

## Ingeniero Civil



### Martha Liliana Quiroz López

**Dirección de habitación:** Autopista Américo Vespucio Sur 1700, Torre D, Apto. 501. Cerrillos, Santiago.

**Móvil:** (+56) 9 57521804

**E-mail:** marthaquiroz2004@gmail.com

### Cualidades

Responsable	Respetuosa
Perseverante	Comprometida
Sociable	Organizada

### Información personal

**Pasaporte:** 068341178 (Con Visa y permiso de trabajo en trámite)

**Estado civil:** Casada

**Nacionalidad:** Venezolana

**Edad:** 30 años

### Formación académica

<b>Años:</b> <b>09/2002-10/2007</b> (10 semestres)	<b>Institución:</b> Universidad de Carabobo Título obtenido: Ingeniero Civil
--	--

### Afiliación en Instituciones

<b>Años:</b> <b>10/2007- Presente</b>	<b>Institución:</b> Colegio de Ingenieros de Venezuela. Nro. de afiliación 190.179
--	---

### Experiencia profesional

<b>Año:</b> <b>08/2006-09/2006</b>	<b>Empresa:</b> <b>Grupo COYSERCA c.a.</b>
<b>Cargo:</b>	Pasante de Ingeniero Residente
<b>Función:</b>	Medición en obra de las actividades de los contratistas, control de calidad, cómputos métricos, cálculo del factor de costos asociado al salario para presupuesto y cálculos estructurales.
<b>Duración:</b>	1 mes
<b>10/2007-10/2008</b>	<b>Truss Engineering Design c.a.</b>
<b>Cargo:</b>	Ingeniero de proyecto
<b>Función:</b>	Diseño y cálculo de cerchas de piso y techo en madera, para viviendas.
<b>Duración:</b>	1 año

## Experiencia profesional

<b>Año:</b> <b>11/2008-08/2009</b>	<b>Empresa:</b> <b>Inversiones Villas Venecia 222 c.a.</b>
Cargo:	Ingeniero de proyecto
Función:	Cálculo de elementos estructurales para viviendas.
Duración:	8 meses
<b>08/2009-10/2009</b>	<b>Alcaldía Bolivariana de Valencia. Instituto Autónomo Municipal de Tránsito y Transporte (IAMTT)</b>
Cargo:	Ingeniero Inspector
Función:	Inspección de obras viales como semaforización y señalizaciones.
Duración:	1 mes
<b>10/2009-02/2012</b>	<b>Tecnic Consulting Engineers S.P.A.</b>
Cargo:	Ingeniero de proyecto
Función:	Ingeniería de detalle de los elementos estructurales del proyecto "Obras Ferroviarias línea Puerto Cabello-La Encrucijada", como tanques subterráneos, cuartos de basura y vigilancia, pasos subterráneos, losas de andén, marquesinas en acero, tanquillas de aguas de lluvia, escaleras de emergencia, edificio de estación. Presentación de planos detallados, memorias de cálculo con sus respectivas imágenes del modelo realizado en el programa de cálculo requerido.
Duración:	2 años y 4 meses
<b>02/2012-08/2014</b>	<b>Empresas consultoras New Jersey c.a. y Ariadna c.a.</b>
Cargo:	Ingeniero de Proyecto e Ingeniero Inspector consultor para PDVSA Gas
Función:	Cálculos estructurales de obras como: corrección de tuberías de gas socavadas mediante gaviones, canalizaciones, cálculo de soportes de tubería en concreto y acero. Realización de planos, documentos como cómputos métricos, especificaciones constructivas y alcance, medición y forma de pago. Inspección de obras.
Duración:	2 años y 6 meses
<b>08/2014-06/2015</b>	<b>PDVSA Gas</b>
Cargo:	Ingeniero Inspector de obra
Función:	Inspección de construcción de oficinas en estructura de acero; inspección diaria de las actividades ejecutadas, mediciones, resolución de problemas en obra, lectura e interpretación de planos de electricidad, mecánica, arquitectura, estructura, instalaciones sanitarias, instrumentación y voz y data, ejecución de cada una de esas especialidades en obra, revisión de valuaciones, realización de informes de gestión, realización de libro diario de obra, aumentos y disminuciones y cambios de alcance. Revisión de Procedimientos de Trabajo Seguro (P.T.S.), Análisis de Riesgos del Trabajo (A.R.T.), realización de permisos de trabajo,

## Experiencia profesional (Continuación)

**Año:**            **Empresa:**

**08/2014-06/2015 PDVSA Gas**

**Cargo:**        Ingeniero Inspector de obra

**Función:**      realización de charlas de seguridad básicas de 5min, realización de memoria fotográfica diariamente, modificaciones de planos como contruídos, recepción e inspección de materiales, certificados de calidad, revisión de planificación, inspección de la gestión ambiental y de seguridad.

**Duración:**    10 meses

## Asistencia a seminarios, charlas, congresos y cursos

<b>Julio 2005</b>	1 <sup>er</sup> . Ciclo de conferencias de Ingeniería Civil de la Universidad de Carabobo.
<b>Noviembre 2005</b>	1 <sup>er</sup> . Congreso Iberoamericano de Ingeniería Civil
<b>Noviembre 2006</b>	Seminario Diseño, Arquitectura y Construcción de Galpones en acero.
<b>Agosto 2008</b>	Curso de SAP2000, avalado por la Universidad de Carabobo.
<b>2008</b>	Curso de inglés hasta el 6 <sup>to</sup> . Libro aprobado Fundación Universidad de Carabobo (FUNDAUC)
<b>Abril 2009</b>	Curso de MAPREX para control de obras y análisis de Precios avalado por Datalaing.
<b>Julio 2010</b>	Curso de Revit Structure.
<b>Agosto 2010</b>	Curso de Diseño de Conexiones en Estructuras Metálicas.
<b>Octubre 2011</b>	Charla de Concreto Proyectado.
<b>Abril 2013</b>	Introducción a los sistemas de gestión de la calidad
<b>Mayo 2014</b>	II Congreso Internacional de Ingeniería Estructural y Sismorresistente
<b>Mayo 2014</b>	Curso de Enfoque de Procesos (gestión de la calidad)

## Asistencia a seminarios, charlas, congresos y cursos (Continuación)

Julio 2014	Curso de Inspección de Obras Civiles
Septiembre 2014	Inducción nuevo empleado
Septiembre 2014	Taller Sistema de Transporte y Distribución de Gas
Enero 2015	Taller de técnicas para la inspección de obras civiles (Fase 2)

## Habilidades y Destrezas

- Manejo del software de dibujo AUTOCAD
- Manejo del software de diseño y cálculo estructural SAP2000
- Manejo de Windows y paquete office
- Conocimientos básicos de programación en Visual Basic 6.0
- Manejo del software de diseño y cálculo estructural SAFE V12
- Manejo del software de diseño y cálculo estructural ETABS V9
- Nivel de Inglés IELTS promedio: 5.0

## Actividades Extracurriculares

- Leer
- Hacer deporte: Voleibol, Tenis de mesa, Karate
- Asistir a juegos deportivos
- Compartir con amigos
- Escuchar música

## Referencias

- Ing. Cristina González, Tlf: (+56) 9 8752 0737
- Ing. Migleidah Herrera, Tlf.: (+56) 9 9656 7949
- Rafael Pérez, Tlf.: (+56) 9 7122 1974