatos y scraper



Taller Sesión 06

Puntos de partida:

- Encuestas realizadas en <https://www.mentimeter.com>
- Herramientas de Scraper Web:
 - <https://webscraper.io/>
 - <https://www.omnisci.com/demos/tweetmap>

Herramientas interesantes para realizar Web Scraper:

- <https://webscraper.io/>
- <https://www.dataprovider.com/>
- <https://www.import.io/>



Taller Sesión 06

Reto:

- Identificar dificultades comunes que se encontraron en el grupo por medio de la encuesta y posibles soluciones.
- Explorar la herramienta <https://webscraper.io/> con la finalidad de familiarizarse y generar una BDD de precios de artículos seleccionados.
- Explorar la información de algunos hashtags en Twitter por medio de la herramienta <https://www.omnisci.com/demos/tweetmap> con la finalidad de exponer resultados que pueden ser interesantes en la exploración.



El futuro digital
es de todos

MinTIC

Gracias