JENNY ASTRID MARQUEZ SILVA

INGENIERO CIVIL – ESPECIALISTA EN SANEAMIENTO AMBIENTAL
DIRECTOR DE PROYECTOS

PERFIL

Ingeniero Civil con más de 15 años de experiencia a nivel profesional, participando en proyectos desde la consultoría hidráulica, supervisión de obra en instalaciones hidrosanitarias, elaboración de presupuestos, aplicación de producto como proveedor de tubería, coordinación de todos los diseños técnicos para obra tanto vivienda, comercio y urbanismo con manejo de metodologías BIM; y en la interventoría de instalaciones hidráulicas en unidades Hospitalarias.

CONTACTO

TELÉFONO: +57 1 3138530605
ingjennymarquez@gmail.com

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS DE AQUINO
INGENIERO CIVIL
BOGOTÁ D.C., NOVIEMBRE 2004

ESCUELA COLOMBIANA DE INGENIERÍA JULIO GARAVITO
ESPECIALISTA EN SANEAMIENTO AMBIENTAL
BOGOTÁ D.C., MARZO 2008

UNIVERSIDAD PILOTO DE COLOMBIA
DIPLOMADO EN GERENCIA DE PROYECTOS
BOGOTÁ D.C., MARZO 2015

UNIVERSIDAD DE LA SABANA
INTRODUCCION A LA DIRECCION PID
EDIME - INALDE Business School
BOGOTA D.C. MARZO 2022

UNIVERSIDAD DEL ROSARIO
DIPLOMADO EN PROYECTOS VIS CON ENFOQUE COMUNITARIO
SEPTIEMBRE 2022

EXPERIENCIA LABORAL

8. IP INGENIEROS SAS – Especialista hidráulico
Enero 2017 – Actual
Coordinar, diseñar, asesorar, evaluar, optimizar, todo lo relacionado con las diseños Hidrosanitarios, Gas y Redes Contra Incendios, capacitar al personal de obra respecto a las modificaciones de la normatividad asociada, validar con arquitectura la correcta implementación de los diseños en el proyecto a cargo, gestionar seguimiento ante las Empresas de Servicios Públicos, validar información relevante para la expedición de Planes Parciales, licencias de Urbanismo-Construcción; acompañamiento de las entregas de las obras de

urbanismo ante las entidades respectivas, y la atención y soporte técnico en la generación de PQR de las posventas.

7. CONINSA RAMON H. S.A. - Diseñador Técnico hidráulico
Abril 2014 – octubre 2016
Diseñar, revisar, coordinar, asesorar, evaluar, optimizar, todo lo relacionado con la consultoría hidráulica para proyectos de vivienda y urbanismo, principalmente en proyectos de redes de suministro, desagües, contra incendio y gas; brindar soporte técnico a los proyectos en construcción de la Empresa, capacitar a los colaboradores en normatividad de Empresas de Servicios Públicos que estén en acto de modificación, notificar ante la Gerencia de construcción, las lecciones aprendidas referentes al cargo.

6. OMAR ARCHILA MENDOZA - Diseñador Hidráulico
Diciembre 2013 - abril 2014
Diseñar, evaluar, optimizar, analizar todo lo relacionado con los proyectos para diseños hidráulicos, redes de suministro de agua fría y agua caliente, redes contra incendio, redes de desagües y manejo de aguas lluvias, redes de suministro de gas.

5. AMARILO S.A.S - Coordinador Técnico 2
Abril 2011 – junio 2012
Coordinar, asesorar, evaluar, optimizar, todo lo relacionado con las diseños técnicos de un proyecto en los campo de: topografía, diseño de vías, estudios de suelos, diseños de pavimentos, diseños estructurales, eléctricos, hidráulicos, aire acondicionado, piscinas saunas, jacuzzi, sistema de apantallamiento, redes de comunicación, redes de iluminación, televisión, citofonía, calefacción y distribución de agua caliente, extracción mecánica, redes contra incendio, y demás temas técnicos relacionados con el proyecto a cargo.

4. CONSTRUCTORA BOLIVAR S.A.- Ingeniero Hidrosanitario
Agosto 2008 – marzo 2011
Soporte Técnico en el Departamento de Planeación y Control de la Constructora, revisar, asesorar, evaluar, optimizar y diseñar, todo lo relacionado con las redes hidrosanitarias, redes de gas y redes contra incendio de todos los proyectos. Realizar pre dimensionamientos para proyectos futuros y realizar presupuestos relacionados con el tema. Hacer acompañamiento al proceso constructivo y generar acciones de prevención de sobrecostos. Capacitar a los Departamentos de Planeación, Construcción y Diseño en temas relacionados.

3. PAVCO WAVIN S.A. - Ingeniero de Diseño
Septiembre 2007 – Julio 2008
Soporte técnico en el departamento de Tubo sistemas, asesorar, evaluar, rediseñar y diseñar todo lo relacionado con la aplicabilidad del producto relacionado con tubería y accesorios plásticos para el manejo de fluidos, en el sector del saneamiento básico y otros

2. CLIMACO VILLEGAS BETANCOURT LTDA - Coordinador de proyectos
Febrero 2006 - abril 2007
Coordinar, Diseñar, Calcular y Revisar los proyectos de diseño de estructuras hidráulicas, Diseño de canales y Distritos de riego, instalaciones Hidráulicas y Sanitarias al interior en proyectos de vivienda y comercio, Redes de Acueducto, Alcantarillado, redes Contra Incendio, redes de Gas Natural y Redes de Gas Licuado de Petróleo GLP

1. CONSTRUCCIONES PAZ DE RIO LTDA- Coordinador de proyectos
Febrero 2005 - diciembre 2005
Coordinar, Investigar, Organizar y Revisar los contratos de consultaría que desarrolle la firma y los subcontratos con terceros, tales como Consorcio Saneamiento Básico, Ing. Jaime Acevedo, Ing. Johanny Archila, Ing. Fernando Silva, en cuanto a los proyectos de Saneamiento Básico, construcción, vías parques recreacionales y puentes, entre otros.