

INFORMACION PERSONAL

- * **Apellidos y Nombres** : PARARI MAMANI, Jean Carlo
- * **Lugar Nacimiento** : Arequipa - Arequipa
- * **Fecha de Nacimiento** : 8 de Abril de 1981
- * **Edad** : 33 años
- * **Nacionalidad** : Peruana
- * **DNI** : 40893165
- * **Libreta Militar** : 3057055811
- * **Domicilio** : Av. El Sol 116 A. Freyre – Hunter – Arequipa
- * **Celular** : RPC: 987969635 MOVISTAR: 959461156

RESUMEN

- Grado Académico de Bachiller en Ingeniería Eléctrica. Universidad Nacional San Agustín.
- Ranking Académico Quinto Superior.
- Técnico en Electrónica
Instituto Superior Tecnológico “Pedro P. Díaz –Arequipa”
- Obteniendo Diploma en rendimiento Académico de formación profesional.
- Especialización en Instrumentación Automatización y Control de Procesos (TECSUP)
- Curso de Gestión de Proyectos - Guía del PMBOK® 5ta. Edición – Dharma Consulting.
- En Curso: Habilidades Blandas para Gestión de Proyectos – Dharma Consulting.

Profesional en Ingeniería Eléctrica, con 6 años de experiencia en minería y proyectos de Ingeniería, llevando en curso el Diplomado en Dirección de Proyectos bajo el enfoque del PMI.

Diseño, ingeniería y construcción para los proyectos Brownfield, Cerro Lindo, Atacocha, El Porvenir; Diseño e ingeniería para los proyectos Greenfield Hilarion, Magistral de la compañía minera MILPO. Diseño e ingeniería para ampliaciones de planta en compañías mineras Cerro Verde y Xtrata Tintaya.

Con 3 años de experiencia en subestaciones y líneas eléctricas de alta tensión, operación Local de equipos de Subestaciones Eléctricas de Alta Tensión 220 KV. Control y maniobras desde el Sistema Scada supervisión de centros de control SCADA de Red Eléctrica del Sur- REDESUR.

EXPERIENCIA LABORAL

Empresa : **COMPAÑÍA MINERA MILPO ANDINA SAC - MAPSAC**
Área : Desarrollo y Proyectos
Cargo : **Ingeniero Electricista**
Fecha : Del 1 de Setiembre del 2014 al 08 de febrero del 2015

Ampliación de Planta Concentradora EL PORVENIR - Cerro de Pasco Ampliación de Planta Concentradora ATACOCHA- Cerro de Pasco

Supervisión de construcción. Recepción y verificación de equipos y materiales en obra. Ejecución de obras tempranas, construcción de líneas primarias 13.2 kV, y 2.4KV, montaje de subestaciones en 13.2KV/2.4KV – 2.4KV/0.48KV, construcción de mallas a tierra, construcción de salas eléctricas, montaje de CCMs y tableros MT, ductBank, canalización conexiónado, comisionado y puesta en marcha.

Coordinación con contratistas, revisión de valorizaciones, revisión de dossier de calidad, planos As Built, medición y control mediante curva S de proyecto. Seguimiento y Control de alcance del proyecto con las contratistas, control y elaboración de capex. Coordinación interdisciplinaria y con principales stakeholders. Levantamiento de observaciones de Punch List con las áreas involucradas para entrega de proyecto.

Desarrollo de ingeniería básica y detalle, supervisión de ingeniería de detalle, desarrollada por terceros (WBS, Planos, memorias de cálculo, criterios de diseño, especificaciones técnicas, hojas de datos, listas de equipos, metrados, revisión de cronograma).

Empresa : **COMPAÑÍA MINERA MILPO SAA**
Área : Desarrollo y Proyectos
Cargo : **Ingeniero Electricista**
Fecha : Del 1 de Setiembre del 2010 al 31 de Agosto del 2014

Proyecto Greenfield Hilarion

Proyecto Greenfield Magistral

Ampliación de Planta Concentradora CERRO LINDO - Chinchipe

Ampliación de Planta Concentradora EL PORVENIR - Cerro de Pasco

Ampliación de Planta Concentradora ATACOCHA- Cerro de Pasco

Supervisión de Construcción. Recepción y verificación de equipos y materiales en obra. Ejecución de obras tempranas, construcción de líneas primarias 10 kV, Construcción de Salas Eléctricas, Montaje de CCMs y tableros MT, ductBank, canalización conexionado. Construcción de mallas a tierra. Coordinación con contratistas, revisión de valorizaciones, revisión de dossier de calidad, planos As Built, medición y control mediante curva S de proyecto. Seguimiento y Control de alcance del proyecto con las contratistas, control y elaboración de capex. Coordinación interdisciplinaria y con principales stakeholders. Comisionado y Puesta en Marcha. Levantamiento de observaciones de Punch List con las áreas involucradas para la entrega de proyecto.

Desarrollo de Ingeniería Básica y Detalle, Elaboración de Memorias de Calculo, especificaciones técnicas, estudios de carga para sistemas de baja, media tensión, cálculo de sistemas de puesta a tierra. Dimensionamiento de Salas Eléctricas, MCCs y Equipamiento Eléctrico. Elaboración de bases de licitación, para suministro de equipamiento eléctrico y servicios de construcción. Seguimiento y control de Procura, acorde al Plan de Adquisiciones. Supervisión e inspección de fabricación de equipos principales pruebas FAT.

Empresa : **EL PORTILLO S.R.L.**
Área : Desarrollo y Proyectos – Sociedad Minera Cerro Verde
Cargo : **Asistente de Líder de Disciplina Electricidad**
Fecha : Del 15 de Mayo del 2010 al 31 Agosto del 2010

Sociedad Minera Cerro Verde

Proyecto Reubicación De ciclones Fase II – Presa de Relaves

Sociedad Minera Cerro Verde

Proyecto Cargas Críticas

Desarrollo de Ingeniería Básica y Detalle, Elaboración de Memorias de Calculo, especificaciones técnicas, estudios de carga para sistemas de baja, media tensión. Diagramas Unifilares, Disposición de Fuerza y control en Sala Eléctrica y Planta, Diagramas esquemáticos y Cableado, Disposición de Alumbrado, Diagrama de Bloques. Listado de Circuitos Eléctricos, Listado de Cables Fuerza y Control, Listado de Equipos, Listado de Materiales. Todas las fases del diseño de iluminación y control de iluminación; cálculo de niveles de iluminación.

Coordinación interdisciplinaria, y con principales stakeholders..

Todas las fases del diseño de iluminación y control de iluminación; cálculo de niveles de iluminación.

Empresa : **EISUR SAC “ELECTRICIDAD e ILUMINACION DEL SUR”**
Área : Desarrollo y Proyectos
Cargo : **Ingeniero Eléctrico Junior**
Fecha : Del 1 de Setiembre del 2008 al 14 Mayo del 2010

Compañía Minera Xstrata -Tintaya

Ingeniería básica y detalle Zarandeo Paralelo CH-II

Sociedad Minera Cerro Verde

Nuevos Ascensores en la Zona de Edificio, Chancado Secundario y Tolva de Finos

Sociedad Minera Cerro Verde

Proyecto de Instalación de Clarificador de 22m, en Planta Concentradora

Ing. Básica y de Detalle, Desarrollo de Planos, Diagramas Unifilares, Disposición de Fuerza y control en Sala Eléctrica y Planta, Diagramas esquemáticos y Cableado, Disposición de Alumbrado, Diagrama de Bloques.

Listado de Circuitos Eléctricos, Listado de Cables Fuerza y Control, Listado de Equipos, Listado de Materiales. Planos Rev 0.

Empresa : **RED ELECTRICA DEL SUR - REDESUR**
Área : Departamento de Centro de Control
Cargo : **Supervisor de Centro de Control**
Fecha : Del el 1 marzo del 2006 al 26 de Agosto del 2008.

Supervisión de la operación en Tiempo Real, de las instalaciones de REDESUR. Coordinación en Tiempo Real con el COES

Operación Local de equipos de Subestaciones Eléctricas de Alta Tensión 220 KV. Control y maniobras desde el Sistema SCADA, para retirar y poner en Servicio Líneas de transmisión y/o transformadores de Potencia en 220KV. SS.EE. SOCABAYA – SS.EE. PUNO – SS.EE. MOQUEGUA – SS.EE. TACNA.

Empresa : **RED ELECTRICA DEL SUR - REDESUR**
Área : Departamento de Centro de Control
Cargo : **Prácticas Profesionales en Centro de Control y Mantenimiento**
Fecha : Del el 1 de Marzo del 2005 al 01 de marzo del 2006

Control y maniobras desde el Sistema SCADA, para retirar y poner en Servicio Líneas de transmisión y/o transformadores de Potencia en 220KV. SS.EE. SOCABAYA – SS.EE. PUNO – SS.EE. MOQUEGUA – SS.EE. TACNA.

Contingencias y/o fallas en las instalaciones supervisadas por REDESUR en sus diferentes Subestaciones para poder volver su estado de condiciones normales.

CURSOS DE CAPACITACION DE PERFECCIONAMIENTO

- * **En curso Diplomado en Dirección de Proyectos bajo Enfoque PMI**
- * **Programa de Especialización en Automatización Industrial y Control de Procesos (TECSUP)**
Curso de Especialización en Automatización de Procesos

- * **Pontificia Universidad Católica del Perú – Facultad de ciencias e ingeniería**
Protección Digital para Sistemas eléctricos de Potencia
- * **Servicio Nacional de Aprendizaje SENA**
Seguridad en riesgo eléctrico: Filosofía de la prevención
- * **Universidad Nacional de San Agustín – Escuela Profesional de Ingeniería Eléctrica**
Estabilidad de Sistemas Eléctricos de Potencia.
- * **TECSUP – Programa de Capacitación Continua**
Sistemas Eléctricos de Potencia “Optimización de la Operación de sistemas Eléctricos de Potencia.

IDIOMAS

- * **Instituto Superior Pedro P. Díaz**
Ingles Técnico (Lectura de Manuales)
- * **Servicio Nacional de Adiestramiento en trabajo industrial – Senati.**
Ingles Técnico (Lectura de Manuales)

REFERENCIAS PERSONALES:

- **Ing. Gerardo Cuba**
Ing. Jefe de Proyectos Construcción – **MILPO S.A.**
01-994616796 (Cel Personal).
- **Ing. Luis Maruyama Uchida**
Ing. Sénior Electricista – **MILPO S.A.**
01-989074752 (Cel Personal).
- **Ing. Sandro Mantilla Lan**
Ing. Eléctrico de Supervisión en Construcción Cerro Verde **FLUOR**
054-959028565 (Cel. Trabajo).
- **Ing. Luis Chalco**
Ing. Eléctrico de Construcción **SOCIEDAD MINERA CERRO VERDE**
959653627 (Cel Personal).
- **Ing. Guillermo Viñas Tongo**
Gerente General - **EISUR- SAC**
054-959600640 (Cel Personal).
- **Ing. Eugenio Zavaleta Valdivia.**
Ing. Eléctrico Senior de Construcción – **BECHTEL – LAS BAMBAS**
987521160 (Cel. Trabajo).