

INSTITUTO FORMACIÓN TÉCNICA SUPERIOR INMACULADA CONCEPCIÓN (A-183)

Arzobispado de Buenos Aires

Guia de ejercicios

ASIGNATURA: Taller III

PROFESOR: Prof. Villegas Octavio

Lenguaje de Programación : JAVA

ATENCIÓN!!!: se debe crear la carpeta "EntradaSalida" y en esta carpeta crear el proyecto, el contendra una clase llamada "FuncionesEstaticas", dentro de esta clase de deben crear los siguientes métodos.

- 1- Método estático "Saludar" sin parámetros :
 - a. Se debe mostrar el siguiente mensaje "Buenvenido a JAVA".
- 2- Método estático "SaludarConNombre" recibe el nombre por parámetro :
 - a. Se debe mostrar el mensaje: "bienvenido xxxxxxx a java "
- 3- Método estático "SaludarConNombreYApellido" recibe el nombre y apellido por parámetro
 - a. mostrarlo en el siguiente mensaje "su nombre es XXXXX y XXXXXX es su apellido".
- 4- Método estático "SaludarConNombreYEdad" recibe el nombre y la edad
 - a. mostrar el siguiente mensaje: "Usted se llama "XXXXXX y tiene XX años de edad".
- 5- Método estático "SumarSinRetorno" recibe dos números.
 - a. sumarlos, mostrar el resultado.
- 6- Método estático "SumarConRetorno" recibe dos números y retorna el resultado.
 - a. sumarlos, retornar el resultado.
- 7- Método estático "Promedio" Recibe tres números y retorna el promedio.
 - a. retornar el promedio
- 8- Método estático "PerimetroCuadrado" recibe la base del cuadrado y retorna el perímetro.
- 9- Método estático "PromedioRectangulo" Recibe el largo y ancho de un terreno retorna la superficie del mismo.



INSTITUTO FORMACIÓN TÉCNICA SUPERIOR INMACULADA CONCEPCIÓN (A-183)

Arzobispado de Buenos Aires

- 10- Método estático "CompraTotal" se recibe cantidad y precio de un producto y se retorna el total a pagar.
- 11- Método estático "RepartirPremio" recibe la cantidad de ganadores de la lotería nacional y el monto total del premio, retornar cuánto dinero le corresponde a cada uno.
- 12- Método estático "CalcularSueldo" recibe el valor de la hora de trabajo de un empleado y la cantidad de horas trabajadas, retornar cuanto le corresponde de sueldo, restándole el 15% de aportes.
- 13- Método estático "CalcularImpuesto" recibe el importe de un producto importado y se debe retornar el precio más el 35 % de impuestos internos.