

HOJA DE VIDA

HENRY EDUARDO GARCÍA RAMÍREZ

Ingeniero Civil | Especialista en Evaluación de Impacto Ambiental Bogotá, Colombia | Celular: 3108117840 Matrícula Profesional: 25202 01504 (Consejo Profesional Nacional de Ingeniería y Arquitectura, Seccional Cundinamarca). Cédula de ciudadanía 19259102.

EDUCACIÓN

- **Especialización en Evaluación del Impacto Ambiental de Proyectos:** Universidad Jorge Tadeo Lozano.
- **Ingeniero Civil:** Universidad La Gran Colombia, Santafé de Bogotá (1979).

EXPERIENCIA ACADÉMICA

- **Escuela de Ingenieros Militares:** Profesor titular módulo Ambiental en la Especialización en Construcción de Vías y aeropuertos (2001, 2002, 2003).
- **Universidad La Gran Colombia:** Profesor catedrático de los cursos de Mecánica de Suelos y Laboratorio, Facultad de Ingeniería Civil (1985 - 1986).
- **Universidad de la Guajira:** Profesor de cátedra en la facultad de Administración de Empresas.

EXPERIENCIA PROFESIONAL POR ÁREAS

1. ASESORÍA Y DIRECCIÓN DE OBRAS CIVILES (CONSTRUCCIÓN)

Director de obra, residente y director de proyectos de construcción de edificaciones y urbanizaciones:

- **Edificio Roger I (Bogotá):** Ingeniero Residente y estructural. Siete pisos y semisótano, 2700 m² (1992 - 1993).
- **Edificio Roger II (Bogotá):** Ingeniero Residente y estructural. Siete pisos y semisótano, 2500 m² (1994 - 1995).
- **Edificio Roger III (Bogotá):** Ingeniero Director de proyecto. Ocho pisos y sótano, 2800 m².
- **Edificio Roger 7 y 8 (Bogotá):** Siete pisos y semisótano, 3860 m² y 3250 m² respectivamente (2012 - 2014).

- **Edificio Hayuelos R8 (Bogotá):** Director de obra, once pisos y sótano (2016 - 2020).
- **Edificio Aurora (Bogotá):** Director de proyecto, siete pisos y sótano, 3450 m2 (Feb 2019 - Feb 2020).
- **Proyecto Hacienda San Rafael (Nilo, Cundinamarca):** Director de Proyecto. 53 casas, 68 apartamentos en 4 torres, club house, PTAR y capilla. Área total 7700 m2 (Jun 2015 - May 2018).
- **Edificio Torre de Alicante I y II (Bogotá):** Director de estudios, diseño y construcción. Siete pisos, 4200 m2 y 2750 m2.
- **Edificio Asturias (Bogotá):** Director de estudios, diseño y construcción. Ocho pisos, 1516 m2.
- **Bodega Industrial Alumetales (Soacha):** Director de proyecto, 1600 m2 (Abr 2019 - Oct 2020).
- **Casas Residenciales:** Asesor/Director en Casa Alhambra (2016-2017), Casa La Calera (2018-2019), Casa Sopó (2017-2018), Casa Suarez.
- **Iglesia CEI (Bogotá):** Director de proyecto, edificio de 5 pisos y sótano, 1400 m2 (Nov 2020).
- **Dirección de Urbanizaciones:** Urbanización El Remanso del Cacique (33,144 m2), Urbanización Panorama del Campo (38,504 m2), Urbanización Alicante (18,540 m2), Urbanización Santillana (22,545 m2) en Mosquera.
- **Otras Edificaciones (Asesor/Director):** Edificio Colviseg, EDS San Jose de Quito, Edificio Pietra Santa, Edificio de oficinas Cra 15, Bodegas Bremen, Sede la Vaca que Ríe.

2. ASESORÍA Y ESTUDIOS DE INFRAESTRUCTURA VIAL

- **Asesor Concesión Vial:** Carretera Barranquilla - Cartagena, Concesión vial Ibagué - Cajamarca.
- **Director de Estudios y Diseños (Tramos Viales):** Carretera Riohacha - La Florida - Tomarrazon, Carretera Riohacha - El Pajaro - Manaure, Variante de Ipiales, Carretera Villavicencio - Restrepo - Cumaral - Paz de Ariporo, Carretera Mocoa - Pitalito, Carretera Caucasia - La Gloria, Carretera Yopal - Aguazul - Sogamoso, Carretera Río Ermitaño - Estación de la Lizama (Ruta del Sol), Malecón ciudad de Leticia.
- **Asesor de Interventoría (Estudios y Diseños de Variantes):** Yopal, Ocaña y el Zulia, Magangué, Sogamoso, Pajarito, El Socorro.
- **Asesor de Interventoría (Otros tramos):** Guayabetal - Acacias, Pasarela peaje El Naranjal - Monterredondo, Puente Dos Ríos (El Patía).

3. ASESORÍA AMBIENTAL (Especialista Ambiental / Interventoría Ambiental)

- **EIA y Estudios Prediales:** Variante del Socorro (INVÍAS, Dic 2019 - presente), Vía Belén - Sacama (2017-2018).
- **Corredores Departamentales (Antioquia / Boyacá / Casanare):** Interventoría estudios Ruta 6211 Sogamoso - El Crucero - Aguazul (Ene 2020); Vía Pajarito - Santa Rosa de Osos (Dic 2018 - Ene 2020); Vía La Uvita - San Mateo (2007).
- **Grandes Vías y Concesiones (INVÍAS / INCO):** Armenia - La Línea - Cajamarca (2017-2018), Segunda Calzada Circunvalar Barranquilla (2016-2017), Vía Sincelejo - Calamar (2015-2016), Carretera Media Canoa - La Virginia (2014), Circunvalar San Andrés y Providencia (2012-2018), Transversal del Cusiana (2009-2015), Munchique - Popayán (2012), Concesión Vial 503 Cartagena - Barranquilla (2008-2010), Cumaral - Barranca de Upia - Yopal (2009-2012), Vía El Crucero - Aguazul (2006-2007), El Carmen - Bosconia - Valledupar (2004-2005).
- **Atención de Sitios Críticos y Emergencias:** La Donjuana - Durania (2016-2017), Camino del Cerro de Monserrate (2009-2010), Puente de Casa de Teja (2006-2007), Chocontá - Guateque (2004-2005), Túneles de Quebrada Blanca (2001-2002).
- **Proyectos Urbanos e Institucionales:** Paso deprimido Av. Vásquez Cobo en Cali (2015-2016), Infraestructura educativa FONADE en Catatumbo (2016-2017), Parque Zonal Fontanar del Río - IDRD (2009), Servicios de acueducto PNUD en Tolima, Huila y Putumayo (2007-2008), Rutas alimentadoras Transmilenio Z6 y Z7 - IDU (2007), Redes de acueducto EAAB Zona Norte Bogotá (1999-2000).

4. ASESORÍA EN GEOTECNIA Y MECÁNICA DE SUELOS

- **Interventorías Geotécnicas Recientes:** Vía Pajarito - Santa Rosa de Osos (2018-2020), Av. La Sirena en Bogotá, Puente La Palmera, Carretera Málaga - Los Curos.
- **Proyectos Estratégicos (INVÍAS):** Interventorías en puentes y obras de emergencia (Casa de Teja, Chocontá-Guateque, Bogotá-Villavicencio); estabilización PR2+250 Armenia-La Línea (2001); ampliación de taludes Armenia-Ibagué (1999); Túneles Quebrada Blanca (2001-2002).
- **Estudios de Trazado y Rehabilitación Vial:** Riohacha - El Pájaro - Manaure, Variante de Ipiales, Platanillal - Balsillas, Tauramena - Monterrey, Girardot - Cambao, Armenia - Manizales.
- **Proyectos Urbanos (IDU Bogotá):** Ampliación Av. Mariscal Sucre, Intersección Av. Villavicencio por Boyacá, Intersección Av. 1 de Mayo por Autopista Sur, Evaluación de pavimentos en Kennedy, Chapinero y Suba (2001), Puentes vehiculares Av. Centenario y Calle 116 (2001).

- **Infraestructura Hídrica y Energía:** Línea Tibitoc - Casablanca (2000); Pequeña irrigación en Támesis y Urrao (1995-2001); Obras de la CAR (Compuertas Tolón, Madron, Canal París); Proyecto Hidroeléctrico Guavio (Diseño de túneles, pozos, instrumentación y control de estabilidad).

5. ASESORÍA EN ESTRUCTURAS (DISEÑO ESTRUCTURAL)

- **Infraestructura Vial:** Puente sobre el río Magdalena en Suarez, Tolima (Luz de 250 m); Puente sobre el río Caribona en Nechí (120 m de luz).
- **Proyectos de Vivienda y Urbanizaciones:** Edificio Asturias (1516 m²), Torre de Alicante I (4200 m²) y II (2750 m²), Edificios Roger I, II y III, Hacienda San Rafael (7700 m²), Urbanización San Sebastian (20,450 m²), Urbanización Panorama del Campo (38,405 m²), Urbanización Remanso del Cacique (33,144 m²), Edificio Suarez (6360 m²), Casas particulares (Calle 113, Alhambra).
- **Infraestructura Comercial e Institucional:** Bodegas Pavisol (900 m²), Bodega Calle 7 (450 m²), Edificio IELCO (474 m²), Sede DAS Ibagué (Estructura metálica, 1800 m²), IPS Calle 44 (1250 m²), Edificio CAFAM Centenario (1230 m²).