

# Manual de Usuario

El programa es una herramienta que ayuda a unos viajeros a calcular los gastos de su grupo de viaje. Según los viajeros que vayan y lo que aporte cada uno al viaje, les corresponderá percibir o tener una deuda determinada.

Para comenzar el programa se le pide al cliente introducir la tecla 1

```
PROBLEMAS 13 SALIDA CONSOLA DE DEPURACIÓN TERMINAL
Windows PowerShell
Copyright (C) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

Prueba la nueva tecnología PowerShell multiplataforma https://aka.ms/pscore6

PS C:\Users\Juan> & 'C:\Program Files\Java\jdk-19\bin\java.exe' '--enable-preview' '-XX:+ShowCodeDetailsInExceptionMes
project\bin' 'com.company.Main'
****Bienvenido****
Pulsa 1 para comenzar.
1
```

Las opciones del menú son:

1. Introducir gastos de los viajeros.

```
Introduce los gastos de cada viajero:
- Gastos del 1 viajero:
5
- Gastos del 2 viajero:
4
- Gastos del 3 viajero:
3
- Gastos del 4 viajero:
-1
- Gastos del 5 viajero:
6
```

El programa te pide introducir cada gasto de cada viajero, para omitir a un viajero tenemos que introducir -1.

2. Calcular reparto de gastos

```
El número de viajeros es 4 viajeros.
Los gastos totales son 18,00 euros.
```

En este caso el número de viajeros es cuatro, he omitido al quinto viajero con el -1 y el reparto se hace entre los cuatro viajeros restantes.

3. Mostrar el reparto entre los viajeros.

```
Cada viajero debe de pagar 4,50 euros.
*** Lista de viajeros que pagan/reciben dinero: ***
El viajero 1 debe de recibir 0,50 euros.
El viajero 2 debe de pagar 0,50 euros.
El viajero 3 debe de pagar 1,50 euros.
El viajero 5 debe de recibir 1,50 euros.
```

El programa realiza directamente los cálculos y te muestra a que viajero le pertenece recibir o pagar una cantidad según su aportación inicial.

4. Salir.

```
Pulsa 1 para salir  
1
```

El programa pide al cliente introducir la tecla 1 para desconectar la aplicación.