



## Perfil

**Fecha de Nacimiento:** 19 de Diciembre 1976  
**Lugar de Nacimiento:** México D, F.  
**Dirección:** Adolfo López Mateos 56;  
Col: Lomas de San Juan Ixhuatepec  
**Cedula Profesional:** 3303384  
**Teléfono:** 57 69 83 36  
**Celular:** 0445527439836  
**Nextel:** 49953261  
**ID:** 72\*986583\*2  
**Email:** [gerardolopezcruz@hotmail.com](mailto:gerardolopezcruz@hotmail.com)

### Informática.

Hojas de cálculo  
Project 2008  
AutoCAD 2010  
Paquetería Office

Ingeniero Civil Egresado del Instituto Politécnico Nacional (ESIA Zacatenco), Experiencia en el ramo de la construcción en donde se ha desarrollado desde auxiliar de residente, residente de obra, superintendente B. Último cargo que desempeño es como Residente de Obra en Minera: Velardeña.

Tiene la capacidad, conocimiento para la ejecución, supervisión de obra civil, Estructura Metálica, acabados y en el manejo de personal.

### Experiencia Laboral:

#### **Empresa: COORDINA (Construcción de nueva planta en Torreón Coahuila. Grupo Peñoles)**

Revisión de Programas de Obra, Civil, Estructura Metálica.

Revisión de proyecto Civil Y Estructura Metálica.

Seguimiento para la Fabricación de Estructura Metálica.

Revisión de Planos de Taller.

Supervisión de Montaje.

Supervisión de Cimentación (Zapatas Aisladas, Muros de Concreto Armado, etc.)

**Puesto:** Residente de Obra.

**Periodo:** Agosto del 2011 a Octubre del 2011.

#### **Ampliación Minera Tizapa. Grupo Peñoles)**

Supervisión y Ejecución de ampliación de planta para extracción de materiales para Grupo Peñoles.

Elaboración y seguimiento de programa de obra.

Construcción de cimentación a base de zapatas aisladas y corridas (Cimbra, Acero Y Concreto).

Construcción de Muros de Concreto Armado de 4.80 Mts de altura.

Supervisión en la colocación de estructura metálica.

Finiquito de Obra

**Puesto:** Residente de Obra.

**Periodo:** Mayo del 2010 a Agosto del 2011



**Empresa: Construcciones y Montajes Aviña S, A de C,V**

Reestructuración de 145 nodos en estructura metálica para FONATUR (Hospital INMEGEN).

Elaboración de Levantamientos físicos de nodos.

Elaboración de reporte para determinación de la posible solución a la estructura metálica en área de nodos.

Coordinación para la certificación de soldadores.

Elaboración de estimaciones.

Manejo de personal para la ejecución de los trabajos.

**Puesto:** Residente de Obra.

**Periodo:** Diciembre 2009 a Febrero del 2010

**Empresa:** México DF **Bovis Lend Lease.** (Periodo: de Enero del 2007 a abril del 2009)

**Comedor Para HSBC (Exportec) Toluca (Bovis Lend Lease)**

Supervisión y Ejecución de los diferentes trabajos para la adecuación y/o construcción de comedor Toluca III como son:

Elaboración de Números Generadores.

Demoliciones de elementos estructurales

Desmantelamiento de Instalaciones

Supervisión y Ejecución de Acabados (Muros Tablaroca, Pisos Cerámicos, Pintura en Muros y Plafones, Cancelerías de Aluminio, Carpinterías, etc.)

Supervisión y Ejecución de Obra Civil.

Apoyo en la Supervisión de Instalaciones (eléctricas, sanitarias, AA, etc.)

Elaboración de programa de obra.

**Puesto:** Field Engineer II

**Cine Latino México DF (Bovis Lend Lease)**

Supervisión de los trabajos de mecánica de suelos a 80.00 Mts de profundidad por el método combinado (estándar-shelby).

Desmantelamiento de elementos dentro del inmueble como son:

Retiro de acabados Existentes.



Desmantelamiento de Instalaciones.

Elaboración de procesos Constructivos y/o Planos para la Logística de los diferentes trabajos como son: Desmantelamientos de Instalaciones (A.A, Eléctrico, Sanitaria, etc.), Excavación, Construcción Cimentación a base del sistema Top Down, Colocación de Estructura Metálica, etc. ) de 49 niveles.

Elaboración de Programa de obra.

**Puesto:** Field Engineer II

### **Vista Coyoacán México DF (Bovis Lend Lease)**

Supervisión en los trabajos de cimentación para un edificio de 20 niveles a base de muros Milán.

Supervisión para la colocación de pilas.

Revisión de Reportes de monitoreo de muros Milán para ver su comportamiento durante los procesos de Excavación.

Supervisión para la colocación y carga de anclas a una altura de 2.00 mts y 7.00 mts, a una profundidad de 12 mts a 45°

Elaboración de Números Generadores (Albañilerías, Acabados, Carpinterías, etc.)

**Puesto:** Field Engineer II

### **Hilton & Suites "Centro Histórico" (Bovis Lend Lease).**

Supervisión y ejecución de los siguientes trabajos:

Elaboración de números generadores (Cimentación, Obra Civil y Acabados)

Elaboración de Programa de Obra.

Elaboración de Comparativas Para Elección de Contratista General.

Revisión de Planos.

**Puesto:** Field Engineer



**Torre Mayor “Club Empresarios Pisos 49-51” – México DF. (Bovis Lend Lease)**

Supervisión y ejecución de los siguientes trabajos:

Construcción de muros a base de Tablaroca.

Construcción de plafones a base de Tablaroca

Colocación de Pisos de Madera, Granito, Mármol, etc.

Colocación de Mármol en Muros.

Colocación de Carpinterías (Closets, Puertas, Mamparas, etc.)

Aplicación de Pintura Vinilica en Muros Y Plafones.

Así como la entrega de las instalaciones al cliente. (Mzo a Agosto 2007)

**Puesto:** Field engineer

**Sun Palace – Cancún Qroo (Beck Internacional de México) (Periodo: de enero del 2004 a septiembre del 2006)**

Remodelación de 252 habitaciones en las cuales se me encomendó la ejecución de 162 habitaciones en donde se ejecutaron las siguientes actividades:

Demolición de Elementos Estructurales.

Desmantelamiento de Instalaciones (A.A, Eléctrica, Sanitaria, Carpinterías, etc.)

Ejecución de los diferentes trabajos de Obra Civil como son, Albañilerías en general (Muros, aplanados, firmes, etc.)

Ejecución de los diferentes trabajos de Acabados como son: Construcción de Muros y Plafones a base de Tablaroca, Colocación de pisos de Porcelanato, Colocación de Mármol en Muros, Aplicación de Pinturas Vinilicas en Muros y Plafones.

Colocación de Cancelerías de Aluminio.

Elaboración de Números Generadores.

Esta obra inicio en diciembre del 2005 al 15 de septiembre del 2006.

**Puesto:** Superintendente B



**Bella Sirena – Puerto Peñasco Sonora (Beck Internacional de México)**

Construcción de edificio de 9 niveles a base de concreto estructural.  
Revisión de trazos, acero,

Cimbra y concreto.

Construcción de un edificio de 15 Niveles Mixto en donde la Cimentación fue a base de Concreto

Estructural con un  $F'c=500$  kg/cm<sup>2</sup> y la Estructura a base de Acero estructural.

Elaboración de Números Generadores.

Revisión de Estimaciones para pago de contratistas.

Revisión de Números Generadores.

Autorización de Estimaciones.

**Periodo:** Enero del 2005 a diciembre del 2005

**Puesto:** Superintendente B

**Carrillo Puerto–Miguel Hidalgo, México (Beck Internacional de México)**

Supervisión y construcción de tres torres (41 departamentos) de 6 niveles para la ejecución de los trabajos de albañilería, instalación eléctrica, plomería y acabados. De enero del 2004 a agosto del 2004.

**Puesto:** Residente de obra A

**Las Terrazas – Cuajimalpa, México (Hogares Construcciones)**

Supervisión y construcción de 18 residencias para la ejecución de los trabajos de albañilería, instalación eléctrica, plomería y acabados. De febrero del 2003 a diciembre del 2003.

**Puesto:** Residente de obra

**Contratistas Unidos Mexicanos Naucalpan, México**

Supervisión y Construcción de 2500 m<sup>2</sup> de piso a base de concreto armado.

**Puesto:** Residente de obra



**Río de Los Remedios. Tlalnepantla, México (Contratistas Unidos Mexicanos)**

Supervisión y Construcción de abocinamiento en canal río de los remedios del Km. 0+000 al 0+12.56.

Supervisión y Construcción de muro central en compuertas del canal río de los remedios del Km. 2+256 al 2+315.

Supervisión y Construcción de cajas de captación en el mismo para el desvío aguas negras. De octubre del 2000 a enero del 2003.

**Puesto:** Residente de obra