

OSCAR DAVID FLÓREZ CEDIEL

Carrera 98 A No. 16 F – 67
Teléfonos: residencia: 404 19 18
Móvil: (03) 310 221 67 81
E-mail: oflorezc@yahoo.com



PERFIL PROFESIONAL

Soy Ingeniero Electricista (matricula profesional CN205-32586) con una formación integral humanística, cuento con unas muy buenas bases tanto morales como profesionales. Las áreas de mi interés son la potencia eléctrica, telecomunicaciones, instrumentación, entre otras; en las cuales tengo el conocimiento y la actitud necesaria para resolver cualquier tarea que se me designe. Buenos conocimientos de los paquetes básicos de sistemas tales como office, autocad y simuladores de circuitos, entre otros. Excelentes relaciones personales, liderazgo, adaptabilidad al cambio y a las diversas situaciones.

EXPERIENCIA LABORAL

Ingeniería y Diseño (INGEDISA)

Contrato de prestación de servicios de los diseños detallados de la ampliación de los barrajes de 230 y 115 kV y apantallamiento de la S/E TERMOPAIPA. Diciembre 2006 Enero 2007.

Contrato de prestación de servicios diseño instalaciones eléctricas e iluminación S/E GUATEQUE. Diciembre 2004.

Contrato de prestación de servicios diseño malla de puesta a tierra S/E BIWATER (Panamá). Octubre 2004.

Contrato de prestación de servicios diseño malla de puesta a tierra S/E Puente Bosa. Septiembre 2004.

Contrato de prestación de servicios cálculo de Flechas y Tensiones S/E BIWATER (Panamá). Agosto 2004.

Alcaldía de Gachalá (Cundinamarca).

Contrato de prestación de servicios montaje empalme red eléctrica (MT) Mesitas – Montecristo. Enero – Junio 2004.

Ing. Carlos Alfredo González

Contrato de prestación de servicios montaje y prueba de dispositivos contra sobretensiones en el sistema Transmilenio. Abril – Junio 2004

Universidad de La Salle.

Ingeniero director de los laboratorios de la Facultad de Ingeniería Eléctrica.

Enero 2002 – Diciembre 2003.

Responsable en el área administrativa y técnica de los laboratorios.

Central Termoeléctrica Martín del Corral – Termozipa.

Práctica profesional de Ingeniería Eléctrica. Diseño de la iluminación de la Central Termozipa. Junio 1998 - Agosto 1998.

EXPERIENCIA LABORAL ACADÉMICA

Fundación Universitaria Los Libertadores. Facultad de Ingeniería.

Docente Cátedra Jornada Nocturna.

- Electrotecnia, Sistemas de Potencia, Circuitos III. Segundo semestre 2005
- Electrónica Digital, Circuitos Digitales. Segundo semestre 2004.
- Electrotecnia, Electrónica Digital, Fuentes Alternas de Energía. Primer semestre 2004.
- Electrotecnia, Electrónica Digital, Circuitos Digitales II, Introducción a la Ingeniería. Segundo semestre 2003.
- Electrotecnia, Electrónica Digital. Primer semestre 2003.

Universidad de La Salle.

Facultad de Ingeniería Eléctrica.

Dirección Proyectos de grado

- "Prefactibilidad Técnica para la Utilización de Tecnología CDPD en la Teleprotección de Líneas de Transmisión de Potencia Eléctrica". Calificación 4,0
- "Evaluación Técnica de Medios de Transmisión en Telemetría de Redes Eléctricas de Alta Tensión Ubicadas en Zonas Urbanas". Calificación 4,0.
- "Diseño e Implementación de un Módulo para el Estudio de Calidad de la Potencia de la Energía Eléctrica". Calificación 4,0.
- "Evaluación del Diseño del Apantallamiento de Subestaciones de Alta Tensión Mediante Simulaciones de Monte Carlo".
- "Implementación del Método de Árbol de Fallas para la Confiabilidad de Subestaciones de Alta Tensión Modelado en Matlab". Actualmente en desarrollo.

Facultad de Ingeniería de diseño y Automatización Electrónica

Docente cátedra.

- Electrónica Industrial. Segundo semestre 2005 hasta la fecha.
- Diseño de Sistemas Electrónicos. (Electiva). Primer semestre 2005.

Universidad Autónoma de Colombia.

Docente cátedra.

- Electrónica Básica e Instrumentación Industrial. Primer semestre 2005 hasta la fecha.

ESTUDIOS REALIZADOS

Maestría en Ingeniería Eléctrica. Área de énfasis Potencia. Universidad de Los Andes. Actualmente en desarrollo.

Especialista en Sistemas de Transmisión y Distribución de Energía. Universidad de Los Andes. Bogotá. Trabajo de grado "Confiabilidad de Subestaciones de Alta Tensión mediante el Método de Árboles de Falla". Calificación 4,5.

Especialista en Instrumentación Electrónica. Universidad Santo Tomás. Bogotá. 2002. Trabajo de Grado “Instrumentación Electrónica en Redes Eléctricas de Media y Baja Tensión”.

Especialista en Telecomunicaciones Móviles. Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Bogotá. 2002.

Ingeniero Electricista. Universidad de La Salle. Bogotá. 2000. Trabajo de Grado “Análisis y Estudio de un Sistema de Seguridad Electrónico Aeroportuario”.

Buena lectura del idioma inglés.

Bachiller académico. Colegio Santa Ana. Bogotá, 1989.

SEMINARIOS

Pasantía **Metrología para Auditores de Sistemas de Calidad**, Superintendencia de Industria y Comercio (SIC). Bogotá Agosto 11 y 12 de 2003.

Curso **Instalaciones para equipos electrónicos**, Escuela Colombiana de Ingeniería. Bogotá, mayo de 2003.

Curso **Autocad versión 2000**, Asociación de Ingenieros Mecánicos de la Universidad Nacional de Colombia. Bogotá, marzo de 2000.

Seminario **Diseño e Instalación de Redes con Fibra Óptica**, NFC Electrónica. Bogotá, marzo de 2000.

Seminario **Protección contra Sobretensiones y Sistemas de Puesta a Tierra**, Asociación de Ingenieros Electricistas de la Universidad Nacional de Colombia. Bogotá, noviembre de 1999.

PUBLICACIONES

FLÓREZ, Oscar David. “Transformadores de Medida No Convencionales”, Revista Mundo Eléctrico Colombiano. Vol. 15, No. 45. Octubre-Diciembre 2001, pp. 114 -115.

FLÓREZ, Oscar David. CORREA, Luís H. MATURANA, Elimeleth. “CDPD - Transmisión de Paquetes de Datos de Forma Móvil e Inalámbrica”, Revista Mundo Eléctrico Colombiano. Vol. 17, No. 51. Abril - Junio 2003, pp. 62 - 65.

REFERENCIAS LABORALES

Ing. Carlos Alfredo González. Tel móvil: 310 325 03 03.

Ing. Doris Hernández Doukova. Jefa área de investigación. Universidad Los Libertadores. Bogotá. Carrera 15 No. 63 A – 87. Tel. móvil: 315 362 06 03

REFERENCIAS PERSONALES

Ing. David Alfredo Riaño. Director Energía Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios (SSP), Bogotá. Tel.: 691 30 05 (Ext. 2309 – 2336).

Ing. Gerardo Rivera. Ingeniero proyectos. INFORMATICA SIGLO 21. Bogotá. Tel. móvil: 315 863 6268.

Dr. Jaime Andrés Célis Ramírez. Odontólogo. Tel.: 310 321 8774.

OSCAR DAVID FLÓREZ CEDIEL
79.655.614 BTA