



Universidad Tecnológica Metropolitana

Código	INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN	Revisión:
F-SGC-033		00

DATOS GENERALES DEL INSTRUMENTO.

División: **TIC**

FDC*/Carrera: **Tecnologías de la Información y comunicación.**

Asignatura: **Programación.**

Cuat.-Gpo(s): **Segundo Cuatrimestre** Fecha de aplicación: **Enero/2017**

Unidad(es) de aprendizaje y/o tema(s) a evaluar.

- I. Fundamentos de programación orientado a objetos.**
- II. Ambiente de desarrollo de la POO.**

Especificar con una "X" el tipo de instrumento de evaluación a utilizar (señalar sólo uno).

Tec. evaluación para el SABER			Tec. evaluación para el SABER HACER + SER		
	Prueba oral (entrevista)	Otro (Especificar):		Proyectos	Otro
	Prueba escrita		<input checked="" type="checkbox"/>	Prácticas, ejercicios, demostraciones	
	Trabajo investigación			Rúbrica	
	Ensayo, informe			Lista de cotejo	
				Guía de observación	

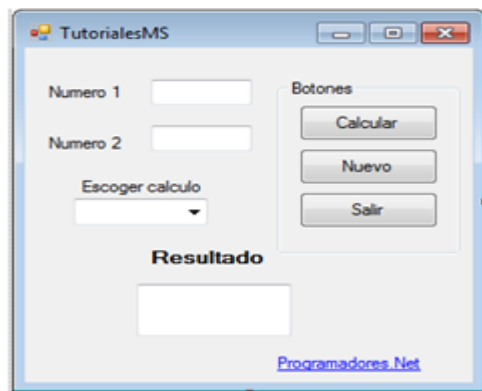
Profesor(es) de la asignatura: **I.S.C. Jaziel Aaron Carballo Tadeo, Dr. Aurelio Mex Mex**

Nombre del alumno: **Hacer referencia a la lista de asistencia Ene-Abril 2017** Calificación (puntaje): **5 %**

CONTENIDO DEL INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN

Instrucciones: El alumno analizará y diseñará el diagrama de clase de los ejercicios propuestos, identificar claramente atributos y métodos, escribiéndolos correctamente en el diagrama.

1. Calcular el sueldo de los empleados de una empresa, por cada empleado se tienen los datos: nombre, número de horas trabajadas, cuota que se le paga por hora. Cada quincena se requiere emitir un cheque con el nombre del empleado y sueldo que se debe pagar.
2. Calcular el área y perímetro de un círculo.
3. Calcular las raíces de una ecuación cuadrática usando la formula general.
4. Elabora un programa que permita calcular la operación que se selecciones del menú.



Código	INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN	Revisión:
F-SGC-033		00

5. Elaborar un programa que permita realizar las conversiones de grados centígrados a Fahrenheit.

Convertidor de Temperaturas

Ingrese Grados Centígrados:
0.00

Ingrese Grados Farenheit:
0.00

Convertir

<http://csharpmanix.blogspot.com/>

6. Elaborar un programa que simule un punto de venta.

Form1

Cantidad	Precio	
12	56.35	Subtotal 676.2
		iva 15% 101.43
		Total 777.63

Calcular Limpiar Cerrar