

PROGRAMACION I

TECNICATURA EN PROGRAMACION

EJERCICIO INTERGRADOR 2(con string)

Las localidades para asistir a un recital que se desarrollará durante 4 días, se pueden adquirir por Internet o personalmente en el estadio donde se desarrollará el recital.

Su costo depende del sector de ubicación. Existen 5 sectores.

La identificación de los sectores así como los costos son conocidos y están identificados de la siguiente forma:

- **SECTOR (10 caracteres)**
- **COSTO (real)**

En una solicitud de localidades puede haber más de una entrada, pero siempre va a corresponder todas al mismo sector.

Por cada solicitud se ingresa:

- **DIA del RECITAL (1-2-3 o 4)**
- **SECTOR (10 caracteres)**
- **CANTIDAD DE LOCALIDADES ADQUIRIDAS**

Cuando la cantidad de localidades adquiridas es superior a 10 y el día del recital es 3 o 4 se realiza un descuento del 8% sobre el importe total.

Se desea organizar toda esta información que finaliza con DIA DEL RECITAL CERO, para determinar:

A- Listado indicando lo recaudado según sector y día del recital con el siguiente diseño

SECTOR	DIA 1	DIA 2	DIA 3	DIA 4
XXXXXXXXXX	XX.XX	XX.XX	XX.XX	XX.XX
XXXXXXXXXX	XX.XX	XX.XX	XX.XX	XX.XX
XXXXXXXXXX	XX.XX	XX.XX	XX.XX	XX.XX
XXXXXXXXXX	XX.XX	XX.XX	XX.XX	XX.XX
XXXXXXXXXX	XX.XX	XX.XX	XX.XX	XX.XX

B-) Día o días de máxima cantidad de localidades adquiridas.

C-) Indicar el sector o sectores para el día 4 que NO hubo localidades solicitadas.

D-) Recaudación total del recital.