

Nilton Ocares Vivas

niltonocares@hotmail.com

INFORMACION PERSONAL

DNI: 06072330

Nacimiento: 09 de Junio de 1964

Domicilio: José Antonio Lavalle N° 163 -305 Urb. San Juan Bautista - Chorrillos.

Teléfono: 51-1-2547381 Cel. 51-1-980755182

Brevete: A1 Q06072330

Experiencia Relevante: Ing. de Facilidades y Supervisión de Proyectos.

EDUCACIÓN

1993

Universidad Nacional del Callao
INGENIERO MECANICO CIP 70581.

Provincia Constitucional del Callao

Diplomado en curso: Dirección de Proyectos PMI – PUCP (fecha de termino Junio del 2014)

CONOCIMIENTO

- Normas: ASME, ASTM, API (620, 650 y 653), ASME B31.1, ASME B31.3, ASME B31.4, ASME B31.8.
- Normas de soldadura: AWS y API 1104.
- Leyes de Exploración, Explotación, Almacenamiento y transporte de Hidrocarburos.
- Interpretación de las Normas ISO 14001:2004 y OSHAS 18001:2007
- Curso Básico para Inspectores de Ductos de Alta Presión Nivel I
- Desarrollo y Gestión de Proyectos bajo los estándares del PMI.
- Calculo de recipientes a presión ASME VIII Div. 1
- Software COADE CAESAR II (Calculo de Flexibilidad y soporte de tuberías).
- Software COADE PVELITE (Calculo estructural de recipientes a presión)
- Software COADE TANK (calculo estructural Tanques atmosféricos API 650 y 653)
- Software SAP 2000 (Programa de análisis estructural)
- Software diseño CAD 2D y 3D, CAD WORX 2008.
- Software S10 (Herramienta para elaboración de presupuestos)
- Software Ms Project 2007 (Herramienta de control de Proyectos)
- Software Primavera (Herramienta para el control de proyectos)
- Software: Win-Office, Internet.

EXPERIENCIA

Abril. 2011 – 31 Julio 2013. **REPSOL EXPLORACIÓN S.A.**

Lima

Cargo: Ingeniero de Instalaciones de superficie del Proyecto Kinteroni – Lote 57

- Responsable en campo de la Gestión de Construcción del Cluster y Facilidades de Superficie del Proyecto EPC 2 (Facilidades para extracción y transporte de GN) en las locaciones de Nuevo Mundo y Kinteroni.
- Responsable del Control del Proyecto, (Los alcances, cronograma, Qa/Qc, comunicaciones, HSE, Logística y Recursos) y Gestión de control de la Supervisión y de las Contratistas encargados de la ejecución de las obras civiles, Mecánicas, instalaciones eléctricas y de Control de los Cluster.
- Responsable de la puesta en Marcha del Proyecto en sus diferentes etapas tales como: Completación Mecánica, Pre-Comisionado, Comisionado, Pruebas de fiabilidad y de confiabilidad y Puesta en Marcha de los Clúster del proyecto Kinteroni.
- Logros alcanzados: Conclusión del Proyecto de acuerdo a lo planificado, he obtenido el más bajo índice de accidentabilidad durante el desarrollo del Proyecto, hemos acumulado más de un Millón de horas hombre sin accidentes graves, ahorro en costos por la planificación en logística de transporte de materiales y personal, etc.
- Principales actividades de Construcción desarrolladas:
 - **Obras civiles:** Construcción de cimentaciones de: Moto GE, Tanques, Bombas, Tableros eléctricos y soportes de piping, construcción de ground Flare (Quemador de GN Horizontal), Bunker como sala de control, etc.
 - **Obras mecánicas:** Montaje de Separador de Prueba, Knock Out Drum, Tanque Sumidero, Flare Vertical (antorcha), Piping, Válvulas, Bombas, Trampas de Chanco, etc.
 - **Obras Eléctricas:** Montaje de Moto Generadores, Tableros eléctricos, bandejas porta cables, banco de baterías, Etc.

Nilton Ocares Vivas

niltonocares@hotmail.com

- **Obras de control e instrumentación:** Montaje de instrumentos, tableros de control, sistema de seguridad, etc.; **Sistema Contra Incendio:** FM 200, Detectores de Gas, Detectores de flama infrarrojos, shut down, alarma sonora y alarma visual, CCTV.

Mayo. 2010 – Abril 2011 BUREAU VERITAS DEL PERU S.A.

Lima

Cargo: Supervisor de Construcciones de **Pluspetrol Norte –Lote 8**

- Supervisión de las Obras y proyectos del Departamento de Construcciones de Pluspetrol Norte Lote 8.
- Coordinación con los Contratistas para la Planificación y ejecución de las Obras y proyectos del Lote 8, Supervisión de cumplimiento en avance, QaQc de las obras, revisión de presupuestos y valorizaciones.
- Elaboración de informes diario, semanal y reportes de gerencia de las obras del Departamento de Construcciones.
- Participación en la elaboración de los AFES (presupuestos anuales del departamento) y Presupuestos bases de las obras y/o proyectos del departamento de Construcciones.

Feb. 2010 – Mayo 2010 LATINTECNA S.A.

Lima

Cargo: Ingeniero de Facilidades en **Pluspetrol Norte – Lote 8**.

- Elaboración de la ingeniería de detalle de los proyectos del departamento de Construcciones, verificando el cumplimiento de las normas medio ambientales, los estándares internacionales y normas nacionales.
- Elaboración de Cálculos y memorias de cálculos de los proyectos de Construcciones Lote 8.
- Elaboración de presupuestos base para los proyectos nuevos del departamento de Construcciones del lote 8 Pluspetrol Norte.

Set. 2009 – Febr. 2010 GRACO CONTRATISTAS GENERALES

Lima

Cargo: Ingeniero Residente de Obra Laboratorio B. Braun Peru.

- Ingeniero residente y responsable de la construcción e instalaciones mecánicas (Calderos de Vapor, Compresores de aire, Bombas de agua, Torres de enfriamiento abierto y cerrados, Osmosis inversa, piping de vapor, agua de Torreo, agua de chiller, aire comprimido, Producción, etc.).
- Supervisión directa de la fuerza laboral en las instalaciones Mecánicas del proyecto y la fabricación y montaje de las líneas de interconexión del laboratorio B. Braun.
- Elaboración de Ingeniería de Detalle del Proyecto de construcción de Laboratorio Farmacéutico B. BRAUN Perú.

En. 2008 – Junio 2009 BUREAU VERITAS DEL PERU S.A.

Lima

Cargo: Supervisor Externo de **Pluspetrol Norte –Lote 8**

- Supervisión de los Proyectos de Reinyección de Agua de Producción en el Lote 8.
- Control de calidad de las obras metalmecánica (Piping, tanques, estructuras metálicas, etc.).
- Responsable de la verificación de la ingeniería de detalle del proyecto de Reinyección de Agua de Producción en el Lote 8-Pluspetrol.
- Responsable de verificación y conformidad para la aprobación de las valorizaciones por avance de obra.

Jun. 2007 – Dic. 2007 LATIN TECNA S.A.

Lima

Cargo: Ingeniero de Facilidades en **Pluspetrol Norte – lote 8**

- Elaboración de la ingeniería de Detalles en la especialidad de Piping y Metal-mecánica del Proyecto de Reinyección de Agua de Producción en el Lote 8.
- Calculo y diseño de los equipos de Proceso (Separadores, Tanques atmosféricos)

Ago. 2006 – Mayo 2007 JGO INGENIEROS SRL.

Lima

Cargo: Supervisor Externo de **Pluspetrol Norte – Lote 8**.

- Supervisión de Construcción de Plataforma de Perforación 1020, en el Lote 8.
- Supervisión de la ampliación de Facilidades de la Bateria No 3- Yanayacu.
- Supervisión del Proyecto de Reinyección de Agua en el Yacimiento de Yanayacu – Bateria 3.
- Responsable del cumplimiento de PMA y EH&S.

Nilton Ocares Vivas

niltonocares@hotmail.com

Jul. 2006 – Ago. 2006	ACEROS CONSTRUCCION Y MONTAJE S.A. Asesor técnico “Proyecto Minera Bateas”, Elaboración del Proyecto de construcción del Techo de la planta de la Minera Bateas – Arequipa.	Lima
Jun. 2006 – Jul. 2006	COBRA PERU S.A. Residente de Obra – Planta de envasado de GLP de la Pampilla (Repsol YPF).	Lima
	<ul style="list-style-type: none">Responsable del Proyecto de instalación de Medidores Méricos en las líneas de envasado de gas licuado de Petróleo, en la Planta de Envasado de la Pampilla.	
Ene. 2006 – Mayo 2006	CONSTRUCTORA PIGASA S.A. Residente de Obra – Aeropuerto Internacional Jorge Chávez del Callao	Lima
Jun. 2003 – Ene. 2006	GRACO CONTRATISTAS GENERALES Jefe de Oficina Técnica.	Lima
Mayo 2000 – Jun. 2003	MANTENIMIENTO INSTALACIONES INDUSTRIALES S.A. Ingeniero de campo (Planta alicorp, Cementos andinos, etc).	Lima
Sept. 1997 – Mayo 2000	E.A.C. INGENIEROS SRL. Ingeniero de Campo Planta alicorp - Callao.	Lima
Mayo 1993 – Mayo 1997	INDUSTRIAS SERVICIOS GENERALES (INSEGE) Ingeniero de Campo en Planta de detergentes Procter & Gamble.	Lima

DATOS RELEVANTES DE LA EXPERIENCIA LABORAL

- Gerenciamiento de campo en Construcción de instalaciones de superficie para el transporte de GN a una presión de trabajo de 2300 PSIG con Repsol Exploración.
- Instalaciones y montaje de Piping Sch 160XXS, Separadores Trifásicos, Knock Out Drum, Tanques sumideros, Sistema de compresión y procesamiento de GN para consumo industrial.
- Construcción de obras de ampliación y adecuación de instalaciones de superficie (Baterías 1 y 2) del Lote 8 (Trompeteros-Loreto) para la inyección de agua de producción.
- Construcción, montaje de equipos y piping, en el sector hidrocarburos.
- Cálculo y Diseño de Piping de acuerdo a las normas ASME/ANSI B31.3, ASME/ANSI B31.4.
- Cálculo y diseño de Separadores trifásicos y Tanques de almacenamiento de hidrocarburos.
- Calculo y Diseño de estructuras Metálicas Industriales (estructuras reticulares, puentes Grúas, etc.).
- Cálculo, Diseño, fabricación y Montaje de equipos Industriales: Tanques atmosféricos, Recipientes de alta presión, marmitas, mezcladores horizontales, mezcladores verticales, mezcladores en V, tolvas, fajas transportadoras Industriales, Centrifugas, intercambiadores, Bombas, Ventiladores, Filtros de manga, equipos de liofilizado, elevadores de cangilones, zarandas, centrifugas, etc. Para los sectores de alimentos y agro industriales.
- Construcción de una Planta de Tratamiento de Residuos Sólidos en el Aeropuerto Internacional Jorge Chávez realizando las siguientes actividades: Montaje de Caldero de Vapor, Montaje de Autoclave, triturador y líneas de Agua, Vapor y aire comprimido.
 - Responsable de fabricaciones del Proyecto de Supresión de Polvo VSR de la planta CEMENTOS ANDINOS (sistema de eliminación de polvo de las fajas transportadoras de piedra chancada, Instalación de cobertura de la planta de Klinker).
- Ampliación de capacidad de tanques de almacenamiento de aceite (10 MB, 15MB)
- Montaje de estructuras de techo del almacén de la planta alicorp (4,000 m2)
- Supervisión directa de cuadrillas de personal para fabricación y montajes de equipos, estructuras y actividades asociadas.
- Conocimiento en control de calidad, elaboración de protocolos y Dossier de calidad.
- Elaboración y seguimiento de presupuestos y valorizaciones

Nilton Ocares Vivas

niltonocares@hotmail.com

ESPECIALIZACION PROFESIONAL

- Curso para Inspectores de Ductos de Alta Presión Nivel I
- Optimización de la Gestión del trabajo para Jefes y supervisores (DESAEM).
- Gerencia de la Supervisión y Control de Proyectos (CIP LIMA)
- Curso elaboración de Presupuestos S-10 (UNI)
- Ingles Nivel Básico (Instituto de Idiomas Virgen de las Mercedes)
- Interpretación de las Normas ISO 14001:2004 y OSHAS 18001:2007
- Calculo de recipientes a presión ASME VIII Div. 1
- Software COADE CAESAR II (Calculo de Flexibilidad y soporte de tuberías).
- Software COADE PVELITE (Calculo estructural de recipientes a presión)
- Software COADE TANK (calculo estructural Tanques atmosféricos API 650 y 653)
- Software SAP 2000 (Programa de análisis estructural - UNI)
- Software S10 (Herramienta para elaboración de presupuestos - UNI)
- Software Ms Project 2007 (Herramienta de control de Proyectos - UNI)
- Software Primavera (Herramienta para el control de proyectos - UNI)
- Curso de supervivencia en Selva (Pluspetrol).

REFERENCIAS

- Ing. Rafael castillo Barco Superintendente de Construcciones Pluspetrol Lote 8. Loreto
Telf. 51-1-411-7100 Anexo 5540, Cel. 01988992858 E-mail: rcastill@pluspetrol.net.
- Ing. Omar Bueno Medina Jefe de Campo Operaciones en Repsol Exploraciones Perú.
51-01-3159500 anexo 69897#, Cel. 51-995979071 / 51- #995979071
- Ing. Mario de la Hoz M. Jefe de Campo Operaciones en Repsol Exploraciones Perú.
51-01-3159500 anexo 69897#, Cel. 51-980123738 / 51- #980123738
- Ing. Jerry Zapata Martínez Jefe de Construcciones ISUP Lote 57 REPSOL
51-01-3159500 anexo 69524#, Cel. 51-955856742 / 51- #955856742
- Carlos Hernández B. Gerente de Proyectos alicorp
Telf. 315 – 0800
- Ing. José Vásquez Cuadros Jefe de Proyectos Grupo Celima Trébol.
Telf. 511- 945-66087 E-mail: vasqueztono@yahoo.com.
- Ing. Andrés Silva Ríos. Administrador de Contratos en Hudbay Minerals Inc.
E-mail: andres.silva.rios@gmail.com
- Ing. Jerry Zapata Martínez Jefe de Construcciones ISUP Lote 57 REPSOL
51-01-3159500 anexo 69524#, Cel. 51-955856742 / 51- #955856742
- Guillermo Acuña Tapia. Aceros Construcción Montaje S.A. (ACM S.A.)
Telf. 511- 274-0259
- Ing. Carlos Haro Anticona Auditor Proyectos Pluspetrol Lote 8. Loreto
Telf. 511- 411-7100 anexo 5541.

DISPONIBILIDAD

- Inmediata.

PRETENSIONES SALARIALES

- A tratar.