

Tarea PRE EVALUACIÓN

(Realizar de a 2 estudiantes y entregar vía e-mail)

1. Indique los pasos para crear un programa en eclipse que muestre el nombre del instituto en pantalla.
2. ¿Qué instrucción puedo NO escribir si trabajo en el paquete por defecto?
Muestre ejemplo
3. ¿Cuál es la diferencia entre una clase y una clase ejecutable? Muestre ejemplo.
4. ¿Como deben ser los nombres de las clases?
5. ¿Qué es una variable?
6. ¿Cuáles son los tipos de datos de las variables? Indique que información puede almacenar dentro de cada tipo de dato.
7. Indique las características que deben tener los nombres de las variables
8. ¿Explique los 3 pasos para utilizar el Scanner?
 - a) De los tipos de datos indique la función del Scanner que debo utilizar para cada tipo.
9. Realizar una clase que se llame Vehiculo1, en la misma se debe poder almacenar, el tipo del vehículo (moto, triciclo, auto, camioneta, camión, ómnibus), la marca, el modelo, el año del vehículo, la cantidad de puertas, cantidad de pasajeros, el peso del vehículo, el color, la primera letra de la matricula, vehículo para discapacitado (verdadero o falso).
Asignarle los datos desde el código y mostrar un mensaje en pantalla con la información almacenada.
10. Realizar una clase que se llame Vehiculo2, los datos serán ingresados por consola.