

ARLY SANTOS HUAMAN ALTAMIRANO

012836044 – 951889532 - 952365246
harlygan@hotmail.com



RESUMEN

Bachiller de la Escuela Académico Profesional de Ingeniería Mecánica de Fluidos de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, en la especialidad de **HIDRÁULICA-HIDROLOGIA**. Formación integral en ciencias físicas y matemáticas, complementada con técnicas de programación e informática actuales; así mismo, puedo desenvolverme en diferentes etapas del proyecto como son: planificación, diseño, ejecución y mantenimiento.
Profesional con más de 5 años de experiencia en **ejecución de proyectos de obras metal mecánicas e instalaciones electromecánicas**. Profesional proactivo con capacidad de trabajar bajo presión y en equipo para cumplir los compromisos contractuales, cumpliendo con respecto a los temas de seguridad y medio ambiente requerido por el cliente y según estándares.

I. DATOS PERSONALES COMPLEMENTARIOS:

Fecha de nacimiento : 16 de setiembre de 1977
Nacionalidad : Peruano
DNI : 10528846
Dirección : Av. Amazonas Nro 881 V.M.T (José Carlos Mariategui)

II. ESTUDIOS REALIZADOS

Superior : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS
• Facultad de Ciencias Físicas.
Bachiller de la **EAP de Ing. Mecánica de Fluidos**, en la especialidad de **HIDRAULICA-HIDROLOGIA**.

III. CONOCIMIENTO DE:

- **WINDOWS Y OFICCE 2000**
Curso básico de la informática organizado por el CENTRO DE INFORMATICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS.
- **HEC-RAS**
Curso de computación - programa llevado dentro del curso de Diseño de Estructuras Hidráulicas en la UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS.
- **AUTOCAD 2007**
Curso básico, llevado en el Centro de computo de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Artes de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA.
- **CADWORX PLANT 21012**
Curso de "Diseño de Plantas Industriales" con software especializado, organizado por ACCOM "Acción Competitiva".
- **CAESAR II**
Curso de "Análisis de Flexibilidad" con software especializado, organizado por ACCOM "Acción Competitiva".

IV. EXPERIENCIA LABORAL

GRAÑA Y MONTERO S.A

Empresa nacional de reconocido prestigio a nivel nacional e internacional, en rubro de construcción desarrollando innumerables proyecto en los sectores de Infraestructura, Energía, Edificaciones, Minería, Petróleo, Industria, Saneamiento, entre otros.

Función

- Oficina Técnica, Ing. Mecánico – Piping.
 - Control de avances de obra.
 - Programación del suministro de materiales para los trabajos a ejecutarse.
 - Generar los procedimientos de trabajo.
 - Verificar que la toda la Ingeniería utilizada en campo.
 - Elaboración de Ingeniería Small Bore (Planos Isométricos y Diseño de Soportes).
 - Elaboración de planos Red Line (Isométricos Large Bore y P&ID).
 - Elaboración de RFI (Request for Information)
-
- **Proyecto Expansión de la Unidad de Producción de Cerro Verde – "Concentrator – Concrete, Steel, Mechanical and Piping Installation"**
Instalación de equipos electromecánicos (Estructuras, Molinos, Tanques, Chutes Bombas Centrifugas Horizontal, Vertical y Piping)
Noviembre 2013

- **Consorcio Toromocho (GyM-Cosapi), Proyecto Toromocho – “Mechanical and Piping – Wet Area”**
Instalación de equipos electromecánicos (Estructuras, Molinos, Tanques, Chutes Bombas Centrifugas Horizontal, Vertical y Piping)
Octubre 2012 – Octubre 2013
- **Consorcio GyM – Cosapi, Programa de Expansión Antamina – “Montaje Estructural y Electromecánico de Equipos”**
Instalación de equipos electromecánicos (Estructuras, Molinos, Tanques, Chutes, Bombas Centrifugas Horizontal, Vertical y Piping)
Julio 2011 – Septiembre 2012

ENGINEERING SOLUTIONS S.A.C

Empresa nacional de reconocido prestigio en la comercialización de sistemas de seguridad contra incendio es FIRE SAFETY & SECURITY, la cual ofrece el suministro e instalación de sistemas de detección y extinción de incendios de acuerdo a los estándares de National Fire Protection Association (NFPA) y Factory Mutual (FM).

Función

- Residente de Obra,
 - Revisar el cronograma de trabajo y la fuerza laboral.
 - Asegurarse de que los trabajos se realicen en el tiempo establecido y teniendo en cuenta calidad del trabajo y seguridad del personal.
 - Coordinador directo de todos los trabajos de seguridad contra incendio con el cliente.
 - Supervisión y control de los trabajos de pintado, soldadura, instalación de tuberías aérea, enterradas (tubería HDPE - termofusión), instalación de motobomba, instalación de gabinetes, rociadores y pruebas hidrostática. Todo bajos los estándares de la NFPA.
- **Signal S.A, Planta Oliperu-Ica, “Instalación del Sistema Contra Incendio”**
Instalación del Sistema de rociadores y gabinetes. Se instalaron 40 sprinklers y 12 gabinetes.
Junio 2011– Julio 2011
 - **Kimberly Clark Perú S.A, Planta de Santa Clara, “Instalación del Sistema Contra Incendio Malbec”**
Instalación del Sistema de rociadores. Se instalaron 20 sprinklers
Mayo 2011
 - **Hipermercados Metro S.A , Tienda H-06, “Instalación de Sistema de Bombeo Contra Incendio”**
Instalación del Sistema de bombeo contra incendio, se instalara una motobomba de 500 GPM @ 137 psi UL/FM.
Marzo 2011
 - **Hipermercados Metro S.A, Tienda H-08, “Instalación del Sistema Contra Incendio”**
Instalación del Sistema de rociadores y gabinetes. Se instalaron 780 sprinklers y 18 gabinetes.
Febrero 2011 – Abril 2011
 - **Ciesa Contratistas Generales S.A.C, “Instalación del Sistema Contra Incendio del Edificio Santa Cruz”**
Instalación del Sistema de rociadores y gabinetes. Se instalaron 168 sprinklers y 7 gabinetes.
Instalación del Sistema de bombeo contra incendio, se instalara una bomba eléctrica de 250 GPM @ 135 psi.
Diciembre 2010 – Enero 2011
 - **Scotiabank S.A.A, “Implementación de Sistema Contra Incendio del Centro Histórico”**
Instalación del Sistema de gabinetes. Se instalaron 19 gabinetes.
Construcción de una Cisterna de 30 m3 y Cuarto de Bombas
Instalación del Sistema de bombeo contra incendio, se instalara una bomba eléctrica de 500 GPM @ 121 psi UL/FM.
Noviembre 2010 – Diciembre 2010
 - **Owen Illinois Perú S.A, Planta Lurín, “Instalación del Sistema Contra Incendio Ampliación de Almacén”**
Instalación de rociadores, gabinetes y Red Exterior. Se instalaron 357 sprinklers, 8 gabinetes y 250 ml de tubería HDPE de 10”.
Julio 2010 – Octubre 2010
 - **Masterwall S.A, Tienda Metro Enata, “Instalación del Sistema Contra Incendio”**
Instalación de rociadores, gabinetes y Red Exterior. Se instalaron 394 sprinklers, 9 gabinetes.
Abril 2010 – Junio 2010
 - **Compañía Nacional de Chocolates del Perú S.A, Cercado de Lima, “Instalación del Sistema Contra Incendio”**
Instalación del Sistema de gabinetes. Se instalaron 10 gabinetes.
Instalación del Sistema de bombeo contra incendio, se instalara una motobomba vertical de 1500 GPM @ 159 psi UL/FM.
Febrero 2010 – Abril 2010

- **Productos Avón S.A, Planta Santa Anita, “Instalación del Sistema Contra Incendio del Nuevo Almacén”**
Instalación del Sistema de rociadores, gabinetes y Red Exterior. Se instalaron 108 sprinklers
Instalación del Sistema de bombeo contra incendio, se instalara una motobomba de 2500 GPM @ 185 psi
UL/FM.
Setiembre 2009 – Diciembre 2009
- **Kimberly Clark Perú S.A, Planta de Santa Clara, “Instalación del Sistema Contra Incendio”**
Instalación del Sistema de rociadores de la Ampliación de Producción y APT. Se instalaron 558 sprinklers
Agosto 2009 – Noviembre 2009
- **Kimberly Clark Perú S.A, Planta de Santa Clara, “Instalación del Sistema de Bombeo Contra Incendio”**
Instalación del Sistema de bombeo contra incendio, se instalara una motobomba de 3000 GPM @ 175 psi
UL/FM.
Julio 2009 – Agosto 2009
- **Kimberly Clark Perú S.A, Planta de Acopio I, Puente Piedra, “Instalación del Sistema Contra Incendio”**
Instalación del Sistema contra Incendio, Red Exterior, Gabinetes y Monitores.
Instalación del Sistema de bombeo contra incendio, se instalara una Motobomba de 2000 GPM @ 175 psi
UL/FM.
Junio 2009 – Julio 2009
- **Ingeco S.A.C, C.C Plaza Lima Norte, Independencia, “Instalación de la Red Exterior Tubería HDPE”**
Instalación de la Red Exterior del Centro Comercial Plaza Lima Norte, Tubería HDPE de 250 mm, 1996.50 ml.
Mayo 2009 – Julio 2009
- **Owens Illinois Perú S.A, Planta Callao, “Instalación del Sistema Contra Incendio”**
Instalación de rociadores, en las áreas de APT, Decorado y Paletizado. Se instalaron 169 sprinklers.
Febrero 2009 – Abril 2009
- **Kimberly Clark Perú S.A, Planta de Santa Clara, “Instalación del Sistema Contra Incendio”**
Culminación del sistema de rociadores de los almacenes de Producción y APT y puesta en marcha del sistema.
Noviembre 2008 – Enero 2009
- **Cosapi S.A, C.C Open Plaza Santa Callao “Instalación del Sistema Contra Incendio”**
Instalación de rociadores, gabinetes, Red exterior. Se instalaron 169 sprinklers, 30 gabinetes y 1000 ml de tubería HDPE 8”.
Instalación del Sistema de bombeo contra incendio, se instalara una motobomba de 2000 GPM @ 175 psi
UL/FM.
Agosto 2008 – Octubre 2008

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHANCAY

Entidad Municipal Distrital de la provincia de Huaral.

- **Área de Desarrollo Urbano y Ambiental.**
Elaboración del plano Catastral de Chancay.
Elaboración de expedientes para Registros Públicos.
Febrero 2005 – Abril 2008

Función

- Técnico encuestador para el Programa de Catastro Urbano 2005.
- Técnico de campo para el Programa de Saneamiento Físico Legal 2006.
- Elaboración de Expedientes Técnicos, Perfiles, (Agua y Desagüe, Locales comunales, Pistas Veredas, Losas Deportivas, Parques), Proyectos de Viviendas y Levantamientos Topográficos.

V. REFERENCIAS LABORALES

- **Arq. Jean Paul Paz Cortes.**
Jefe del Departamento de Catastro.
996299483.
- **Ing. Marco Cadillo Fabián.**
Gerente de Operaciones
E.S. Engineering Solutions S.A.C.
998140394.
- **Ing. Jose Zavaleta Lujan.**
Jefe de Oficina Técnica.
GyM S.A.
994375693.