

IES SANT VICENT FERRER 46001199

Parc Salvador Castell, 16 46680 - Algemesí Tel: 96 245 78 20 email: 46001199@edu.gva.es



EXAMEN 1er PARCIAL CFGS 1º DAW PROGRAMACIÓN

"Imprescindible tener entregada la pràctica evaluable 02 de la unidad 4"

Professor: Jose Sebastiá

1.- Si te fijas, los sobrecargos de Tipo de pago no están alineados con los sobrecargos del tipo de fecha de viaje, arréglalo para que salga alineadito

SOBRECARGOS Tipo de pago: T Tipo de fecha de viaje: Blancos Total sobrecargos: 45.0€ **T0TAL**

=> Sobrecargo: 10.0€ Sobrecargo: 35.0€

Precio total del viaje (sin descuentos): 1640.0€

(1'5 PUNTOS)

2.- Los buenos alumnos siempre tienen beneficios, eso es un hecho. Las agencias de viajes apuestan por gente que sabe lo que le conviene y es por eso por lo que han lanzado una campaña para motivar a los estudiantes, primero para que viajen y segundo para que saquen buenas notas.

Crea una nueva función (calcularDescuentoEstudiantes) siguiendo exactamente la misma estructura que las anteriores, para que el programa calcule un 20% de descuento sobre el precio final si el cliente es un buen estudiante. Para ello evidentemente tendrás que pedir ese dato también cuando estés añadiendo al cliente, de tal forma que si el usuario introduce una S será que tiene una media superior a 8, si introduce una N será lo contrario. OJO, no valdrá ningún otro carácter introducido y en este caso tampoco servirá si no lo introducen en mayúscula, por tanto, si introduces una s, o una n, o una t, o una F, etc.. te dirá que es un carácter NO VÁLIDO, y el programa cogerá por defecto una N. Sólo servirá una S o una N.

Cuando se imprima el billete este dato también aparecerá en el apartado de **DATOS CLIENTE**

Buen estudiante: Sí / No

(5 PUNTOS)

3.- Mejora la actividad anterior. Haz que si no se introduce un carácter válido en lugar de terminar el programa te vuelva a pedir el dato hasta que lo introduzca correctamente.

Comenta la petición de datos anterior, NO LA BORRES, déjala como comentario, y a continuación lo mejoras de tal forma que yo pueda ver los dos ejercicios.

(3,5 PUNTOS)

