

Jonathan Rodrigo Bonifaz Quinchuela

Cédula de Identidad : 1600532913
Nacionalidad : Ecuatoriana
Lugar y Fecha de Nacimiento : Puyo, 13 de noviembre de 1991
Email : jb.bonifaz@gmail.com
Teléfono : +593 992839686



RESUMEN

Jonathan Bonifaz se graduó de Ingeniero Civil en la Universidad Central del Ecuador en el año 2015, y obtuvo su título de Maestría en la Pontificia Universidad Católica de Chile en el año 2024. La experiencia del Ing. Bonifaz incluye un año de trabajo en CENTURYTEEL S.A., en donde participó en el diseño de residencias, edificios en acero y reforzamiento de infraestructura pública.

Cinco años de trabajo en ADSTREN Cía. Ltda., en donde ha participado en el diseño y construcción de edificios, hospitales, puentes y residencias.

Varios proyectos a título personal de diseño, construcción y fiscalización de edificaciones en todo el país.

En la actualidad, es Ingeniero Estructural laborando en la Constructora Vicente Rodríguez Cía. Ltda.

Profesionalmente se destaca en el dominio del diseño estructural y construcción de edificios, residencias, naves industriales, entre otros; con enfoque en el diseño de procesos que contribuyan al mejoramiento de indicadores de productividad en la industria de la construcción.

COMPETENCIAS

Aplicar y desarrollar mis habilidades de liderazgo y resolución de problemas para ayudar a la consecución de metas planteadas. Desarrollar el diseño y la construcción de estructuras de acero en el Ecuador, trabajando como diseñador, constructor, y consultor. Incentivar la investigación de técnicas y metodologías para el diseño y construcción en el país.

EDUCACIÓN

- **Maestría Administración de la Construcción**, Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago de Chile, diciembre 2023.
- **Diplomado en Administración de Proyectos** – Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago de Chile, octubre 2023.
- **Ingeniero Civil**, Universidad Central del Ecuador, Quito, Ecuador, abril 2015.

EXPERIENCIA LABORAL

Líder Civil, Constructora Vicente Rodríguez CVR CIA. LTDA., Ecuador, Junio 2024 - Actualidad

- Construcción de la Iglesia de Iñaquito IEVI - Líder del área civil
- Construcción del Edificio Administrativo IESS Manabí – Líder del área civil

Consultor Externo, Ecuador, 2022 – 2024

- Consultoría y Construcción Conjunto habitacional La Primavera – INOVA Constructores.
- Construcción de la estructura de Acero – ONU Mera.
- Varios proyectos de consultoría – Ing. Hernán Coloma.
- Construcción de residencias en estructura de acero – Proyectos propios
- Residente de Fiscalización Externa – Proyecto: Construcción de la Nueva Compañía de Bomberos de Latacunga.

Ingeniero Estructural, Advanced Structural Engineering, ADSTREN Cia. Ltda., Quito, Ecuador, 2017 – 2022

- Diseño del sistema constructivo del Puente Villorita, Quito.
- Diseño de varios edificios en acero.
- Diseño del reforzamiento de varias estructuras.
- Ejecución de Pruebas de Carga en puentes de acero.
- Inspección de soldadura en la fabricación de los elementos estructurales del Puente Villorita.
- Construcción del “Puente Villorita” en Quito.
- Construcción de la estructura de acero del “Hospital Básico de Piñas”, incluyendo la instalación de aisladores sísmicos de triple péndulo.
- Construcción de la estructura de acero del “Hospital Rodríguez Zambrano de Manta”, incluyendo la instalación de dispositivos de disipación de energía sísmica.
- Construcción de la estructura de acero del “Hospital Verdi Cevallos de Portoviejo”, incluyendo el reforzamiento de la estructura existente.
- Construcción de la estructura de acero de varios proyectos residenciales ubicados en la ciudad de Quito.
- Consultoría en temas relacionados con la ingeniería estructural, focalizados en sismo-resistencia.

Consultor Externo, Ecuador, 2017

- Participación en una variedad de diseños de estructuras en hormigón y acero como naves industriales, edificaciones, entre otros.

Ingeniero Estructural, CenturySteel S.A., Quito, Ecuador, 2015 – 2016

- Diseño y construcción de residencias en acero.
- Diseño de edificaciones en acero.

- Diseño del reforzamiento de estructuras.

EXPERIENCIA ACADÉMICA

Cursos Realizados

- Planificación y control de proyectos
- Diseño estructural de acero
- Diseño y Rehabilitación Sismo-resistentes de Edificios y Puentes
- Diseño de cimentaciones para Edificios y Puentes
- Camino a la Excelencia en Gestión de Proyectos

PROYECTOS DESTACADOS

- ***Construcción Estructura Metálica – “Proyecto Puesto de control forestal y de vida silvestre Mera”.***
Ciudad: Mera. Monto: 44,659.82 USD. Año 2022.
- ***Diseño Estructural – “Proyecto Conjunto Habitacional La Primavera”.***
Ciudad: Quito. Monto: 11,000.00 USD. Año 2022.
- ***Construcción – “Proyecto Locales Cajabamba”***
Ciudad: Riobamba. Monto: 35,000.00 USD. Año 2023.
- ***Construcción Estructura de Acero – “Proyecto Conjunto Habitacional La Primavera”***
Ciudad: Quito. Monto: \$17,159.09 USD. Año 2023.
- ***Fiscalización – “Construcción de la Nueva Compañía X1 del Cuerpo de Bomberos de Latacunga”***
Ciudad: Latacunga. Monto: \$789,188.82 USD. Julio 2023 – Febrero 2024

REFERENCIAS PERSONALES

- Telmo Sánchez, Ph.D
Gerente General
Adstren Cía. Ltda.
Quito, Ecuador
tsanchez@adstren.com
- Ing. Hernán Coloma M.Sc.
Profesor Universidad Central del Ecuador – Facultad Ingeniería Ciencias Físicas y Matemática
Consultor Ingeniería Estructural
Quito, Ecuador
herlian@hotmail.com