

TALLER 1 - UNIX

ENERO 20

El script que de solución de esta tarea deben subirse a través de sicuaplus antes de las 2:30 pm del miércoles 20 de Enero como un único archivo con el nombre `NombreApellidos_taller1.sh`, por ejemplo yo debería subir un archivo llamado `GermanChaparro_taller1.sh`.

El archivo `data.tar.gz` contiene datos sobre ventas de algunos productos.

Escriba un script que utilice los comandos vistos y que haga las siguientes acciones.:

- (10 puntos) Cree una carpeta que se llame `test2` y copie el archivo `data.tar.gz` dentro de esta nueva carpeta.
- (10 puntos) Descomprima `data.tar.gz`, qué archivos hay en `data`?
- (10 puntos) Cuántas líneas, palabras y bytes hay en cada archivo dentro de `data`?
- (10 puntos) Encuentre el archivo con mayor peso en bytes y asígnele el nombre de `datalong.csv` y al de menor `datashort.csv`
- (10 puntos) Imprima las primeras 5 líneas de `datalong.csv` y las últimas 20 de `datashort.csv`
- (20 puntos) Encuentre la palabra `Spartina` y reemplazela por la palabra `Tremontina` y cree un nuevo archivo que se llame `datashort_Tremontina.csv`
- (30 puntos) Seleccione los datos que estén en el estado de Rio de Janeiro con menos de 300 ventas a este nuevo archivo nombrelo `datashort_TremontinaRio.csv` .