Usando las herramientas de esta actividad de descubrimiento pude observar los usos importantes que serían para cada método para mostrar información de un conjunto de datos.

El grafico de burbujas puede ser útil al mostrar tres variables diferentes por ejemplo los planos xy como los puntos y un tercero para establecer un tamaño en las burbujas.

El grafico de violín puede servir para comparar múltiples categorías ya que puede mostrar los datos por densidad a diferencia de los tradicionales.

Los gráficos 3D, aunque yo los veo difíciles de representar pueden servir para que se vean atractivos los datos a mostrar.

Y los demás métodos gráficos vistos pueden ser útiles en casos específicos como el de pastel para representar de manera atractiva las variables o el clásico de barras que funciona como un método de comparación con diferentes variables.

Realizar esta practica me ayudo a descubrir mas funcionalidades a la librería de matplotlib para los futuros análisis de datos que comenzaría a realizar en las siguientes clases entre los que vimos el más útil que vi fue el de burbujas por la manera tan fácil de colocar y mostrar los datos para su sencillo análisis y recibir resultados para los trabajos a realizar