



#### Programación Go

## Paquetes más utilizados en Go

// Práctica clase 3 - Go Bases

#### **Objetivo**

El objetivo de esta guía práctica es que podamos afianzar los conceptos sobre los paquetes fmt, os e io, vistos en el módulo de Go Bases. Para esto vamos a plantear una serie de ejercicios simples e incrementales (ya que vamos a ir trabajando y agregando complejidad a lo que tenemos que construir), lo que nos permitirá repasar los temas que estudiamos.

#### Forma de trabajo

Los ejercicios deben ser realizados en sus computadoras. Les recordamos que generen una carpeta para cada clase y ahí dentro tengan un archivo .go para cada ejercicio.

¿Are you ready?







### Ejercicio 1 - Guardar archivo

Una empresa que se encarga de vender productos de limpieza necesita:

- 1. Implementar una funcionalidad para guardar un archivo de texto, con la información de productos comprados, separados por punto y coma (csv).
- 2. Debe tener el id del producto, precio y la cantidad.
- 3. Estos valores pueden ser hardcodeados o escritos en duro en una variable.



# Ejercicio 2 - Leer archivo

La misma empresa necesita leer el archivo almacenado, para ello requiere que: se imprima por pantalla mostrando los valores tabulados, con un título (tabulado a la izquierda para el ID y a la derecha para el Precio y Cantidad), el precio, la cantidad y abajo del precio se debe visualizar el total (Sumando precio por cantidad)

#### Ejemplo:

ID	Precio	Cantidad
111223	30012.00	1
444321	1000000.00	4
434321	50.50	1
	4030062.50	