

Examen de Técnicas Informáticas para la Estadística

12 de enero de 2024

- Responde a todos los ejercicios explicando cómo los resuelves.
- Sube el documento con tu respuesta a la tarea **entrega345** del campus virtual.
- Se valorará la generalidad o escalabilidad de la solución, es decir, que sirva para situaciones generales con muchos más elementos. No es lo mismo resolver “a ojo” que escribir un programa que dé la respuesta automáticamente.
- Conéctate con el usuario «**alumno01**» y la contraseña «**i**» (es una letra) al servidor **carleos2.epv.uniovi.es**.

Ejercicio 3

(1,2 puntos)

Averigua cuántas carpetas situadas en la carpeta `/usr/share/doc` del servidor comienzan por la letra «a».

Ejercicio 4

(1,2 puntos)

Obtén: el número de renglones del fichero `/home/carleos/iot/sensores.txt` del servidor; y el número de registros que contiene posteriores a 2023-10-01. (Un registro comienza con un renglón de fecha y hora.)

Ejercicio 5

(1,2 puntos)

Crea en el servidor la carpeta `~/ejercicio5` y pon en ella un documento que contenga una descripción (numérica o gráfica) de las variables (P2,P3,P4) de `/home/manadine/dat/jovenes.csv`.