INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN

1. Datos generales

Programa de formación	Técnico en Programación de aplicaciones para dispositivos móviles.
Proyecto formativo	Desarrollo de aplicaciones móviles para pequeñas y medianas empresas.
Fase proyecto	Análisis
Resultado de aprendizaje	220501096-02. Diseñar algoritmos de acuerdo con el problema a solucionar
Actividad de aprendizaje	GA2-220501096-AA2. Diseñar el algoritmo que permita la solución del problema planteado
Evidencia de desempeño	Informe técnico del proceso. GA2-220501096-AA2-EV01.
Criterios de evaluación: ● Realiza algoritmos aplicando estructuras secuenciales, condicionales y cíclicas. ● Realiza algoritmos y procedimientos para ordenar y simplificar los códigos. ● Manipula arreglos en diferentes dimensiones para dar solución a problemas reales.	

2. Lista de chequeo

Cuerpo del instrumento				
No.	**Indicadores / factores a evaluar**	**Cumple**		**Observaciones**
		Sí	**No**	
1	Define las variables, acumuladores y contadores necesarios en el diseño del algoritmo que da solución a un problema planteado.			**20 %**
2	Selecciona las estructuras secuenciales, condicionales y cíclicas necesarias en la solución del problema.			**30 %**
3	Define una secuencia lógica en el diseño del algoritmo que da solución a un problema planteado.			**30 %**
4	Define un plan de pruebas que le permita validar el algoritmo para la solución del problema.			**20%**

3. Evaluación

Observaciones: _____
Juicio de valor: _____