

# ING. SEVERO FERNANDO CARRASCO CANTOS

Azogues - Cañar - Ecuador | 0995714425 | sfcc.5555@gmail.com | <https://sfcc5555.github.io/Portafolio/>

---

## EDUCACIÓN

### UNIVERSITARIA:

**Ingeniero Civil** - Facultad de Ingeniería - Universidad de Cuenca - Noviembre 2019

Nº Registro SENESCYT: 1007-2020-2151171

### CURSOS Y CERTIFICACIONES:

#### INGENIERÍA CIVIL:

Curso de **AUTOCAD** - ASO Escuela de Ingeniería Civil / Universidad de Cuenca - Junio 2015

Capacitación en **Prevención de Riesgos Laborales** - GESTIONAEC - Marzo 2021

Capacitación en **Diseño y Análisis de Estructuras con ETABS** - CENAC - Abril 2021

Capacitación en **Costos (APU) y Procesos Constructivos de la Vivienda** - CENAC - Mayo 2021

#### INGLÉS:

Curso de **Inglés** Intermedio: Conversación - Platzi - Julio 2022

**English** for Traveling Course - Platzi - Julio 2022

#### DESARROLLO DE SOFTWARE:

Curso Profesional de **CSS GRID LAYOUT** - Platzi - Julio 2022

Curso de **Diseño Web** con **CSS GRID Y FLEXBOX** - Platzi - Agosto 2022

Curso de **FRONTEND DEVELOPER** - Platzi - Agosto 2022

Curso Profesional de **HTML Y CSS** - Platzi - Agosto 2022

Curso Práctico de **FRONTEND DEVELOPER** - Platzi - Agosto 2022

Curso Básico de **JAVASCRIPT** - Platzi - Agosto 2022

Curso de **Responsive Desing: Maquetación Mobile First** - Platzi - Agosto 2022

Curso Práctico de **JAVASCRIPT** - Platzi - Septiembre 2022

#### TECNOLOGÍAS:

**AutoCAD** - **CivilCAD 3D** - **ETABS** - **SketchUp** (Software de diseño y modelado BIM) - **Excel** - **InterPro 3**  
**V-Ray** (Software de Renderizado) - **Git** (Software de control de versiones) - **Visual Studio Code** - **Python**  
**JavaScript** - **HTML 5** - **CSS** - **Django** (Framework de desarrollo web) - **Adobe illustrator** - **Adobe Photoshop**  
**Figma** - **Clip Studio**.

---

## EXPERIENCIA LABORAL

**ASISTENTE DE INGENIERÍA CIVIL** - A modo de prácticas preprofesionales para la Consultora de proyectos **CONSULPROY** en donde colaboré en diversos estudios de tráfico y vialidad, además de tareas de fiscalización de obra en el proyecto de **"Pavimentación de la vía Gualaceo - Plan de Milagro"**. - **Julio - Agosto 2018**

**RESIDENTE DE OBRA** - Para la constructora **ABD Construcciones Civiles** en el proyecto **"CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UNA ESTACIÓN AUTOMÁTICA DE CALIDAD DE AGUA EN LA SUBCUENCA DEL PAUTE"**. - **Diciembre 2019**

**LIBRE EJERCICIO PROFESIONAL** - En proyectos arquitectonicos y civiles, entre ellos; diseño arquitectonico y modelado 3D (BIM) de viviendas, digitalización de planos, diseño y análisis de estabilidad de muros de contención, diseño hidrosanitario para viviendas y diseño de fosas sépticas. **2020 - 2022**

**PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES** - Para la constructora **AO CONSTRUCCIONES** en donde realicé estudios de Volumenes de Obra y Análisis de Precios Unitarios para el proyecto de **"DISEÑOS Y ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS DEL PARQUE RECREACIONAL PUNGOHUAYCO"** y el proyecto de **"PAVIMENTACIÓN DE LA VÍA SIDCAY"** además de la señalizacion vial para éste último. - **Agosto 2021**

**PROFESOR PARTICULAR** - Profesor particular de Cálculo Diferencial, Cálculo Integral, Cálculo Vectorial, Física, Geometría y Trigonometría. - **2020-2022**

---

## PROYECTOS

**APLICACIÓN WEB** - Para el diseño y Análisis de estabilidad en estado estático de muros de contención.  
**link:** <https://sfcc5555.github.io/WALL/>

**PORTFOLIO WEB** -Portfolio de proyectos arquitectonicos y civiles. - **link:** <https://sfcc5555.github.io/Portafolio/>