CENTRO DE ESTUDIOS ESPECIALIZADOS CESDE

ESCUELA DE DESARROLLO EMPRESARIAL

TECNICA EN DESARROLLO DE SOFTWARE

EVALUACION DOS

Profesor: Freddy Moscoso Ceballos.

1. Crear una clase que sobrecargue un método para calcular el valor de tanquear un automóvil si se tiene en cuenta la siguiente información:

* Si se tanquea en Cali, el valor es la multiplicación del número de galones por el valor del galón
* Si se tanquea en Medellín, el valor es la multiplicación del número de galones por el valor del galón, mas un porcentaje que se ingresa por teclado
* Si se tanquea en Bogotá, el valor es la multiplicación del número de galones por el valor del galon, mas un valor que se debe ingresar por teclado

1. Realizar un programa, utilizando clases y funciones, que lea el nombre de un conductor, su salario básico mensual y la ruta asignada y luego imprima su salario neto si tiene las siguientes condiciones:

* Tiene unas deducciones del 8% sobre el salario básico para las prestaciones sociales
* Si la ruta es “A” tiene una bonificación de 200000 pesos y si es “B” de 1500000 pesos
* Encapsular los datos de entrada y salida

Enviar a freddymoscoso21@gmail.com