



### INFORMACIÓN PERSONAL

Nombre ORTA ESCALONA, RAUL GABRIEL

Dirección Calle Baleares 35, PISO BAJO PUERTA "C" CD: 28019, MADRID, ESPAÑA

Teléfono +34-634761693

Correo Electrónico raulortae@gmail.com

Nacionalidad Venezolano
Pasaporte 037700788
NIE Y 3359269 – H

Fecha de Nacimiento 16/09/1978

Redes Sociales LinkedIn: https://www.linkedin.com/pub/raul-g-orta-e/20/b17/286

Skype ID: raulortae

## **DESCRIPCIÓN PROFESIONAL**

Ingeniero Industrial Superior Electricista con más de 9 años de experiencia profesional. Experiencia en el área de gestión de proyectos, diseño, construcción y mantenimiento. Experiencia en la industria agrícola, energía, plantes Industriales, área ferroviaria, producción, electrónica, telecomunicaciones, etc.

# **EDUCACIÓN Y FORMACIÓN**

Abr-2014 – Actualmente E A E Business School | Madrid, España,

Dirección y gestión de proyectos según estándares del PMI

Titulo: Master en Project Management Full Time.

Ago-2007 a Dic-2007 ZTE University | Shenzhen, China

•The International New Employee Orientation

• Mobile Phone Production Theory

• Mobile Phone Production Management and Application. Titulo: Diplomado de Producción de equipos Electrónicos

Jul-1997 a Ago-2005 Universidad de Carabobo | Naguanagua, Venezuela

Ingeniero Electricista mención Electrónica y comunicaciones,

Titulo: Ingeniero Electricista

## **EXPERIENCIA LABORAL**

Feb – 2013 a Feb – 2014 INSTAELECTRIC SERVICIOS C.A. | Venezuela | www.instaelectric.com

Empresa líder en Infraestructura de IT (Datacenter).

Gerencia de Operaciones. Director de Proyectos

Actividades: Director de Proyectos para diseño, construcción y mantenimiento de data center. Commissioning. Consultoria de Proyectos. Ingeniería eléctrica conceptual bàsica y detalle. Diseño de sistema de respaldo de energia. Manejo de cronograma y presupuesto. Planimetría eléctrica bajo ambiente CAD. Control y seguimiento de proyectos con software de gestión (Primavera de Oracle, Project). Planes de mantenimiento preventivo y correctivo. Supervisión de personal técnico y obrero respaldado con valuaciones según lo planificado por la gerencia de proyectos, soporte al equipo comercial para la elaboración de ofertas y negociación con el cliente.

#### Ene - 2012 a Ene - 2013

CONSULTORÍA DE PROYECTOS FREELANCE | Acarigua, Venezuela.

Consultoría Industrial. Ingeniero de Proyectos.

Diseño, ejecución y consultoría de proyectos eléctricos y de Instrumentación

Actividades: Ingeniero de Proyectos. Automatización de procesos industriales (línea de producción, Monitoreo remoto, PLC's). Dimensionamiento e implementación de sistema de respaldo de energía. Elaboración de proyectos eléctricos. . Ingeniería eléctrica conceptual básica y detalle. Elaboración de planes de mantenimiento de preventivos y correctivos. Elaboración de manuales de manejo y uso de equipos instalados

#### Feb - 2011 a Dic - 2011

VENEZOLANA DE TELECOMUNICACIONES C.A. | Venezuela | www.vtelca.gob.ve.

Gerencia de Fabrica. Jefe de Departamento de Planificación Tecnológica.

Empresa Líder en Fabricación de equipos electrónicos de telecomunicaciones

Actividades: Jefe del área de planificación tecnológica. Soporte en las áreas de producción, base de datos, software de gestión, planes de expansión y actualización. Diseño de proyecto de generación energía verde (paneles solares) para la sustentabilidad del área de producción (150KVA). Negociaciones y procura de equipos (líneas de producción, equipos de manufactura, de investigación y desarrollo, laboratorios) para proyectos de expansión y crecimiento. Supervisión y manejo de personal técnico calificado.

#### Mar - 2010 a Mar - 2011

INSTITUTO DE FERROCARRILES DEL ESTADO (IFE) | Venezuela | www.ife.gob.ve

Departamento de Mantenimiento. Jefe de Unidad Mando centralizado

Actividades: Fundador de la unidad de mando centralizado. Elaboración de manuales de procedimientos y mantenimiento. Supervisión y manejo de personal técnico y obrero. Implementación de sistema de monitoreo en cuartos de control, subestación eléctrica, servicios auxiliares y estaciones. Mantenimiento preventivo y correctivo de sistema de adquisición de data de campo (PLC), Sistema de transmisión de datos (protocolos), mantenimiento y manejo de servidores redundantes, Raid 5, Sistema Scada Tiempo real del Sistema Ferroviario de tráfico.

# Feb - 2009 a Mar - 2010

ALCALDÍA DE LIBERTADOR | Caracas, Venezuela | www.caracas.gob.ve

Área de Infraestructura – proyectos, Gobierno.

Departamento de Ingeniería. Coordinador de Soporte e Ingeniero de Proyectos

Actividades: Diseño y ejecución de proyectos de índole eléctricos. Diseño y rediseño de sistema eléctricos. Manejo de personal, Proyectos de fábricas. Elaboración de informes. Levantamiento en campo. Control, gestión y supervisión de obras. Instalación y mantenimiento de sistema de respaldo de energía UPS y plantas eléctricas. Sistemas de iluminación y sistema de circuito cerrado de televisión (CCTV).

#### Oct - 2008 a Feb - 2009

GRAMENCA | Caracas, Venezuela | www.gramenca.com

Empresa líder en consultoría de proyectos de ingeniería.

Departamento de Proyectos. Ingeniero de Proyectos.

Actividades: Elaboración de anteproyectos y proyectos de telecomunicaciones y automatización. Negocios nacionales e internacionales. Elaboración de ingeniería básica y de detalles para empresas petroleras. Cómputos métricos, Manejo de personal, Elaboración de informes. Gestión y supervisión de obras de contratistas. Estudio de mercado de autómatas programables, actuadores, medidores de presión y temperatura usados en la empresa petrolera venezolana para la manufactura. Consultoría en proyecto de automatización.

# Ago - 2007 a Oct - 2008

CORPIVENSA | Caracas, Venezuela | www.corpivensa.gob.ve

Empresa de Consultoría y creación de empresas.

Departamento de Proyectos. Líder de área eléctrica

Actividades: Estudio de confiabilidad del producto y la viabilidad de la producción. Ensayo de producción y pruebas. Análisis, detección y solución de fallas. Prueba de

rutina para la producción en serie. Optimización de los procedimientos de ensayo. Elaboración de manuales de procedimientos y check list para pruebas de teléfonos móviles, MODEM y telefonía fija. Negocios internacionales. Consultoría y residencia de proyectos eléctricos en baja y media tensión de planes de industrialización. Manejo y supervisión de contratistas. Elaboración de planos eléctricos en AutoCAD. Instalación y configuración de sistema de respaldo de energía UPS, Plantas eléctricas y sistema de transferencia.

Dic 2005 a Ago de 2007

ECOSEN C.A. | Caracas, Venezuela

Construcción y consultoría de sistema ferroviarios

Departamento de Operaciones. Ingeniero de Campo y planificación.

Instalación, programación y mantenimiento de autómatas programables (PLC). Manejo de personal a nivel técnico y obrero, elaboración y diseño de planos en 2 dimensiones (AutoCAD), cómputos métricos, instalación de equipos de señalización, instalación de equipos de suministro eléctrico AC y DC, elaboración de informes, elaboración de proyectos, elaboración de valuaciones, correcciones técnicas, cálculos de cometidas, suministro de alimentación de todos los equipos eléctricos de vía férrea (luminarias, equipos en vía de control y señalización, cometidas, creación de interfaces de tecnología, etc.) Instalación y configuración de sistema de respaldo de energía UPS y Generadores

# CAPACIDADES Y HABILIDADES PERSONALES

#### **IDIOMAS**

LENGUA MATERNA

**C**ASTELLANO

**OTROS IDIOMAS** 

INGLES TRADICIONAL - NIVEL ALTO (LECTURA, ESCRITURA, EXPRESIÓN ORAL)
INGLES TÉCNICO - NIVEL AVANZADO (LECTURA, ESCRITURA, EXPRESIÓN ORAL)

**INFORMÁTICA** 

Manejo avanzado de sistema operativo ambiente Microsoft Windows y Linux. Manejo avanzado de paquetes ofimáticos Microsoft office y open Office Manejo, diseño y elaboración de planos en 2D en ambiente AUTOCAD. Primavera 6 (de ORACLE), Microsoft Project. Diseño de PCB asistido por Ordenador. Desarrollador de aplicaciones en lenguajes de programación C++, assembler MATLAB, MPLAB, PROTEUS, , PHP, XHTML, MySQL,

**CAPACIDADES Y APTITUDES** 

Buena dicción, habilidades de comercialización, presentaciones de proyectos y ofertas, teamwork, buena comunicación, liderazgo, habilidades y adaptación multicultural, bue trato con clientes. Supervisión y manejo de personal de nivel obrero, técnico y profesional, Manejo administración y medición del desempeño de contratistas de distinta áreas. Gerencia de Calidad y Producción. Negocios Internacionales, Gerencia de Proyectos (PMI), One piece Flow, 6 Sigma, 5S, teamwork, Liderazgo y proactividad

**TÉCNICAS** 

Diseño, elaboración y ejecución de proyectos de instalaciones y canalizaciones eléctricas para urbanismos, áreas comerciales e industriales. Diseño, elaboración y ejecución de proyectos de Electrónicos, y automatización. Elaboración de proyectos en las áreas de automatización de electrónica, electricidad, informática y telecomunicaciones. Consultoría de proyectos de gran magnitud. Presentación y negociación de proyectos. Ingeniería Conceptual, básica y de detalles memoria descriptiva y de cálculo. Elaboración de ofertas comerciales y presentación de proyectos. Experiencia en proyectos de gran envergadura y multidisciplinarios. Disponibilidad para proyectos internacionales. Disposición para reubicación geográfica. Diseño de PCB, elaboración de manuales de procedimiento, aplicación de normas y estándares de calidad, etc.