

CURRICULUM VITAE

GUTIERREZ QUIPUSCOA, MERI UBALDINA

CIP : 126557



Especialidad Ingeniería de Materiales con especialización en Control de calidad en el área Civil (Movimiento de Tierras, Concreto, Geosintéticos, etc) y área Eléctrica e Instrumentación.

Profesional con 12 años de experiencia en control y aseguramiento de calidad, con alto grado de responsabilidad, liderazgo, disciplina, espíritu proactivo, analítico y con sólidos valores, con actitud positiva y deseos de superación, de fácil integración al trabajo ya sea individual como colectivo.

EXPERIENCIA LABORAL:

- “STRACON S.A.”

Obra: “Construcción de la elevación nivel 4135 al 4165 de la presa de relaves y diques auxiliares” – Fase VII

Cliente: Antamina - Huaraz

Supervisión: Golder Associattes – SNC - Lavalin

Cargo: Supervisor QC

Periodo: 1 año 5 meses.

Trabajos realizados:

Control de calidad en movimiento de tierras, protección y refuerzo de taludes, verificación de materiales de relleno en acopio y cantera, verificación de la construcción de diques.

- Supervisión, aprobación y liberación de material de filtro 2B (tamaño máximo de 3”), conformación de capa con espesores de 20 cm y liberaciones con densímetro nuclear y granulometría según EETT.

- Supervisión, aprobación y liberación de material de transición 3A (tamaño máximo de 6") espesores de capa de 60 cm y 40 cm, liberaciones solo con análisis granulométrico según EETT.
- Supervisión, aprobación y liberación de material de relleno 3B (tamaño máximo de 36") espesores de capa de 1m, liberaciones con reemplazo de agua según frecuencia determinada en la EETT.
- Supervisión, aprobación y liberación de material de baja permeabilidad (tamaño máximo de 6") espesores de capa de 30cm, liberaciones con densímetro nuclear según EETT.
- Liberación de fundaciones y taludes de acuerdo con EETT.
- Verificación y liberación de sostenimiento de taludes (perforación, inyección, pull test y shocrett).
- Verificación de vaciado de curb y lanzado de shocrete.
- Verificación de la construcción de diques (Huacacocha 1, Huacacocha 2 y Polishing Pond Dam) respetando el diseño del cliente y realizando los controles requeridos en la EETT del proyecto.
- Levantamiento y cierre de SVR y NCR.
- Elaboración de Informes Semanales.
- Elaboración de SVR y NCR internas.
- Elaboración de Dossier de Calidad para la entrega de proyecto.

Enero 2021 – Actualidad

- **“OBRASCON HUARTE LAIN S.A. del PERÚ”**

Obra: “Construcción de la elevación nivel 4115 al 4135 de la presa de relaves” – Fase VI-B

Cliente: Antamina - Huaraz

Supervisión: Golder Associattes – SNC - Lavalin

Cargo: Supervisor QC

Periodo: 2 año 3 meses.

Trabajos realizados:

Control de calidad en movimiento de tierras, protección y refuerzo de taludes, verificación de materiales de relleno en acopio y cantera, verificación de la construcción de diques y enrocados.

- Supervisión, aprobación y liberación de material de filtro 2B (tamaño máximo de 3"), conformación de capa con espesores de 20 cm y liberaciones con densímetro nuclear y granulometría según EETT.

- Supervisión, aprobación y liberación de material de transición 3A (tamaño máximo de 6") espesores de capa de 60 cm y 40 cm, liberaciones solo con análisis granulométrico según EETT.
- Supervisión, aprobación y liberación de material de relleno 3B (tamaño máximo de 36") espesores de capa de 1m, liberaciones con reemplazo de agua según frecuencia determinada en la EETT.
- Supervisión, aprobación y liberación de material de baja permeabilidad (tamaño máximo de 6") espesores de capa de 30cm, liberaciones con densímetro nuclear según EETT.
- Liberación de fundaciones y taludes de acuerdo con EETT.
- Verificación de vaciado de asfalto y mastic.
- Verificación de vaciado de curb y lanzado de shocrete.
- Levantamiento y cierre de SVR.
- Levantamiento y cierre de NCR.
- Elaboración de Informes Semanales.
- Elaboración de SVR y NCR internas.
- Elaboración de Dossier de Calidad para la entrega de proyecto.

Enero 2018 – Abril 2020

- **INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN COTER S.R.L.**

Obra: "Sistema de Protección Pasiva – Sistema Contra Incendios - Paso Inferior Morales Duárez" – Línea Amarilla

Cliente: Graña y Montero - Lima

Supervisión: LAMSAC

Cargo: Ingeniero de Control de Calidad

Periodo: 3 meses.

Trabajos realizados:

- Inspección de los materiales ingresados a obra.
- Supervisión, aprobación y liberación de las estructuras metálicas utilizadas en el proyecto (rótulas, bracket, perfil metálico, ángulos metálicos y planchas metálicas utilizadas en el ingreso y salida de PIMD)
- Liberación de rótulas y bracket con prueba de Torque.
- Inspección de la instalación de placas TECBOR para la protección contra incendios del PIMD.
- Levantamiento y cierre de No Conformidades.

- Elaboración de protocolos de calidad (Inspección de placa TECBOR, registro topográfico y verificación de colocación de placa TECBOR)
- Elaboración de Dossier de Calidad para cierre de obra.

Octubre 2017 – Diciembre 2017

- **INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN COTER S.R.L.**

Obra: “Sistema de Protección Pasiva – Sistema Contra Incendios - Túnel” – Línea Amarilla

Cliente: Graña y Montero - Lima

Supervisión: LAMSAC

Cargo: Ingeniero de Control de Calidad

Periodo: 4 meses.

Trabajos realizados:

- Inspección de los materiales ingresados a obra.
- Supervisión, aprobación y liberación de las estructuras metálicas utilizadas en el proyecto (rótulas, bracket, perfil metálico y ángulos metálicos)
- Liberación de rótulas y bracket con prueba de Torque.
- Inspección de la instalación de placas TECBOR para la protección contra incendios del Túnel.
- Levantamiento y cierre de No Conformidades.
- Elaboración de protocolos de calidad (Inspección de placa TECBOR, registro topográfico y verificación de colocación de placa TECBOR)
- Elaboración de Dossier de Calidad para cierre de obra.

Julio 2017 – Octubre 2017

- **INDUSTRIAL CONTROLS S.A.**

Obra: “Sistema de Recepción, almacenamiento y embarque de minerales y” amarradero “F” en Bahía Islay”

Cliente: TISUR - Matarani - Arequipa

Supervisión: Consorcio Supervisión Matarani y ODEBRECHT

Cargo: Jefe de Control de Calidad

Periodo: 8 meses.

Trabajos realizados:

- ❖ Supervisión, aprobación y liberación de los siguientes sistemas:

- Instalación de la línea de media tensión (aéreo y subterráneo) (Sub estaciones)
- Tendido de cable para sistemas eléctricos de 460 VAC (Salas eléctricas)
- Sistema de instrumentación, control y comunicación. (Salas de Control)
- Inspección y liberación de las siguientes actividades:
 - o Colocación de bandejas portacables.
 - o Instalación de cables eléctricos.
 - o Tendido, instalación y pruebas de cable para fibra óptica.
 - o Instalación y pruebas FAT y SAT de tableros eléctricos (Tableros de control, variadores, tableros de comunicaciones, tableros de distribución en línea de baja tensión, CCM, Transformadores, Tomacorrientes industriales, etc)
 - o Instalación de instrumentos en campo (sistema de iluminación, sistema de tensión y contraincendio)
 - o Instalación y pruebas de sistema CCTV y Control de acceso.
- Elaboración del plan de calidad y procedimientos constructivos de obra según ET.
- Elaboración de los dossiers de control de calidad de construcción parte eléctrica e instrumentación para entrega de obra
- Elaboración de los dossiers de control de control de calidad para precomisionamiento.
- Tratamiento de NCR generadas en el desarrollo del proyecto.

Marzo 2015 – Octubre 2015

- **CYM VIZCARRA**

Obra: “Camino de Acceso al Proyecto Pucamarca”

Cliente: MINSUR S.A. - Tacna

Supervisión: Golder Associattes

Cargo: Jefe de Control de Calidad

Periodo: 1 año 5 meses

Trabajos realizados:

- Elaboración del plan de calidad.
- Elaboración de los procedimientos constructivos tanto de topografía, movimiento de tierras, afirmado y obras de arte de acuerdo con el desarrollo del proyecto y a las especificaciones técnicas de este.
- Liberación de áreas de trabajo.

- Conformación de terraplenes, selección y verificación de canteras de materiales para enrocados (defensa ribereña).
- Tratamiento de **NO CONFORMIDADES**.
- Elaboración de documentos para el control de la calibración de los equipos usados en el desarrollo de la obra.
- Elaboración de los documentos para las auditorías tanto externas como internas.
- Control y registro de los protocolos generados de acuerdo con el plan de puntos de inspección de la obra, finalmente elaboración del **DOSSIER DE CALIDAD** para el cierre de la obra.

Supervisión de ensayos de laboratorio:

- CBR, Proctor Modificado, Ensayos granulométricos, Límites de consistencia, Abrasión, Cono de arena, Viga Benkelman, etc.
-

Noviembre 2011 – julio 2012

Enero 2013 – agosto 2013

- **FABRITEC S.A.C**

Obra: “Mejoras almacén Geología –Mina”

Cliente: Shougang Hierro Perú S.A.A.

Cargo: Ingeniera de Calidad

Periodo: 4 meses.

Trabajos realizados:

- Supervisión y llenado de protocolos de calidad durante el desarrollo del proyecto tanto parte civil como mecánica.
- Elaboración del plan de calidad del proyecto y procedimientos constructivos de acuerdo a especificaciones técnicas.
- Levantamiento de no conformidades.
- Elaboración del dossier de calidad para cierre de obra.

Marzo 2011- Junio 2011

- **DESPROMINC S.R.L**

Obra: “Extensión de Drenes Presa de Relaves Fase III”

Cliente: S.M. Cerro Verde – Arequipa

Empresa supervisora: MWH

Cargo: Asistente de Control de Calidad

Periodo: 6 meses.

Trabajos realizados:

- Elaboración del plan de calidad.
- Elaboración de los procedimientos constructivos de acuerdo con las especificaciones técnicas del proyecto.
- Levantamiento de no conformidades.
- Elaboración del dossier de calidad.

Supervisión de pruebas realizadas como:

- Cono de arena, Reemplazo de agua, Permeabilidad in situ, Humedad al horno, Granulometría, proctor estándar

Cargo: Document Control

Trabajos realizados:

- Llenado de formatos transmittal, submittal, RFIs, RNC, IO, elaboración del plan de comunicaciones.
- Elaboración de los informes semanales, control de estatus de documentación emitida por el cliente, etc.

Octubre 2010 – Marzo 2011.

- **COMPAÑÍA MINERA "SAN NICOLAS"**

Cargo: Asistente de control de calidad en Laboratorio.

Junio 2010 – Octubre 2010

- **CONSORCIO CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA "AYV"**

Cargo: Supervisor de obra.

Obra: Centro Comercial "La colmena"

Febrero 2010 - Mayo 2010

- **Empresa CAMANZA CONSTRUCCIONES**, en el tramo de Carretera Huamachuco – Sanagoran.

Cargo: Asistente de Control de Calidad

Octubre 2009 - Enero 2010

ESTUDIOS REALIZADOS:

SUPERIOR : UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

- Bachiller : Br. en Ingeniería de Materiales
- Ingeniero : Ingeniero de Materiales
- Diplomado de “**SISTEMA INTEGRADO DE GESTION: Calidad, Medio Ambiente, Seguridad y Salud Ocupacional, Responsabilidad Social Empresarial y Seguridad en la cadena de suministros en el comercio Internacional**”
- Seminario: “Control de Calidad de Movimiento de Tierras Usando Métodos de Ensayo ASTM”

Módulo 1:

ASTM D1557–12e1 Máxima Densidad Proctor Modificado.

ASTM D4718/D4718M-15 Corrección por Sobretamaño.

ASTM D1883-16 CBR de Laboratorio.

Módulo 2:

ASTM D1556/D1556M-15e1 Densidad Cono-Arena.

ASTM D4914/D4914M-16 Densidad Reemplazo de Arena.

ASTM D5030/D5030M-13a Densidad Reemplazo de Agua.

Módulo 3:

ASTM D6938-17a Densidad por Método Nuclear.

Publicación MML70 Test Fill

ASTM D1194 Prueba de Carga de Placa.

Módulo 4:

Seminario General: Control de Calidad en Movimiento de Tierras.

IDIOMAS

- **Nivel Básico.** Universidad Nacional de Trujillo.
Idioma extranjero (Ingles) - Centro de Idiomas - Facultad de Educación y Ciencias de la Comunicación. Abril del 2005
 - **Nivel Básico:** Asociación Cultural Peruano Británica
Junio - Setiembre 2014
-

REFERENCIAS PERSONALES

- Ing. Juan Benitez Sono
Jefe de Control de Calidad de Obrascon Huarte Lain - Antamina
Correo: jbenites@ohl.pe
Cel: 957532101
- Ing. Carla Solsona Ascenci
Jefe de Producción de Obrascon Huarte Lain - Antamina
Correo: carla.solsona.accensi@gmail.com
Cel: 979391871
- Ing. Rozana Cotrina Terrones
Gerente General de Ingeniería y Construcción COTER S.R.L.
Correo: rozana.cotrina@cytrep.com
Cel: 976358171
- Ing. Alberto Velásquez
Gerente de Ingeniería de Industrial Controls S.A.
Correo: avelasquez@ic-controls.com
Cel: 969754678
- Ing. Milton Mallma
Jefe de QA/QC – Golder Associates –Proyecto Minero Pucamarca MINSUR
Correo: mmallma@golder.com.pe
Cel: 999969696



REPÚBLICA DEL PERÚ
A NOMBRE DE LA NACIÓN

El Rector de la Universidad Nacional de Trujillo

Por cuanto : EL CONSEJO UNIVERSITARIO DE ESTA UNIVERSIDAD, en la fecha,
ha conferido el TÍTULO PROFESIONAL de :

INGENIERO DE MATERIALES

a doña **Aleri Abaldina Gutierrez Quipuscon**

Por tanto :

Le expido el presente DIPLOMA para que se le reconozca como tal, y se le otorgue los goces y
privilegios que le confieren las Leyes de la República

Trujillo, 25 de setiembre de 2009



Registrado en el Libro de Títulos
a folios 050 bajo el N° 44969

DR. VICTOR CARLOS SABANA GAMARRA

PROFESOR SECRETARIO GENERAL (E)
DR. SEGUNDO FELIX CASTILLO VIERA

INTERESADO

MS. JUAN JAVIER SANCHEZ BUSTAMANTE

PROF. SECRETARIO DE LA FACULTAD
MS. GLORIA IRENE POENAPE ROJAS



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ

El Decano Nacional:

Por cuanto

MERI UBALDINA GUTIERREZ QUIPUSCOA

Ingeniera DE MATERIALES

Ha sido incorporado(a) como MIEMBRO ORDINARIO de la orden e inscrito(a) con registro N° **126557**
en cumplimiento de la Ley 28858

Por tanto,

Se expide el presente diploma para que se le reconozca como tal, estando autorizado(a) conforme
a ley, para ejercer la profesión de INGENIERO(A).

Miraflores, 17 de Mayo de 2011

Ing. CIP Juan Fernán Muñoz Rodríguez

DECANO NACIONAL



Ing. CIP Hugo Rósulo Lozano Núñez

DIRECTOR SECRETARIO GENERAL

