



Grupo:3

Laboratorio 1: proyecto final

Nombre del coach: jose monteroso

Nombre de los integrantes :

1. Gerber coronado
2. Steycy Hernandez
3. Angel Higueros
4. Ernesto Axpuc

1.

```
1 Algoritmo proyecto
2
3 Definir nombre Como Cadena;
4 Definir edad Como Entero;
5 Definir sexo Como Cadena;
6 Definir apellido Como Cadena;
7 Definir destino Como Caracter;
8 Definir kilometros Como Entero;
9 Definir descuento Como Entero;
10 Definir costo Como Entero;
11 Definir opc Como Entero;
12
13 Definir a,b,c,n Como Entero;
14
15 Escribir " escribe un numero ";
16 Leer n
17
18 para a = n hasta 1 con paso -1 Hacer
19 para b=1 hasta a Con Paso 1 Hacer
20     Escribir "" Sin Saltar
21 FinPara
22
23 para c =a hasta n con paso 1 hacer
24     Escribir "" Sin Saltar
25 FinPara
26 Escribir ""
27 FinPara
28
29
30
31
```

La ejecución ha finalizado sin errores

2.

```
55
56 si kilometros < 1000 Entonces
57     costo = kilometros * 350
58     Escribir " el costo de su pasaje es Q" costo;
59     Escribir "";
60 sino
61     costo = kilometros * 250
62     Escribir " el costo de su pasaje es Q" costo;
63     Escribir "";
64 FinSi
65
66
67
68
69 Escribir " para su suerte eberezer airline sobre el mes de enero contamos con un descuento según el numero que escoga le saldra un color y su porcenta);
70 leer descuento;
71
72
73 Escribir ".....cargando.....";
74
75
76
77 segun descuento hacer
78     1. Escribir " usted acaba de conseguir el rojo, tiene 100% de descuento ";
79     2. descuento = costo * 0.75
80
81
82
83
84
```

La ejecución ha finalizado sin errores

```
PSeint
Archivo Editar Configurar Ejecutar Ayuda
<sin_titulo> proyecto lab 1.pse x
76
77
78 Escribir "..... cargando.....";
79
80 segun descuento hacer
81 |;
82 |   Escribir " usted acaba de conseguir el rojo, tiene 100% de descuento ";
83 |   descuento = costo * 0.75;
84 |   Escribir " usted acaba de conseguir el azul, tiene 75% de descuento";
85 |   descuento = costo * 0.50;
86 |   Escribir " usted acaba de conseguir el verde, tiene 50% de descuento ";
87 |   descuento = costo * 0.25;
88 |   Escribir " usted acaba de conseguir el blanco, tiene 25% de descuento ";
89
90 de otro modo
91
92   Escribir " el numero que usted ingreso es incorrecto, favor de ingresar sus datos denuovo";
93
94 FinSegun
95
96
97 Escribir "";
98
99 Escribir "";
100 Escribir "";
101
102 Escribir "";
103
104 Escribir "..... cargando espere.....";
La ejecución ha finalizado sin errores.
```

4.

```
PSeint
Archivo Editar Configurar Ejecutar Ayuda
<sin_titulo> proyecto lab 1.pse x
100 Escribir "";
101
102 Escribir "";
103
104 Escribir "..... cargando espere.....";
105 Escribir "";
106 Escribir "";
107
108 Escribir " estimado (a) pasajero (a) ";
109 Escribir "";
110 Escribir "";
111
112
113
114 Escribir " su nombre es " nombre " su apellido es " apellido " con edad de " edad " su genero es " sexo " con destino a " destino " sus kilometros recorridos son de " kilometros recorridos ";
115 Escribir " gracias por viajar con ebenezer airline";
116 Escribir "";
117 Escribir "";
118 Escribir "";
119
120 Escribir "*****ten un buen viaje*****";
121
122
123
124
125
126
127
128
La ejecución ha finalizado sin errores.
```

```
File - Ejecutando proceso PROYECTO
Indique su destino
> salvador
Indique los kilometros que realizara
> 4000

***** cargando esto tomara unos segundos *****

el costo de su pasaje es Q1000000

para su suerte ebenezer airline sobre el mes de enero contamos con un descuento segun el numero que escoga le saldra un color y su porcentaje de descuento
> 1
..... cargando.....
usted acaba de conseguir el verde, tiene 50% de descuento

..... cargando espere.....

estimado (a) pasajero (a)

su nombre es angel david su apellido es hiperos osorio con edad de 15 su genero es masculino con destino a salvador sus kilometros recorridos son de 4000 el costo de su pasaje es de 500000
gracias por viajar con ebenezer airline

***** un buen viaje*****
*** Ejecución Finalizada. ***

 No cerrar esta ventana  Siempre visible 1 nuevo notificación
```