# Manual de usuario

Primero iniciar el programa, luego se abrirá una ventana emergente en la cual se muestra un menú de 7 opciones distintas. Insertar para consultar la opción deseada:

### Interfaz del Menú:

# Opciones: 1: Mostrar usuarios 2: Mostrar catalogo de vinos 3: Mostrar membresias 4: Ranking de vinos del ultimo año 5: Ranking de bodegas del ultimo año 6: Ranking de varietales por grupo etario 0: Salir Ingrese una opción:

**Importante**: Los usuarios son cargados en un txt llamado "usuarios\_test", los vinos en un txt llamado "catalos\_test" y las membresías en un txt llamado "elecion\_test". Estos archivos txt deben estar colocados en la carpeta llamada "Archivos".

- 1. Opción mostrar usuarios: mostrara en pantalla la lista de los datos cargados.
- Opción mostrar catálogo de vinos: mostrara en pantalla la lista de los datos cargados.
- Opción mostrar membresías: mostrara en pantalla la lista de los datos cargados.

### Sector de marketing:

- 4. Opción para mostrar rankings de vinos en el último año: trae los vinos más elegidos en el último año que exista información por los usuarios dentro de sus paquetes de membresía. Ordena por cantidad de mayor a menor.
- 5. Opción para mostrar rankings de bodegas del último año: trae las bodegas más elegidas en relación a los vinos más pedidos por los usuarios en el último año que exista información. Ordena la cantidad de vinos de la misma bodega de mayor a menor.

- 6. Opción para mostrar varietales por grupo etario: trae los varietales más elegidos diferenciándolos en 3 categorías de edad: menores de 30 años, entre 30 y 50 años, mayores de 50 años.
- 0. Opción para salir del programa: finaliza el programa.

En segundo lugar está la carga de archivos (bloc de notas o .txt) que sirven para que el programa lea automáticamente los mismos y los muestre en pantalla cuando sean requeridos. Los archivos deben ser guardados en la carpeta Raíz/Archivos. El formato de carga es distinto en los 3 archivos y debe obligatoriamente ser los siguientes:

### En el caso de usuarios:

ID	Nombre y	Dirección		Edad	
(Usuario)	apellido	(dirección, localidad y provincia)			
01055	- Mario Fernandez	- Adolfo Alsina 1257, Choele Choele, Río Negro	-	037	;

- ID (Usuario): aunque nos permita colocar letras, se pide solo colocar números.
- **Edad:** no introducir letras en dicho campo, si se introduce otro dato que no sea numérico anulara la edad y quedara como "0".
- **Dirección (provincia):** en caso de no introducir una provincia automáticamente se colocara la localidad como provincia.

### En el caso de catálogos:

ID (vino)		Etiqueta	Bodega			Segmento del vino	Varietal	Año de cosecha		Terroir			
43412	-	Rutini	-	Rutini Wines	-	Alto	-	Malbec	-	2018	-	Valle de Uco	;

• ID (vino): aunque nos permita introducir letras, se pide solo colocar números como el id.

### En el caso de elección:

ID		Mes		Año		Vino 1		Vino 2		Vino 3		Vino 4		Vino 5		Vino 6	
(Usuario)																	
12345	-	12	-	2000	-	62534	-	15645	-	23467	-	97453	-	43412	-	53450	;

- **ID (Usuario):** se debe introducir un id de un usuario existente.
- **Vino:** en cualquier caso y, al igual que ID (Usuario), se debe introducir un vino existente del catálogo.

# Soporte técnico:

En caso de que se presente un problema, tenga una consulta y/o sugerencia contactar al soporte técnico.

## **Contactos:**

Correo: <u>alexx.cadima@gmail.com</u>