

# Resumen Personal

---



## LOLYMARK MARTINEZ GOMEZ

### INGENIERO CIVIL

Rut: 23.603.326-0

Fono: 09-75242912

Correo: [lmartinez@construccioneslmg.cl](mailto:lmartinez@construccioneslmg.cl) – [lmartinez74@hotmail.es](mailto:lmartinez74@hotmail.es)

José Figueroa No 27/San Roque /Valparaíso, Chile.

### ANTECEDENTES ACADÉMICOS

1998 - Universidad Santa María. Estado Miranda, Venezuela.

**Título: Ingeniero Civil – C.I.V.: 117.498.**

2011- Universidad de Chile. Santiago, Chile.

**Magister: Ciencias de la Ingeniería Mención Sísmica.**

Disponibilidad Inmediata.

Papeles al día.

**Revalidación en la Universidad de Chile.**

### CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO

Autodesk AutoCAD Versión 14, Básico e Intermedio. Disman de Venezuela.  
Análisis de precios Unitarios, Colegio de Ingenieros de Venezuela.

Diseño de plantas de tratamiento, Colegio de Ingenieros de Venezuela.

Inspección de Obras, Universidad Santa María.

Criterios de Diseño Estructural, Universidad Santa María

Metodología de la Investigación, Universidad Santa María.

Inglés (intermedio) UCV.

Gerencia de proyecto, Instituto Iberoamericano de gerencia de Proyectos.

Además de los cursos puntuales ya mencionados, he asistido a diversos foros, charlas, seminarios y otras actividades relacionadas con el crecimiento, mejoramiento profesional y personal. Amplios conocimientos de manejo de diversos programas de informática (Microsoft Office, nivel Intermedio, avanzado), manejo de software de presupuestos, SAP 2000 (intermedio), Primavera P6.

# Resumen Personal

---

También poseo conocimientos de construcción, en terreno, control de calidad, toma de muestras para realizar ensayos de calidad de los materiales, conocimientos en estructuras de acero, soldaduras, asfalto, epóxicos, y materiales de alta resistencia, con aditivos para acelerar su resistencia en puentes, experiencia en construcción de vialidad (Muros de gavión, de contención, de tierra armada).

## RESUMEN EXPERIENCIA

Más de 15 años de experiencia, tanto en Construcción como en Proyectos en Estructura de las áreas de Edificación y Vialidad. Desempeñando funciones como Administrador de obras, Jefe de Terreno en Construcción, Asesor de construcción, Supervisor de obras e Gerente de Camino, Inspector de Obras, Venta de Equipos, Maquinarias y materiales de Construcción.

## EXPERIENCIA RELEVANTE

### CONSTRUCCIONES LMG SPA.

Elaboración de presupuesto, planificación estratégica de negocios, proyectos, manejo de personal, entre otras funciones.

#### Director General.

2014-2015.

### SPRAM

Paisajismo, control de plaga, corte de Árboles, manejo de Personal, realizar presupuesto, pago de previsiones, impuesto en SII, entre otras funciones administrativas.

#### Administrador.

2014.

### KARCHER

Venta de Equipos de Limpieza tanto industriales como de Hogar.

#### Venta Retail.

2013 a 2014.

### PIPESA S.A.

Reparación de gasoducto en sector quebrada las damas.

Construcción de estructura metálica para colocar gasoducto.

Cajón del Maipo, Santiago de Chile.

#### Programador y Control de Calidad.

2013.

### BONEST & CARALB, C.A.

Rehabilitación sísmica de puente, tazón II.

Movimiento de tierra, Adaptación sísmica de pilares bases del puente, reforzamiento de las fundaciones, muro de gavión a orilla de río protección de pilares, realización de juntas de dilatación, repavimentación.

Caracas- Edo. Miranda.

Rehabilitación de vialidad, estado Vargas.

Ingéniero Inspector, supervisión de Obras en la Caracas, Distrito Capital, Venezuela.

2006-2009

# Resumen Personal

---

## INSTITUTO NACIONAL DE AERONÁUTICA CIVIL

Coordinación de rehabilitación de torres de control.

Revisión de todas las torres de control a nivel nacional para ser adaptados a las normas internacionales, así poder realizar la catalogación del nivel del aeropuerto.

Caracas, Edo Miranda, Venezuela.

### Ingeniero Civil, Asesor de proyectos.

En la modernización de aeropuertos y control de transito aéreo. 2005-2006.

## C. P. & A. LOMARI, C.A.

Inspección de 205 casas en barlovento, construcción de 25 casas.

Movimiento de tierras, adaptación del suelo para colocar las fundaciones de las viviendas, Planta de tratamiento de aguas, instalaciones eléctricas y sanitarias (acueductos y cloacas).

Rehabilitación de Campo de Baseball, Escuela. (Barlovento)

Caracas, Edo. Miranda, Venezuela.

Rehabilitación de Puente.

Adaptación sísmica, Inyección de epóxicos en grietas, construcción de vigas dañadas, construcción de defensas y aceras peatonales.

Administración y Coordinación de las inspecciones a FONTUR, Informes Mensuales, Inspección de Obra.

Venta de equipos, maquinarias y materiales de construcción.

Caracas – Edo. Miranda, Venezuela. 2003-2006.

Construcción de hotel en la Isla de margarita, (proyecto y ejecución). 2009-2010.

Rehabilitación sísmica de edificio de 15 pisos en caracas Venezuela. 2010-2011.

### Gerente General.

## FONDO INTERGUBERNAMENTAL PARA LA DESCENTRALIZACION (FIDES).

Chequeo de las obras construidas a nivel nacional.

### Supervisor de Obras (consultor individual).

Barinas - Edo. Barinas, Venezuela. 2002-2002.

## BONEST & CARALB, C.A.

Rehabilitación Distribuidor el trébol (repavimentación, defensas del puente, aceras peatonales), La Guaira.

Construcción de vía de acceso.

Construcción de muro de gavión, construcción de vialidad desde la base, sub base, pavimentación.

Asistente de Ingeniero Inspector, supervisión de Obras en la Guaira, Edo Vargas, Venezuela. 2000-2002

## CONSTRUCCIONES ALBER, C.A.

Caracas – Edo. Miranda, Venezuela.

Asistente de inspector, Proyectos de Hidráulica, manejo de Presupuestos y Licitación. 1998-1999

# Resumen Personal

---

## INVERSIONES Y CONSTRUCCIONES EL CABRESTERO, C.A.

Construcción de twon house.

Construcción de edificios de 5 pisos (área social).

### Asistente de Ingeniero Inspector.

Valle de la Pascua - Edo. Guárico, Venezuela. 1996-1998

## INFORMACION COMPLEMENTARIA

Referencia profesional:

Ing. Carlos Tapia.

Telf.: +56994493520

Andrés Cardemil

Telf.:+56996389849

## OTROS CONOCIMIENTOS

- Diseño con las siguientes códigos de Diseño:
- Hormigón armado: Código ACI 318 95, 99 y 2005
- Diseño en acero con: AISC ASD 89 y LRFD 93. Junto con la NCh 427. Conocimientos de la AISC LRFD 2005.
- Diseño en albañilería confinada y armada. NCh 2123.Of97 y NCh1928.Of93.
- Diseño en madera con la norma. NCh1198.Of2006.
- Diseño con la norma sísmica para edificios e industrial: NCh433.Of96 y NCh2369.Of2003.
- Diseño con la norma de aislamiento sísmica: NCh2475.Of2007.
- Calculo de la acción del viento sobre las construcciones: Nch432 Of1971.
- Conocimiento de Normas Venezolanas de diseños COVENIN.
- Conocimiento de Manual de Inspección de Obra (Colegio de Ingenieros de Venezuela).
- Conocimientos de la Norma API 650.
- Conocimientos de la Norma ASME B 31.1@11.
- Conocimientos de Norma Iso 2631(Vibraciones mecánicas y choques - Evaluación de la exposición humana a las vibraciones de cuerpo entero - Parte 2: Vibración en edificios (1 Hz a 80 Hz)).
- Diseño de fundaciones para equipos vibratorios. (Fundaciones para bombas centrífugas vertical, horizontal y de desplazamiento positivo).
- Diseño de estanque de almacenamiento a nivel del suelo y elevados tanto en agua de mar, concentrado y relaves.
- Conocimientos del Manual de Carreteras.
- Diseño de fundaciones para salas eléctricas y transformadores.

# Resumen Personal

---

- Diseño de Puentes de cañería.
- Diseño de machones de anclaje.
- Diseño de estructuras de soporte de agitadores.
- Diseño de soportes mecánicos y diseño de estanques de agua de mar.
- Conocimientos en análisis de flexibilidad (Layout, Soporte y consideraciones de diseño). Revisión de modelos, layout y disposición de los soportes mecánicos.
- Diseño de Puente losa y con vigas de acero de superestructura y estribos en la infraestructura.
- Diseño de muros de defensa costera.
- Diseño de planimetría y altimetría junto con pavimentos con Manual de Carretera Vol3.
- Diseño de alcantarillado y agua potable con las normas: NCh1105.Of99 y NCh691.Of98
- Conocimientos de diseño de muros de contención. (Empuje activo, pasivo y dinámico (Mononobe Okabe)).
- Diseño en análisis sísmico: Análisis estático y análisis modal espectral.