



EXPERIENCIA UNIVERSITARIA SHARK TANK QUERÉTARO

Bitácora de Trabajo

Nombre del Proyecto: Structurini

Nombre del Mentor: MAC. Matilde Rendón Rodríguez

Nombre de participante(s): Ing. Carlos Alberto Pedro Rivas Nieto.

Fecha: 17 de Febrero 2020

Objetivo de la empresa: Análisis de cálculo de diseño estructural, peritajes estructurales, D.R.O. (Director Responsable de Obra).

Alcance del Proyecto (Diferenciador):

- Elaborar diseño basado en la innovación tecnológica que tenga como valor agregado el estudio y la estandarización de sus elementos de tal forma que brinde economía y optimización en la construcción.
- Hacer pruebas no destructivas (que no dañen las edificaciones) mediante tecnología de punta que permita la certeza de los resultados, rapidez y la menor afectación del inmueble en estudio.
- DRO (Director Responsable de Obra).- Ofrecer un plan de certificación para crear un estándar avalado por instituciones oficiales que limite la "venta de firmas" y obligue a que el profesionista a cargo de este trabajo realice su trabajo de acuerdo a la reglamentación vigente, así quien realice malas prácticas pierda su registro.
- Aportar junto con los órganos colegiados la estandarización en el cobro de servicios profesionales.

Información desarrollada hasta el momento:

Nichos de oportunidad:

Investigar los equipos de última generación en estudios estructurales tales como:

- Ultrasonidos.
- Esclerómetros.
- Radar de penetración.



REPORTE FOTOGRÁFICO DE TUTORÍA

