

CURRICULUM VITAE

ING. MIGUEL ÁNGEL MARTÍNEZ GARCÍA

INGENIERO CIVIL TITULADO

Personal:

Nombre: Miguel Ángel Martínez García

Fecha de nacimiento:

Estado civil:

Disponibilidad para viajar:

Licencia de conducir:



Perfil Profesional:

Conocimientos sobre conceptos de ingeniería para la comprensión, diagnóstico y resolución de problemas y necesidades de infraestructura; conocimientos teórico-prácticos de diseño, construcción, materiales y procesos constructivos.

Experiencia en el sector público para la supervisión de obra civil; pavimentación de concreto hidráulico y asfáltico, sistemas de agua potable y alcantarillado, colectores pluviales y estructuras de concreto.

Dominio en el área de la docencia para las ciencias exactas.

Actitud de tolerancia, iniciativa e innovación, perseverancia, apertura de mente y de servicio. Ser prospectivo y pro activo, comprometido, disciplinado, trabajo en equipo y liderazgo. Tener ética profesional, ser responsable, honesto, colaborativo, leal, solidario, responsable y tener compromiso con la profesión.

Formación académica:

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO

Área académica de Ingeniería

Lic. en Ingeniería Civil

Idiomas: inglés: Nivel B1

Otros: Acreditación del examen EGEL-ICIVIL - INGENIERÍA CIVIL, con un resultado **SATISFACTORIO**.

Dominio de software y herramientas físicas:

- NIVEL FIJO.
- TEODOLITO.
- ESTACIÓN TOTAL SOKKIA 610.
- SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 7 Y POSTERIORES.
- AUTOCAD 2022 (CIVILCAD).
- AUTODESK CIVIL 3D.
- PAQUETERÍA OFFICE (Excel, Word, PowerPoin, Publisher).
- ADOBE ACROBAT .
- GOOGLE EARTH PRO.
- NEODATA (PRECIOS UNITARIOS)
- SKETCHUP 2020 PRO.
- GLOBAL MAPPER 2018.
- PROLINK 1.5.
- SAP 2000

Historial laboral

Área 01

- **Dependencia:** MUNICIPIO DE TIZAYUCA, HGO.
- **Área:** SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS
- **Dirección:** OBRAS PUBLICAS
- **Cargo:** DIRECTOR DE OBRA PUBLICA
- **Ubicación:** Av. Juarez Norte, Tizayuca, Hidalgo.
- **Periodo:** 29/12/2020 al 05/09/2024 (42 meses)
- **Responsable:** Arq. Fabián Miguel Ángel Salamanca Pérez (secretario de obra pública)
- **Actividades:**
 - ✓ Residente de Obra pública en fondos de Recurso Municipal, Estatal y Federal (REPO, FAISM, FAFM, FAFEF, FGPARG, APDER)
 - ✓ Catorce Obras públicas (contratos) con recepción por la Secretaria de Contraloría del Estado de Hidalgo.
 - ✓ Manejo de Contratos de obra pública.
 - ✓ Supervisión de trabajos de obra civil: Redes de agua potable y alcantarillado, pavimentos de concreto hidráulico, Estructuras de concreto.
 - ✓ Elaboración de Bitácora de Obra Convencional y Electrónica (BESOP)
 - ✓ Manejo estación total SOKKIA 610

- ✓ Manejo de calendarios de obra
- ✓ Elaboración de croquis, números generadores y estimaciones a base de precios unitarios y tiempo determinado.
- ✓ Elaboración de actas de entrega de obra Física y Entrega Recepción (Gobierno del Estado de Hidalgo)
- ✓ Elaboración de planos técnicos.
- ✓ Manejo de Expedientes técnicos de obra Pública.

Área 02

- **Dependencia:** H. AYUNTAMIENTO DE MINERAL DE LA REFORMA, HGO.
- **Área:** SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS Y DESARROLLO URBANO
- **Dirección:** OBRAS PUBLICAS
- **Cargo:** SUPERVISOR DE OBRA PUBLICA
- **Ubicación:** Av. Hidalgo No. 32. C.P. 42180, Pachuquilla, Mineral de la Reforma Hidalgo.
- **Periodo:** 01/06/2018 al 31/07/2020 (25 meses)
- **Responsable:** Arq. Javier Soto Arteaga (Director de obra pública)
- **Actividades:**
 - ✓ Residente de Obra pública en fondos de Recurso Municipal, Estatal y Federal (REPO, FAISM, FAFM, FAFEF, FGPAR, APDER)
 - ✓ Catorce Obras públicas (contratos) con recepción por la Secretaria de Contraloría del Estado de Hidalgo.
 - ✓ Manejo de Contratos de obra pública.
 - ✓ Supervisión de trabajos de obra civil: Redes de agua potable y alcantarillado, pavimentos de concreto hidráulico, Estructuras de concreto.
 - ✓ Elaboración de Bitácora de Obra Convencional y Electrónica (BESOP)
 - ✓ Manejo estación total SOKKIA 610
 - ✓ Manejo de calendarios de obra
 - ✓ Elaboración de croquis, números generadores y estimaciones a base de precios unitarios y tiempo determinado.
 - ✓ Elaboración de actas de entrega de obra Física y Entrega Recepción (Gobierno del Estado de Hidalgo)
 - ✓ Elaboración de planos técnicos.
 - ✓ Manejo de Expedientes técnicos de obra Pública.

Área 03

- **Dependencia:** UNIVERSIDAD TOLLANCINGO
- **Ubicación:** Jesús Morales No. 109, Ex Hacienda de Ahuehuetitla, Tulancingo de Bravo, Hidalgo, C.P. 43690

- **Periodo:** 29/03/2018 al 29/07/2018 (4 meses)
- **Cargo:** Docente
- **Responsable:** Lic. Francisco Marroquín Cuevas
- **Actividades:**
 - ✓ Impartir la materia de “Resistencia de materiales” en la Licenciatura de Arquitectura.

Área 04

- **Dependencia:** **Escuela Preparatoria no. 3**
- **Ubicación:** Boulevard 601 de Minero, 42030, Pachuca de Soto, Hidalgo.
- **Periodo:** 07/2017 al 01/2018 (6 meses)
- **Cargo:** Auxiliar administrativo.
- **Responsable:** Lic. Biol. Javier Nefaki Pérez León
- **Actividades:**
 - ✓ Desarrollo u nuevo proceso para la extracción de indicadores para realizar el Plan de Desarrollo Institucional 2018-2023, con el fin de optimizar los tiempos de trabajo administrativo y de control. Colabore de forma directa en los proyectos para la creación de infraestructura física, realizando la proyección y dibujo de planos arquitectónicos para el dimensionamiento y diseño estructural, así como la realización de generadores de obra y presupuestos a costo directo.
 - ✓ Realice la valoración y el análisis del ejercicio presupuestal para calcular insumos y precios unitarios para las bitácoras de mantenimiento.

Área 05

- **Dependencia:** **Curso de ingreso a la educación superior y media superior. (CINS)**
- **Ubicación:** Calle cerrada de cipreses s/n, Fraccionamiento Rancho grade, Santiago Tulantepec, Hidalgo.
- **Periodo:** 09/2015 al 11/2017 (26 meses)
- **Cargo:** Asesor
- **Responsable:** Ing. Froylan Lima Bonilla
- **Actividades:**
 - ✓ Impartí las materias de aritmética, algebra, trigonometría y geometría analítica, calculo diferencial y calculo integral a alumnos irregulares con el fin de mejorar su comprensión en las materias correspondientes, así como capacitarlos para la presentación de examen de ingreso a nivel bachillerato y nivel superior, teniendo como resultado que el 95% de los alumnos capacitados aprobaran el examen a nivel medio superior y superior.

PASATIEMPOS Y HABILIDADES:

- Manejar vehículos.
- Realizar Viajes.
- Permanecer en lugares al aire libre.
- Mecánica a de motores a gasolina