

Ingeniería de datos

Material complementario de clases - Módulo 3

Módulo 3: Más allá de las tablas

Clase 1 Rol de bases de datos en un pipeline de Data Science

- Ramakrishnan, R., Gehrke, J., Database Management Systems, 3rd edition, McGraw-Hill, 2002.
- Soto, A., Bases de Datos, https://github.com/alanezz/Syllabus-2019-1, 2019.
- Cuerpo docente UC, Materiales del curso Bases de Datos, https://github.com/IIC2413/Syllabus-2021-1, 2021.

Clase 2 Conectando Pandas con SQL

- Ramakrishnan, R., Gehrke, J., Database Management Systems, 3rd edition, McGraw-Hill, 2002.
- Soto, A., Bases de Datos, https://github.com/alanezz/Syllabus-2019-1, 2019.
- Cuerpo docente UC, Materiales del curso Bases de Datos, https://github.com/IIC2413/Syllabus-2021-1, 2021.

Clase 3 Origen de NoSQL: datos distribuidos

- Ramakrishnan, R., Gehrke, J., Database Management Systems, 3rd edition, McGraw-Hill, 2002.
- Soto, A., Bases de Datos, https://github.com/alanezz/Syllabus-2019-1, 2019.
- Cuerpo docente UC, Materiales del curso Bases de Datos, https://github.com/IIC2413/Syllabus-2021-1, 2021.

Clase 4 Modelos de datos NoSQL

- Ramakrishnan, R., Gehrke, J., Database Management Systems, 3rd edition, McGraw-Hill, 2002.
- Soto, A., Bases de Datos, https://github.com/alanezz/Syllabus-2019-1, 2019.
- Cuerpo docente UC, Materiales del curso Bases de Datos, https://github.com/IIC2413/Syllabus-2021-1, 2021.