SENA - COMPLEJO TECNOLÓGICO MNERO AGROEMPRESARIAL - PUERTO BERRIO

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA(S) _06_AL_10_ DEL MES_ DE _OCTUBRE_ DEL AÑO 2025

OBJETIVO (S):	**DESARROLLAR LA ESTRUCTURA DE DATOS Y LA INTERFAZ DE USUARIO DEL SOFTWARE SEGÚN EL MODELO DE DATOS**
INSTRUCTOR:	**GERMAN GABRIEL LEAL FLOREZ**

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	6/10/2025	7/10/2025	8/10/2025	9/10/2025	10/10/2025
1	ALEJANDRO ARTEAGA JIMENEZ	TI - 1045108520	Alejandro A.	Alejandro A.	Alejandro A.	Alejandro A.	Alejandro A.
2	ALEJANDRO IVAN SILVA ALVAREZ	PPT - 6557596	Alejandro S	Alejandro S	Alejandro S	Alejandro S	Alejandro S
3	ALEJANDRO ORTEGA MARIN	CC - 1033176443	Alejandro ortega	Alejandro ortega	Alejandro ortega	Alejandro ortega	Alejandro ortega
4	DAHIANA IRENE BETANCUR PIMIENTA	TI - 1041056175	Dahiana Pimienta	Dahiana Pimienta	Dahiana Pimienta	Dahiana Pimienta	Dahiana Pimienta
5	DANIELA OSORIO HERRERA	CC - 1041057036	Daniela Osorio	Daniela Osorio	Daniela Osorio	Daniela Osorio	Daniela Osorio
6	DEIBY ALEXANDER IBARRA ZAPATA	CC - 1034919173	Deiby Ibarra	Deiby Ibarra	Deiby Ibarra	Deiby Ibarra	Deiby Ibarra
7	DIEGO ALEXANDER MORENO LOPEZ	CC- 1193535509	Diego Lopez	Diego Lopez	Diego Lopez	Diego Lopez	Diego Lopez
8	EMMANUEL MEJIA AGUDELO	CC - 1045607009					
9	IRLAN LEANDRO FRANCO VASQUEZ	CC - 1041056059	Leandro F.	Leandro F.	Leandro F.	Leandro F.	Leandro F.
10	JARDEL JULIAN ARANGO ISAZA	CC - 1041056033	Jardel	Jardel	Jardel	Jardel	Jardel
11	JOSE MANUEL HERNANDEZ CARDONA	CC - 1015066902	Jose M.	Jose M.	Jose M.	Jose M.	Jose M.
12	JUAN DIEGO SEPULVEDA JIMENEZ	CC - 1035389235	Jeran Diego.	Jeran Diego.	Jeran Diego.	Jeran Diego.	Jeran Diego.
13	MARIA JULIANA SEPULVEDA JIMENEZ	CC - 1041056073	Juianas	Juianas	Juianas	Juianas	Juianas
14	YEILA BETANCOURT FAJARDO	PPT - 5008549	Yeila B.	Yeila B.	Yeila B.	Yeila B.	Yeila B.
15	WILFRAN ANDRES REGINO GARCIA	CC -1039679069					
16							

Evidencia No. 1 - 15 Octubre de 2025

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.









Evidencia No.: 1 - 4 - 15
Octubre de 2025





PROCESO DIRECCIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL
FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

Evidencia No. 1 - 4 - 15
Octubre de 2025

1. IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE

- **Denominación del Programa de Formación:** **TECNÓLOGO EN ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE**
- **Código del Programa de Formación:** **228118 / FICHA: 3002645**
- **Nombre del Proyecto (si es Titulada)** Implementación de un plan de transformación digital para el fortalecimiento de las actividades de tecnologías por medio de IoT, Robotica y diseño web para las Mipymes del Municipio de Cisneros.
- **Fase del Proyecto (si es Titulada)** PLANEACION
- **Actividad de Proyecto (si es Titulada)** AP02 - Estructurar procesos lógicos para la construcción de algoritmos teniendo en cuenta los diagramas de caso de uso.
- **Competencia**
  - ✓ **220501093** - Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.
- **Resultados de Aprendizaje Alcanzar:**
  - ✓ **RA1.** Elaborar los artefactos de diseño del software siguiendo las prácticas de la metodología seleccionada.
  - ✓ **RA2.** Estructurar el modelo de datos del software de acuerdo con las especificaciones del análisis.

5.4. Gerencia de Proyectos de Software.

- Campo, R., Domínguez, M., Raya, V. (2013). Gestión de proyectos. Bogotá: Ediciones la U.
- CEPAL. (2017). Repositorio CEPAL. Recuperada en Mayo 08 de 2017.
- Gómez, J. (2000). Gestión de Proyectos. Madrid: Editorial Fundación Confemetal.
- International Organization for Standardization (2017). Recuperado de https://www.iso.org
- PMI. (2013). Guia PMBOK® 5ª Ed. EUA: Project Managment Institute.

Evidencia No.: 1 - 4 - 15
Octubre de 2025

7. CONTROL DEL DOCUMENTO

	Nombre	Cargo	Dependencia	Fecha
Autor (es)	Víctor Hernán Arismendy A.	Instructor TIC	SENA / CTMAE	20 de septiembre de 2022

8. CONTROL DE CAMBIOS (diligenciar únicamente si realiza ajustes a la guía)

	Nombre	Cargo	Dependencia	Fecha	Razón del Cambio
Autor (es)	German Gabriel Leal Flórez	Instructor TIC	SENA - CTMAE	12 de enero de 2025	Actualización contenidos técnicos.