



JAIRO PEDRAZA S.A.S.

INGENIERÍA CIVIL Y RECURSOS HIDRÁULICOS

Presentamos la gama de servicios de Consultoría en Ingeniería Civil y en Recursos Hidráulicos que nuestra firma ofrece, en lo cual poseemos una gran experiencia, además de que ofrecemos atención, exclusividad, soluciones, innovación y valor agregado a nuestros clientes.

La firma, constituida en 2014, basada en Bogotá D.C., reúne la experiencia de sus socios y colaboradores en la realización de **Estudios y Diseños** desde la etapa de **identificación, pre factibilidad, factibilidad, diseño** detallado, diseño para la construcción, hasta la **puesta en marcha y operación** de los sistemas, ofreciendo además soporte mediante asistencia técnica, peritaje e interventoría.

Nos proyectamos como una compañía líder trabajando en equipo con el mejor desempeño técnico y humano en función del bienestar de la sociedad. Ofrecemos seriedad, honestidad y profesionalismo en la prestación de nuestros servicios para satisfacer a nuestros clientes, permitiendo que los proyectos planteados sean exitosos y cumplan con el objeto para el cual han sido previstos.

Hemos completado diversos proyectos, a través de contratistas principalmente, para importantes entidades y/o clientes finales, entre las cuales se destacan el MRE, WSP, SETEC, CORMACARENA, CORPORINOQUIA, OIM, AIM, EAB, COVIANDES, COMFACESAR, FONDO ADAPTACION, UNGRD, IDR, CONCRETOS, EPC, ERAT, IDU, EAAAZ, UNAL, entre otras, así como algunas Gobernaciones y Municipios.

Desarrollamos permanentemente Estudios y Diseños en **Hidrología**, disponibilidad, crecientes, irrigación y drenaje, **Hidráulica General** en abastecimiento y potabilización, conducción y disposición de aguas residuales, catastro y evaluación de infraestructura, estructuras hidráulicas, bombeo, instalaciones hidráulicas y sanitarias, redes contra incendios. En **Hidráulica Fluvial** poseemos experiencia en ríos y canales artificiales, sedimentología y erosión, diseñando soluciones para el control de inundación y defensa de orillas. En **Hidrogeología** hemos estudiado la explotación y aprovechamiento de aguas subterráneas y evaluaciones ambientales en proyectos viales y de túneles. Alrededor de la **irrigación** proyectamos redes para suministro agrícola, almacenamiento en reservorios y drenaje. Realizamos **Monitoreo** de fluidos, medición in situ, diseño y calibración. En el área de **Riesgos**, hemos realizado estudios a nivel de Fase I, Fase II y soluciones en Fase III para mitigar inundaciones, erosión lateral y planificación (PGRD). En el área **Ambiental** hemos desarrollado análisis de vertimientos y ocupación de cauces.

Adjunto a esta carta de presentación nuestro portafolio de servicios, un listado básico de proyectos y mi resumen, en donde además se indica acerca de actividades complementarias y/o particulares y experiencia específica, que eventualmente puede aportar para el análisis y la solución alrededor de los proyectos que desarrolla actualmente o en los cuales pudiera existir interés.

Esperamos tener entablar una conversación, de manera virtual o presencial, con el objeto de dar a conocer mayores detalles de nuestra organización y la manera como podemos aportar soluciones y valor agregado a nuestros clientes. Visítenos en www.jairopedraza.com.

Muchas gracias,

Jairo H Pedraza G

Ingeniería Civil y Recursos Hidráulicos
Calle 94 16-09 of 105 - Tel. 310 242 74 90 Bogotá, Colombia.
contacto@jairopedraza.com