

Utilización de Datos de un Data Set: Actividad Semana 2

Presentado por (Grupo 10):

Alexander Oviedo Fadul

Josmar Peña Buitrago

María Fernanda Ruiz Paipilla

Neheman Samir Jaller Cerchiaro

William David Obando López

Corporación Universitaria Minuto de Dios – UNIMINUTO

Especialización en Inteligencia Artificial

Curso:

Fundamentos para IA

Profesor:

Breyner Alexander Porras Rojas

Fecha:

26 de enero de 2026

La actividad desarrollada se encuentra disponible en el siguiente cuaderno de Google Colab:

<https://colab.research.google.com/drive/1bYJkTgAJByJfCxZ1jl3IKOprSL4R-yah>

Referencias

Boschetti, A. y Massaron, L. (2018). *Python Data Science Essentials: A Practitioner's Guide Covering Essential Data Science Principles, Tools, and Techniques* (pp. 64-135). Packt Publishing, Limited.

Dataset de Diabetes. Recuperado de: <https://www4.stat.ncsu.edu/~boos/var.select/diabetes.html>

Documentación oficial de Pandas. <https://pandas.pydata.org/docs/>

Mert, U., y Cuhadaroglu, M. (2018). *Mastering numerical computing with NumPy: Master scientific computing and perform complex operations with ease* (pp. 55-87). Packt Publishing, Limited.

So, A., Joseph, T. V., John, R. T., Worsley, A. y Asare, S. (2020). *The data science workshop: A new, interactive approach to learning data science* (pp. 16-36). Packt Publishing, Limited.