# Jesús Martín Peláez Quispe

Dirección: Jirón Olmedo 621 dpto. 103, Breña, Lima.

Teléfono: +51 974520414 / +51 16479388 Correo electrónico: jesus.pelaezq@gmail.com

CIP 1800053





# Perfil profesional

Ingeniero titulado y colegiado con certificación en *Maintenance and Reliability Professional (CMRP)* con más de 10 años de experiencia en gestión de Mantenimiento, Proyectos y Operaciones en empresas del sector energético, petróleo y gas, además del rubro manufacturero. Me he desarrollado dentro de las áreas de electricidad industrial, instrumentación y control, mecánica de fluidos y telecomunicaciones, siempre bajo la metodología del *Total Productive Maintenance* (TPM). Cuento con gran capacidad de innovación, liderazgo y perseverancia para lograr los objetivos de mi equipo de trabajo y de la organización y/o empresa.



# **Datos Personales**

Edad: 36 AñosNacionalidad: peruano

Fecha de nacimiento: 11/06/1982

DNI:41682412

Licencia de conducir: A-1 / Q41682412



## Habilidades blandas

- Espíritu de superación y creatividad.
- Orientación a la innovación.
- Facilidad para el trabajo en equipo.
- Liderazgo.
- Trabajo a presión y criterio para toma de decisiones.



# Experiencia profesional



2017- Actualidad

### Jefe de Mantenimiento y Proyectos

Encargado del Mantenimiento de las plantas y del manejo del sistema de Mantenimiento Preventivo, Predictivo y Correctivo aplicado a equipos de la industria alimentaria para el mercado nacional y exportación, así como la implementación de Proyectos bajo la metodología PRINCE2.

#### Acciones relevantes:

- Planificación anual de las actividades de mantenimiento de las plantas 1 Y 2
- Desarrollo de Ingenieria
- Resolución de problemas técnicos dentro de la planta en tiempo récord.
- Coordinación y gestión de los servicios industriales de la planta (vapor, aire comprimido, frío industrial, electricidad y gas natural).
- Responsable de planta de tratamiento de aguas (osmosis inversa y ablandamiento).
- Responsable de taller de maestranza.
- Elaboración de informes mensuales sobre el aspecto económico del área.
- Asignación de las actividades del equipo de trabajo.
- Supervisión del abastecimiento de repuestos, materiales e insumos.
- Inspección preventiva a las instalaciones de la Operación y recomendaciones de meioras oportunas.
- Permanente comunicación con los coordinadores de área sobre los trabajos diarios.
- Inspeccionar el progreso, la calidad y cantidad de trabajos ejecutados diariamente.
- Cumplimiento de las normas y procedimientos de Seguridad Integral, establecidos por la organización.



# ISI Mustang S.A (Grupo Wood Group)

2014 - 2017

# Líder de Proyectos y Mantenimiento para COGA TgP (GASEODUCTO CAMISEA)

Responsable del mantenimiento/Proyectos de las telecomunicaciones, instrumentacion, automatización y SCADA.

#### Acciones relevantes:

- Supervisión y coordinación de las actividades de mantenimiento anual en todas operaciones de COGA TgP en sus diferentes zonas geográficas.
- Coordinación de las actividades del equipo de ingenieros y técnicos dentro del área de mantenimiento.
- Administración de contratos para la compra de materiales, adiestramiento y equipos involucrados.
- Proyectos de mejora en los sistemas instalados a través de las herramientas de gestión PMI, hojas de datos y especificaciones de materiales.
- Desarrollo de Ingenieria
- Cumplimiento con las normas estándares de la industria de Petróleo y Gas (API,ASME,AGA,NFPA,ISA)



2012 - 2014

### Jefe de División: Mantenimiento y Proyectos OIL & GAS

Responsable del diseño , ejecución e Ingenieria de los proyectos de mantenimiento, instrumentación, automatización y electricidad bajo las normas API,AGA,ASME,NFPA e ISA para clientes del sector de hidrocarburos como: Petroperú, Electro Oriente S.A, Graña y Montero Petróleo, Petrobras y Perenco.

Proyectos ejecutados destacados:

- Parada de la Refinería Talara (Petroperú): Mantenimiento al CCM, equipos de arranque electrónico suave, reubicación de cableado eléctrico y disyuntores de la unidad de Cragueo Catalítico.
- <u>Implementación en Planta Tarapoto (Electro Oriente S.A)</u>: Suministro e Instalación de Interruptores de Re cierre Automático (RECLOSER) ABB en Media Tensión.
- Automatización de Bomba de Tornillo Estación N°1 Saramuro (Petroperú),
  Automatización de Motobomba de Tornillo en la Estación 1 del Oleoducto Nor-Peruano realizando cableado de señales de instrumentación de campo y enlazarlos a Gabinete de Control en plataforma SCHNEIDER para control vía SCADA.
- Automatización de Bombas de Cavidad Progresiva LOTE I (GMP), Suministro y puesta en marcha de tablero de arranque con Variador ABB para establecer comunicación con transmisor de Presión y Temperatura en control PID.
- Proyecto Integración Cierre Líneas de Producción LOTE X (PETROBRAS),
  Proyecto para integrar las baterías y plantas de procesamiento de producción de crudo al sistema SCADA, instalando en cada predio gabinetes RTU enlazándolos a sala de control vía Radio Módems en frecuencias libres 5.8 GHz.
- Instalación Quemador 1AB Refinería Iquitos (Petroperú), Suministro e Instalación de Gabinete de Control para unidad de procesamiento de Combustible Residual tanto como la integración de control como las líneas de fuerza (eléctrica).
- <u>Válvulas SHUT DOWN LOTE 67 (Perenco)</u>, Suministro e Instalación de Válvulas de Emergencia en líneas de transporte de Crudo, además se realizó el precomisionamiento y comisionamiento en la planta.
- Servicio de Calibracion Volumeters LOTE III y LOTE IV (INTEROIL)



## Ingeniero de Proyectos OIL &GAS

- Elaboración de Proyectos para Control de Fluidos (Ingenieria)
- Dimensionamiento de Válvulas de Control.
- Dimensionamiento de Bombas (Centrifugas, Cavidad Progresiva, engranaje, desplazamiento positivo, Diafragma).
- Dimensionamiento de Compresores tipo Tornillo y Reciprocantes.
- Control de Costos y Utilidades del Proyecto.

Proyectos ejecutados destacados.

- Instalación del Compresor INGERSOLL RAND, BPZ (2011)
- Instalación del Compresor INGERSOLL RAND, Savia (2011)

## **DOBLECORP**

Noble Corp. S.A 2010 - 2011

- Proyectos de implementación de Maquinarias para la industria del Plástico, Metalmecánica y minería.
- Soporte técnico en maquinarias para la industria del plástico y Metalmecánico.
- Control de utilidades por unidad de negocio.
- Negociaciones con clientes y proveedores.

# Ingeniero de Proyectos



Trupal S.A (Grupo GLORIA) 2007 – 2010



2006 - 2007

### Supervisor de Planta

- Programación de la producción por áreas.
- Programación de los turnos del personal.
- Control de tiempos de producción en cada máquina.
- Generación de órdenes de fabricación internos y de terceros.
- Control de archivos de Mejora Continua en la división.
- Control de maquinaria de extrusión de plásticos.
- Control de procesos en toda la planta.
- Control de mejora continua en los diferentes procesos de la planta.
- Coordinación de productos y materia prima que ingresa a la planta.

### Inspector de Calidad

- Control de calidad en toda la planta mediante los sistemas

Textilería San Cristóbal

S.A

de calidad (AIB, BPM, HACCP).

- Control de calidad de rollos madre y corte.
- Control de procesos de producción.

2006

#### Practicante Producción Tintorería

- Responsable de supervisar el área C.D.Q Sistema
  Automatizado de dosificación de químicos y colorantes en la tintorería, así como el control del proceso de teñido uso de sistemas (DOSCHEM, LEIMS, LAWER, INFOTINT).
- Responsable del kárdex de consumo de químicos y colorantes en la Tintorería.
- Control de calidad de colorantes y químicos.



2000 – 2007

Ingeniería Química Universidad Nacional Mayor de San Marcos Facultad de Química e Ingeniería Química Tercio Superior 2018 - 2019 Especialización: "DIPLOMADO PRINCE 2" Centro de Estudios: New Horizons Perú Periodo: del 5 de abril al 15 junio. 2018 - 2019 Especialización: "GESTION TPM" Centro de Estudios: IPEMAN Periodo: del 1 al 30 de mayo. 2017 - 2018 Especialización: "PLC SIEMENS Y REDES INDUSTRIALES" Centro de Estudios: CCIESAM (UNI) Periodo: del 1 de julio al 30 noviembre. 2015 - 2016 Especialización: "ESPECIALISTA EN REDES DE FIBRA ÓPTICA" Centro de Estudios: INICTEL Periodo: del 15 de marzo al 15 mayo. 2015 - 2016 Especialización: "Certificación CMRP - Gerencia de Mantenimiento y Confiabilidad" Centro de Estudios: IPEMAN Periodo: del 15 de julio a 15 octubre. 2014 - 2015 Especialización: "Sistemas Eléctricos de Potencia" Centro de Estudios: TECSUP Periodo: del 15 de noviembre al 15 enero. **Especialización:** "Gestión y Planificación de Mantenimiento" 2014 - 2014 Centro de Estudios: TECSUP Periodo: del 15 de octubre a 15 de diciembre. Curso: "Principios de Fibra Óptica, Manejo de Plataforma OTDR y Empalmadora de 2014 - 2014 Fibra Óptica" Centro de Estudios: TELMARK Periodo: del 1 de octubre al 15 de octubre. Especialización: "Instrumentación, medición y control de variables industriales" 2013 - 2013 Centro de Estudios: Facultad Ingeniería Industrial – Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Periodo: del 12 de febrero al 1 de abril.



#### **AVANZADO**

- Microsoft Windows, MS-DOS, Office (Word, Excel, Power Point, Access)
- Microsoft Outlook 2000
- Lenguaje programación Borland C++, Visual C++, FOX
- AutoCAD (Dibujo técnico profesional)

#### **ESPECIALIZADO**

- Microsoft Project 2000 (Planificación y Seguimiento de Proyectos)
- **SAP** (Software para mantenimiento, comercial)
- SAGA 7 (Software gestión compras)
- DIGSI y PCM600 (Software diagnostico relés de protección Siemens y ABB)
- SYSTEM 800A (Desarrollo de Scada ABB)
- MatLab (Simulador matemático y sistema de programación)



# Referencias Personales

- ✓ Ing. Borgan Concha Gerente General de Wood Group borgan.concha@woodgroup.com Telf.6254545
- ✓ Ing. Jesus La Torre Gerente de Proyecto de Wood Group <u>Jesus.latorre@woodgroup.com</u> Telf.986638942
- ✓ Ing. Gustavo Rebaza Subgerente de Industrial Controls grebaza@ic-controls.com Telf.977444341



#### Idiomas

✓ Español: Nativo✓ Inglés: Intermedio