

Emmanuel de Loinaz



Ingeniero
Electromecánico

Olavarría
Bs. As.



INFORMACIÓN

PERSONAL

FECHA DE NACIMIENTO

1 de Diciembre de 1981

NACIONALIDAD:

Argentino

AÑOS DE EXPERIENCIA

13 años



ACERCA DE MÍ:

Padre de familia, 2 hermosos hijos, (8 y 2 año).

Profesional, orientado a la obtención de resultados mediante organización, mejora de procesos, eficiencia y seguridad. Con habilidades en gestión y conducción de equipos de trabajo.



EDUCACIÓN

- 1995 • ENET N°2 Olavarría, Bs. As.
Técnico mecánico electricista
- 2001 • UNICEN Olavarría, Bs. As.
Ing. Electromecánico
- 2019 • AUSTRAL Pilar, Bs. As.
Diplomatura en gestión de activos y mantenimiento
ARN Autoridad Regulatoria Nuclear
Habilitación para el uso de radioisótopos



CONTACTO INFORMACIÓN

TELÉFONO

2284-593148

SKYPE

Emmanuel de Loinaz

CORREO ELECTRÓNICO

emmanueldeloinaz@gmail.com



CRONOGRAMA PROFESIONAL



APTITUDES

AutoCAD



IBM Máximo



UnityPro (PLC Schneider)



Studio5000 (PLC Rockwell)

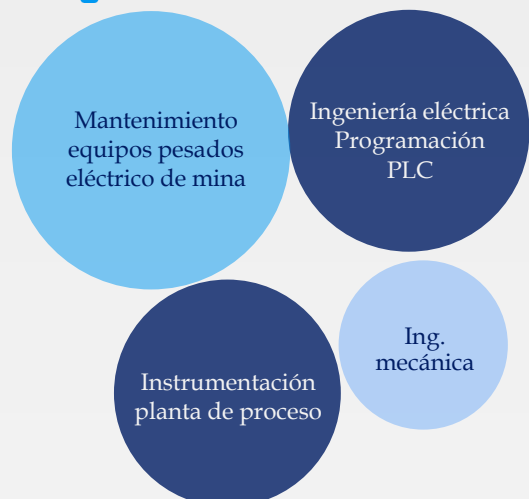


IDIOMAS

INGLÉS



EXPERIENCIA



Jefe Eléctrico mina subterránea

- Gestionar las actividades de mantenimiento de los sistemas de distribución eléctrica en media y baja tensión en mina.
- Velar por la seguridad y desarrollo del personal.
- Gestionar la disponibilidad de energía a futuros desarrollos.
- Administrar el proceso de mantenimientos mediante gestión de KPI.

Jefe Mantenimiento mina subterránea

- Personal a cargo: 9 personas por turno
- Asegurar que todos los grupos de trabajo bajo su control trabajen dentro de las pautas requeridas por la empresa, asegurando un lugar de trabajo seguro y eficiente.
- Administrar las actividades y el desempeño diario del grupo de trabajo.
- Gestionar la planificación y administración de RRHH y materiales, realizando el adecuado seguimiento a través de indicadores.
- Detectar las competencias y la motivación de su equipo para lograr el desarrollo individual mejorando el desempeño del área.
- Asegurar el cumplimiento de los objetivos del área administradas bajo su responsabilidad.
- Realizar análisis por flota de disponibilidad, MTBS, MTTR.
- Administrar el volumen de trabajo de la planificación semanal con un mínimo de tiempo de inactividad o de pérdidas de producción.
- Minimizar las demoras en la operación.

Ingeniero Mantenimiento mina subterránea

- Personal a cargo: 9 personas por turno
- Planificar, coordinar y controlar el mantenimiento eléctrico y mecánico de dos nuevos proyectos mineros en fase de desarrollo.
- Optimizar los recursos para cumplir con los objetivos de área y de la empresa.
- Elaboración y seguimiento de cronograma.
- Generar reportes diarios de indicadores de gestión.

Contactos de referencia

Cesar Martinini: Jefe mantenimiento de mina en Minera Triton S.A.
+54 9 387 4511371

Jorge Gimenez: Jefe eléctrico de mina en Minera Triton S.A.
+54 9 387 6414566

Supervisor Instrumentación

- Personal a cargo: 3 personas
- Gestión de activos
- Control de planificación semanal del área
- Confección e incorporación de planillas típicas a planificación.
- Gestión y control de tareas en parada de planta.

Instrumentista

- Mantenimiento general de instrumentos.
- Programación de PLC Rockwell – Incorporación de nodos Devicenet.
- Parametrización de E3 y variadores PowerFlex.
- Incorporación de línea de finos al sistema de control – Programación y SCADA.

Contactos de referencia

Miguel Saldivia: Supervisor instrumentación en Minera Triton S.A.
+54 9 2966 352430



Socio – Ingeniería Eléctrica

Empresa de servicios de ingeniería eléctrica creada con un socio y amigo.

Cliente – Cementos Avellaneda S.A.

- Provisión de ingeniería eléctrica básica y de detalle, programación PLC y SCADA, para la playa de carbón en Ramallo Bs. As.
- Provisión de ingeniería eléctrica básica y de detalle, programación PLC y SCADA, ampliación en acopio y alimentación de carbón en planta Olavarría.
- Programación de PLC Schneider, diseño del sistema SCADA iFIX y asistencia en puesta en marcha para la nueva fábrica de cal.

Cliente – CNC – Compañía Nacional de Cemento S. A. (Uruguay)

- Cálculo de inversión eléctrica para la puesta en marcha de las instalaciones de una fábrica de cemento de vía húmeda. La misma cuenta con una preparación de pasta, molinos de pasta, horno, transporte de Clinker, molino de carbón, dos molinos de cemento, embolsadora y paletizadora.
- Armado de anteproyecto, donde se determina la filosofía de instalación, distribución, red de datos, PLC e instrumentación.

Otros proyectos realizados

- Se automatizó un sistema de emboquillado para embolsadoras de harina para la empresa Molinos Cañuelas S.A. y la empresa Molinos Victoria S.A.
- Revisión de ingeniería eléctrica para la nueva planta de “Perfecto” en planta Sayago – Cementos Artiga S.A. (Uruguay)



Ingeniero de Proyectos Eléctricos

Migración SCADA

- Conversión, actualización y migración del sistema SCADA de toda la planta

Renovación analizador On Stram Molino 9

- Ing. Básica, de detalle y programación para la instalación de un analizador de piedra Scantech

Inyección de agua Horno 4

- Programación de PLC y supervisión de obra

Repotenciación y ampliación del Horno 3

- Desarrollo y comunicación SCADA (22 pantallas – 7300 variables)
- Planificación de recorrido, ubicación y soportería de bandejas portacables (105km)
- Supervisión de recorrido y tendido de cables
- Verificación de SCADA y comunicación durante puesta en marcha de instalación.

Contactos de referencia

Ing. Ricardo Becher: Gerente de la División de Ingeniería Eléctrica Cementos Avellaneda S.A.

+54 9 2284 493055/060/155 int.2186

Ing. Marcelo Daniel Cabri: Líder adjunto de taller eléctrico en Cementos Avellaneda S.A.

+54 9 2284 493055/060/155 int.2133



Cadista – Proyectos Mecánicos

Proyectos Varios

- Planos de implantación general, desarrollo y cálculo básico mecánico, detalles y despieces aptos para construir.
- Planos de detalle y despiece de sinfín, bandas transportadoras, tolvas, descargas, compensadores, estructuras metálicas, resbaladeras, etc.

Contactos de referencia

Ing. Marcelo Lopez: Gerente de Lopez Ingeniería S.A.

+54 9 2284 495160