



# Ing. Jorge Alberto Bográn Laitano

## PERFIL

Ingeniero Civil con amplia experiencia en diseño sismorresistente de edificaciones de concreto y acero, así como otro tipo de estructuras tales como: Tanques elevados, apoyados sobre el terreno y muros de contención. Capacitador en cursos de diseño estructural y consultor independiente en el área estructural e hidráulica.

## EXPERIENCIA LABORAL

### Consultar Hidrosanitario y Estructural

Análisis y diseño de sistemas de abastecimiento de agua potable  
Mayo, 2014 - Junio, 2016

### Diseñador Estructural - INDETEC

Diseño estructural, ampliación de nave industrial y revisión de perfiles metálicos existentes  
Julio, 2016 - Agosto, 2018

### Consultor Estructural

Diseño estructural de nave industrial de 650 m2 compuesta por columnas de concreto reforzado y cerchas metálicas tipo Howe utilizando Etabs  
Setiembre, 2018 - Agosto, 2019

### Project Manager - INDETEC

Encargado del área de diseño de proyectos, con un total de 25 proyectos entregados. Diseño Estructural e Hidrosanitario de diferentes obras de infraestructura.  
Setiembre, 2019 - Octubre, 2020

### Ingeniero de Proyectos - SOLINTEC

Encargado del área de ejecución de proyectos, coordinación, logística, etc  
Noviembre, 2020 - Agosto, 2021

### Supervisor de Proyectos - SOLINTEC

Encargado del área de supervisión de proyectos y control de calidad de diferentes proyectos de infraestructura  
Setiembre, 2021 - Noviembre, 2022



# Ing. Jorge Alberto Bográn Laitano

## FORMACIÓN PROFESIONAL

**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
Ingeniería Civil

## FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- Revit Structure y Advance Steel.
- Diseño antisísmico de edificios regulares e irregulares con Etabs.
- Diseño de cimentaciones utilizando SAFE.
- Interacción Dinámica Suelo-Estructura y Diseño Sísmico de Estructuras de Acero con Contravientos
- Cimentaciones profundas con perfiles de acero, tablaestacas e interacción dinámica suelo-estructura.
- Aspectos prácticos del diseño sísmico de estructuras de acero.

## MANEJO DE SOFTWARE

Etabs  
SAP 2000  
SAFE  
Idea Statica Connection  
MathCAD  
Geo5  
Revit