Arq. Diego Fernando Becerra Silva

(+571) 6050525 - (+300) 2110550 diegofbecerra@gmail.com Bogotá D.C. - Colombia

PERFIL PROFESIONAL

Arquitecto, especialista en Gerencia de Construcciones, con experiencia y conocimientos en obras de construcción de edificaciones, saneamiento básico, urbanismo e Infraestructura de ciudad, con habilidades para gestionar, planear controlar y dirigir, al igual que para diseño e implementación de Sistemas de Gestión de Calidad, basados en la norma ISO 9000 versión 2000, elaboración, análisis y control de presupuestos, gestión de compras; con experiencia en gerencia y coordinación de proyectos, diseño arquitectónico, programación de obra, interventoría, manejo de personal, materiales para construcción, normatividad urbanística, investigación de mercados; dominio de software para profesionales del diseño y oficina.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Arquitecto

Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, 2001. MP # A25132001-79792886

- Especialista en Gerencia de construcciones. Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, 2004.
- **Diplomado Calidad en obras y proyectos.**Universidad industrial de Santander UIS Bogotá, 2004.

EXPERIENCIA LABORAL

• SERVICIOS DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA SERIAL LTDA.

Mar 2006 - Julio 2008 / Septiembre 2009 - Actualidad (2011)

Cargo: <u>Director de proyectos</u>

Funciones: Gerencia de proyectos de construcción, Diseño arquitectónico, urbanismo, elaboración y de presupuestos, realización de programaciones de obra. Supervisión y dirección de contratistas. Interventoria de proyectos, supervisión en obra de materiales y acabados, detalles constructivos, elección de materiales, elaboración de anteproyectos, control de cambios y coordinación técnica, Preparación, presentación y seguimiento de ofertas y licitaciones.

Logros y Proyectos:

Fiscalía General de La Nación

Adecuación de oficina en el 5to piso del edificio C – Sede del nivel central, construcción baño privado y adecuación acceso terraza, mantenimiento carpintería en madera, puertas blindadas, suministro e instalación 130m2 piso en madera para el despacho del fiscal general de la nación.

Caja de Sueldos de Retiro de la Policía - CASUR

Instalación sensores de iluminación en todas las áreas comunes del edificio sede de la caja, cambio tuberías en sótano edificio antigua sede del Gaula.

- Academia Superior de inteligencia DAS

Mantenimiento general de zonas verdes (Rocería) 100.000m2, Adecuación cubierta graderías campo de paradas.

Consorcio Construhospitales – Agencia Logística FFMM – Hospital Militar

Cimentación profunda (Caissons) Edificio ortopedia, reforzamiento estructural, construcción muros pantalla en concreto reforzado.

Summacon s.a.s.

Impermeabilización 450m2 cubierta Centro de conservación de soportes audiovisuales de la Fundación Patrimonio fílmico Colombiano

- BRG Ltda. – Bavaria

Construcción taller mantenimiento auto elevadores centro de distribución Autopista Sur Ampliación cuarto control de calderas planta Bavaria Techo.

Construcción comedor para operador logístico centro distribución Auto Sur Bavaria S.A.

Carulla Vivero S.A.

Mantenimiento general de áreas de ventas y bodegas, almacenes Carulla, Surtimax, Merquefácil, Frescampo – Desmonte mezanines, estructura metálica, pintura general, mantenimiento de fachadas, carpintería metálica y en madera, instalaciones Eléctricas, hidráulicas y sanitarias, adecuaciones y remodelaciones. Acabados. (10.000m2 aprox)

Metapetroleum Ltd.

Construcción divisiones oficina para base Puerto Gaitán

- Transmeta S.A.

Diseño y construcción adecuación oficinas estación base La Aurora (400m2), impermeabilización cubierta, Levantamiento topográfico, estudio de suelos. Adecuación oficinas Puerto Gaitán, Meta, Construcción estructura metálica (15x8 h=5m) área de Mantenimiento tracto camiones, construcción ampliación oficinas base la aurora 75m2, construcción muro de cerramiento estación base la Aurora. Mantenimiento oficinas.

AFC Ingeniería.

Impermeabilización 1800m2 cubierta conjunto tierra buena - Bosa, lavado e impermeabilización de fachadas, Pintura áreas interiores y exteriores en conjuntos residenciales varios.

Unión eléctrica s.a.

Reparcheo en pavimento flexible en Bogotá. (Calle 76 Carrera 11)

Aceral s.a.

Pintura en altura 70 ton. Estructura metálica cubierta almacén Home Center av. Suba. (3500m2)

PROPIEDAD HORIZONTAL

Lavado de fachadas e impermeabilización de cubiertas y tanques en conjuntos residenciales Varios, reparaciones menores en edificaciones.

Consorcio Boyacá 2007

Movimiento de tierras para el mejoramiento y pavimentación de la vía La Uvita – San Mateo PR 9 al PR 19 + 300, departamento de Boyacá.

- Proactiva Doña Juana S.A.

Remodelación baterías de baños oficinas principales

- Fundación Argos S.A.

Diseño y Construcción laboratorio operaciones

• VIDRIO ANDINO S.A. - PROYECTO FLOAT 1 SAINT GOBAIN GLASS - DTI.

Julio 2008 / Septiembre 2009

Cargo: Arquitecto Sénior obra civil

Funciones y logros: Supervisión de la 1 era. fase para la construcción de una planta de vidrio plano mediante el método de flotado, en el k6+100 del sector Mondoñedo en el Municipio de Soacha Cundinamarca, Colombia. De las actividades que comprenden los trabajos civiles, civiles/estructurales, arquitectónico general, diseño, ingeniería de detalle, compra y suministro de todo el material, mano de obra, herramientas, equipo, transporte, almacenaje, fabricación, construcción, dibujos, diseño detallado – Cimentación profunda, Estructuras en concreto y metálica – Control del cumplimiento de las normas de seguridad industrial.

Proyectar, definir y ejecutar los acabados de la planta, paisajismo (12.000m2 de empradización); El proyecto consta de 3 edificios con un área construida de 88.000m2 aprox., 14.000m2 de áreas de vías internas, 300.000m3 de movimientos de tierras, 20.000m3 de concreto y un valor total proyectado de USD \$100.000.000 (2008)

ING. CARLOS ORLANDO BECERRA CASTILLO – GERENCIA DE PROYECTOS

Enero 2001 / Marzo 2006

Cargo: Arquitecto de Obras Civiles

Funciones: Elaboración, presentación y seguimiento de propuestas para licitaciones y solicitudes de oferta incluyendo presupuestos y programas de obra, contacto con clientes y proveedores.

Planear, coordinar y controlar los proyectos a cargo que ejecuta la Organización para que las obras cumplan con las especificaciones técnicas, los requisitos del cliente y legales,

Control HSEQ, Elaboración panorama de riesgos y control de seguridad industrial.

Mercadeo de equipos y servicios que ofrece la firma, búsqueda nuevas oportunidades de trabajo, relaciones con clientes, elaboración portafolios y planes de mercadeo. Presentación comercial.

Cargo: <u>Director – Residente de obra.</u>

Funciones: Planeación, control y ejecución de los proyectos asignados,

Logros y Proyectos:

Aero Expreso Bogotá s.a APSA

Reparación calle de rodaje Alfa 1 Aero expreso Bogotá APSA, Aeropuerto el Dorado Reconstrucción de la caja, base y subbase, compactación, Control de ensayos, aplicación de asfalto MDC1 – MDC3

NAS - Narcotics affair section – USS Embassy Bogotá.

Reparación calle de rodaje (Repair of C-27 Taxiway al NAU Hangar), Aeropuerto el Dorado NAU - USS Embassy

Reconstrucción de la caja, base y subbase, compactación, Control de ensayos, aplicación de asfalto MDC1 – MDC3

Reconstrucción de taxiway Alfa 3, Aeropuerto el Dorado NAU - USS Embassy Reconstrucción de la caja, base y subbase, compactación, Control de ensayos, aplicación de Asfalto MDC1 - MDC3.

Corporación de Abastos de Bogotá S.A - CORABASTOS

Obras de adecuación para la conexión a la tubería troncal del alcantarillado de la calle 40 sur Excavaciones montaje y tendido de tubería concreto reforzado Ó 1, 70m

PNUD - Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo

Construcción de pavimento rígido en diferentes sectores del municipio de yumbo – Valle Movimiento de tierra, cajeo, rellenos, construcción de Pavimento rígido (7500m2), adoquín vehicular, andenes en concreto, ampliación puente vehicular, construcción puente peatonal estructura metálica, reposición redes de acueducto y alcantarillado.

Empresa Social del Estado Luis Carlos Galán Sarmiento

Clínica Carlos Lleras Restrepo

Obras de Mantenimiento y reposición de la red de suministro de agua Tanques elevados y Accesorios hidráulicos en la unidad hospitalaria – Clínica Carlos Lleras Restrepo

Lavado e Impermeabilización interna tanques (600m2), Renovación red pvc presión 4" 200ml, empalmes e instalación Accesorios.

Obras De Habilitación Segunda etapa - Clínica Carlos Lleras Restrepo Demoliciones, mampostería, instalaciones eléctricas, Hidráulicas, sanitarias, gases medicinales, Carpintería metálica y madera, -Área intervenida 4200m2

Obras de Adecuación del área de Urgencias de la Clínica Carlos Lleras Restrepo Construcción área urgencias, carpintería metálica y madera, Divisiones modulares, estaciones de atención enfermería, renovación red Sanitaria, gases, eléctrica, voz y datos – Área 602,5 m2

Clínica San Pedro Claver

Obras De Habilitación de la zona sur del tercer piso de la unidad hospitalaria San Pedro Claver. Carpintería metálica y madera, instalaciones eléctricas, ventaneria, Instalaciones hidráulicas y Sanitarias.

Alcaldía municipal de Tocancipa

Construcción Alcantarillados sanitarios y aguas lluvias para el área Rural del municipio de Tocancipa. Montaje y tendido de tubería $\not O$ 6 a 30", excavaciones en roca.

Construcción Planta de Tratamiento de Aguas Residuales Matadero Municipal de Tocancipa Estructura metálica, tanques en fibra de vidrio, obras en Concreto

Fondo Rotatorio de la Armada Nacional

Construcción Estación Aeronaval (Hangar) En el Batallón de Infantería de Marina BEIM 1 - Coveñas Sucre. Estructura metálica, Diseño, fabricación, montaje, pintura, Tejas tipo Súper-termo-acústica. Pavimento, instalaciones hidráulicas y obras en concreto – Área total construida 1974m2

Alcaldía Municipal de Soacha

Construcción muro de cerramiento, Andenes, Sardineles Barrio El Salitre, Soacha. 975 m2 mampostería, andenes y sardineles

CAR – Corporación Autónoma Regional (Cundinamarca)

Planta de Tratamiento Aguas Residuales. Municipio de Cogua, - Cundinamarca Movimiento de tierras 125.700 m3, laqunas de oxidación.

Cargo: Coordinador de Calidad.

Funciones: Implementación del SQ de conformidad con la norma ISO 9001-2000. Levantamiento de la documentación, mapeo de procesos, registros. – Mantenimiento del sistema. Auditorías internas

Participación activa durante el proceso de certificación de la empresa por parte de BVQI.

Logros y Proyectos:

Fondo Rotatorio Fuerza Aérea Colombiana - FAC

Construcción unificación alcantarillado y construcción planta de Tratamiento de aguas residuales en la Base Aérea General Alberto Powells Rodríguez – Malambo- Atlántico.

Red de Alcantarillado Ø 12 "PTAR. 1.200 Habitantes

Policía Nacional de Colombia - Escuela de Policía General Rafael Reyes

Construcción planta de Tratamiento de agua en la Escuela de Policía General Rafael Reyes en el municipio de Santa Rosa de Viterbo - Boyacá.

Cargo: Residente Auxiliar de Obra.

Funciones: Supervisión de obra. Control y análisis de presupuestos y cronogramas de obra.

Logros y Proyectos:

Hospital Militar Central, Bogotá

Construcción, montaje y puesta en marcha de una Planta de Tratamiento de Aguas Residuales en el Hospital Militar Central, Bogotá.

Cimentación profunda (caissons), tanques de concreto reforzado, Tubería PVC, fibra de vidrio, montaje equipos.

Fuerza Aérea Colombiana

Construcción obras de infraestructura – acueducto, alcantarillado, Planta de Tratamiento Aguas Residuales. Planta de agua potable –Tanque de almacenamiento Agua Potable en la Base Aérea de Tres Esquinas Caquetá.

PTAR 1, para 1200 habitantes. PTAR 2, para 300 habitantes

UNION TEMPORAL JAVERIANA MUNDIVEN

Enero 2000 / Agosto 2000

Cargo: Arquitecto

Funciones: Programación de obra, control de avance y cantidades ejecutadas para las Obras de mitigación de ruido en el sector de Engativá en los barrios San Ignacio (489 predios) y barrio Santa Cecilia (692 Predios), en las cercanías del Aeropuerto Internacional El Dorado consistentes en el cambio de puertas, ventanas y cielo raso en 1181 unidades de vivienda Unifamiliares y multifamiliares.

PROYECTOS EJECUTADOS COMO PERSONA NATURAL:

Coordinación de proyectos, diseño arquitectónico, supervisión en obra de materiales y acabados, detalles constructivos, elección de materiales, elaboración de anteproyectos, control de cambios y coordinación técnica de proyectos.

Diseño y asesoría en la construcción bar de tapas en la cala del moral / Málaga – España

Cliente : Rafael Bennatt

Adecuación total por cambio de uso – bar de paso con Capacidad para 75 personas - 225m2

Diseño y construcción Adecuación vivienda recreacional en Fusagasuga - Cundinamarca

Cliente : Stella del Portillo

Remodelación primer piso vivienda, ampliación de la Vivienda en 103m2 adicionales. - 350 m2

Adecuación estructura cubierta y tejado edificio Torres de Pozo Azul Cliente : Esperanza Sáenz – Administración edificio

Montaje estructura metálica independiente, cambio de tejas, Mantenimiento canales - 550 m2

Adecuaciones varias edificio COLTEFINANCIERA calle 94 Bogotá

Cliente : Coltefinanciera S.A. – Dr. Jorge Iván Lalinde Pintura, impermeabilización, pisos, ornamentación, carpintería Metálica

Remodelación edificio calle 47 carrera 9 - Bogotá

Cliente : Jaime Fonseca – Alberto Fonseca

Remodelación 3er piso 450m2, cambio totalidad de redes, demoliciones, Diseño y redistribución de las áreas de servicios en el 3er piso de la edificación, mantenimiento general de cubierta y fachada.

Diseño local comercial Centro de lubricación Lubripoint

Cliente : SBH SAS

Diseño local comercial 1150m2, 2 pistas para lubricación, 6 puestos de lavado, áreas administrativas, zona alineación y balanceo, zona monta llantas.

Diseño locales comerciales Mega Centro de atención al usuario Patrimonio Autónomo Buen Futuro

Cliente : Patrimonio Autónomo Buen Futuro

Diseño 2 locales comerciales 2000m2, áreas administrativas y atención a público.

HABILIDADES

SOFTWARE

- Aplicaciones para Diseñadores AutoCAD, Corel Draw, Photoshop,
- Aplicaciones de Office Excel avanzado, Microsoft Project.

IDIOMAS

- Inglés Nivel intermedio
- Italiano Nivel intermedio

FORMACION COMPLEMENTARIA:

Auditor Interno de Aseguramiento de Calidad ISO 9000 / 2000 - UIS (2002)
Seminario en Concreto Arquitectónico – Asocreto SENA (2002)
Seminario en Control de calidad del concreto en obra NSR98 – Asocreto SENA - (2002)
Seminario Diseño de espacios comerciales (2003)
Seminario en Patología del concreto — Asocreto SENA (2001)
Seminario-Taller Las relaciones personales como base del trabajo en equipo (2001)
Seminario Mejoramiento de procesos e indicadores de gestión. Universidad Nacional - (2005)
Seguridad industrial y trabajo en alturas – Euse seguridad 2008

DIEGO FERNANDO BECERRA SILVA

MP # A25132001-79792886 C.C. 79.792.886 – Bogotá Octubre 2011

<u>Nota:</u> Para efectos legales hago constar que la información suministrada en esta hoja de vida es totalmente cierta (Artículo 62, numeral 1, CST) y puede ser verificada en su totalidad.

Tel.: (+571) 6050525 - Cel.: (+300) 2110550 diegofbecerra@gmail.com - Bogotá D.C. - Colombia