

# Reporte de la Actividad 3

Andrés Zavala Enríquez

Viernes, 5 de febrero de 2021

La tercera actividad del curso de física computacional consistió en la manipulación de la base de datos climatológicos correspondiente a la estación elegida en la primera actividad del curso que, en mi caso, fue la de Álamos, Sonora. Esto, mediante la biblioteca Pandas, que es precisamente una colección de herramientas para facilitar el análisis de datos.

La biblioteca de Pandas es una herramienta muy útil para la manipulación y el análisis de datos. En particular, en esta actividad fue utilizada para leer y trabajar con los datos de la estación climatológica de nuestra elección. Mi experiencia a lo largo de esta actividad fue un poco incómoda porque, aunque fue fácil, no me es muy familiar el análisis de datos.

En general, creo que la actividad fue fácil, pero en lo personal fue una de las que más me costó por el tipo de trabajo con datos, pues no es algo que me guste mucho. Sin embargo, creo que es importante aprender a utilizar este tipo de herramientas porque facilitan y agilizan este tipo de trabajos que son comunes en la realidad.