#### **CURRICULUM VITAE**



Miguel Barriga Martínez

Ingeniero Civil

### Información Personal

Dirección: San Antonio Abad M-17 L-49, Col. San Isidro Ixhuatepec

Teléfono: (55) 5714-7178

Teléfono móvil: 04455-25673533

Correo electrónico: miguel.barriga.martinez@gmail.com,diablo\_joulez@hotmail.com,

ing\_miguelbarrigamartinez@yahoo.com

Nacionalidad: Mexicano

Fecha de nacimiento: 19 de febrero de 1987

Sexo: Masculino

NSS: 9412-87-1559-9

RFC: BAMM870219ET4

CURP: BAMM870219HMCRRG02

# **Empleo Deseado**

Ingeniero Civil

# **Experiencia laboral**

1.- PLANIGRUPO

Periodo: 03 de Octubre de 2017 a la fecha

Puestos: Cuantificador

Proyectos: Macroplaza San Luis Potosí, Urban Village Patria (Ciudadela), Paseo Hipodromo, Plaza

Bella Pachuca, Plaza Monumental, Urban Village Garza Sada, Plaza Lincoln (CENTROS

COMERCIALES).

Actividades: Elaboración de cuantificación de obra, catálogos de conceptos de diferentes especialidades (aire acondicionado, acabados, albañilería, cancelería, cimentaciones, demoliciones, instalación eléctrica, estructuras de concreto, mobiliario, equipos diversos, estructura metálica, herrería, instalación de gas, instalación hidráulica, instalación sanitaria, instalación contra incendio, instalación telefónica, jardinería, laminación, muebles y accesorios para baño, muros de contención, obra civil, pavimentos, instalación pluvial, preliminares, riego, señalización, soportaría, servicios temporales, terracerías, trámites y servicios), revisión de precios unitarios, revisión de generadores de obra, conciliación de cantidades de obra y precios unitarios con contratistas, manejo de sistema SAP para materiales y catálogos de obra, revisión de planos, asesoría al área de diseño, elaboración y revisión de órdenes de cambio, cuantificación de órdenes de cambio, catálogos de conceptos para ordenes de cambio, revisión de estimaciones.

2.- Mota-Engil México, S.A. de C.V.

Periodo: 30 de Enero al 15 de Septiembre de 2017

Proyectos: Carretera Cardel-Poza Rica. Carretera Tuxpan-Tampico. Terminal Aeropuerto CDMX. Viaducto Gran Canal tramos A, B, C, D, E. Complejo Hotelero Costa Canuva, Nayarit.

Puestos: Técnico de Estimaciones (Estimador)

Actividades: Elaboración de números generadores, cuantificación de obra, elaboración y revisión de estimaciones, elaboración de facturas, corrección de planos, elaboración de cuantificaciones con planos en AutoCAD, elaboración de catálogos de conceptos, elaboración de bases de datos, revisión y lectura de planos estructurales, de acabados, de obra civil, corrección de estimaciones, corrección de cuantificación y/o números generadores, corrección de facturas.

3.- SAC Consultoría de Costos, S. de R.L. de C.V.

Periodo: Septiembre de 2016 – Enero de 2017

Proyectos: Desarrollo y Plaza Miyana: Obra civil, acabados interiores y exteriores, en fachadas e instalaciones en Edificios Habitacionales, Amenidades, Oficinas, áreas de esparcimiento y centro comercial.

Puestos: Cuantificador, Estimador y Supervisor de Obra.

Actividades: Elaboración de números generadores, cuantificaciones, croquis, corrección de planos, supervisión de los trabajos de obra civil, acabados e instalaciones de aire acondicionado, hidrosanitaria y eléctrica, supervisión de órdenes de cambio, levantamientos de campo, reportes fotográficos, toma de evidencias de los trabajos y/o cambios correspondientes, conciliaciones con contratistas y la constructora al mando de la obra.

4.- Grupo Triada, S.A. de C.V.

Periodo: Agosto – Septiembre de 2016

Proyectos: Construcción de Trabes del Tren Suburbano México-Toluca, tramos: A, B, C, D y E, en las plantas de prefabricados PRETENCRETO e ITISA.

Puestos: Supervisor de Obra.

Actividades: Elaboración de reportes diarios, semanales y mensuales de avances de producción de construcción de trabes de concreto pretensadas y postensadas, pruebas de laboratorio, muestreo de concreto en cilindros para pruebas de compactación, pretensado y postensado de cables de acero, supervisión de vibrado y acabado de concreto (espejo), armado de acero estructural y acero de refuerzo, cimbrado de acuerdo a especificaciones y normas de la SCT, revisión de moldes de las trabes, flechas de la misma, revisión con el apoyo de topografía de cada trabe, llenado de formatos de la SCT de cada etapa de la construcción de trabes en conjunto con personal de las constructoras y personal de las empresas de prefabricados, reportes fotográficos y escritos de avance de los trabajos, elaboración de minutas, elaboración de bitácora de obra y diario de obra.

5.- Supervisa Consultores, S.A. de C.V. de Grupo SACMAG, S. de R.L. de C.V.

Periodo: 03 de Agosto de 2015 - 31 de Julio de 2016

Proyectos: Hotel Destino Xcaret, Cancún, Quintana Roo.

Puestos: Cuantificador.

Actividades: Elaboración de números generadores y cuantificación de obra.

6.- Grupo ADYPRO, S.A. de C.V.

Periodo: 30 de Septiembre de 2013 – 31 de Julio de 2015

Proyectos: Inspecciones por daños causados por eventos naturales como huracanes, sismos, sequias, incendios, lluvias torrenciales, etc., a través del seguro del FONDEN, para dependencias del gobierno municipal, estatal y federal como: SCT, CONAGUA, SEDATU, CONAPESCA, FONATUR, SEP en toda la República Mexicana en infraestructura como: Presas, Puertos, Aeropuertos, Casahabitación, Edificación, Carreteras, Puentes, Instalaciones Hidráulicas y Sanitarias, Rellenos Sanitarios, etc. Peritaje causa-origen de incendio en la empresa Woori-Sanyo en Tijuana, Baja California (Nave industrial y oficinas). Inspección de daños por obra en la Carretera Nueva Necaxa-Tihuatlán a casa vecinas, determinación de daños y costos de reparación. Determinación de daños en el Acueducto Monterrey, colapso de tubería de concreto.

Puesto: Consultor Junior en Ingeniería Civil.

Actividades: Elaboración de catálogos de conceptos, elaboración de números generadores de obra, cuantificación de obra, inspecciones y levantamientos en campo, reporte fotográfico y escrito de los daños, así como determinación de daños y costo de reparación de los mismos,

elaboración de planos, actualización de precios unitarios, análisis de precios unitarios, actualización de base de datos, conciliación de cantidades de obra de los diversos sectores y de los costos de reparación de los mismos, elaboración de bitácora, elaboración de minutas, conciliaciones en campo.

7.- Desarrollo de Imagen Urbana, S.A. de C.V.

Periodo: Agosto de 2010 – Julio de 2013

Proyectos: Parabuses Ciudad de México y Área Metropolitana. Instalación de Parquímetros en Ciudad Satélite para gobierno municipal de Naucalpan.

Puestos: Jefe de Mantenimiento: Área de limpieza, área de mantenimiento preventivo y correctivo, almacén, área de fotografía, área de instalaciones, área de publicidad ubicación y reubicación de la misma.

Actividades: Organizar al personal de cada área para sus actividades respectivas, ordenes de trabajo, administración de personal, materiales, publicidad, almacén, cámaras fotográficas, motocicletas, elaboración de precios unitarios, cuantificación de obra, elaboración de planos, elaboración de generadores de obra.

8.- Rocher Ingeniería, S.A. de C.V.

Periodo: Junio de 2007- Julio de 2010

Proyectos: Construcción de Plataformas para Helicópteros en el Aeropuerto de Ciudad Obregón, Sonora para Aeropuertos y Servicios Auxiliares. Mantenimiento de la Carretera La Tinaja-Veracruz en el Estado de Veracruz para CAPUFE-SCT.

Puestos: Capturista, Auxiliar de Superintendente de Supervisión, Supervisor de Obra, Residente de Supervisión.

Actividades: Informes diarios, semanales, mensuales, captura de datos, informes ejecutivos de avances de obra, supervisión en campo, reportes fotográficos, reportes escritos, cálculo de áreas extremas para conciliación de cantidades de obra y finiquito de la misma, elaboración de libro blanco, videos de obra, elaboración de sabana de control de obra, cuantificación de obra, elaboración de números generadores de obra, elaboración y corrección de planos, elaboración de estimaciones, manejo de bitácora electrónica y notas de bitácora, elaboración de minutas, elaboración de diario de obra.

#### Formación académica

Técnico en Construcción, Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos No. 1 Gonzalo Vázquez Vela

Titulo No. 000165 Cedula No. 7194245

Ingeniero Civil, Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura, Unidad Profesional Adolfo López Mateos, Zacatenco México D.F.

Titulo No. 005944 Cedula No. 7471556

Idiomas: Español 100%, Ingles 80%, Francés 20%, Portugués 10%

Diplomado en Desarrollo Humano por el Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos No. 1 Gonzalo Vázquez Vela

Diplomado en Costos y Presupuestos de Obra, en DGCenter, Solution Services & Institute

Curso Propedéutico en Geotecnia, Unidad de Posgrado de ESIA-IPN

Informática: AutoCAD, Office (Word, Excel, Power Point), Neodata, Opus, SAP