

JEFE DEPARTAMENTO DELEGACION CENTRO

Nombre: Ing. Francisco Javier Mata Chávez.

Estudios Profesionales

Carrera: Licenciado en Ingeniería Civil.

Egresado en 2012 de la Universidad de Colima Campus Coquimatlan.

Tesis: ESTUDIO EXPERIMENTAL PARA OBTENER LAS PROPIEDADES MECÁNICAS DE UN TIPO DE MAMPOSTERÍA DE LA ZONA DE COLIMA-VILLA DE ÁLVAREZ.

Desempeño Profesional

- Institucionales Roka S.A. de C.V en el área de mantenimiento y limpieza del puerto de Manzanillo de junio a julio del 2007.
- Supervisor de obra en la Constructora Carlos Serrano e Hijos S.A. de C.V de junio a julio del 2010.
- Servicio Social Constitucional: Secretaria de Comunicaciones y Transportes (SCT) en el departamento de conservación de carreteras de enero del 2011 a diciembre del 2011.
- Prácticas Profesionales: Universidad de Colima Facultad de Ingeniería Civil en el laboratorio de Mecánica de Suelos participando en el proyecto de Obtener la Resistencia a Compresión Diagonal y el Modulo de rigidez al Cortante de la Mampostería de los Tabicones de febrero a julio del 2012.
- Concretos Moctezuma del Pacifico S.A de C.V desempeñando el puesto de encargado de Laboratorio de concretos de planta Manzanillo, dosificación de concretos y diseños de concretos especiales de 2012 a 2014.
- CEA Centro de Estudios Avanzados dando clases en bachillerato de Matemáticas y Física por horas los sábados y domingos de 2013 a 2014 e impartiendo asesorías particulares de Matemáticas.
- Constructora COPYGSA S.A de C.V Construcciones Pérez y Gil como Residente de obra en la construcción de la carretera tramo camino acceso este en iguala guerrero en la minera Media Luna de 2014 a 2015.

- Actualmente me desempeño en CAPDAM Comisión de Agua Potable Drenaje y Alcantarillado de Manzanillo como encargado de operaciones de la zona centro de manzanillo desde 2015 hasta la fecha.

Otras Actividades

Habilidades

- VIII Symposium de Ingeniería Civil y Administración de la Universidad Panamericana Campus Guadalajara en el 2007.
- Conferencia referente al Sismo de 1995 en Manzanillo en el auditorio de la Facultad de Ingeniería Civil de la Universidad de Colima en el 2010.
- Asesorías de Matemáticas y Física para alumnos de nivel medio superior realizadas durante mis estudios profesionales en el CEA.
- Conocimiento en el manejo de elaboración de concretos convencionales, estructurales y especiales así como aditivos.
- Manejo en la dosificadora de concreto de planta manzanillo.
- Conocimiento de las normas NMX-C referente a concretos.
- Elaboración de pruebas para determinar la calidad de los agregados para la elaboración de concretos especiales.
- Conocimiento de cálculo de volúmenes de obra, estimaciones y generadores de obra.
- Construcción de carreteras, obras hidráulicas y movimiento de tierras (terracerías).
- Experiencia en dar clases y asesorías de Matemáticas y Física.
- Curso neodata 2018 para análisis de precios unitarios.

Manejo

Programas Word, Excel, Power Point, Autocad.

Internet en Materia de investigación.

Equipo de laboratorio de resistencia de materiales.

Conocimiento en el manejo de dosificadora de concreto.

Elaboración de generadores de obra y manejo de precios unitarios.

Neodata 2018 precios unitarios.