



PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero civil especializado en ingeniería estructural y experiencia en consultoría, análisis, diseño, evaluación y reparación de estructurales así como en manejo de software especializado y modelado numérico y en elementos finitos de estructuras.

CONTACTO

- ✉ csilvac@unp.edu.pe
- 📞 (+51) 992631260
- 🌐 www.csc-unp.blogspot.com
- 📍 Urb. Ignacio Merino I-15 segunda etapa

HABILIDADES

- Modelado y análisis estructural avanzado
- Dominio de software especializado
- Investigación en dinámica de cáscaras y EDP
- Evaluación y reparación estructural
- Programación aplicada a ingeniería

Carlos Javier Silva Castillo

Candidato a Doctor en Ciencias Matemáticas

ANIN

2025

Especialista Estructural

- Revisión de los Expedientes Técnicos del PQ II de hospitales: Talara, Sechura y Máncora

Consorcio GRAU

2020-2023

Especialista Estructural

- Especialista estructural de la Supervisión de la PTAR de Sullana

TAP & JOP

2021-2024

Ingeniero Calculista de Estructuras

- Análisis, diseño, evaluación y reparación de diferentes proyectos (naves industriales, instalaciones industriales, proyectos civiles y puentes) en diferentes ciudades del Perú

Group of Companies LIRA

2019 – Actualmente

Desarrollador autorizado

- Desarrollador y representante del software de Ingeniería Estructural LIRA en Latinoamérica

ESTUDIOS SUPERIORES

1993-2000

Ingeniería Civil

Universidad Nacional de Cajamarca

2015-2018

Maestría en Ingeniería Civil

Universidad Nacional de Piura

2020-2023

Doctorado en Ciencias

Matemáticas

Universidad Nacional de Piura