## Currículum Vitae: GERARDO RODRIGO CHAYEP

### **DATOS PERSONALES:**

Lugar de Nacimiento: Esquel, Provincia del Chubut

**Fecha de Nacimiento:** 18/10/74 **DNI**: 23.709.792

**Domicilio**: CHACABUCO 1065\_ESQUEL CHUBUT.

**Teléfono**: (02945) 15403187

Nacionalidad: Argentino Estado Civil: Soltero

E-mail: rgchayep@yahoo.com.ar

### FORMACIÓN:

• Estudios Secundarios: Escuela Provincial Nº 701 "Francisco Eduardo Gilardoni"

Esquel-Chubut.; Título: Técnico Electromecánico.

• Estudios Universitarios: Universidad Tecnológica Nacional-Facultad Regional Córdoba.

Título: Ingeniero Electricista - Orientación Potencia.

### EXPERIENCIA LABORAL:

# ~ <u>Representante Técnico, Estación Transformadora del</u> <u>Parque Eólico del Bicentenario.</u>

Lugar: Jaramillo-Santa Cruz

Empresa: INCRO S.A.

Periodo 03/2018 al 03/2019 (fin de obra).

Empresa electrificadora de Comodoro Rivadavia, me desempeñe como Representante Técnico de la Obra de la Estación Transformadora del Parque Eólico del Bicentenario 33/132kV.

Potencia Aparente 140MVA.

Ubicado en la Provincia de Santa Cruz, a 15 Km de la localidad de Jaramillo.

Esta subestación consta dos campos de salida/Entrada de Línea, Dos campos de Transformación, y un campo de trasferencia.

Es una Estación Transformadora con barra de trasferencia.

Media tensión con Celdas de 33kV con aislación en aire.

Régimen Laboral 21x7

### Tareas desarrolladas

- Coordinación de Equipos.
- Planificación y seguimiento de obra e Ingeniería.
- Informar / Planificar avances de las tareas.
- ♣ Ejecución de procedimientos de para realización de cortes de Suministro.
- Interlocutor con el Comitente PEBSA (Parque Eólico del bicentenario Sociedad Anónima.) y con el Transportista, TRASNPA.
- Personas a cargo: 40(cuarenta).

### Referencias:

Empresa INCRO S.A.\_ Referencia Gerente de Obras Mario velazquez.

Tel: 0297-155929597.

Empresa PEBSA S.A. \_ Inspector de Obras Ingeniero Eduardo Smidth;

Tel: 0297-156236543.

## ~ <u>Profesional Independiente.</u>

Lugar: Esquel y Localidades Chubut.

Empresa: UNIPERSONAL

Periodo 05/2013 al 02/2018 y en periodo 02/2012 a 09/2012

Listado De algunos de los Proyectos Ejecutivos y representaciones técnicas:

- Proyecto y Representación Técnica de obra de Instalación eléctrica industrial en Local de Pública Concurrencia de la Sociedad Rural de Esquel; referencia: Paula Botto: Tel 0294515555774
- Proyectos de EERR. Sistema Solar Off Grid, 18kWp.
- ♣ SPDA Sistema de Protección Contra Rayos de la Universidad San Juan Bosco Sede Esquel
- Línea de Media Tensión; Subestación Transformadora 315kVA, Rio Mayo Chubut. CODIELSA Referencia: Hugo Castillo: 02945-15533726
- Red de Baja Tensión. Subestación Transformadora; loteo Golondrinas Chubut Referencia Agrimensor Vila Estudio de Agrimensura tal: 02945-15695940.
- Red de Baja Tensión. Subestación Transformadora; loteo Batiuk El Hoyo- Chubut. Referencia Agrimensor Vila\_ Estudio de Agrimensura tal: 02945-15695940.
- Línea de Media Tensión (13,2kV) SET y LBT, energización parcelas de loteo Lago Rosario. Referencia Capandeguy Mauricio Empresa Capman Tel: 02945-15691253
- Línea de Media Tensión Monofilar (7,68kV) SET y LBT, loteo Lago Rosario. Referencia Ing. Civil Pablo Carballido Tel: 02945-15683418
- ♣ Normalización de sala UTI según AEA, sección 710 locales uso hospitalario. Proyecto de Instalaciones eléctricas locales Comerciales-Normalización Referencia: Ing.Ricardo Jorge-Empresa Cimbra-tal: 02945- 15693200.
- Nexo de M. T. 33kV, S.E.T. 33/13,2 kV a Nivel, Red de M. T. 13,2kV 4000m y S.E.T. 13,2/0,4-0,23kV.
- Red de distribución Secundaria de Energía Eléctrica Baja Tensión (Preensamblado)
- ♣ Referencia: Ing. Darío Nolasco- Empresa Tecnol-tel: 02945-15405679 y 02945-15693459.
- Red Eléctrica Media y Baja Tensión y Subestación Transformadora. Loteo Lago 4. Referencia Agrimensor Vila Estudio de Agrimensura tal: 02945-15695940.

Armado de cotizaciones para diversas Empresas:

Capman \_ Referencia Socio Gerente Capandeguy Mauricio Tel: 02945-15691253.

Empresa Acclimater\_ Referencia Socio Gerente Julio Segura\_Tel: 02944-15607117

Empresa Carve S.A. \_ Referencia Socio Gerente Alberto Montes\_Tel: 0280-154825514.

# ~ Representante Técnico.

Lugar: Comodoro Rivadavia, Minera Cerro Negro

Empresa: Electrificadora del Valle S.A. *Periodo* 11/10/2012-08/05/2013

Referencia: Gerente Obras Eléctricas: Melvin Nelson -TE. :(0297) 154114905

Supervisor en Minera Cerro Negro: Sergio Martino-TE. Error! Not a valid link.154714441

E-mail: mnelson@edvsa.com

Empresa electrificadora de Comodoro Rivadavia, prestando asistencia en un principio en base Comodoro Rivadavia en sección proyectos y cotizaciones de obras, luego desempeñe tareas de Representante Técnico de la misma Empresa en **minera Cerro Negro**, Provincia de Santa Cruz.

#### Tareas desarrolladas

• régimen 15x7, de las siguientes obras desarrolladas en proyecto:

- ♣ Subestaciones Transformadoras 13,2/0,4kV, de diferentes potencias.
- Planta generadora de Energía, en locación, Eureka.
- Alimentación a Módulos habitacionales de Minera en Locación Eureka.
- Reacondicionamiento de instalaciones eléctricas en diversos edificios.
- Mallas de Puesta a Tierra en Locación Marianas.
- ↓ Línea de Media Tensión 13,2kVA y Subestación Transformadora.
- Certificación de avances de obra.

## Jefe de Central Termoeléctrica Gobernador Costa

Lugar: Central Termoeléctrica Gobernador Costa, Chubut

*Empresa:* G & G SERVICIOS / Emgasud S.A.

*Periodo* 05/2010-01/2012

Referencias: Encargado de Personal: Nestor Tramaleo \_TE. :(011) 1554944567 (EMGASUD)

Socio Gerente Gabriel Goicoechea \_TE. :(0291) 154435650

*E-mail:* nestor.tramaleo@emgasud.com.ar.

goicoecheagabriel@hotmail.com

Generadora de energía eléctrica que abastece la región centro oeste de la Provincia del Chubut (Tecka, Rio Pico, José de San Martin, Gobernador Costa y zona de influencia).

Generadores Marca Standford, Motores primarios de combustión interna alimentados a Gas Marca Cummins.

#### Tareas desarrolladas

- Encargado de la operación y mantenimiento de la central
- ♣ Confección de documentación técnica de cierre mensual consistente en:
- \*Curvas de carga diaria, Acta de generación, Observaciones operativas.
- Programación de unidades para despacho de energía.
- Interlocutor con Dirección Provincial de Energía Eléctrica de la Provincia del Chubut
- Personas a cargo: 8(ocho).

### ~ Proyectista

Lugar: Esquel Chubut

Empresa: CONSTRUCCIONES PATAGONICAS S.R.L.

*Periodo* 10/2009 al 04/2010

Referencia: Socio Gerente Fabricio Rodriguez.; T.E.: (02945) 456564\_ (02945) 15688571

#### Tareas desarrolladas

• Participación activa en diversos proyectos y cotizaciones de obras de envergadura (hospital el Maitén, Escuela 523-Esquel Chubut, Subestación Transformadora Subterránea, etc).

## ~ <u>Inspector de Obras.</u>

Lugar: Cordoba Capital

Empresa: Empresa Provincial de Energía Eléctrica Córdoba (E.P.E.C.). Departamento Inspecciones \_

oficina de Transmisión Centrales y Est. Transformadoras.

*Periodo* 06/2008 a 08/2009

Referencia: Jefe de división: Ing. Luis Peretti. T.E. (0351) 156321376

### Tareas desarrolladas

### Inspección y ensayos de:

- Mallas de Puesta a Tierra.
- ♣ Transformadores de Distribución.
- ➡ Transformadores de Tensión (132kV), Transformadores de Intensidad (500kV y 132kV)
- Reguladores de Tensión Monofásicos (13,2kV)
- Celdas primarias y Celdas compactas (13,2kV)
- Equipos Rectificadores para Estaciones Principales.

### Inspección de obras electromecánicas de:

- Campo de Transformación de Estación Principal (132kV).
- Cámaras de Transformación Subterráneas (13,2kV).

## ~ Inspector de Obras-Pasante Universitario.

Lugar: Córdoba Capital

Empresa: Empresa Provincial de Energía Eléctrica Córdoba (E.P.E.C.)

Departamento Inspecciones \_Oficina Distribución.

Periodo 05/2006 a 06/2008.

Referencia: Jefe de oficina de distribución: Ing. Angulo T.E. (0351) 155305609

### Tareas desarrolladas.

### Inspección de obras Públicas Varias en la Provincia de Córdoba.

- Líneas aéreas de baja tensión "Preensamblado Antifraude".
- Líneas subterráneas de baja tensión.
- Líneas aéreas y subterráneas de media tensión.
- Subestaciones transformadoras aéreas, subterráneas y a nivel.
- Centros de medición, protección y maniobra en media tensión(ensayos)

#### Certificación de obras.

Programación de maniobras de cortes en media y baja tensión.

### Ensayos de:

- Cables de media tensión.
- Celdas primarias Media Tensión.
- Equipos Rectificadores para Estaciones Principales.

# Dibujante-Personal Técnico, Convenio Empresa Provincial de Energía Eléctrica Córdoba.

Lugar: Córdoba Capital-Universidad Tecnológica Nacional.

Periodo 2003 a 2005.

Referencia: Secretario de Departamento de Ing. Eléctrica: Ing. Héctor Bianchi. T.E.: (0351) 4-684006

### **Tareas Desarrolladas**

♣ Relevamientos Técnicos y Dibujante Técnico para la confección de los anteproyectos de Plan nuevas redes, (convenio E.P.E.C.), son estas, redes en baja tensión antifraude, de gran altura, Líneas de Media Tensión y Subestaciones transformadoras.

### **CURSOS REALIZADOS:**

♣ Experto Universitario en desarrollo de un parque EÓLICO. Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional Buenos aires, Año 2017.



Profesor: Ingeniero Naval Mecánico Leopoldo Emilio Bressan.

- ♣ Dirección de proyectos de ENERGIAS renovables.
- ♣ Escuela de administración y negocios-educación ejecutiva\_Universidad de san Andrés, buenos aires-año 2016.



Módulo: Energía Solar; Profesor: Ingeniero Jorge Torres. Módulo: Energía EOLICA; Profesor: Ingeniero Mathias Thamhain.

- ♣ AutoCAD 2002; colegio de ingenieros de córdoba-año 2004.
- ♣ eco dial 3: (software para diseño inst. eléctricas); schneider electric argentina-año 2003
- operador de pc: (word, excel, power point, mathcad, internet explorer).
- idioma: conocimientos de inglés técnico básico.

### EN CALIDAD DE ASISTENTE

- \*campos electromagnéticos y organismos biológicos, universidad tecnológica nacional facultad regional de córdoba-año 2001
- \*avances tecnológicos en motores y transformadores eléctricos. universidad nacional de córdoba- año 2004
- \*vibraciones en líneas de transmisión de energía eléctrica. universidad nacional de córdoba- año 2004
- \*impacto de generación distribuida en los sistemas de generación de e.e. universidad tecnológica nacional facultad regional de córdoba- año 2007
- \*1º jornadas nacionales e internacionales estrategias para una gestión eficiente de la energía egedle, salones del honorable senado de la nación, año 2008.