Trabajo: Lectura de datos y análisis descriptivo

**Objetivos**

El objetivo principal de esta actividad es que el alumno sea capaz de realizar una lectura y un análisis descriptivo de los datos proporcionados de forma que el lector entienda que contiene un conjunto de datos.

**Descripción de la actividad y pautas de elaboración**

La variable respuesta es «cnt» y el enlace que contiene los datos es el siguiente:

Accede al enlace a través del aula virtual o desde la siguiente dirección:

<https://archive.ics.uci.edu/ml/datasets/Bike+Sharing+Dataset>

Pasos a seguir (orientativo):

* Análisis descriptivo de los datos.
* Determinar el conjunto de modelización y el de validación.
* Tratamiento de *missing* (si los hay).
* Correlaciones.
* Distribuciones.
* Gráficos que consideres adecuados.

**Criterios de evaluación**

* La evaluación y la entrega de actividades se realizará de forma individual.
* Se puede utilizar Python.
* Se valorarán especialmente los comentarios sobre la relación de las variables predictoras con la variable respuesta.
* Se deberán comentar los resultados obtenidos y el código.

**Extensión máxima:** 3 páginas, fuente Calibri 12 e interlineado 1,5.