

PABLO DANIEL TOPCZYLO

Ingeniero Electricista U.N.L.P.

Fecha de nacimiento: 27 de marzo de 1965
Nacionalidad: Argentino
D.N.I.: 16.978.785
Estado civil: Casado
Dirección: Tte Gral Aramburu 699, Martinez, Partido San Isidro, Bs As
e-mail: pablo.topczylo@360energy.com.ar
Teléfono Móvil: +54911 5944 9440
Teléfono Alternativo: +54911 5735 8926

Perfil Profesional

Actualmente desempeñando la función de Gerente de Operación y Proyectos en la empresa 360energy con las funciones de:

- Gerenciamiento de la construcción; puesta en marcha; habilitación comercial de los Parques Fotovoltaicos.
- Responsable del diseño, ingeniería, estudios, simulación de funcionamiento y costeo para la construcción y puesta en marcha de Parques Fotovoltaicos
- Responsable de la Selección de proveedores y contratación; compra de equipos; importaciones y Aduanas; control presupuestario y certificación.
- Responsables de la Operación y mantenimiento de los parques; relación operativa y comercial con entes reguladores y Secretaría de Energía.
- Responsables del desarrollo de factibilidad técnica de nuevos proyectos en generación solar fotovoltaica.

Formación Académica

Ingeniero Electricista, Universidad Nacional de La Plata
Técnico en electrónica, ENET N°1 Albert Thomas de La Plata
Maestría en Energía para el Desarrollo Sostenible (En curso)

Otras Calificaciones

Auditor Normas ISO 9000
Six Sigma Green Belt
Auditor Normas IRAM 3800 – OHSAS 18001

Organizaciones

09/12-Actual **Asociación Electrotécnica Argentina
Solar Fotovoltaico**

Miembro de comité

Miembro del comité GT 10H de la AEA, encargado de la confección de la reglamentación que regula la instalación de sistemas fotovoltaicos.

Experiencia

03/11-Actual **360nergy S.A.
Solar Fotovoltaico**

Gerente de Proyectos

Responsable del gerenciamiento de los contratos de montaje, puesta en marcha, operación y mantenimiento de centrales fotovoltaicas.

Responsable de la realización de estudios; factibilidad técnica; presupuestos; costeo; trámites administrativos y gubernamentales para el desarrollo de nuevos proyectos.

Representante técnico de la Empresa.

03/15-Actual **Consultor Independiente en Energía**

Consultoría sobre sistemas de generación de energía térmica y renovables.

Consultoría estratégica, incluye plan de los procesos de trabajos y desarrollo de estrategias de ahorro de energía.

Colaboración en la redacción de pliegos de prescripciones técnicas y administrativas, licitaciones, evaluación de ofertas y adjudicación de contratos de colaboración público-privada.

Apoyo técnico en la realización de auditorías energéticas y diseño de instalaciones.

Evaluación técnico-económica, desarrollo y montaje de proyectos enfocados a la mejora de la eficiencia energética, la disminución de las emisiones de CO2 y la promoción de Energías Renovables.

10/10 – 03/11 **EMGASUD S.A.
Proyectos Biodiesel**

Jefe de Proyectos

Colaborador técnico en la negociación de los contratos de EPC y O&M de las plantas de generación eléctrica con biodiesel (113 Mw) a construir en en las ciudades de Bella Vista y Bragado - Buenos Aires; San Lorenzo – Santa Fé y Paraná – Entre Ríos

12/07 – 10/10 **Termoeléctrica José de San Martín**
Ciclo Combinado Central Timbúes – Generación eléctrica (835 Mw)

Jefe de Operaciones

Responsable de la operación de la Planta de Ciclo Combinado compuesta por 2 turbinas de gas y 1 turbina de vapor, y de la coordinación del despacho con entes externos.

10/06 - 12/07 **Termoeléctrica José de San Martín**
Ciclo Combinado Central Timbúes – Generación eléctrica (835 Mw)

Ingeniero Supervisor Mecánico

Coordinación de la Supervisión Mecánica en el Montaje y la puesta en marcha del ciclo combinado y su gasoducto de alimentación.

Colaborador en revisión de ingeniería básica y de detalle.

02/05 - 10/06 **General Electric Energy**
Ciclo Combinado Central Puerto – Generación eléctrica (820 Mw)

Supervisor de Mantenimiento Mecánico

Supervisor del Mantenimiento Mecánico en el Mantenimiento preventivo, predictivo, planeado y no planeado de las 2 Turbinas de Gas, 1 Turbina de vapor y los equipos auxiliares de planta.

01/05 y 02/05 **General Electric Power System**
Plataforma Offshore AKAL-GC Golfo de México – Extracción Gas

Supervisor de Mantenimiento Mecánico

Supervisor del Mantenimiento Mecánico en el Mantenimiento Planeado de los equipos de planta y de Turbinas de Gas LM2500.

09/03 - 01/05 **General Electric Energy**
Ciclo Combinado Central Puerto – Generación eléctrica (820 Mw)

Supervisor de Mantenimiento Mecánico

Supervisor del Mantenimiento Mecánico en el Mantenimiento preventivo, predictivo, planeado y no planeado de las 2 Turbinas de Gas, 1 Turbina de vapor y los equipos auxiliares de planta.

- 08/01 – 09/03 **General Electric Power System**
Ciclo Combinado Central Puerto – Generación eléctrica (820 Mw)
- Supervisor de Mantenimiento Eléctrico**
- Supervisor del Mantenimiento Eléctrico en el Mantenimiento preventivo, predictivo, planeado y no planeado de las 2 Turbinas de Gas, 1 Turbina de vapor y los equipos auxiliares de planta.
- 05/01 - 08/01 **Mitsubishi Heavy Industries (Tawara Company)**
Ciclo Combinado AES Paraná – Generación eléctrica (800 Mw)
- Supervisor de Montaje**
- Supervisor en el Montaje eléctrico en puesta en marcha de las 2 Turbinas de Gas modelo 701F (263 MW) y una Turbina de Vapor modelo Mitsubishi Reheat Condensing y de los equipos auxiliares del Ciclo Combinado.
- 11/00 - 05/01 **TECNYS**
Ciclo Combinado AES Paraná – Generación eléctrica (800 Mw)
- Supervisor de Montaje**
- Supervisor del Montaje Eléctrico de los equipos del Ciclo Combinado.
- 09/00 - 11/00 **BABCOCK Montajes**
Área Presupuestos
- Cotización de Proyectos**
- Confección de ofertas y realización de presupuestos de obras.
- 07/00 - 09/00 **BABCOCK Montajes**
Ciclo Combinado Dock Sud – Generación eléctrica (800 Mw)
- Garantía de Calidad y Control de Montaje**
- Supervisor de Garantía y Control de Calidad en el montaje y pruebas de funcionamiento de equipos eléctricos Ciclo Combinado.
- 07/99 - 07/00 **BABCOCK Montajes**
Power Suply to New Plants – POLISUR DOW CHEMICAL
- Garantía de Calidad y Control de Montaje**
- Responsable de Garantía y Control de Calidad en el montaje y puesta en marcha de 4 estaciones transformadoras de 132 Kv (Transformadores, Celdas, GIS, Interruptores, Seccionadores, etc), tendido de Líneas de Alta tensión, tendido de cables subterráneos de 132 KV y obras complementarias.

- 10/98 - 07/99 **SIEMENS**
Revamping en Planta de Plásticos – POLISUR DOW CHEMICAL
- Garantía de Calidad y Control de Montaje**
- Responsable de Garantía y Control de Calidad en el montaje y puesta en marcha equipos durante la modificación de 2 plantas de producción de pellets plásticos.
- 03/98 - 08/98 **SADE ICOSA**
Ciclo Combinado Atacama Project NOPEL Ltda Chile – Generación Eléctrica (740 Mw)
- Garantía de Calidad y Control de Montaje**
- Responsable de Garantía y Control de Calidad en el montaje mecánico y y de Calderas del Ciclo Combinado.
- 09/97 - 03/98 **SADE ICOSA**
Ciclo Combinado San Isidro Chile – Generación eléctrica (379 Mw)
- Jefe de Garantía de Calidad y Control de Montaje**
- Responsable de Garantía y Control de Calidad en el montaje y puesta en marcha de Turbina de Gas modelo 701F (263 MW), Turbina de Vapor modelo Mitsubishi Reheat Condensing, HRSG, Bombas de alimentación de Caldera, Condensador, Torres de enfriamiento y los equipos de balance de planta (BOP).
- 04/96 - 09/97 **SADE ICOSA**
Cogeneración CMS Ensenada – Generación eléctrica (128 Mw)
- Jefe de Garantía de Calidad y Control de Montaje**
- Supervisor de Garantía y Control de Calidad en el montaje y puesta en marcha de Turbina de Gas modelo 9EC, HRSG, Bombas de alimentación de Caldera y los equipos de balance de planta (BOP).
- 10/94 - 04/96 **Bureau Veritas**
YPF Refinería La Plata – Refinería de Petróleo
- Inspector de Obras**
- Responsable de la Inspección, seguimiento y certificación de nuevos proyectos.

Cursos-seminarios

Técnicos

- Diseño de plantas FV centralizadas de gran escala SMA Academy 2016
- Diseño de plantas FV descentralizadas de gran escala SMA Academy 2016
- Maestría en Energía para el Desarrollo Sostenible UNR- FCEIA 2015
- Global Green Hub Korea 2014 KOTRA (Corea) 2014
- SPPA-T3000 Simulation Program SIEMENS (USA) 2009
- Turbina de vapor. Familiarización y Funcionamiento SIEMENS 2009
- Balance de Planta. Familiarización y Funcionamiento SIEMENS 2009
- GT SGT5-400F Simulation Program SIEMENS (Alemania) 2007
- GT SGT5-400F Familiarization Program SIEMENS 2007
- GT SGT5-400F Operation Program SIEMENS 2007
- Welding, Cutting and Brazing GE 2005
- GE Inspection & Repair Services GE 2004
- Nondestructive Testing (NDT) GE 2003
- Basics of Gas Turbine Combustión GE 2003
- Steam Turbine Fundamentals GE 2003
- 7FA Combustion Inspection GE 2003
- Dry Low Nox (DLN) GE 2003
- Speedtronic – Mark V GE 2003
- Dinamic Verification in Electrical Motors GE 2003
- Cimplicity GE 2003
- Generator Excitation – Digital System GE 2002
- PLC – GE FANUC GE 2002
- Induction Motor Drive GE 2002
- Gen. Ctrol Excitation and Starting System GE (Chile) 2002

Administración

- Crisis Management & Security GE 2006
- Applying Leadership Basics GE 2005
- Contract Performance Manager and Facility GE 2005
- Environmental legislation Arizmendi 2004
- Project Management GE 2004

- EHS Internal Auditor IRAM3800/OHSAS18001 IRAM 2004
- Performance Management GE 2003
- Finance for Nonfinanciers GE 2003

Seguridad e Higiene

- Emergency Preparedness and Fire Prevention GE 2006
- Occupational Noise Exposure Awareness GE 2006
- Industrial Hygiene GE (Brasil) 2005
- National Safety Council's Defensive GE 2005
- Confined Space Entry Authorized GE 2005
- Scaffolding Awareness GE 2005
- Electrical Safety Authorized GE 2005
- Respirator and Protection Awareness GE 2005
- Cranes, Derricks and Rigging GE 2005
- Bloodborne Pathogens Awareness GE 2005
- Electrical Safety Awareness GE 2005
- Ergonomics Awareness for industrial Workers GE 2005
- Risk Assessment GE 2005
- Personal Protective Equipment GE 2005
- Field Resource Management Tool GE 2004
- Fatigue Awareness GE 2004
- Accident Investigation GE 2004
- Incident Reporting Investigation GE 2004
- Occupational Noise Exposure Awareness GE 2004
- Ergonomic Principles and Applications GE 2004
- Lockout/Tagout awareness GE 2004
- Toxic Substance Control Act. GE 2002
- Confined Space Awareness GE 2002
- Asbestos Awareness GE 2002
- Accident Prevention GE 2002