

Ejercicio1:

- Debéis leer un fichero CSV y escribirlo a fichero Json en la misma carpeta:
- Hacer lo mismo con MASTERS.csv
- Leer de un json y escribir en un CSV

Entregables:

1) Captura de pantalla de código y fichero

Ejercicio2:

- Debéis leer un fichero CSV(alumnos) y reemplazar:
 - China -> CH
 - France -> FR
 - Brazil -> BR
 - Cuba -> CU
- Debéis leer un fichero CSV(alumnos) y filtrar, de forma que solo me devuelva los alumnos que son de Portugal.
- Leer CSV ALUMNOS, reemplazar Brazil por BR, y filtrar solo los de BR

Entregables:

1) Captura de pantalla de código y fichero

Ejercicio3:

- Leer tabla de actores y volcarlo a fichero JSON
- [Talend Metadata DB - YouTube](#)
 - Para ello hay que conectarse a la base de datos dvdrental

DB Type --> PostgreSQL

DB Version --> v9 and later

String of connection: jdbc:postgresql://35.192.88.224:5432/dvdrental?

Login --> postgres

Password --> Welcome01

Server --> 35.192.88.224

Port -> 5432

Database --> dvdrental

Schema --> public

Entregables:

1) Captura de pantalla de código y fichero

Ejercicio4:

- Agregar las películas por rating y mostrar un count, volcar a json el resultado

Entregables:

- 1) Captura de pantalla de código y fichero

Ejercicio5:

- Realizar un Join entre Actor / Film / Film_Actor y volcar a json un fichero con estos campos:
 - Nombre
 - Apellido
 - Película

Entregables:

1) Captura de pantalla de código y fichero

Ejercicio6:

- Cargar en un csv la cantidad de dinero Gastada por usuario, nombre y apellido:

Entregables:

- 1) Captura de pantalla de código y fichero

Ejercicio7:

- Cargar en un csv el numero de veces que se ha alquilado cada pelicula

Entregables:

- 1) Captura de pantalla de código y fichero

Ejercicio 8:

- Import from BigQuery

[Ejercicio 8 Import data from BigQuery with Talend - YouTube](#)

Entregables:
**1) Captura de
pantalla de código
y fichero**