1. parse\_dates: parse\_dates es un parámetro de read\_csv que permite definir los nombres de las columnas que se quieren tratar como fechas o datetimes:

2. value\_counts() : El método value\_counts() devuelve una Serie que contiene los recuentos de valores únicos

3. Countplot: el método countplot() se utiliza para mostrar los recuentos de las observaciones en cada casilla categórica mediante barras.

4. Barplot(): Los diagramas de barras o gráficos son útiles para mostrar las relaciones entre los datos categóricos y al menos una variable numérica.

Preguntas:

1. Mostrar las 10 primeras filas del conjunto de datos

2. 2. Compruebe las últimas 5 filas del conjunto de datos

3. Encontrar la forma de nuestro conjunto de datos (número de filas y número de columnas)

4. Obtener información sobre nuestro conjunto de datos como el número total de filas, el número total de columnas, los tipos de datos de cada columna y la memoria necesaria

5. Comprobar los valores nulos en el conjunto de datos

6. Comprobar si hay datos duplicados y eliminarlos

7. Averiguar el número de cursos por asignaturas

8. Para Qué Niveles, Cursos Udemy Que Proporcionan Los Cursos

9. Muestra el recuento de cursos de pago y gratuitos

10. ¿Qué curso tiene más clases (gratuitas o de pago)?

11. ¿Qué cursos tienen un mayor número de suscriptores (gratuitos o de pago)?

12. ¿Qué nivel tiene el mayor número de suscriptores?

13. Encontrar el título del curso más popular

14. Mostrar los 10 cursos más populares según el número de suscriptores

15. Encontrar el curso que tiene el mayor número de comentarios.

16. ¿Influye el precio en el número de opiniones?

17. Encuentre el número total de cursos relacionados con Python

18. Mostrar los 10 cursos de Python más populares según el número de suscriptores

19. ¿En qué año se publicó el mayor número de cursos?

20. Mostrar el recuento de categorías de asignaturas publicadas [por año].