

JORGE ALBERTO PÁEZ ROMERO
Ingeniero Civil

DATOS PERSONALES

Lugar de nacimiento	Bogotá, D.C.
Fecha de nacimiento	3 de marzo de 1956
Cédula de Ciudadanía	19.269.585 de Bogotá
Estado Civil	Casado
Dirección residencia	Cr 56A N° 148-86 Apto 201
Teléfonos	Fijo 7506224 Celular 316-5385266
Matrícula Profesional	25202-11521 de Cundinamarca

PERFIL PROFESIONAL

Amplia experiencia en Coordinación Técnica, Supervisión Técnica Independiente y Control Administrativo de proyectos de construcción.

EXPERIENCIAS

Consorcio PaloAlto, Bogotá
Supervisor Técnico Independiente
Marzo de 2021 – a la fecha

Responsable por la Supervisión Técnica Independiente (de elementos estructurales y no estructurales) del **Edificio Balcones de Paloalto**, ubicado en la Calle 149 N° 48-43 de Bogotá D.C., desarrollado en predio de 667.80 m², proyecto de vivienda constituido por un edificio con semisótano, siete pisos y cubierta para 30 apartamentos estrato 4 de 47 a 85 m² con un total de **3071 M²** de construcción, cimentación combinada de pilotes preexcavados y placa aligerada, superestructura convencional aporticada con placas aligeradas de 0.45 m.

Cohabitat SAS, Bogotá
Asesor Técnico de Interventoría
Junio de 2020 – a la fecha

Responsable por la Supervisión Técnica Independiente (de elementos estructurales y no estructurales) del **Edificio Nova lorque** ubicado en la Calle 93 N° 16-15 de Bogotá D.C., desarrollado en predio de 924.0 m², proyecto constituido por **4460 M2** de área construida con superestructura metálica apoyada en cimientos profundos (pilotes de concreto) y superficiales en concreto (dados, vigas de amarre y pedestales), con entresijos compuestos con altura 0.14 m, con una distribución total de sótano, 7 pisos y cubierta para un total de 131 apartamentos de 18 a 26 m² aproximadamente.

Cohabitat SAS, Bogotá
Asesor Técnico de Interventoría
Febrero de 2019 – Diciembre de 2019

Responsable por la Supervisión Técnica Independiente (de elementos estructurales y no estructurales) del **Edificio Aurora** ubicado en la Carrera 50A N° 66-66 de Bogotá D.C., desarrollado en predio de 494.06 m², proyecto constituido por **2385 M2** de área construida con estructura convencional aporticada de placas aligeradas con altura 0.45m, con sótano, 7 pisos y cubierta para un total de 21 apartamentos de 65 a 87 m².

Ricardo Sánchez Ingenieros SAS, Bogotá
Asesor Técnico de Interventoría
Diciembre de 2017 – Enero de 2018

Responsable por la Supervisión Técnica y Administrativa del Proyecto de vivienda **Verdhia Tenjo** ubicado en la Calle 10 N° 7-78 del Municipio de Tenjo (Cundinamarca), desarrollado en predio de 13.863 m², proyecto constituido por estructura convencional aporticada con placas aligeradas de altura 0.40 m en cinco edificios de tres pisos para un total de 137 apartamentos con acabados estrato 4 de 40 y 60 m², con áreas comunales para gimnasio, BBQ, golfito, parque infantil, con un total de **9.007 M2** de construcción, equipamiento comunal constituido por ascensores en cada torre de apartamentos, equipos de bombeo (presión suministro, eyectoras, lluvias) y equipos de gimnasio y parque.

Makro Construcciones Ltda., Bogotá
Director de Obra
Agosto de 2015 – Septiembre de 2017

Responsable por la dirección y control general del Edificio **Santa Bárbara del Parque**, ubicado en la Calle 123 N° 15 A -05 de Bogotá D.C. (hoy Carrera 15 A N° 122-71), desarrollado en predio de 17.50 m x 35.00 m, proyecto de vivienda constituido por un edificio con sótano, seis pisos y cubierta útil para un total de 18 apartamentos estrato 6 de áreas 35 m², 74 m² y 116 m², con áreas comunales para gimnasio, BBQ y salón social,

con un total de **2.500 M2** de construcción, cimentación combinada de pilotes preexcavados y placa maciza de subpresión, superestructura convencional aporticada con placas aligeradas de altura 0,50 m, equipamiento comunal constituido por duplicadores de parqueo, equipo centralizado de calentamiento de agua, planta de emergencia, equipos de bombeo (presión, eyectores, incendio), ascensor.

Makro Construcciones Ltda., Bogotá
Director de Obra
Diciembre de 2013 – Agosto de 2015

Responsable por la dirección y control general del Conjunto **Nova Torre 189**, ubicado en la Cr 8C N° 188 -95 de Bogotá D.C., predio de 65 m (frente) x 127 m (fondo) en zona de desarrollo con obras de conexión domiciliaria de alcantarillado pluvial y sanitario, andén de 190 m x 2,50 m bajo especificaciones IDU y proyecto de vivienda constituido por tres edificios de dieciséis pisos y cubierta para un total de 360 apartamentos estrato 3 de áreas 72,5 m² y 45 m², sótano y plataforma para parqueaderos y depósitos, Sede Social con equipamientos comunales (sauna, baño turco, tina hidromasajes ("jacuzzi"), sala de masajes, gimnasio, salón comunal) y 14 Locales Comerciales, con un total de **14.200 M2** de construcción, cimentación pilotes prefabricados hincados y muros de contención (plataforma parqueaderos), estructuración convencional aporticada de tres niveles para Sede Social y en torre de apartamentos desde sótano hasta piso 2 (en plataforma piso 1 placa aligerada convencional de altura 0,45 m y en piso 2 placa aligerada de transición de altura 1,40 m) y con muros de corte y diafragma rígido desde piso 2 hasta cubiertas (muros de 0,12 m y 0,15 m y losas de concreto reforzado de 0,10 m) construida con sistema industrializado (con formaleta manoportable tipo Unispan), además de un parque con especificaciones IDRD en área de cesión tipo A.

Makro Construcciones Ltda., Bogotá
Director de Obra
Febrero de 2012 – Noviembre de 2013

Responsable por la dirección y control general del Edificio **Nova Colina 2**, ubicado en la Cr 53 N° 134 A-47 de Bogotá D.C., predio de 37 m (frente) x 35 m (fondo) en zona de desarrollo con obras de conexión domiciliaria de alcantarillado pluvial y sanitario, andén de 37 m x 2,50 m bajo especificaciones IDU y proyecto de vivienda constituido por un edificio de nueve pisos y cubierta para un total de 62 apartamentos estrato 3 de áreas 72,5 m² y 45 m², sótano y plataforma para parqueaderos y depósitos, equipamientos comunales (sauna, baño turco, sala de masajes, gimnasio, salón comunal), con un total de **4.200 M2** de construcción, cimentación pilotes prefabricados hincados y muros de contención (plataforma parqueaderos), estructuración convencional aporticada desde semisótano hasta piso 2 (en plataforma piso 1 placa aligerada convencional de altura 0,45 m y en piso 2 placa aligerada de transición de altura 0,85 m) y con muros de corte y diafragma rígido desde piso 2 hasta cubiertas (muros de 0,10 m y losas de concreto reforzado de 0,10 m) construida con sistema industrializado (con formaleta manoportable tipo Unispan), además de un parque con especificaciones IDRD en área de cesión tipo A.

Makro Construcciones Ltda., Bogotá

Director de Obra
Marzo de 2011 – Enero de 2012

Responsable por la dirección y control general del Edificio **Nova Colina 1**, ubicado en la Cll 134 A N° 53-75 de Bogotá D.C., predio de 37 m (frente) x 37 m (fondo) en zona de desarrollo con obras de alcantarillado pluvial y sanitario, andén de 37 m x 2,50 m bajo especificaciones IDU y proyecto de vivienda constituido por un edificio de doce pisos y cubierta para un total de 49 apartamentos estrato 3 de áreas 79.5 m² y 45.0 m², semisótano y plataforma para parqueaderos y depósitos, equipamientos comunales (golfito, terraza BBQ, gimnasio, salón comunal), con un total de **4.500 M2** de construcción, cimentación pilotes prefabricados hincados y muros de contención (plataforma parqueaderos), estructuración convencional aporticada desde semisótano hasta piso 2 (en plataforma piso 1 placa aligerada convencional de altura 0,45 m y en piso 2 placa aligerada de transición de altura 1,20 m) y con muros de corte y diafragma rígido desde piso 2 hasta cubiertas (muros de 0,12 m y losas de concreto reforzado de 0,10 m y 0,15 m) construida con sistema industrializado (con formaleta manoportable tipo Unispan), además de un parque con especificaciones IDRDR en área de cesión tipo A.

Makro Construcciones Ltda., Bogotá
Director de Obra
Marzo de 2010 – Febrero de 2011

Responsable por la dirección y control general del Edificio **Alianza 21**, ubicado en la Cll. 169 A N° 56-35 de Bogotá D.C., predio de 32 m (frente) x 36 m (fondo) en zona de desarrollo con obras de alcantarillado pluvial y sanitario, andén de 32 m x 2,50 m bajo especificaciones IDU y proyecto de vivienda constituido por un edificio de quince pisos y cubierta para un total de 41 apartamentos estrato 3 de áreas 66 m² y 38 m², sótano y plataforma para parqueaderos y depósitos, portería independiente, con un total de **2.500 M2** de construcción, cimentación pilotes prefabricados hincados (torre), zapatas y muros de contención (plataforma parqueaderos), estructuración muros de concreto reforzado con formaleta manoportable tipo Unispan (apartamentos) y placa aligerada convencional (plataforma de parqueaderos), además de un parque con especificaciones IDRDR en área de cesión tipo A.

Consortio Aliar Makro (Aliar Ltda. - Makro Construcciones Ltda.), Bogotá
Director de Obra
1° Abril de 2008 – 28 Febrero de 2010

Responsable por la dirección y control general del Conjunto Residencial **Torres de Nueva Alsacia**, ubicado en la Cll 169 A N° 56-57 de Bogotá D.C., predio de 42 m (frente) x 96 m (fondo) en zona de desarrollo con obras de alcantarillado pluvial y sanitario en extensión superior a 200 m, andén de 45 m x 2,50 m bajo especificaciones IDU y proyecto de vivienda constituido por tres edificios de seis, doce y trece pisos para un total de 112 apartamentos estrato 3 de áreas 75 m² y 45 m², sótano y plataforma para parqueaderos y depósitos, sede social, con un total de **8.700 M2** de construcción, cimentación pilotes prefabricados hincados (torres y sede social), zapatas y muros de contención (plataforma parqueaderos), estructuración muros de concreto reforzado con formaleta manoportable tipo Unispan (apartamentos), losa postensada (plazoleta de parqueaderos) y convencional (sede social),

además de un parque en área de cesión tipo A con especificaciones IDRDR y con extensión de 1200 m2.

Alianza Sólida U. T., Bogotá

Director de Obra

1° Agosto de 2006 – 19 Marzo de 2008

Responsable por la dirección y control general del Conjunto Residencial **Caminos de Altania Torre 3 y Torre 4**, ubicado en la Cll 167 A N° 48-20 de Bogotá D.C. (nomenclatura antigua), constituido por edificios de cinco pisos para un total de 80 apartamentos estrato 3 de área promedio 63 m2, sótano para parqueaderos y depósitos, plazoletas y sede social, con un total de **6.200 M2** de construcción, estructuración muros estructurales de concreto reforzado reforzado construidos con sistema industrializado utilizando formaleta manoportable tipo Formesan (apartamentos) y placa de transición aligerada convencional (bajo apartamentos y plataforma de parqueaderos y senderos peatonales).

Obras y Proyectos RP y Cía. Ltda., Bogotá

Director de Obra

Septiembre de 2005 - Enero de 2006

Responsable por la dirección y control general de los acabados del Edificio **Century 82**, ubicado en la Cr. 14 N° 81-19 de Bogotá D.C., edificio de seis pisos y dos sótanos para 31 oficinas de 45, 70, 125 y 230 M2, tres locales comerciales y 52 parqueaderos, con acabados interiores de línea como pisos en alfombra o madera laminada y muros y techos en estuco y pintura, con acabados en zonas comunes como pisos en porcelanato y muros y techos en pintura , mármol o granito abuzardado, con un total de **5.200 M2** de construcción.

Gradeco Construcciones & Cía. Ltda.

Residente Administrativo

Agosto de 2004 – Mayo de 2005

Responsable por el control administrativo general del proyecto de vivienda **Chicó Virrey**, ubicado en la Cr. 21 N° 88-42/56 de Bogotá D.C., edificio para 36 apartamentos de 126, 168 y 174 m2 con acabados estrato 6, con 100 parqueaderos en sótano y piso 1, zonas comunales con áreas como solarium, gimnasio dotado, business center, sala de masajes, dos ascensores de gama alta, planta de emergencia, equipo central de calentamiento de agua, para un total de **7.000 m2** de construcción.

Guarín & Estrada Arquitectos Cía. Ltda. – Inhisa S.A.

Residente de Obra
Abril 2003 – Junio de 2004

Responsable por la dirección y control general del Edificio **Balcones del Parque**, ubicado en la Cll. 118 A N° 15-20 e Bogotá D.C. (nomenclatura antigua), proyecto de vivienda cimentado sobre pilotes en concreto tremie por el sistema de tornillo continuo y placa aligerada semiflotante, superestructura de 6 placas aéreas aligeradas y cubierta combinada con canaleta de fibrocemento y placa plana en losa maciza, para 15 apartamentos de 102, 140 y 170 M2 con acabados estrato 6, para un total de **3.000 M2** de construcción.

Consorcio Distrital, Bogotá
Director de Obra
Agosto de 2002 – Enero de 2003

Responsable por la dirección y control del proyecto institucional **Unidad Educativa Servitá 1ª Etapa**, ubicado en la avenida Carrera 7ª N° 164-94 de Bogotá D.C., edificación cuyo Edificio Central es una estructura con pórticos de concreto reforzado, cimentada en zapatas aisladas apoyadas sobre pilotines en concreto ciclópeo, placas de primero y segundo piso aligeradas, cubierta en lámina y tejas apoyadas sobre estructura metálica, mampostería reforzada a la vista en sus dos caras, y con obras exteriores en parqueadero y cancha múltiple con estructura en relleno granular seleccionado, para un total de **2.000 M2** de construcción.

Responsable por el diseño, implementación y control de los Planes de Aseguramiento de la Calidad, Manejo Ambiental y Salud Ocupacional.

Sistein S.A., Bogotá
Director de Obra
Marzo de 2001 - Marzo de 2002

- Responsable por la dirección y control general del **Centro Control Radar del Aeropuerto El Dorado de Bogotá**, edificación institucional para instalar equipos de control de tráfico aéreo con un área aproximada de **1.500 m2**, con espacios definidos como salas de control, sala técnica, sala de equipos y zona de servicios sanitarios. La edificación está cimentada sobre zapatas apoyadas en un estrato mejorado de recebo cemento y tiene estructuración con pórticos en concreto reforzado. Las cubiertas son en placa aligerada en salas técnicas y de equipos, y en sala de control es losa abovedada apoyada en lámina colaborante ("steel deck"), descansando en estructura metálica de la misma geometría. Dada la destinación de la edificación, posee una adecuación general desde el punto de vista acústico, con tratamientos perimetrales e internos con fibra mineral, así como un tratamiento especial en ventanas con doble acristalamiento laminado y puertas de comunicación, con inyección de poliuretano en los perfiles de los marcos.

- Responsable por la dirección y control general de la adecuación del **Centro Control Radar del Aeropuerto José María Córdova de Rionegro** (Antioquia), área destinada para instalar equipos de control de tráfico aéreo, con espacios definidos como salas de control, sala técnica, sala de equipos.
- Responsable por el diseño, implementación y control del Plan de Manejo Ambiental, y de Seguridad Industrial e Higiene.

Consorcio Metalmecánico del Norte, Bogotá

Residente de Instalaciones

Noviembre de 1999 – Junio de 2000

Responsable por la dirección y coordinación del suministro e instalación de mobiliario urbano en los sitios asignados por el IDRD en las **localidades del suroccidente del Distrito Capital** (Tunjuelito, Bosa, Kennedy, Fontibón, Los Mártires, Puente Aranda, Ciudad Bolívar), interviniéndose un parque Metropolitano, 10 parques zonales y más de 250 parques de barrio.

Isaza Valencia y Cía. Ltda., Bogotá

Director de Obra

Septiembre de 1997 - Agosto de 1998

Responsable por la dirección y control general del **Edificio Arrayanes Calle 80**, ubicado en la calle 80 No. 4 – 84 de Bogotá D.C. (nomenclatura antigua), proyecto de vivienda cimentado sobre zapatas aisladas, superestructura de 8 placas aéreas aligeradas y cubiertas en composición, para 9 apartamentos de 100 y 150 M2 con acabados estrato 6, con un total de **2.300 M2** de construcción.

Constructora Cabrera 86 S.A., Bogotá

Residente de Obra

Octubre de 1995 - Diciembre de 1996

Responsable por la dirección y control general del **Bloque 3 del Conjunto Residencial Cerros de Sotileza**, ubicado en la Av. Boyacá No. 128C – 65 de Bogotá D.C. (nomenclatura antigua), proyecto cimentado sobre placa aligerada semiflotante, superestructura de 9 placas aéreas aligeradas y cubierta combinada con placa inclinada sobre alistado en madera y placa plana en losa maciza, para 28 apartamentos de 147 M2 con acabados estrato 5, con un total de **6.300 M2** de construcción.

Constructora Sestral S.A., Bogotá

Director de Obra

Febrero de 1994 - Mayo de 1995

Responsable por la dirección y control general del proyecto **Oasis del Mochuelo Torre A**, ubicado en la Transversal 10 No. 108 – 45 de Bogotá D.C. (nomenclatura antigua), con estructura cimentada sobre pilotes en concreto fundidos "in situ", con sus correspondientes dados y vigas de amarre, y superestructura de 14 placas aéreas aligeradas, incluida la de la cubierta, para 28 apartamentos de 140 y 180 M2 con acabados estrato 6, con un total de **5.000 M2** de construcción.

Aldea y Estrada Arquitectos, Bogotá

Director de Obra

Febrero de 1993 - Enero de 1994

Responsable por la dirección y control general del **Edificio Chicó Real** ubicado en la Carrera 13 No. 90-55 de Bogotá D.C., con estructura cimentada sobre zapatas aisladas, y superestructura de 8 placas aéreas aligeradas incluida la de la cubierta, para 24 apartamentos de 110, 130 y 150 M2 con acabados estrato 5, con un total de **3.000 M2** de construcción.

Compañía de Construcciones Gesal Ltda., Bogotá

Director de Obra

Septiembre de 1989 - Febrero de 1993

Responsable por la dirección y control general del **Conjunto Residencial Lancastría Torres 2, 3, 4, 5 y 6**, ubicado en la Transversal 33 No. 128 – 19 (hoy Cr. 21 N° 127D-79) y Transversal 34 No. 128 – 20 (hoy Cll. 128B N° 21-93) de Bogotá D.C., con estructuras cimentadas cada una sobre pilotes de madera hincados y placa aligerada flotante, superestructura de 9 placas aligeradas incluida la cubierta, para 180 apartamentos de 100 y 200 M2 con acabados estrato 5, con un total de **27.000 M2** de construcción.

Aldea y Cía. Ltda., Bogotá

Residente de Obra

Septiembre de 1988 - Septiembre de 1989

Responsable por la dirección y control general de la obra negra y acabados del proyecto de vivienda **Torre Sabal**, ubicado en la Diagonal 128B Bis No. 20-37 de Bogotá D.C. (nomenclatura antigua), edificio para 19 apartamentos de 115, 150 y 270 M2 con acabados estrato 6, con un total de **6.300 M2** de construcción.

Conciviles Ltda., Bogotá
Residente de Obra
Enero de 1988 - Septiembre de 1988

Responsable por la dirección y control del **Conjunto Residencial Los Naranjos, Torres A, B y C**, ubicados en la carrera 19 No. 152 – 25 (nomenclatura antigua) de Bogotá D.C., con estructuras cimentadas cada una sobre placa aligerada flotante, superestructura de 8 placas aéreas aligeradas y cubierta inclinada sobre alistado en madera, para 71 apartamentos de 60 y 70 M2, con acabados estrato 4, con un total de **6.200 M2** de construcción.

Interfuturo Ltda., Bogotá
Director Residente de Obra
Junio de 1986 - Diciembre de 1987

Responsable por la dirección y control general del **Centro Comercial Restrepo**, ubicado en la Calle 16 Sur No. 18 – 31 de Bogotá D.C., con estructura cimentada sobre placa aligerada flotante, superestructura de 6 placas aéreas aligeradas incluida la de cubierta, para 185 locales comerciales, con un total de **5.200 M2** de construcción.

Roberto Daza y Cía., Bogotá
Residente de Obra
Agosto de 1985 - Mayo de 1986

Responsable por la interventoría de la estructura del **Centro Comercial Pompidou** construido como administrador delegado por Equipos Andamios y Encofrados S.A. y por la dirección y control de obra gris de 40 locales comerciales, para un total de **4.000 M2** de construcción.

Acero Beton Estructural y Cía. Ltda., Bogotá
Residente de Obra y Coordinador de Seguridad Industrial
Febrero de 1985 - Agosto de 1985

- Responsable por la dirección general de las estructuras de **la Manzana 15AB (Guajira) del proyecto de vivienda Tunal II 2o. sector**, constituidos por 18 bloques de 5 pisos en mampostería estructural para **115 apartamentos de 50 M2**, con acabados estrato 3.
- Responsable por la coordinación general del Plan de Seguridad Industrial e Higiene.

Estructuras Ltda., Bogotá
Residente de Obra y Auxiliar de Ingeniería
Noviembre de 1983 - Diciembre de 1984

- Responsable por la dirección de la estructura de concreto del **Edificio Alianza** ubicado en la Calle 116 No. 15-78 de Bogotá D.C., cimentado sobre placa aligerada flotante y superestructura de 7 placas aligeradas incluida la de cubierta, para un total de **5.000 M2** de construcción.
- Responsable por la dirección en cimentación y acabados de la obra **Tunal II primer sector Manzana 22 (Cundinamarca)**, proyecto de vivienda constituido por 15 bloques de 5 pisos en mampostería estructural para 150 apartamentos de 50 M2 con acabados estrato 3, para un total de **4.000 M2** de construcción.
- Auxiliar del Departamento de Cálculo interviniendo en diversos proyectos con estructuración de pórticos en concreto y mampostería estructural que acumulan más de **130.000 M2** de construcción.

FORMACION PROFESIONAL

PREGRADO

Ingeniero Civil

Universidad de los Andes, Bogotá

Marzo de 1983

POSGRADO

Maestría en Construcción

Convenio Universidad Nacional de Colombia, Bogotá-Universidad Politécnica de Valencia, España

Pendiente Protocolo para elaboración de tesis

Dentro del plan de estudios se cursaron y aprobaron las siguientes asignaturas:

Módulo Básico:

Tecnología Avanzada de la Construcción I
Seguridad en la Construcción
Proceso Proyecto – Construcción
Garantía de Calidad

Módulo Administrativo:

Planeamiento y Factibilidad de Proyectos
Control Presupuestal y de Programación
Coordinación Técnica
Productividad y Competitividad en la Construcción

Módulo Procesos Constructivos:

Fundaciones y Contenciones
Construcción en Madera
Diseño Sísmico
Tecnología de la Madera
Tecnología de los Metales
Nuevos Materiales

Electivas:

Guadua y Bambú
Tecnología Avanzada de la Construcción II
Construcciones Industrializadas

IDIOMAS

Inglés: comprensión oral y escrita en un 80%

English Dot Works 1, 2 Y 3 (60 horas cada nivel). SENA, 2020/2021

EDUCACIÓN CONTINUADA

- **Control Integral de Obras (CIO) Avanzado**, Tekhne Ltda., Bogotá, Sept. 1996
- **Autocad Release 13**, Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, Sept. 1997
- **Construcción de las Estructuras en Concreto**, Asocreto-Sena, Bogotá, Oct. 1998
- **Taller en diseño de edificaciones a partir de criterios de Seguridad Humana según NSR 10**, Universidad de los Andes, Bogotá, Sept. 2018
- **Curso Exprés: Lo que un constructor debe saber sobre Concreto Estructural y Mampostería Estructural**, Asocreto, Bogotá, Ag. 2019
- **Diseño y construcción de pavimentos de concreto**. Curso Virtual (12 horas). Argos-Asocreto. Medellín, Julio 2020
- **Supervisión Técnica para Directores de Obra**. Curso Virtual (5 sesiones). Argos-Procemco, Nov. - Dic. 2020
- **Autocad 2D Aplicación de Herramientas Intermedias en la Optimización de Proyectos de Dibujo Asistido por Computador**. (40 horas). Sena, Abril 2021
- **Arquitectura Metálica proyecto y realización**, Universidad de los Andes, Bogotá, Mayo/Junio 2021

REFERENCIAS PROFESIONALES

Ing. Ricardo Sánchez González

Ricardo Sánchez Ingenieros S.A.S., Cohabitat SAS
Director de Interventoría
Teléfonos: 2184919; 314-3563501

Ing. Hernán Gómez Gómez

Makro Construcciones Ltda.
Director de Construcción
Teléfonos: 6202066; 315-3570249

Dr. Manuel Rodríguez Herrera

Makro Inmobiliaria Ltda. y Makro Construcciones Ltda.
Gerente General
Teléfonos: 6202066; 310-6070228

Arq. Rafael Ávila
B & P Bienes y Proyectos S.A.S.
Gerente
Teléfonos: 2260066; 320-8357883

Ing. Ricardo Ruiz Guzmán
Ingeniería Sólida Ltda.
Gerente
Teléfonos: 3466794; 314-2990162; 300-2118595

Ing. Augusto Rodríguez Pardo
Obras y Proyectos RP y Cía. Ltda.
Gerente
Teléfonos: 3451600; 300-2644421

Dr. Álvaro Andrés Correa González
Gradeco Construcciones & Cía. Ltda.
Gerente Administrativo y Financiero
Teléfono: 6200922

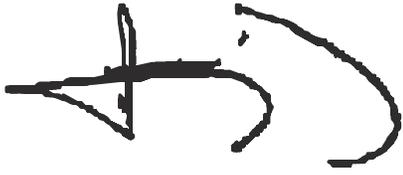
Ing. Jairo Orlando Páez H.
Vicepresidente Técnico
Sistein S.A.
Teléfonos: 6378353; 310-7710845

Arq. Martín Isaza
Subgerente
Isaza Valencia y Cía. Ltda., Bogotá
Teléfono: 642 00 50

Arq. Arq. Jorge Estrada Torres
Gerente General
Icono Urbano S.A.
Teléfono: 618 40 60; 321-2067112

Arq. Antonio Aldea C.
Gerente General
Aldea y Cía. Ltda.
Teléfono: 235 78 53

Ing. Alvaro Camacho Landínez
Gerente General
Estructuras Ltda. (hoy Estructuras C.L.U. Ltda.)
Teléfono: 317 78 37

A handwritten signature in black ink, consisting of several fluid, connected strokes. The signature is positioned above the printed name.

JORGE ALBERTO PÁEZ ROMERO