

## **Jorge Alexis Perez Monardes.**

Hacienda Compañía Parcela 11, lote B15, Vallenar – III Región Chile.

+56961248849

jorgeperezmonardes@hotmail.com

jperez.ingmecanico@gmail.com

### **RESUMEN LABORAL**

Mi Experiencia laboral comienza en el año 2013 realizando mi práctica profesional como Administrador de equipos para empresa Transportes Tamarugal Ltda., una vez finalizado el proceso de titulación ingrese al área de Operaciones como Operador de Sala de control en Mina Los Colorados CAP Vallenar, donde tuve la oportunidad de participar en remplazos de Jefe de Turno, posteriormente hice ingreso a la Subgerencia de Planificación, Complejo Térmico Guacolda AES Gener donde me desempeñe como Programador de Mantenimiento Mecánico, tiempo más tarde se dio la oportunidad de formar parte del equipo de Planificación OUTAGE, desarrollando la labor de Programador OUTAGE y actualmente ocupo el cargo de Ingeniero Planificador de Mantenimiento OUTAGE, Presento una gran capacidad de adaptación y dispuesto a adquirir nuevos conocimientos, Disponibilidad para conformar equipo, capacidad analítica, sentido de urgencia y foco en las metas y en los clientes externos e internos.

### **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

**Agosto 2022 – Al día de hoy.**

**Ingeniero Planificador de Mantenimiento OUTAGE.** Subgerencia de Planificación, Complejo Térmico Guacolda SpA, responsable de gestionar el proceso de planificación del mantenimiento dentro del marco de trabajo de Work Management, asegurando la disponibilidad de recursos tanto humanos como materiales, para la ejecución de los mantenimientos.

Otras actividades de mi responsabilidad son:

- Asegurar el correcto uso y calidad de la información, generada por O&M para la identificación de prioridades y posterior análisis.
- Coordinar con las áreas transversales de la empresa y cliente interno durante todo el proceso.
- Asegurar la incorporación y baja de activos y ubicaciones técnicas en el ERP SAP PM, con los nuevos proyectos de las unidades de generación.
- Gestionar y controlar los KPIs de mantenimiento, para mejorar la calidad del mantenimiento.
- Asignar recursos financieros, materiales y personas, durante la etapa de Planificación.
- Planear las ordenes de trabajo: Definir alcance, establecer las tareas/operaciones, estimar los recursos necesarios (horas hombre por especialidad, servicios, materiales, repuestos, herramientas y transportes) y analizar riesgos desde una perspectiva global.
- Desarrollar o actualizar las hojas de ruta preventivas/correctivas y los planes de mantenimiento para las intervenciones preventivas, predictivas o basadas en condición de los equipos, sistemas y de las instalaciones productivas y/o realizar seguimiento a estatus de trabajos pendientes, mediante el control de Backlog.
- Crear y mejorar continuamente planes preventivos de mantenimiento con la participación de Mantenimiento y Operaciones, dando prioridad y coordinando actividades.
- Cargar, editar y mantener actualizados datos maestros en SAP, asociados a BOM de materiales, equipo (Ubicaciones Técnicas, entre otros)
- Velar por el cumplimiento del plan de mantenimiento junto con el presupuesto de gasto OPEX/CAPEX.
- Desarrollar y Mantener actualizado el Plan de Paradas de Planta Programadas, basado en las recomendaciones del fabricante, aseguradora, requerimientos legales, la experiencia de las centrales del Grupo y las condiciones técnicas de los equipos, a fin de lograr el menor impacto posible en la producción.
- Mantener un control permanente de las variaciones del Plan de Parada de Planta observadas durante el desarrollo de estas, tanto para paradas programadas, emergencias y paradas cortas.

- Desarrollar especificaciones, análisis preliminar de riesgos y levantamiento de información para los servicios de ejecución de mantenimiento e iniciar el proceso de contratación hasta la recomendación del proveedor.
- Elaborar el presupuesto anual para las intervenciones correspondientes al Plan Maestro de Mantenimiento, Correctivos y Paradas Mayores, realizar el seguimiento mensual al presupuesto de gastos y emitir las alertas correspondientes.
- Analizar los resultados de los indicadores de gestión del proceso, proponer planes de acción para su mejora y optimización.

#### **Abril 2017 – Agosto 2022.**

**Ingeniero Programador de Mantenimiento OUTAGE.** Subgerencia de Planificación, Complejo Térmico Guacolda AES Gener. Las principales funciones del cargo han sido realizar Gestión, Coordinación en función de Planes de Mantenimiento Outage y actividades correctiva, realizar revisión de backlog, avisos creados en SAP, analizar tendencia del comportamiento de los activos críticos, historial e informes predictivos correspondiente a equipos críticos, liderar reuniones de coordinación con personal de Mantenimiento y Operaciones entre otros; revisión de presupuestos Opex y Capex, creación de bases técnicas y participación en licitación de servicios de Mantenimiento, creación de Solped de servicios, catalogación, solicitud de repuestos y materiales para cubrir las necesidades de Mantenimientos OUTAGE.

#### **Agosto 2015 – Abril 2017.**

**Ingeniero Programador de Mantenimiento Mecánico.** Subgerencia de Planificación, Complejo Térmico Guacolda AES Gener, Desarrollando gestión y coordinación para ejecución de Planes de Mantenimiento Mecánico, revisión de aviso creados en SAP, participación en la consolidación de programas semanales, liderar reuniones diarias de coordinación y prioridades, coordinación directa con empresas contratistas, velar por el cumplimiento de los Planes Semanales de Mantenimiento, Uso de SAP PM (Creación de Ordenes de trabajo, Solped, Reservas, avisos, Revisión Materiales, entre otros) analizar resultados de KPI.

#### **Julio 2013– Diciembre 2014.**

Operador sala de Control. Mina Los Colorados CAP, Vallenar. Supervisión y monitoreo del correcto funcionamiento de los distintos equipos y sistemas (equipos planta y carguío de trenes) de manera de mantener la continuidad operacional, coordinar la correcta detención de los equipos ante eventos no programados o programados, gestión en bloqueo de equipos, controlar parámetros ambientales.

#### **Febrero 2013 – Mayo 2013**

Práctica Profesional en Transporte Tamarugal Ltda. Sucursal Vallenar. Administrador De Equipos. Desarrollando coordinación con área de mantenimiento para el ingreso de activos a taller según prioridad, además del control y logística en la recepción, entrega y traslado de maquinaria.

#### **Enero 2008 – Febrero 2013**

Trabajos Part-Time en talleres de mecánica automotriz, realizando mantenimiento preventivo, correctivos y predictivos.

## **EDUCACION**

Título:

**Ingeniero En Maquinaria, Vehículos Automotrices y Sistemas Electrónicos.**

**Universidad Tecnológica de Chile Inacap Sede La Serena.**

Ingeniería En Maquinaria Vehículos Automotrices y Sistemas Electrónicos.

**Universidad Arturo Prat Iquique.**

Ingeniería Civil ambiental (4 semestres cursados)

**Enseñanza básica y media cursadas en Liceo San Francisco Vallenar.**

## **OTROS DATOS DE INTERÉS**

- Disponibilidad de tiempo para viajar.
- Capacidad para adaptarse a cambios.
- Manejo avanzado software SAP modulo PM.
- Manejo Office nivel intermedio.
- Análisis de Vibraciones de Máquinas Categoría I, ISO 18436-2.

## **DATOS PERSONALES**

Nombre : Jorge Alexis Pérez Monardes.

Run : 16.733.833 - k

Fecha de nacimiento : 04 de Junio, 1988

Nacionalidad : Chileno.

Estado civil : Soltero (3 hijos)

Licencia de conducir : B.