



# Harol Guerrero

**ANALISTA Y DESARROLLADOR DE SOFTWARE**

## CONTACTO

---



+57 3215634429



haroldguerrerosena@gmail.com



Colombia, Antioquia,  
Caucasia.

## HABILIDADES

---

- Liderazgo
- Comunicación asertiva
- Resolución de problemas
- Elaboración de reportes
- Trabajo en equipo

## EDUCACIÓN

---

- SENA CTPGA

Tecnico en Sistemas  
2022-2023

- SENA CTPGA

Analisis y desarrollo de  
Software  
2024- En proceso

## ACERCA DE MÍ

---

Apasionado por la creación de soluciones digitales con enfoque en desarrollo web y móvil, busco potenciar mis habilidades creando software que inspire y funcione. Comprometido con el aprendizaje continuo y el trabajo en equipo.

## EXPERIENCIA INSTITUCIONAL

---

- Desarrollo de Plataforma educativa

Tecnologías: JavaScript - TypeScript - Python

Plataforma administrativa para la gestion de personal y facilitamiento de tareas

<https://senacloud.ddns.net>

## EXPERIENCIA PERSONAL

---

- Portafolio Personal

Tecnologías: JavaScript - TypeScript

<https://portafolio-devcat-haroldgs.netlify.app/>

## HABILIDADES TECNICAS

---

- - Lenguajes y Frameworks: JavaScript, TypeScript, Python, React, Node.js
- - Herramientas: Git, Github, Docker, Firebase, MongoDB, MySQL, SupaBase
- - Metodologías: Scrum, Agile, Cascada
- - Ingles A2







La República de Colombia  
y en su nombre

# La Institución Educativa Santo Domingo

## Caucasia - Antioquia

Creada por la Secretaría de Educación de Antioquia, según Resolución Departamental No. 18918 del 18 de Diciembre de 2002.  
Reconocimiento de carácter oficial y legalización de estudios según Resolución Departamental 201500298999 del 1 de octubre de 2015.  
Ley 115 de 1995 y Decreto Único Reglamentario 1075 de 2015.

Confiere a :

**Harol Guerrero Salgado**

Identificado con T.I. No. 1038647839 de Caucaasia - Antioquia

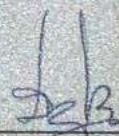
El Título de:

# Bachiller Académico

Por haber cursado y aprobado los estudios correspondientes al Nivel de  
Educación Media, según los planes y programas vigentes.

CAUCASIA



  
Rector

Inscrito en el acta de Grado No. 02 Folio No. 129 Numeral No. 22 Libro No. 02

Registro Folio No. 50 Numeral No. 24 Libro No. 02

Dado en Caucaasia, a los 1 días del mes de Diciembre de 2023





**REGIONAL ANTIOQUIA**

**EL COMPLEJO TECNOLÓGICO PARA LA GESTIÓN AGROEMPRESARIAL**

**HACE CONSTAR**

Que HAROL GUERRERO SALGADO identificada(o) con Cédula de Ciudadanía No. 1038647839 se encuentra cursando el programa de TECNÓLOGO EN ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE. el cual inició 22 de ENERO de 2024 y finalizará 21 de ABRIL de 2026, en modalidad Presencial, con el siguiente horario:

DÍA	HORA INICIO	HORA FIN
LUNES	12:00	20:00
MARTES	12:00	20:00
MIÉRCOLES	12:00	20:00
JUEVES	12:00	20:00
VIERNES	12:00	20:00

Se expide en CAUCASIA a los 10 días del mes de SEPTIEMBRE de 2025

**ABEL ANTONIO TEJADA DÍAZ**  
**SUBDIRECTOR (A) ENCARGADO (A)**  
**COMPLEJO TECNOLÓGICO PARA LA GESTIÓN AGROEMPRESARIAL**

Ministerio del Trabajo  
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE  
NIT 899999034-1 / Ley 119 de 1994



Libertad y orden  
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En Cumplimiento de la Ley 119 de 1994 y en atención a que*

**HAROL GUERRERO SALGADO**

*Con Tarjeta de Identidad No. 1038647839*

*Cursó y aprobó el programa de Formación Profesional Integral  
y cumplió con las condiciones requeridas por la entidad. le confiere el*

**Título de**

**TÉCNICO EN  
SISTEMAS.**

*En testimonio de lo anterior. se firma el presente Título en Caucasia.  
a los quince (15) días del mes de noviembre de dos mil veintitres (2023)*

Firmado Digitalmente por

ABEL ANTONIO TEJADA DIAZ

Subdirector (E) COMPLEJO TECNOLÓGICO PARA LA GESTIÓN AGROEMPRESARIAL  
REGIONAL ANTIOQUIA

**82009008 - 15/11/2023**

No y FECHA REGISTRO



Libertad y orden  
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

*Hace constar que*

**HAROL GUERRERO SALGADO**

*Con Cédula de Ciudadanía No. 1038647839*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

**PRUEBAS DE SOFTWARE ¿ TESTING**

*con una duración de 48 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Caucasia, a los seis (6) días del mes de octubre de dos mil veinticinco (2025)*

Firmado Digitalmente por

ABEL ANTONIO TEJADA DIAZ

Subdirector (E)

COMPLEJO TECNOLÓGICO PARA LA GESTIÓN AGROEMPRESARIAL  
REGIONAL ANTIOQUIA

**108469395 - 06/10/2025**

**FECHA REGISTRO**



Libertad y orden  
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

*Hace constar que*

**HAROL GUERRERO SALGADO**

*Con Tarjeta de Identidad No. 1038647839*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

**ANALISIS EXPLORATORIO DE DATOS EN PYTHON**

*con una duración de 48 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Caucaasia, a los dieciseis (16) dias del mes de mayo de dos mil veinticuatro (2024)*

Firmado Digitalmente por

ABEL ANTONIO TEJADA DIAZ

Subdirector (E)

COMPLEJO TECNOLÓGICO PARA LA GESTIÓN AGROEMPRESARIAL  
REGIONAL ANTIOQUIA

**97821191 - 16/05/2024**

**FECHA REGISTRO**



Libertad y orden  
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

*Hace constar que*

**HAROL GUERRERO SALGADO**

*Con Tarjeta de Identidad No. 1038647839*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

**LIMPIEZA Y TRANSFORMACION DE DATOS CON PYTHON**

*con una duración de 48 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Caucaasia, a los cinco (5) días del mes de septiembre de dos mil veinticuatro (2024)*

Firmado Digitalmente por

ABEL ANTONIO TEJADA DIAZ

Subdirector (E)

COMPLEJO TECNOLÓGICO PARA LA GESTIÓN AGROEMPRESARIAL  
REGIONAL ANTIOQUIA

**98765141 - 05/09/2024**

**FECHA REGISTRO**





Libertad y orden  
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

*Hace constar que*

**HAROL GUERRERO SALGADO**

*Con Tarjeta de Identidad No. 1038647839*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

**ENGLISH DOES WORK - LEVEL 1**

*con una duración de 48 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en San Andrés Islas, a los veintisiete (27) días del mes de noviembre de dos mil veinticuatro (2024)*

Firmado Digitalmente por

ARNE BRITTON GONZALEZ

Subdirector (E)

CENTRO DE FORMACIÓN TURÍSTICA GENTE DE MAR Y DE SERVICIOS  
REGIONAL SAN ANDRÉS

**102059795 - 27/11/2024**

FECHA REGISTRO



Libertad y orden  
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

*Hace constar que*

**HAROL GUERRERO SALGADO**

*Con Cédula de Ciudadanía No. 1038647839*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

**ENGLISH DOES WORK - LEVEL 2**

*con una duración de 48 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Armenia, a los nueve (9) días del mes de julio de dos mil veinticinco (2025)*

Firmado Digitalmente por

PAOLA ANDREA VANEGAS LOAIZA

Subdirectora (E)  
CENTRO AGROINDUSTRIAL  
REGIONAL QUINDIO

**105652877 - 09/07/2025**

FECHA REGISTRO



REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

Otorga el presente reconocimiento a:

**HAROL GUERRERO**

**D.I. 1038647839**

Por su integralidad en la formación profesional

Abel Antonio Tejada Díaz

Subdirector(e) Complejo Tecnológico Para la Gestión Agroempresarial



# APRENDIZ INTEGRAL



EL COMPLEJO TECNOLÓGICO PARA LA GESTIÓN AGROEMPRESARIAL (CTPGA),  
concede RECONOCIMIENTO ESPECIAL a:

**HAROL GUERRERO SALGADO**  
**TI - 1038647839**

Por su INTEGRALIDAD (excelente desempeño académico, disciplina, Liderazgo, solidaridad, creatividad e innovación), demostrado en el proceso de formación que adelanta en esta institución.

Se firma en Caucasia Antioquia el 21 de Septiembre de 2023.

**DERLYS MADERA SOTO**  
COOR. ACADEMICA. CTPGA

**DANA LIESEL ALVAREZ BITAR**  
LÍDER PROGRAMA ARTICULACIÓN CON EDUCACIÓN MEDIA





**EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE**

Otorga el presente reconocimiento a:

**HAROLD GUERRERO SALGADO**

ID:1038647839

CATEGORIA: **DESEMPEÑO TÉCNICO**

Por su dedicación, esfuerzo y excelencia que lo convierten en un ejemplo a seguir para nuestra comunidad educativa

**ORGULLO SENA 2024**

**Emily Elisa Coronado Garcés**

Directora Regional (e) SENA Antioquia