

# Training N°1

## ENUNCIADO

La empresa de buses TarBas, dedicada al transporte de pasajeros al sur de Chile desea implementar un sistema para la venta de pasajes como también dar descuentos cuando se compra pasaje y vuelta.

Todos los servicios de buses comienzan en Santiago y los destinos junto con los valores de pasajes tanto ida como ida y vuelta son:

Origen Santiago		
Destino	Ida	Ida y vuelta
Curicó	10000	18000
Temuco	18000	30000
Puerto Montt	25000	40000

Por otra parte si se cancela en efectivo se tendrá un 10% de descuento en el total de la compra promoción solo válida para los pasajes de Ida y Vuelta.

Se debe crear una aplicación la cual gestione la venta de pasajes y estadísticas básicas:

El menú principal:

```

----- MENÚ -----
1.- Vender pasaje
2.- Estadísticas de ventas
3.- Salir
-----
Elija opción:

```

- El cliente puede seleccionar el destino de su viaje
- Si desea pasajes solo de **ida** o **ida y vuelta**
- La **cantidad** de pasajes que requiere
- Dar la opción de pago (efectivo o tarjeta), si es efectivo con pasajes de Ida y Vuelta aplicar el descuento (ver observación).
- Imprimir el ticket de compra indicando:
  - **Origen – Destino**
  - **Tipo de pasaje (ida o ida y vuelta)**
  - **Cantidad de pasajes**
  - **Descuento \$ (SOLO SI CORRESPONDE)**
  - **Total a pagar \$**

*10% de descuento en el total de la compra promoción solo válida para los pasajes de Ida y Vuelta.*

- En cuanto a las **estadísticas** deberá indicar:
  - La cantidad recaudada de dinero
  - El total de pasajes vendidos