

Universidad De Sonora

División de Ciencias Exactas y Naturales
Licenciatura En Física

Física Computacional I

Actividad 5

”Análisis de Series de Tiempo con Pandas”

Hernández Fraijo Mario Gilberto

Profr. Carlos Lizárraga Celaya

Hermosillo, Sonora

Febrero 12 de 2021

0.1 Introducción

En esta actividad se le da seguimiento a la actividad 4, con el fin de analizar los datos con una mayor precisión y exactitud, además de ello; se puede identificar la falta de datos, entre otras cosas.

Retomando los datos anteriores de la actividad número 4, se le dio un seguimiento más específico acerca de los datos, logrando de esa manera, ubicar la información faltante.

Además de ello, observar los cambios dados en los días de un año en específico o un rango de años.

Con esto podemos obtener una mayor cantidad de información acerca de lo que sucede en un lugar, poder acercarnos a una media y observar los máximos o mínimos de la Temperatura, Evaporación y Precipitación.

0.2 Apéndice

1. **¿Qué te pareció el tema de Análisis Exploratorio de Datos?**
Estuvo interesante el hecho que podamos gráficar y explicar los datos obtenidos.
2. **¿Cómo estuvo el reto?**
Bastante largo.
3. **¿Qué se te dificultó más**
Interpretar los datos.
4. **¿Qué te aburrió más**
Los comandos a utilizar.
5. **¿Qué recomendarías para mejorar la cuarta actividad?**
Me parece bastante completa la actividad, por el momento no agregaría otra cosa.
6. **¿Que grado de complejidad le asignarías a esta Actividad?**
Intermedio.