

## Desarrollo de Software

Modulo Docente Nuevas Tecnologías jamurielve@gmail.com

317-472-29-92

Estudiante				Fec	ha
Horario	Dia	Hora			

Tipo de Evidencia Para Evaluar	Nota
Producto Desarrollar una aplicación utilizando condicionales, y	
estructuras de repetición, según los criterios del cliente.	
Temas para evaluar Ciclos, condicional, contadores, acumuladores, variables, cons	stantes

## Momento I

La agencia de viajes XYZ desea sistematizar su proceso de ventas de planes turísticos, para lo cual tiene la siguiente tabla.

Destino	Vir Persona Adulto	VIr Persona Niño	
Guajira	1,450,000	870,000	
cañon del chicamocha	1,600,000	960,000	
Llanos Orientales	1,200,000	720,000	

Se cuenta con la siguiente información:

- Nombre del cliente
- El número de personas adultas.
- El número de niños.

Cuando un cliente realiza una cotización se debe imprimir

- ✓ Nombre Cliente.
- ✓ Nombre del destino.
- ✓ Nro Personas Adultas.
- ✓ Nro Niños.
- ✓ Subtotal.

Al Finalizar el proceso se debe imprimir:

- Cantidad de personas que viajan para la Guajira
- Cantidad de personas que viajan para Cañón del Chicamocha
- Cantidad de personas que viajan para los llanos orientales
- Total, de dinero de los viajes para la Guajira
- Total, de dinero de los viajes para Cañón del Chicamocha
- Total, de dinero de los viajes para los llanos orientales
- Total, de personas Adultas
- Total, de niños.
- Total, de dinero de todos los destinos.

Realizar el ejericicio con el ciclo Para y Mientras



**Educación digital**