

Instituto Politécnico Nacional
Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería Campus Guanajuato
Subdirección Académica
Departamento de Formación Profesional Genérica
Academia de Mecatrónica
Programación (Taller)



Reto Creativo

Rúbrica de Evaluación

Nombre:

Fecha:

Instrucciones: De manera honesta y haciendo una reflexión de los aprendizajes, marca con una X la casilla de SI, si la evidencia cumple totalmente con el criterio acordado para la evolución.

Criterio	%	Si	No
Define el problema. Selecciona el problema a a resolver en el reto creativo e incluye la referencia en APA de la fuente de información consultada.	10%		
Analiza el problema. Usa el applet de GeoGebra para comprender la solución del problema.	20%		
Diseña la solución. Elabora el diagrama de flujo de datos considerando las reglas de sintaxis y las buenas prácticas de programación.	20%		
Codifica la solución. Elabora el código fuente considerando las reglas de sintaxis y las buenas prácticas de programación.	20%		
Prueba y depura la solución. Diseña casos de pruebas y verifica la funcionalidad del diagrama de flujo de datos y código fuente.	20%		
Documenta la solución. Documenta el proceso de resolución de problemas del pensamiento computacional y comparte sus reflexiones y conclusiones de aprendizaje	10%		
		0	

Observaciones:

Reflexión de sus Aprendizaje y agradecimiento ... #ManosAlCódigo