



## INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN

### 1. DATOS GENERALES

|   |  |
|---|--|
| <b>Programa de Formación:</b>   | Análisis y Desarrollo de Software  |
| <b>Proyecto Formativo:</b>  | Construcción de software integrador de tecnologías orientadas a servicios                    |
| <b>Fase Proyecto</b>  | Planeación   |
| <b>Resultado de aprendizaje</b>   | 220501093-03 - Desarrollar procesos lógicos a través de la implementación de algoritmos.     |
| <b>Actividad de Aprendizaje:</b>  | GA3-220501093 – AA2: Desarrollar soluciones algorítmicas a través de estructuras de control. |
| <b>Evidencia de Conocimiento:</b>   | Fundamentos de programación estructurada y estructuras cíclicas. GA3-220501093-AA2-EV01      |
| <b>Criterios de Evaluación:</b><br>Crea soluciones a problemas mediante algoritmos que incluyen estructuras secuenciales, condicionales y cíclicas. |  |

### 2. LISTA DE CHEQUEO

| No. | VARIABLES/INDICADORES DE LOGRO  | CUMPLE |    | Observaciones |
|-----|---|--------|----|---------------|
|     |   | SI     | NO |               |
| 1.  | El documento entregado presenta el análisis para el primer algoritmo indicando entradas, salidas y proceso requerido para la solución.  |        |    | 10%           |
| 2.  | El documento entregado presenta el análisis para el segundo algoritmo indicando entradas, salidas y proceso requerido para la solución. |        |    | 10%           |
| 3.  | El documento entregado presenta la implementación del primer algoritmo utilizando diagrama de flujo.                                    |        |    | 20%           |
| 4.  | El diagrama de flujo del primer algoritmo utiliza la simbología correctamente y presenta una solución coherente.                        |        |    | 20%           |
| 5   | El documento entregado presenta la implementación del segundo algoritmo utilizando diagrama de flujo.                                   |        |    | 20%           |
| 6   | El diagrama de flujo del segundo algoritmo utiliza la simbología correctamente y presenta una solución coherente.                       |        |    | 20%           |

### 3. EVALUACIÓN:

Observaciones: \_\_\_\_\_

Juicio de Valor: \_\_\_\_\_