

JORGE MAURICIO RAMIREZ VELASQUEZ
INGENIERO CIVIL

DATOS PERSONALES



PERFIL

Ingeniero Civil UIS 2004, con Maestría en Ingeniería Civil, Arquitectura y Construcción (Universidad de Burdeos Francia-2013) Especialista en Ingeniería Ambiental (UIS-2010).

Me considero un profesional con alto grado de conocimientos técnicos, con gran sentido de responsabilidad, emprendedor, y comprometido con la consecución de los objetivos trazados, y trabajando de manera armónica y coordinada con los compañeros de trabajo.

Docente Universitario de Ingeniería Civil en diversas universidades con tres años y medio de experiencia, entre otras Universidad Industrial de Santander, Universidad de Santander y actualmente en la Universidad Pontificia Bolivariana (UPB).

Experiencia profesional de 10 años, con más de 6 años como coordinador y ejecutor de proyectos en diferentes campos de la Ingeniería. Experiencia como Ingeniero Civil, geotécnico y ambiental, en proyectos de construcción de oleoductos/gasoductos (3 años) y como Residente de Obra en edificaciones para vivienda (4 años). Experiencia como Ingeniero Civil en el extranjero como Asistente del Director de obra en trabajos de construcción de proyectos Inmobiliarios en Francia (6 meses).

Consultor de proyectos de acueductos y saneamiento, Planificación, presupuestación, organización y dirección de proyectos, y conocimientos profundos en el funcionamiento de la administración pública.

EDUCACIÓN FORMAL

En el exterior

- Maestría : UNIVERSITE BORDEAUX 1 - FRANCE
- Título obtenido : **MASTER GENIE CIVIL ARCHITECTURE ET CONSTRUCTION**
Especialidad en **Dirección de Obras**
Bordeaux - FRANCE
- Año : 2011 - 2013

En Colombia

- Postgrado : UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER - UIS
- Título Obtenido : **ESPECIALISTA EN INGENIERÍA AMBIENTAL**
- Año : 2010

JORGE MAURICIO RAMIREZ VELASQUEZ
INGENIERO CIVIL

- Universitarios : UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER - UIS
- Título Obtenido : **INGENIERO CIVIL**
- Año : 2004

ULTIMAS EXPERIENCIAS PROFESIONALES

En FRANCIA:

- EIFFAGE CONSTRUCTION – 2013 (6 meses)
Cargo: **Asistente Ingeniero Jefe de proyecto**
- Asistente del Ingeniero encargado de la ejecución del proyecto de oficinas “Nautilus”. Costo del proyecto 7 millones de euros, 9000 m² de obra.

En COLOMBIA

- UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA (Julio 2014 - Actualmente)
Cargo: **Docente de planta**
- Docente de planta a cargo de las asignaturas Construcción, Gestión Municipal, Evaluación de Proyectos, Introducción a la Ingeniería en la sede Bucaramanga.
- UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER (Enero 2015 - Actualmente)
Cargo: **Docente de cátedra**
- Docente de planta a cargo de la asignatura Construcción en la sede Bucaramanga.
- CONSORCIO GIBRALTAR 5K. - 2010-2011
Cargo: **Ingeniero Residente de Obra Civil**
- Ingeniero Residente de la Obra Civil encargado de la planificación, dirección y supervisión de las obras civiles ejecutadas en la construcción de los 5 primeros kilómetros del Gasoducto Gibraltar-Bucaramanga.
- CONSORCIO RUBIALES MONTERREY-CRM (SPIECAPAG + ISMOCOL). 2008 -2009
Cargo: **Ingeniero de Campo III**
- Ingeniero Civil en los frentes 1 y 2 encargado de la construcción de las obras de geotecnia y re-vegetalización de la etapa final de construcción del Oleoducto Campo Rubiales – Monterrey.
- Ingeniero Ambiental a lo largo de la construcción del Oleoducto Rubiales-Monterrey encargado de supervisar el cumplimiento del PMA-Licencia Ambiental e Informes de Cumplimiento Ambiental.
- PREMIUM CONSTRUCCIONES. 2008
Cargo: **Ingeniero Residente**
- Ingeniero Residente de Obra, en la ejecución del Proyecto “**Edificio SIMONETTA**” (Área total construida 3926,85 m²) Carrera 41 N° 42-64-Bucaramanga
- CONSORCIO GARCIA GUEVARA. 2007-2008
Cargo: Ingeniero Residente
- Ingeniero Residente de Obra, en la ejecución del Edificio “**Los Nogales**” (Área total construida 3447.50 m²) Calle 54 N° 23-22-Bucaramanga
- INGENIERIA DE PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES INPROCA LTDA. 2006 -2007
Cargo: Ingeniero Residente
- Ingeniero Residente de Obra, en la ejecución del Proyecto “Torres De Santa Lucia” (4000 m² aprox.) Cra 29 N° 35-20-Bucaramanga

JORGE MAURICIO RAMIREZ VELASQUEZ
INGENIERO CIVIL

IDIOMAS

FRANCES: DELF B2 - **Bilingüe**

INGLES: Comprensión de Lectura- intermedio **TOEIC** 625/1000
Lectura y expresión oral - Nivel medio

DISTINCIONES

- Becario COLFUTURO, Programa Crédito Beca (PCB) 2010
- Becario Corporación para los estudios en Francia CEF- Embajada de Francia en Colombia, postulado por la Universidad Industrial de Santander.

INVESTIGACIONES

- Mejor nota en trabajo de Investigación en Gestión de Riesgos MASTER 2 (Francia) (Duprat-Ramirez)
« Manejo de riesgos de incendio en los grandes túneles ferroviarios: Caso de estudio del Túnel bajo el Canal de la Mancha ». 2013

-Trabajo de grado de la Especialización en Ingeniería Ambiental: “Estudios e impactos ambientales generados en el marco de la construcción de un proyecto de conducción de fluidos por ductos en el sector de hidrocarburos (oleoductos, gasoductos o poliducto)”. 2010.

Diseño de la Nueva Red de suministro de agua potable y contra incendio en el campus principal de la universidad Industrial de Santander (2004)

EMPRENDIMIENTO

Socio y cofundador de Q LABS Tecnología e Innovación, empresa reciente dedicada al desarrollo de aplicaciones móviles y consultoría en Ingeniería.

EDUCACIÓN NO FORMAL

- DIPLOMADO EN USO DE NUEVAS TECNOLOGÍAS PARA LA INVESTIGACIÓN APLICADA A LA INGENIERÍA Universidad Industrial de Santander UIS - 2003.

- ISO 9000, SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD. SENA - 2007.

-CONSTRUCCIÓN DE CASAS SISMORRESISTENTES DE UNO Y DOS PISOS
SENA - 2004.

-COSTOS Y PRESUPUESTOS PARA EDIFICACIONES
SENA - 2005.

-AUTOCAD 3D
SENA – 2005

JORGE MAURICIO RAMIREZ VELASQUEZ