

# (C) (S)

## Análisis de datos

### Nivel Básico – Explorador

#### Misión 3

#### **Glosario:**

- Archivo html: Es un tipo de archivo que permite su lectura como una página web.
- **Distribución univariante**: Es un tipo de análisis gráfico que se centra en el estudio de una característica del objeto bajo observación.
- **Histograma**: es un tipo de gráfica que representa la frecuencia en la que se encuentra un valor dado en una base de datos.
- **Distribuciones bivariantes o multivariantes**: son un tipo de análisis gráfico que se centra en el estudio de dos o más características de los objetos bajo observación con el fin de obtener o detectar una relación entre ellas.
- **Gráficas de dispersión:** Son un tipo de gráfica que permite comparar dos valores para dos variables distintas en una misma gráfica, con un eje por variable, con el fin de observar en cuánto se afectan unas a las otras.

















- **Gráficas de barras**: Son un tipo de gráfica que permite comparar distintos valores de una variable o varias variables con base en un grupo de datos bajo estudio.
- **Kind**: Es un parámetro importante de la librería Pandas equivalente a la función plot de la librería Matplotlib. Permite definir el tipo de gráfica a realizar con base en la información suministrada.
- **Modismo**: Se refiere a una guía de estilo que permite construir un código limpio y eficiente.
- **Regresión lineal:** En el análisis de datos, es una herramienta que se utiliza para predecir el comportamiento de un sistema complejo.











