



## Especialización en Back End III

# Mesa de trabajo

- Ejercitación en grupo
- Nivel de complejidad: medio 🔥 🔥

## Ejercicio - Mayorista

Se necesita un software desarrollado en Go que imprima las estimaciones de lo que generarían, los productos de cada categoría en un mayorista, en ventas de productos para el hogar. Para eso se detallarán los pasos para conseguirlo:

1. Funcionalidad para generar un archivo CSV, llamado **categorías.csv**.
2. Cargar el archivo con las categorías. Ejemplo:

001	Electrodomésticos	ListaProductos
002	Muebles	ListaProductos
003	Herramientas	ListaProductos
004	Pinturas	ListaProductos
005	Aberturas	ListaProductos
006	Construcción	ListaProductos
007	Automotor	ListaProductos

Etcétera...

Elegir al menos tres categorías.

3. Generar para cada una de estas categorías los productos. Estos tendrán como información:

- Código
- Nombre
- PrecioActual
- CantidadActual

Insertar al menos cuatro productos.

4. Generar otro archivo CSV, llamado **estimaciones.csv**. Este tendrá los resultados de la suma de todos los productos de cada una de las categorías.

5. Imprimir todos los estimativos por consola. Ejemplo:

Categoría	EstimativoPorCategoría
Construcción	60.700
Pinturas	40.500
Aberturas	55.300
TotalEstimativo	156.500

**¡Éxitos!**