

## FEDERICO RESTREPO POSADA

e-mail: [federico.restrepo@medellin.gov.co](mailto:federico.restrepo@medellin.gov.co)

Tel: 57 4 3856564

MEDELLIN – COLOMBIA

NACIONALIDAD: Colombiana  
PROFESIÓN: Ingeniero Civil

**ESTUDIOS ACADÉMICOS.** Ingeniero Civil y Msc. en Ingeniería con énfasis en Hidrología y Planeamiento de Recursos Hidráulicos.

**JUNTAS DIRECTIVAS.** Comité de Empresarios para el Apoyo a la Investigación y a la Gestión Tecnológica de la Universidad de Antioquia, Juntas directivas del Instituto para el Desarrollo de Antioquia - IDEA, Metro de Medellín, Empresas Públicas de Medellín –EPM, Túnel de Occidente, Centro de Ciencia y Tecnología de Antioquia (CTA).

### EXPERIENCIA PROFESIONAL

Estuvo vinculado a la firma de ingeniería de consulta INTEGRAL S.A. desde marzo de 1979, donde se desempeñó en varios cargos, el último de los cuales fue la Presidencia Ejecutiva hasta diciembre 31 de 2003. Desde entonces, ha venido ocupando el cargo de Director del Departamento Administrativo de Planeación de Medellín, en la administración del Alcalde Sergio Fajardo Valderrama. En este último período, lideró la formulación de los Planes de Desarrollo de Medellín 2004-2007, “Medellín, Compromiso de toda la Ciudadanía” y del de Ordenamiento Territorial para Medellín. Igualmente, lideró, conjuntamente con la secretaría de Hacienda, la implementación del Presupuesto por Resultados, para Medellín. En el ejercicio del cargo se desempeñó como Alcalde encargado de la Ciudad de Medellín en septiembre de 2004.

Actualmente, se desempeña como asesor de la Alcaldía de Medellín en la formulación del nuevo Plan de Desarrollo 2008-2011 para la Ciudad.

En su experiencia de 25 años en la firma de Consultoría Integral, participó en la concepción, diseño y puesta en operación de varios proyectos de generación hidroeléctrica en Colombia, República Dominicana, Costa Rica y Guatemala. En Colombia, cuatro de ellos, denominados Guatapé (560 MW), San Carlos (1200 MW), RioGrande II (320 MW), y Río Piedras (20 mw), fueron galardonados con el premio Nacional de Ingeniería, el más importante reconocimiento de la Sociedad Colombiana de Ingenieros y del Gobierno nacional, a la obra de ingeniería mas sobresaliente en Colombia en el año correspondiente.

En particular, merece destacarse el proyecto Hidroeléctrico de Río Piedras, que se encuentra ubicado en el departamento de Antioquia a unos 80 km al suroeste de la ciudad de Medellín, en jurisdicción del municipio de Jericó, con una capacidad instalada de 22.4 MW y se constituyó en el primer proyecto hidroeléctrico colombiano en ser financiado con recursos privados a través del mercado de capitales (emisión pública de acciones y financiación a través de la Banca Nacional).

El proyecto, de propiedad de GENERAR S.A. E.S.P., ([www.generar.com.co](http://www.generar.com.co)) tuvo un costo de USD 30 millones, entró en operación comercial en el mes de enero de 2000 y tiene una generación anual de 145 GWh.

