

Juan Francisco Castillo Estrella

Ingeniero en Ciencias de la Computación

Entusiasta de la tecnología con una pasión arraigada por la programación y un profundo interés en el vasto campo de la Ingeniería, mi gusto en tecnologías backend y frontend me impulsa a explorar constantemente nuevas herramientas y metodologías en el desarrollo de software, estoy en busca de oportunidades que me permitan desarrollar mi intelecto y que representen un desafío.



✉ juancastiestrella@gmail.com

☎ 0987466394

📍 Chile y México, Loja, Ecuador

🐙 github.com/JuanCE7

EDUCACIÓN

Bachiller en Ciencias

Colegio del Milenio Bernardo Valdivieso

2013 - 2019

Loja-Ecuador

Ingeniero en Ciencias de la Computación

Universidad Nacional de Loja

2020 - 2025

Loja-Ecuador

EXPERIENCIA

Pasante en área de Tecnología

Coopmego

04/2024 - 10/2024

Loja-Ecuador

Actividades/Tareas

- Diseño, organización y codificación de Servicios Web en framework .NET.
- Elaboración de Sp's en bases de datos como Postgres, Sybase, SQL Server.
- Diseño, organización, codificación de librerías y App web en React con Typescript, uso de Storybooks.
- Documentación de API's, Planes de Pruebas y Manuales de Usuario

Contact : Ing. Julio Guarderas - 0999132720

Pasante en Área de Mantenimiento

Universidad Nacional de Loja

04/2023 - 10/2023

Loja-Ecuador

Actividades/Tareas

- Mantenimiento de dispositivos electrónicos, cambio de componentes y pruebas de rendimiento.
- Configuración y particionamiento de sistemas operativos (Linux, Windows).
- Instalación y enrutamiento de proyectores, impresoras y computadores.

Contact : Ing. Mayra Cuenca - 0997662870

Desarrollador

Freelance

04/2023 - Presente

Loja-Ecuador

Actividades/Tareas

- Desarrollo de páginas web con HTML, JS, CSS; con frameworks como Next, Astro.
- Desarrollo de aplicaciones de escritorio en Java con Java FX.
- Uso de base de datos como MongoDB, Postgres, MySQL

Contact : Ing. Juan Castillo - 0987466394

HABILIDADES

HTML

CSS

Javascript

React

Postgres

MongoDB

Agile/Scrum

Node.js

Next.js

Nest.js

Nginx

Adobe Illustrator

Adobe XD

Angular

Express

Postman

Docker

Github

PROYECTOS PERSONALES

Sistema de Casos de Prueba a partir de casos de uso con IA. (2024 - 2025)

Tutorías estudiantiles (2022 - 2023)

MiniGames en JavaFX (2021 - 2022)

Sistema de Facturación en Java (2020 - 2021)

CERTIFICADOS

Certificación IBS Americas - Global Management Week (2023 - 2023)

Certificación Udemy - React (2023 - 2023)

IDIOMAS

Inglés

Professional Working Proficiency

Español

Native or Bilingual Proficiency

INTERESES

Angular

.NET

Astro

Vue

Firewall

Agile/Scrum

Git

Tailwind CSS

Nginx

Jenkins



REPÚBLICA DEL ECUADOR

DIRECCIÓN GENERAL DE REGISTRO CIVIL,
IDENTIFICACIÓN Y CEDULACIÓN



No. 110582244-7

CÉDULA DE
CIUDADANÍA

APELLIDOS Y NOMBRES
CASTILLO ESTRELLA
JUAN FRANCISCO

LUGAR DE NACIMIENTO
LOJA
LOJA
EL SAGRARIO

FECHA DE NACIMIENTO 2001-10-04

NACIONALIDAD ECUATORIANA

SEXO HOMBRE

ESTADO CIVIL SOLTERO



IGM 19 12 1405 38 211

INSTRUCCIÓN
BACHILLERATO

PROFESIÓN / OCUPACIÓN
BACHILL. EN CIENCIAS

V4444V4444

APELLIDOS Y NOMBRES DEL PADRE
XXXXXXXXXX

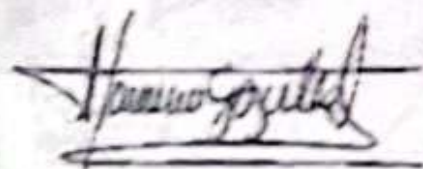
APELLIDOS Y NOMBRES DE LA MADRE
CASTILLO ESTRELLA MARIA PAULINA

LUGAR Y FECHA DE EXPEDICIÓN
LOJA
2019-12-27

FECHA DE EXPIRACIÓN
2029-12-27



000815257



DIRECTOR GENERAL



FIRMA DEL CEDULADO



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



La Coordinación Zonal de Educación Zona 7
Dirección Distrital de Educación 11D01 – Loja

Otorgan la presente:

Mención de Honor A: **CASTILLO ESTRELLA JUAN FRANCISCO**

Por haber cursado el **Programa de Bachillerato Internacional**,

Periodo académico **2017-2019**

Loja, 25 de julio de 2019



Mgs. Magda Cecilia Salazar G.
**COORDINADORA ZONAL DE EDUCACIÓN
ZONA 7**

Lic. Paulina Matilde Escudero B.
**DIRECTORA DISTRITAL DE EDUCACIÓN
11D01 – LOJA**

UNIDAD EDUCATIVA



ADOLFO VALAREZO

UNIDAD EDUCATIVA DEL MILENIO



BERNARDO VALDIVIESO

UNIDAD EDUCATIVA FISCOMISIONAL



CALASANZ

UNIDAD EDUCATIVA FISCOMISIONAL



DANIEL ALVAREZ BURNEO

COLEGIO DE BACHILLERATO



27 DE FEBRERO



Unidad Educativa del Milenio
BERNARDO VALDIVIESO



Programa
del Diploma

BACHILLERATO INTERNACIONAL

La Unidad Educativa del Milenio Bernardo Valdivieso y la Coordinación del Programa del Diploma de Bachillerato Internacional, otorgan el presente:

Diploma al Mérito Académico

a: CASTILLO ESTRELLA JUAN FRANCISCO

Por haber cursado los estudios del Programa del Diploma, la Organización de Bachillerato Internacional le confiere el mérito de la **CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL POR ASIGNATURAS**, que constituye una gran preparación para sus estudios universitarios, destacando su perseverancia en el logro alcanzado, correspondiente a la **CUARTA PROMOCIÓN : 2017 - 2019**.

Loja, 26 de julio del 2019

Mg. Sc. Osman Vicente Calderón Maldonado
RECTOR DE UEM BERNARDO VALDIVIESO



Mg. Sc. Etna Martínez
**COORDINADORA DE BACHILLERATO
INTERNACIONAL**



CERTIFICADO DE REGISTRO DEL TÍTULO DEL BACHILLER

El Ministerio de Educación de Ecuador certifica que la información del título del/de la señor/a CASTILLO ESTRELLA JUAN FRANCISCO, con documento de identidad número 1105822447, se encuentra registrada en los archivos físicos y/o digitales de esta cartera de Estado, según el siguiente detalle:

Institución educativa:	UNIDAD EDUCATIVA DEL MILENIO BERNARDO VALDIVIESO
Tipo de título:	BACHILLER
Título:	
Especialidad:	CIENCIAS
Fecha de grado:	2019-07-24
Nro. de refrendación:	ME-REF-05529102


El presente certificado se emite considerando la siguiente base legal:

- Ley Orgánica de Educación Intercultural, artículo 45, establece: "Todos los títulos de bachillerato emitidos por la Autoridad Educativa Nacional, están homologados y habilitan para las diferentes carreras que ofrece la educación superior".

- Reglamento General a la Ley Orgánica de Educación Intercultural, artículo 189, sobre el título de bachiller: "Es el documento que certifica que el estudiante cumplió con todos los requisitos para la culminación de la educación media y facilita el acceso a la educación superior e inclusión al mercado laboral. (...) La Autoridad Educativa Nacional certificará, a través del sistema informático dispuesto para el efecto, la validez del título de bachiller y su emisión por parte de una institución educativa legalmente autorizada".

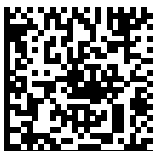
El mal uso de la información generada por este medio será de exclusiva responsabilidad del solicitante o requirente.

En caso de detectar inconsistencias en la información proporcionada se recomienda solicitar la rectificación en el enlace de la página web de consulta en línea: <https://servicios.educacion.gob.ec/titulacion25-web>



María Gloria Castro Álvarez

DIRECTORA NACIONAL DE REGULACIÓN DE LA EDUCACIÓN
MINISTERIO DE EDUCACIÓN



GENERADO: 06/02/2025 2.41 PM

Juan Francisco Castillo Estrella

ha completado con éxito el certificado EF SET y ha obtenido el nivel:



✓ Leer ✓ Escuchar ✓ Escribir ✓ Hablar

Otorgado en: 07-05-2025

Entendiendo los resultados

EF SET

0-20

21-30

31-40

41-50

51-60

61-70

71-100

MCER

A0

Novato

A1

Principiante

A2

Básico

B1

Intermedio

B2

Intermedio alto

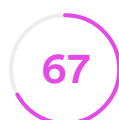
C1

Avanzado

C2

Proficiente

El nivel alcanzado es **59/100** en la escala de puntuación del EF SET y **B2 Intermedio alto** según el Marco Común Europeo de Referencia (MCER). La puntuación del EF SET se calcula como un promedio de las puntuaciones de las secciones de habilidades.



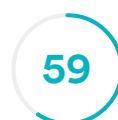
Leer

C1 Avanzado



Escuchar

B2 Intermedio Alto



Escribir

B2 Intermedio Alto



Hablar

B1 Intermedio

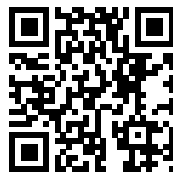
Statement of Achievement

Juan Francisco Castillo Estrella

has successfully achieved student level credential for completing the Python Essentials 2 course, provided by Cisco Networking Academy in collaboration with OpenEDG Python Institute.

The graduate is able to proficiently:

- Design, develop, debug, execute, and refactor multi-module computer programs written in Python 3.
- Analyze and model real-life problems in OOP categories.
- Use the potential of Python in everyday applications, including IoT and DIY activities.
- Understand the role of a programmer in the software development process.
- Attempt the qualification PCAP – Certified Associate in Python Programming from OpenEDG Python Institute and continue their professional development at an advanced level.



Scan to Verify

A handwritten signature in black ink that reads "Laura Quintana".

Laura Quintana
Vice President and General Manager
Cisco Networking Academy

January 05, 2025



Número de certificado: UC-583a2090-880a-42f5-80fe-096a6a22b744

Url del certificado ude.my/UC-583a2090-880a-42f5-80fe-096a6a22b744

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Desarrollo De Aplicaciones Web Con JavaScript (Edición 2024)

Instructores **Yiris Serrano**

Juan Castillo

Fecha **5 de mayo de 2025**

Duración **11.5 horas en total**



Número de certificado: UC-bca94ef3-584d-49e0-9bee-2ce479af9698

Url del certificado ude.my/UC-bca94ef3-584d-49e0-9bee-2ce479af9698

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Angular 8 - Curso básico de introducción y primeros pasos

Instructores **Víctor Robles**

Juan Castillo

Fecha **5 de mayo de 2025**

Duración **1 hora en total**