# **RESUME**

# **Moshe Omar Caceres Escobar**



# Teléfono

• 985340489

#### E Mails

• ocacerescpt@gmail.com, o.caceres@pucp.pe

# Licencia de Conducir

Categoría A1

# Dirección

• Jr. Tiahuanaco 659, Urb. Zarate, SJL

# AFP

AFP Profuturo

Pretensiones Salariales: **S/. 9800** 

#### Resumen

Soy bachiller Mecánico con mucha experiencia en proyectos de construcción como Supervisor de Campo para el montaje de plantas oil & gas, refinerías, centrales térmicas, plantas concentradoras y plantas industriales. Tengo experiencia en estructuras de acero, mecánica, tuberías, pipelines, tanques API. Manejo de normas API, ANSI, ASME, AWS, AISC, SSPC, DIN, NFPA. También tengo conocimiento en la preparación y actualización de la información técnica de campo, mi inglés es intermedio y español Idioma nativo. He establecido satisfactoriamente relaciones de trabajo con los miembros del equipo de construcción, gerentes, jefes de equipo de construcción, superintendentes y personal de obra.

Más de 8 años de experiencia continua en proyectos de Ingeniería y Construcción en todo el territorio peruano, donde tuve la oportunidad de trabajar de manera satisfactoria en un entorno muy difícil. Mi experiencia también incluye inspección QA / QC , Costos y Presupuestos.

Estoy en forma y saludable. Estoy dispuesto a ir donde el trabajo es y viajar en el curso de mi trabajo cuando se requiera. Soy analítico, capaz de tomar la iniciativa y con ganas de aplicar los conocimientos adquiridos, capacidad para dirigir grupos para promover el trabajo en equipo y maximizar las oportunidades.

# **Experiencia Profesional**

# Solar PV Installer

## Sunrun Inc.

#### http://www.sunrun.com

Solar Energy company; of 51 a 5000 employers Setiembre 2014 – Diciembre 2014 (4 meses)

Instalación de proyectos residenciales y comerciales de sistemas de paneles solares en todo el estado de Nueva Jersey, EE.UU..

#### Trabajo realizado:

Selección y despacho de materiales para cada trabajo de instalación.

Pre-montar y ensamblar los componentes en el taller.

Montaje de soporteria junto con el sellado correctamente todas las penetraciones.

Montaje de módulos solares / matriz y hardware de montaje.

Mecánica de montaje / estructural del trasiego, módulos y equipos eléctricos.

El cableado eléctrico de la energía solar array / sistema.

Trabajos de concreto y zanjas.

# Supervisor de Campo – Piping

# Graña y Montero S.A. Joint Venture BECHTEL CORPORATION http://www.granaymontero.com.pe

Construction company; of 51 a 15000 employers Enero 2014 – Junio 2014 (6 meses)

EPCM Las Bambas Project, en el área de Piping/Pipeline, cliente: GLENCORE XSTRATA.

#### Trabajo Realizado:

• Mis principales funciones son los siguientes; Inspección y liberación, planificar, integrar, comunicar, gestionar ingeniería de campo para tuberías y la construcción de tuberías, revisión de ingeniería de oficina y algunas adquisiciones para proyectos, control y ejecución de los procedimientos de inspección en obras y plan de pruebas para todas las tuberías del proyecto de la mina de nuestro cliente corporación GLENCORE en el departamento de Apurímac, en Perú.

# Supervisor de Fabricaciones Mecánicas

#### Mecafluido SAC.

# http://www.mecafluido.com

Machines Fabricator company; of 5 a 30 employers Marzo 2013 – Diciembre 2013 (10 meses) Supervisor encargado de los trabajos de taller.

#### Trabajo Realizado:

• En el área de producción, fabricación y control de la producción de estructuras de acero para máquinas de sistemas de control de la contaminación del aire. Inspección del proceso de fabricación y ensamblaje, Control de calidad, dimensiones, soldadura y pintura para la maquinaria, liberación del producto terminado en instalaciones. Implementar mejora continua. Control de herramientas y de materiales. Generar y aplicar políticas de seguridad e higiene. Elaboración de reportes varios. Entre otras actividades.

# Coordinador de Proyecto

#### **CONPROPET PERU SAC**

#### http://www.conpropet.com.bo

Construction company; of 51 a 2800 employers Mayo 2012 – Febrero 2013 (10 meses)

Coordinador del Proyecto - EPC 23, Ingeniería, Procura y Construcción de Mini Topping Plant Project / CAMISEA-MALVINAS Lote 56 en la ciudad de Cusco-Perú, del cliente: PLUSPETROL.

#### Trabajo realizado:

• Construcción del Proyecto, Relevo superintendente de construcción en sitio, en la que ejecute el siguiente trabajo de montaje mecánico: 2 columnas de destilación; Topping y Stripper, 2 horizontal Bomba Skids (8 bis), 2 calentadores tubulares, 2 intercambiadores de calor verticales, 2 tanques horizontales, 1 Tanque Vertical, 2 refrigeradores de aire. Estructuras metálicas: rack de tuberías, plataformas y estructura ligera. Tuberías: La instalación de válvulas, instalación de tuberías y

soldadura de acero al carbono, aleación y inoxidable. Instalación Puesta a tierra, colocación de conductos y cables. Civil: Construcción de zapatas y losas.

• A partir de la base en Lima, seguimiento y control de la ejecución del proyecto, el control de costes y la contratación de proveedores del proyecto EPC-23.

# Quality Control Engineer POSCO ENGINEERING & CONSTRUCTION http://www.poscoenc.com/english/

Construction company; of 51 a 20000 employers Febrero 2011 – Abril 2012 (1 año 2 meses)

Supervisor QA/QC para el proyecto KALLPA 830MW Combined Cycle Conversion Project en la ciudad de Lima-Chilca para el cliente KALLPA GENERACION SA.

#### Trabajos Realizados:

• Supervisor responsable de la correcta ejecución y Calidad del proyecto, aprobación de procedimientos/ITP, pruebas y/o ensayos durante la construcción mecánica del proyecto.

Coordinación y liberaciones con cliente KALLPA GENERACION, Seguimiento y control al contratista SEIL Co Ltd. Responsable de los trabajos Mecánicos-Montaje Turbina de Vapor General Electric, 3 HRSG (calderas de Recuperación), Conversión de 2 Bypass Stack de Ciclo Simple a Ciclo Combinado,1 Air Cooler Condenser,33 Aeroenfriadores, 3 Tanques Techo Fijo API650, Puente Grúa, Bombas, TK pulmón, Filtros, Sist. HVAC y Consorcio SSK-SANTOS Responsable de los trabajos de Estructuras Metálicas (Naves Metálicas, Pipe Racks).

• Apoyo en labores de Precommissioning (equipos).

# Supervisor Mecanico

## LAGOS INDUSTRIAL SAC.

#### http://www.lagosindustrial.com

Construction company; of 51 a 1500 employers Setiembre 2010 – Noviembre 2010 (3 meses)

Supervisor Mecánico responsable de Áreas de Filtrado y Flotación del proyecto MONTAJE MECANICO ELECTRICO CERRO LINDO FASE II-01 para la minera MILPO-Unidad Cerro Lindo en la ciudad de Chincha.

#### Trabajos Realizados:

- Supervisor de los trabajos de montaje mecánico de Celdas de Flotación, Agitadores, Bombas verticales y horizontales, Sopladores de aire, Secadores de aire, Compresor de aire, Tanque Pulmón, Tolvas y Estructuras metálicas diversas.
- Supervisor de los trabajos de Piping en las áreas de Filtrado y Flotación de la unidad minera.
- Supervisor adjunto de los trabajos mecánicos en el área Molino de Bolas y Fajas Transportadoras.

#### Residente de Obra

#### **TECMON SAC.**

#### http://www.tecmonsac.com

Construction company; of 50 a 500 employers

Abril 2010 - Setiembre 2010 (6 meses)

Ingeniero Residente de Obra del proyecto CONSTRUCCION Y MONTAJE DE ESTRUCTURAS METALICAS DEL HOSPITAL REGIONAL DE CAJAMARCA, en la ciudad de Cajamarca para el cliente SALFACORP.

#### Trabajos Realizados:

- Fabricación y montaje de estructuras metálicas de Techos para un área aproximada de 10000 m2.
- Fabricación y montaje de estructuras metálicas para plataformas, mezanines y puentes metálicos de 15m x 3m.

# Supervisor Mecánico

#### SYASA PERU SAC.

#### http://www.gruposyasa.com

Construction company; of 50 a 1200 employers

Julio 2009 - Febrero 2010 (8 meses)

Supervisor Electromecánico de Obra del proyecto PLANTA COMPRESORA CHIQUINTIRCA ,SISTEMA DE TRANSPORTE CAMISEA – EXPANSIÓN DE GN, en la localidad de Chiquintirca-Ayacucho para el cliente TGP Transportadora de Gas del Perú.

#### Trabajos Realizados:

- Supervisión de los trabajos de construcción y montaje del Consorcio Chiquintirca-TECHINT & GYM, en el área electromecánica; **Estructuras Metálicas:** edificios, parrales, plataformas, techos, puentes grúas, cobertura, **Montaje Mecánico:** 4 Turbinas a Gas SIEMENS, 4 Compresores Dresser Rand, bombas horizontales/verticales, turbocompresores, moto generadores, sistemas de HVAC y contra incendios, filtros horizontales separadores de gas, skids de mando, regulación y control, **Electricidad:** montaje de paneles, tableros eléctricos y tendido, conexionado eléctrico.
- Supervisión y gestión de labores de Precommissioning.

# • Residente de Obra

#### VERSAC.

#### http://www.versac.com.pe

Construction company; of 50 a 2000 employers Febrero 2008 – Marzo 2009 (1 año 1 mes)

Ing. Residente de Obra de los proyectos de Ampliación y ''PLANIFICACION, EJECUCION Y CONTROL DE TRABAJOS DE CONSTRUCCION POR SOLICITUD DE MODIFICACION DE PLANTA SMP's" en Refinería la Pampilla – REPSOL YPF.

#### Trabajos Realizados:

• Fabricación y Montaje de líneas de tubería de Acero al Carbono, Aleados (Cromo), Inoxidable, Recipientes a presión, Estructuras metálicas y trabajos eléctricos (tendido conexionado de bandejas y cables eléctricos, montaje de paneles y tableros, instalación de puesta a tierra, pozos a tierra, protecciones atmosféricas, etc.) en REFINERIA LA PAMPILLA.

# Capataz de Montaje Mecánico SSK MONTAJES E INSTALACIONES SAC.

# http://www.ssk.com.pe

Compañía de construcción; de 50 a 10000 empleados Agosto 2007 – Diciembre 2007 (5 meses)

Para el área de la instalación de estructuras de acero y equipos para el proyecto EPC GOLD MILL de la Mina de Yanacocha en el departamento de Cajamarca - Perú, cliente: Fluor Corporation.

## Trabajo Realizado:

- Montaje e instalación de estructuras de acero, equipos y accesorios para el área de flotación del proyecto Planta Concentradora Gold Mill.
- Instalación de soportes de tuberías y estructuras de acero para puentes del proyecto.

# Supervisor de Producción TECNICAS METALICAS INGENIEROS SAC. http://www.tecnicasmetalicas.com.pe

Compañía de Construcción; de 50 a 3200 empleados Febrero 2006 – Agosto 2007 (1 año 6 meses)

En el área de producción (Control de la producción de estructuras de acero, pesado, ligero, torres autoportantes, puentes, muelles de carga, tanques de almacenamiento, edificios metálicos, etc.).

#### Trabajo Realizado:

Monitoreo de los procesos de producción para la fabricación de estructuras de acero. Supervisar en la tienda de la fabricación de estructuras de acero de acero al carbono y acero inoxidable, trabajé utilizando técnicas de interpretación de planos, marcado, corte, montaje y soldadura. También la inspección de la pintura y trabajos de galvanización.

# Ingeniero Practicante Aviación Aero Naval del Perú

Aviación Perú

Agosto 2005 - Enero 2006 (6 meses)

Ingeniero Practicante en el área de motores de aviación, en mantenimiento de turbinas, compresores, cajas de cambios, sistemas hidráulicos y de hidro - generador - motor de arranque, bombas, filtros, etc.

#### Trabajo Realizado:

Mantenimiento de aeronaves turbohélice de la Marina del Perú.

#### **TITULOS ACADEMICOS**

Bachiller Ingeniería Mecánica de Fluidos en Universidad Nacional Mayor de San Marcos.

# **ESTUDIOS Y CAPACITACIONES**

- DIPLOMADO EN GERENCIA DE PROYECTOS (BS GRUPO ,en curso).
- DIPLOMADO INSPECTOR DE SOLDADURA Inspecsoid (PUCP).

#### **CURSOS Y SEMINARIOS**

- Curso de Informática Windows office, Word, Power point, Excel avanzado
- Curso de Visual Basic 6.0.
- Curso de AutoCAD 2005.
- Curso de Solid Works 2005.
- Curso de SAP 2000
- Curso de MS Project.
- Curso de Motores de Combustión Interna (San Marcos).
- Curso de Lubricación industrial (Tecsup).
- Curso de Mantenimiento Productivo Total TPM (Tecsup).
- Curso de Residente de Obra. (Instituto de Construcción y Gerencia).
- Curso de Identificación y Evaluación de Riesgos. (PUCP).
- Curso Gestión de Proyectos Aplicando los Fundamentos del PMBOK. (Colegio de Ingenieros de Lima).
- Curso de Alineación de precisión de ejes con sistema láser (SKF del Perú)
- Curso Taller Ms Project 2010 Aplicado al Seguimiento y Control de Proyectos (IST)
- Curso de Primavera P6.
- Seminario; Protección Catódica de Tanques de Petróleo y GLP. (Cedegas)
- Seminario; Colegio de Ingenieros de Lima.

Lean-Sigma: Integración de estrategias clase mundial para la mejora de la competividad.

Poka Yoke: Sistema para prevenir errores inadvertidos.

Nuevas Tendencias de las Normas ISO: 9000, 9004, 22000,26000 y 27000.

SIG: Sistemas Integrados de Gestión.

Memo-3GP: Sistema de Sugerencias.

Análisis de la cadena de valor del negocio desde la perspectiva de la calidad.

- Seminario; Fundamentos de un Sistema de Gestión de Calidad Basado en la Norma ISO 9001: 2000. (Técnicas Metálicas Ingenieros SAC.).
- Conferencia; Ingeniería de Virus Informáticos, ética y Fabricación. (Senati).
- Seminario; Directrices de supervisión para mejorar la productividad. (Colegio de Ingenieros de Lima)

#### **IDIOMAS**

- Ingles, Nivel Intermedio.
- Español, Nativo.