



Edgardo R. Diaz

Información personal

- Estado Civil: Casado
- Nacionalidad: Argentino
- Fecha Nacimiento: 01-10-55
- Lugar de nacimiento: Rosario

Educación

1968 – 1973 E.N.E.T. N° 2 – Ing. M. B. Bahia – Rosario
Electrotécnico.
1974 - 1980 U.T.N. Facultad Regional Rosario.
Ingeniero Electricista.

Experiencia profesional

2006 - Actualidad DIAZER Ingenieria – Rosario

Para BASF Argentina S.R.L. – Gral Lagos

- Ingeniería Básica plantas MPR y SO3.

Para Alquimaq S.R.L. – San Luis

- Proyecto lumínico de enlace de ruta RN N° 148 a Villa Dolores.
- Proyecto lumínico de enlace de ruta RN N° 20 a Villa Dolores.
- Proyecto lumínico de enlace de ruta RN N° 148 a Conlara.

Para Serval S.R.L. – San Lorenzo

- Proyecto y cálculo del sistema general de PAT y de la SET # 7 de Planta de Tratamiento de Agua y Efluentes de Renova.

Para Milicic S.A. – Rosario

- Coordinación ingeniería eléctrica de instalación Campamento de Mina de Potasio Rio Colorado de Vale.

Para Owens Illinois (Cristalerías Rosario S.A.) – Rosario

- Ingeniería eléctrica de detalle de Repotenciación de Planta y de las Líneas del Horno 1.
- Inspección y Seguimiento Técnico de Obra.

Para MANFERRO S.A. – Ramallo

- Ingeniería eléctrica de detalle de Puente Grúa de 15Tn con carro giratorio para V&M – Belo Horizonte – Brasil.
- Ingeniería eléctrica y de automatización de máquinas (Polisher, Hydrotect y Winder) para Ameron – Belo Horizonte – Brasil.

Para Silex-It S.A. – Rosario

- Ingeniería eléctrica de detalle del proyecto “Planta para Biodiesel” de Cargill Planta V. G. Gálvez. de 5MVA de potencia instalada.
- Conforme a obra de ingeniería de Alto Horno “D” de Mittal Planta Burn Harbor – New York – USA.
- Ingeniería eléctrica de detalle del proyecto Big Bag” (Ensayadora de Cemento) de Cemex Dominicana.
- Ingeniería eléctrica de detalle del proyecto “Puerto de Barcazas” de Cargill Planta V. G. Gálvez. de 3MVA de potencia instalada.
- Ingeniería de detalle medición de temperatura de crisol y paredes del Alto Horno de AK Steel Plant - Ohio - USA.
- Ingeniería de detalle alimentación equipos de torre de enfriamiento y sala de bombas de Alto Horno de Severstahl - Michigan - USA.
- Ingeniería de detalle varias de Alto Horno US Steel – Pennsylvania – USA.

Para Domínguez Aleaciones – General Domínguez

- Proyecto de repotenciación y nueva distribución eléctrica de planta.

Para Ityac S.A. – Rosario

- Proyecto lumínico de enlaces de rutas RN N° 178 con RPN°90, con Acceso a Juncal y a Montes de Oca.
- Anteproyecto para licitación de reformas lumínicas de Avda. Circunvalación de Rosario.
- Proyecto lumínico de enlace de rutas RN N° 11 y AO12.
- Proyecto lumínico de enlace de rutas RN N° 14 y RN N° 117.
- Proyectos lumínicos enlaces de distintas rutas en Victoria Entre Ríos.

2004 - 2006 SENER Argentina S.A. –Bs. As.

Revisor de Ingeniería e inspector de obras.

- Revisión de ingeniería e inspección de obra Telemedición de cargaderos de asfaltos en Refinería San Lorenzo de Petrobrás.

- Revisión de ingeniería e inspección de obra Telemedición Tk's en planta fluvial San Lorenzo de Petrobrás.
- Revisión de ingeniería e inspección de obra de la planta de separación de Nafta – Butano en Estación Terminal Poliducto San Lorenzo de Repsol-YPF.
- Revisión de ingeniería e inspección de obra montaje de actuadores e instrumentos en E.T. Poliducto San Lorenzo de Repsol-YPF.
- Revisión de ingeniería e inspección de obra de la nueva SET en Estación Terminal Poliducto San Lorenzo de Repsol-YPF.

1996 - 2004 BS Compañía S.A. – Rosario

Coordinador de Ingeniería.

- Proyecto eléctrico y de automatización de Planta de Laqueado de Caños de hasta 20" de Mannesmann (Bello Horizonte).
- Proyecto eléctrico y de automatización de Control de Polución en Cintas Transportadoras de Coque de Siderar.
- Proyecto eléctrico y de automatización de Planta de Cuadradora de Tubos de hasta 20" de Sertub (Bello Horizonte).
- Proyecto eléctrico y de automatización de Planta de Limpieza interior de Caños de Eupec (Bello Horizonte).
- Montaje eléctrico generación en isla de CMS Planta Ensenada.-
- Anteproyecto de Sistema de Protección Atmosférica de Playa de Tanques de Crudo del Complejo Industrial Playa Huinul (Neuquen) de Repsol – YPF.
- Proyecto de automatización de Planta Sulfato de Coquería de Siderar.
- Proyecto eléctrico y de automatización de Planta de Recubrimiento de Caños de Isotub do Brasil (Bello Horizonte).
- Proyecto eléctrico y de automatización de Mejoras de Enfriadores Primarios de Planta 1 de Coquería de Siderar (Ramallo).
- Proyecto de automatización de Planta de Sinterización de Siderar.
- Proyecto de instrumentación de Planta de Sulfuro de Carbono de I.C.I. Argentina (Capitán Bermúdez).
- Proyecto de Repotenciación de Planta de Alambres (SEPA 3) de Acindar Planta N° 2 (Villa Constitución).
- Automatización de Planta de ensayo no destructivo de Barras del Tren N° 1 de Acindar (Villa Constitución).

- Proyecto eléctrico y de automatización de Planta de Recubrimiento de Caños de Marlar (Villa Constitución).

1995 – 1996 ABB – Buenos Aires

Jefe de Obra.

- Montaje sistema eléctrico de potencia de la Planta General Motors Argentina Planta Rosario consistente en 19 S.E.T. de 1 y 2 MVA c/u con tendidos de conductores de M.T. (13,2 y 6,6 Kv) y B.T. (380 V).-

1993 – 1995 Masisa Argentina SA – Concordia.

Jefe de Obra.

- Montaje de sistema eléctrico de potencia y de automatización de Planta de Tableros Aglomerados de 8MVA de potencia instalada con control descentralizado.

1992–1993/1985-1987Ingenieria Integral S.A. – Rosario

Ingeniero Projectista.

- Proyecto de instalación eléctrica del STD. 00V del tren laminador N° 1 de Acindar (Villa Constitución).
- Proyecto de instalación eléctrica de transportador de flejes y bobinadores verticales del tren N° 1 de Acindar (Villa Constitución).
- Proyecto de automatización del sistema de lubricación de stands del tren laminador N° 1 de Acindar (Villa Constitución).
- Proyecto de automatización del cambio rápido de cilindros de los stands cuatro en alto del tren laminador N° 1 de Acindar (Villa Constitución).

1987 – 1989 Manferro S.A. – Rosario

Ingeniero Projectista y Supervisor.

- Supervisión de montaje en Relining N° 5 del Alto Horno N° 1 de SOMISA.
- Mantenimiento eléctrico general de puente grúa de sala de colada en Relining N° 5 del Alto Horno N° 1 de SOMISA.
- Mantenimiento eléctrico general de puente grúa de pileta de escoria en Relining N° 5 de alto horno N° 1 de SOMISA.
- Proyecto y supervisión de montaje de iluminación de planta Zepita del diario Clarín.
- Proyecto de subestación eléctrica de 1250 KVA de Resinfor Metanol.

1983 - 1985 Grefar S.A.I.C. – Rosario

Jefe de Mantenimiento.

- Organización del sector.
- Proyecto y supervisión de montaje eléctrico de horno de servicio continuo para Ladrillos Refractarios de Alta Temperatura.

1981 - 1982 Fuerza Aérea Argentina – Rosario

Auxiliar de la división proyectos y control de obras.

- Proyecto y supervisión del montaje eléctrico del balizamiento de pista de 1900m de longitud.
- Proyecto y supervisión de la instalación eléctrica de polígono electrónico de tiro.
- Proyecto de remodelación de la red de distribución eléctrica de la Guarnición Aérea Córdoba.

Asociaciones
profesionales

- Inscripción en el Colegio de Ingenieros Especialistas de la Provincia de Santa Fe, Delegación Rosario.-

Cursos
Realizados

- Protección de Sistemas eléctricos con fusibles - UTN Facultad Regional Rosario.
- Mantenimiento programado para la pequeña y mediana industria – UTN Facultad Regional Rosario.
- Control automático de procesos – UTN Facultad Regional Rosario.
- Manejo de AutoCAD versión 2006, Excel, y Word.
- Arquitectura de Redes de Automatismos – Schneider Electric.
- Redes de Comunicación – Siemens.