



Antonio Huaynapata Condori

Geofísico Sénior

CIP. 139286

CONTACTO



Pasaje Jose Diez Canseco
108 Dpto 304 – Torres de
San Borja – San Borja –
Lima.



Telf: 51-1-489 2198
Cell: 986664796



antoniohc77@yahoo.es



www.gisac.pe

EDUCACIÓN

MAESTRIA EN GEOTECNIA

Univ. Nac. Mayor de San Marcos
(por concluir)

TITULO DE ING. GEOFISICO

Universidad Nacional de
San Agustín, Arequipa

BACHILLER EN ING. GEOFISICA

Escuela Profesional de Ingeniería
Geofísica.

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero Geofísico

Profesional con amplia experiencia en la adquisición, procesamiento e interpretación de datos geofísicos de los Métodos Sísmicos, Eléctricos, electromagnéticos y auscultación Geotécnica e Instrumentación.

EXPERIENCIA LABORAL

Agosto 2016 – Actualidad Geoscience Ingenieros SAC

Gerente – Geofísico Sénior

Supervisor y encargado de la ejecución de proyectos Geofísicos: Refracción sísmica, MASW, tomografía eléctrica, sev, georadar, peligro sísmico, investigación geotécnica, procesamiento de datos y edición de informes.

Mayo 2015 – Agosto 2016 Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental - OEFA

Tercero - Evaluador

Tercero Evaluador para la Identificación de Pasivos Ambientales del Subsector Hidrocarburos; E-4 y E-5.

Diciembre 2013 – Mayo 2015 Geoscience Ingenieros SAC

Geofísico Sénior

Supervisor y encargado de la ejecución de proyectos Geofísicos: Refracción sísmica, MASW, tomografía eléctrica, sev, georadar, peligro sísmico, investigación geotécnica, procesamiento de datos y edición de informes.

Enero 2013 – Diciembre 2013 Geoinstruments International SAC

Geofísico de Proyectos

Supervisor y encargado de la ejecución de proyectos Geofísicos: refracción sísmica, sev, georadar e Investigación geotécnica, procesamiento de datos y revisión de Informes.

Febrero 2010 – Diciembre 2012 Geoinstruments SAC

Geofísico de Proyectos

Supervisor y encargado de la ejecución de proyectos Geofísicos: refracción sísmica, sev, georadar e Investigación geotécnica, procesamiento de datos y redacción de Informes de campo.

Julio 2006 – Diciembre 2009 VDG del Perú SAC

Geofísico de Campo

HABILIDADES

PROFESIONALES

- Gerencia de Proyectos
- Ingeniería Geofísica
- Planificación de campañas.
- Supervisión Perforaciones
- Ensayos Geotécnicos
- Preparación de reportes
- Reporte de Peligro Sísmico

HABILIDADES

PROGRAMAS.

- ZondST2D y 3D,
- Reflex-Win
- Autocad
- Geosoft
- WinSev, Ipi2win
- Res1D y RES2DINV
- ProsysII
- SeisImager
- Rocscience Slide 6.0
- MS Office o Similar

DIOMAS

- Español
- Inglés
- Quechua

Toma de datos de estudios Magnéticos, Polarización Inducida, Espectrometría, Topográficos, gravimétricos, pre procesamiento e interpretación de datos y redacción de Informes de campo.

Enero 2005 – Diciembre 2005 Perupetro S.A.

Geofísico de Campo

Actualización del banco de datos de los pozos petroleros.

CONSULTOR INDEPENDIENTE

CONSORCIO EL INCA 12/2017 – 05/2018

Geofísico Senior

Supervisor de la Obra de Mejoramiento del Servicio de Agua del Sistema de Riego del canal Lateral M-19,9 – el Inca, zona de Malignas del distrito de Tambogrande – Piura – Piura – I Etapa.

CONSORCIO PUEBLO NUEVO COLAN 10/2015 – 02/2017

Geofísico Senior

Supervisor de la Obra de Mejoramiento de la Capacidad Operativa del Centro de Salud I-4 Pueblo Nuevo de Colan.

TALENT INGENIERÍA INSTALACIONES Y SERVICIOS S.L.

SUCURSAL EN PERÚ 05/2015 – 11/2015

Geofísico Proyectos

Supervisor de la Obra de Mejoramiento de la Producción Agrícola en las Comunidades de Paucaraya, Chacahua y Chuquinga, Distrito de Chalhuanca, Provincia de Aymaraes – Apurímac.

CONSORCIO HUACA TABON 02/2013 – 11/2013

Geofísico Proyectos

Supervisor de la Obra Creación y Mejoramiento del Canal de irrigación Tabón la Huaca - Distrito comandante Noel – Provincia De Casma – Departamento de Ancash.

CURSOS COMPLEMENTARIOS

Geofísica Aplicada a la Hidrogeología.

40 hours an online course of **DELTA LEARNING, Setiembre 2022.**

Integración e Interpretación de Datos Sísmicos Activos (MASW) y Pasivos (REMI/MAM) en 1D & 2D con el Objetivo de Determinar VS Aplicado a Geotecnia.

35 hours an online course of **DELTA LEARNING, agosto 2022.**

Curso Introductorio al Procesamiento de datos Geo eléctricos con el software ZONDRES2D – **GEOFISICA DEL OCCIDENTE – agosto – 2022.**

Procesamiento, modelado 3D e interpretación de datos Magnetotéluricos – **SGP-2021.**

Procesamiento 2D de tomografía eléctrica 2D – casos de estudios y aplicaciones. **CIVGEO 2020.**

Procesamiento de datos sísmicos de Masw 1D y 2D para la determinación de la velocidad de ondas “S” y su aplicación a la Geotecnia - **CIVGEO 2020**.

Referencias

Carlos A. Guillen Pantigozo

Coordinación para la Identificación de Pasivos Ambientales del
Subsector Hidrocarburos - Dirección de Evaluación – CIPASH – OEFA.
Tel: 711-0152 / 7198334.

Freddy Ccallo Huaquisto

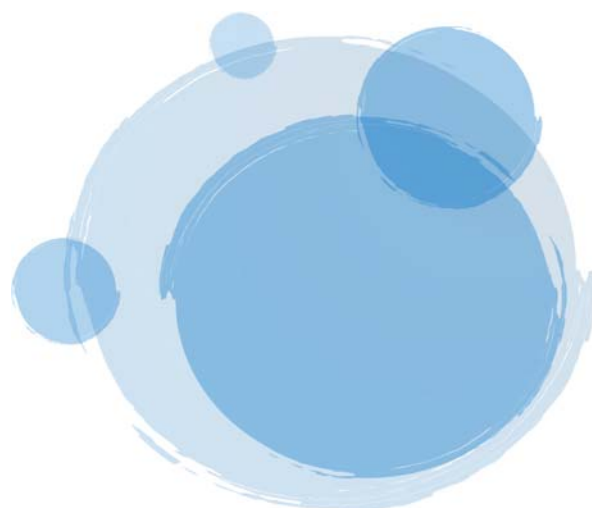
Gerente de Proyectos de Geoinstruments
International S.A.C.
Tel: (51-1) 241-7592 / 989078271

Miguel Uribe Paredes

Gerente de Operaciones VDG del Perú S.A.C.
Tel: (51-1) 422-2741 / 440-9448

Leónidas Oviedo Carrasco

Grupo Funcional de Banco de datos Perupetro.
Telf.: 01 – 6171800 anexo 1422.



REPUBLICA



DEL PERU

EN NOMBRE DE LA NACION

EL RECTOR DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN
DE AREQUIPA



POR CUANTO:

En la Facultad de

Don

ha aprobado las previas respectivas el **09** de **abril** del 200**8**, de conformidad con la Ley Universitaria vigente, el Estatuto de la Universidad Nacional de San Agustín y los Reglamentos General de la Universidad y el de Grados y Títulos de la Facultad.

Estando a lo acordado por el Consejo Universitario en sesión del **30** de **mayo** del 200**8**, le otorga el Grado Académico de:

BACHILLER EN:

Ciencias Geofísicas

POR TANTO:

Le expide el presente **DIPLOMA** para que se le reconozca como tal y goce de los derechos y prerrogativas que las leyes le conceden.

Dado y firmado en Arequipa, a **30** de **mayo** del 200**8**

Dr. Leoncio Villalón Cortés
SECRETARIO GENERAL

RECIBIDO

Dr. Rolando Cornejo Cuervo
RECTOR

M. Sc. Ing. Armando A. Murga Lizama
DECANO
FACULTAD DE GEOLOGIA, GEOFISICA Y MINAS



INTERESADO





REPÚBLICA DEL PERÚ UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN

A NOMBRE DE LA NACIÓN



El Rector de la Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa
Por cuanto, el Consejo de la Facultad de:

Geología, Geofísica y Minas

con fecha 28 de mayo del 2012, acordó otorgar el Título Profesional de:

Ingeniero Geofísico

A: Antonio Huaynapata Condori

Por haber cumplido con lo que estipula la Ley Universitaria, el Estatuto y el Reglamento General de Grados y Títulos de la U.N.S.A.

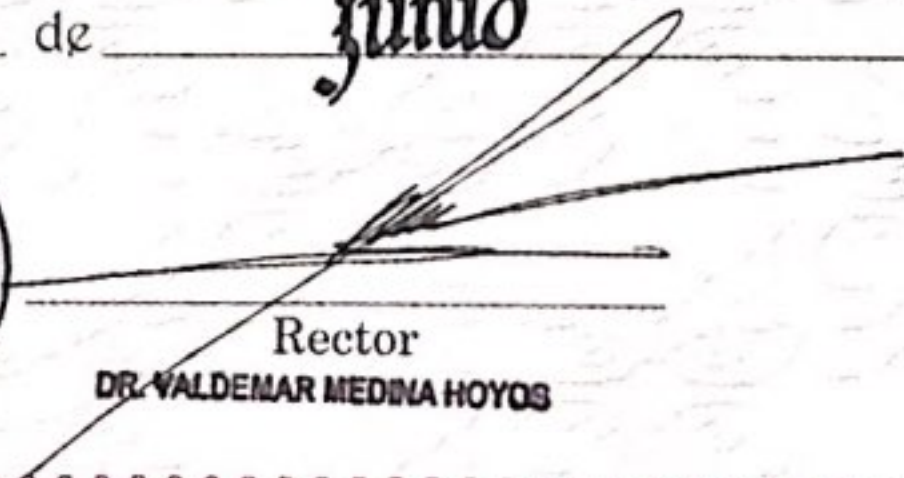
El Consejo Universitario en uso de sus atribuciones, acordó conferir el referido Título Profesional, expidiendo el presente Diploma para su reconocimiento como tal.

Dado y firmado en Arequipa, el 08 de junio del 2012

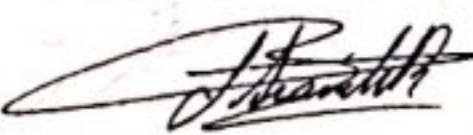



Secretario General
MG. FRANCISCO GARCÍA CALIBAZA




Rector
DR. VALDEMAR MEDINA HOYOS




Decano
DR. LUIS ALBERTO ARANBAR ROSAS



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU
Consejo Departamental de Lima

extiende en la fecha el presente

DIPLOMA

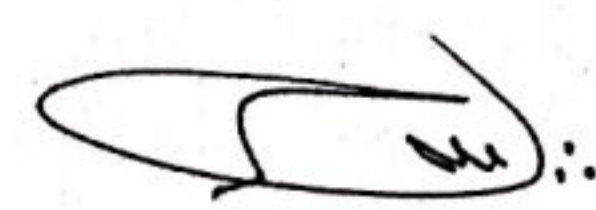
Ingeniero Geofísico - Reg. CIP N° 139286
Antonio Huaynapata Condori

En reconocimiento de su condición de
MIEMBRO ORDINARIO
de la orden

San Isidro, 28 de Setiembre del 2012


Ing. CIP Francisco Akamayo Riquelme
DECANO




Ing. CIP Rubén Gómez Sánchez Soto
DIRECTOR SECRETARIO



**PERÚ****Ministerio de Educación****Superintendencia Nacional de
Educación Superior Universitaria****Dirección de Documentación e
Información Universitaria y
Registro de Grados y Títulos****REGISTRO NACIONAL DE GRADOS ACADÉMICOS Y TÍTULOS PROFESIONALES**

GRADUADO	GRADO O TÍTULO	INSTITUCIÓN
HUAYNAPATA CONDORI, ANTONIO DNI 29714076	INGENIERO GEOFISICO 08/06/2012	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN
HUAYNAPATA CONDORI, ANTONIO DNI 29714076	BACHILLER EN CIENCIAS GEOFISICAS 08/08/2008	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN



LEY N° 24648

COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ



N° - A - 0238473

Certificado de Habilidad

2023042298

Los que suscriben certifican que:

El Ingeniero (a): HUAYNAPATA CONDORI, ANTONIO

Adscrito al Consejo Departamental de: DEPARTAMENTAL DE LIMA

Con Registro de Matrícula del CIP N°: 139286 Fecha de Incorporación: 2012-09-28
ING. GEOFISICO

Especialidad:

De conformidad con la Ley N° 28858, Ley que complementa a la Ley N° 16053 del Ejercicio Profesional y el Estatuto del Colegio de Ingenieros del Perú, SE ENCUENTRA COLEGIADO Y HÁBIL, en consecuencia está autorizado para ejercer la Profesión de Ingeniero (a).

ASUNTO	VARIOS / OTROS
ENTIDAD O PROPIETARIO	VARIOS
LUGAR	VARIOS

EL PRESENTE DOCUMENTO TIENE
VIGENCIA HASTA

DÍA 31	MES 03	AÑO 2024
-----------	-----------	-------------

SAN ISIDRO 21 de ABRIL del 20 23

VÁLIDO SOLO ORIGINAL



[Handwritten signature]

ING. CIP. JORGE REYNALDO CUEVA HOLBERTO
DIRECTOR SECRETARIO DEL CDL - CIP
Consejo Departamental
Colegio de Ingenieros del Perú

Ing. María del Carmen Ponce Mejía
Decana Nacional
Colegio de Ingenieros del Perú



AREA DE CERTIFICADOS - MGONZAL Turno Mañana 09:26:54

CERTIFICADO DE TRABAJO

Por la presente hago constar que:

El Sr. ANTONIO HUAYNAPATA CONDORI, identificado con DNI N°29714076, se encuentra trabajando en nuestra empresa como GEOFÍSICO SENIOR en el área de GEOFÍSICA ENCARGADO DE EJECUCION DE PROYECTOS GEOFISICOS E INSTRUMENTACION GEOTECNICA, PROCESAMIENTO Y ELABORACION DE INFORMES, ADemás, COMO SUPERVISOR DE INGENIERIA BASICA PARA EVALUACION DE LOS SECTORES INESTABLES EN TUNELES, CARRETERAS Y ACCESOS. Desde el diciembre 2019 hasta actualidad, demostrando responsabilidad, eficiencia y dedicación en las diferentes proyectos desarrollados.

Se expide la presente a solicitud del interesado, para los fines que crea conveniente.



Lesli Doris Quijano Fernández
Representante Legal
Geoscience Ingenieros SAC

Lima, 11 de Octubre de 2023

CERTIFICADO DE TRABAJO

Por la presente certifico que:

El Sr. ANTONIO HUAYNAPATA CONDORI, identificado con DNI N°29714076, se encuentra trabajando en nuestra empresa como GEOFÍSICO SENIOR en el área de GEOFÍSICA ENCARGADO DE EJECUCION DE PROYECTOS GEOFISICOS E INSTRUMENTACION GEOTECNICA, PROCESAMIENTO Y ELABORACION DE INFORMES, ADEMAS, COMO SUPERVISOR DE INGENIERIA BASICA EN EL CONTROL DE PRESAS DE RELAVE, PAD DE LIXIVIACION Y BOTADEROS EN LAS DIFERENTES UNIDADES MINERAS DE LA MINERA ARUNTANI. Desde el 01 de octubre del 2017 hasta 9 de noviembre del 2019, demostrando responsabilidad, eficiencia y dedicación en las diferentes proyectos desarrollados.

Se expide la presente a solicitud del interesado, para los fines que crea conveniente.

Sábado 09 de noviembre del 2019.



Lesli Doris Quijano Fernández

Representante Legal
Geoscience Ingenieros SAC



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Organismo de Evaluación y
Fiscalización Ambiental - OEFA

Oficina de Administración

"Año de la Consolidación del Mar de Grau"
"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"

La Jefa de la Oficina de Administración del Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental, deja

CONSTANCIA

Que, el Sr. **ANTONIO HUAYNAPATA CONDORI** identificado con DNI N° 29714076, ha prestado servicios como **TERCERO EVALUADOR** conforme a los siguientes contratos:

- Desde el 01 de junio de 2015 al 30 de junio de 2015 conforme al Contrato de Prestación de Servicios de Tercero Evaluador N° 307-2015-OEFA/OA, en el nivel **EVALUADOR IV (E-IV)**.
- Desde el 01 de julio de 2015 al 31 de diciembre de 2015 conforme al Contrato de Prestación de Servicios de Tercero Evaluador N° 697-2015-OEFA/OA y adenda, en el nivel **EVALUADOR IV (E-IV)**.
- Desde el 01 de febrero de 2016 al 31 de agosto de 2016 conforme al Contrato de Prestación de Servicios de Tercero Evaluador N° 082-2016-OEFA/OA y adendas, en el nivel **EVALUADOR V (E-V)**.

Estando lo antes mencionado conforme al Reglamento del Régimen de Contratación de Terceros Evaluadores, Supervisores y Fiscalizadores del Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental – OEFA aprobado por Resolución de Consejo Directivo N° 008-2013-OEFA/CD, y modificado por Resolución de Consejo Directivo N° 001-2014-OEFA/CD y Resolución de Consejo Directivo N° 035-2014-OEFA/CD, Resolución de Consejo Directivo N° 022-2015-OEFA/CD y Resolución de Consejo Directivo N° 004-2016-OEFA/CD, Resolución de Consejo Directivo N° 024-2016-OEFA/CD.

Se expide la presente, a solicitud del interesado para los fines pertinentes.

Jesús María, 30 de diciembre de 2016.




ANA MARÍA GUTIÉRREZ CABANI
JEFA DE LA OFICINA DE ADMINISTRACIÓN
Organismo de Evaluación y
Fiscalización Ambiental - OEFA



GEOINSTRUMENTS
INTERNATIONAL S.A.C.

CERTIFICADO DE TRABAJO

GEOINSTRUMENTS INTERNATIONAL S.A.C.; identificada con RUC N° **20545914116**; domiciliada en Av. Arequipa N° 5103, distrito de Miraflores; representada por el Sr. Salvador Santiago Cebrián Plácido; identificado con DNI N° 06024707.

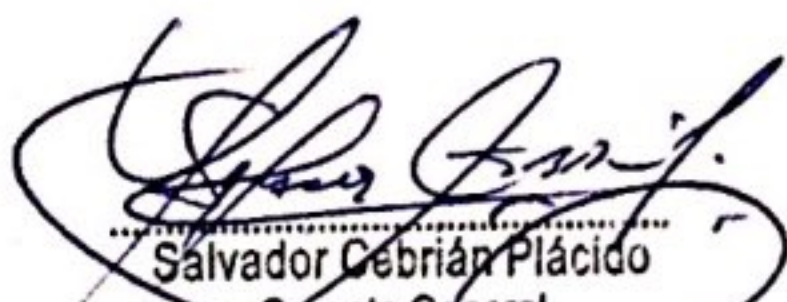
CERTIFICA

Que, el Señor **ANTONIO HUAYNAPATA CONDORI**; identificado con DNI N° **29714076**, ha laborado en esta empresa desde el 02 de Setiembre del 2012, hasta el 31 de Diciembre del 2013, desempeñándose como Ingeniero Geofísico.

Durante el tiempo de su permanencia, ha demostrado puntualidad, honestidad y responsabilidad en las labores encomendadas.

Se expide el presente documento de acuerdo a la Ley, para los fines que el interesado considere conveniente.

Miraflores, 03 de Julio del 2014.


Salvador Cebrián Plácido
Gerente General
GEOINSTRUMENTS INTERNATIONAL S.A.C.

CERTIFICADO DE TRABAJO

Mediante el presente documento, se hace constar que el **Ing Antonio Huaynapata Condori** identificado con DNI # 29714076, viene laborando en GEOINSTRUMENTS INTERNATIONAL S.A.C desde febrero del año 2010 a la fecha.

El Ing. Antonio Huaynapata se desempeña como Ingeniero de Campo realizando los diferentes métodos geofísicos aplicados a la geotecnia (Resistividad, Refracción-Sísmica, Down Hole, Cross Hole, Batimetría, Georadar, Control de voladuras).

Se extiende el presente documento, para los fines que estime conveniente.

Lima, 9 de Mayo del 2012



Juan Carlos Takeda Honma
Gerente General



**VDG DEL PERÚ
S.A.C.**

Av. Javier Prado Oeste 1586
Oficina 101
San Isidro • Lima • Perú
Teléfonos: (51-1) 422-2741
(51-1) 440-9448
Fax: (51-1) 421-2285

CONSTANCIA

VDG DEL PERU SAC, identificada con RUC 20501521036, deja constancia de que el señor **ANTONIO HUAYNAPATA CONDORI**, identificado con DNI 29714076, ha prestado servicios profesionales en nuestra empresa en calidad de trabajador independiente desde Julio del 2006 hasta Diciembre del 2009, en el cargo de Geofísico de Proyecto.

Durante este periodo el señor Huaynapata Condori, ha demostrado capacidad y honradez en el desempeño de las labores encomendadas.

Se expide la presente constancia a solicitud del interesado para los fines que estime convenientes.

San Isidro, 22 de Octubre de 2010

**Rejean Pineault
Gerente General**

CONSTANCIA DE PRACTICAS

A QUIEN CORRESPONDA:

POR MEDIO DE LA PRESENTE DEJAMOS CONSTANCIA QUE EL SR. ANTONIO HUAYNAPATA CONDORI, IDENTIFICADO CON D.N.I No. 29714076, EGRESADO DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA GEOFISICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN DE AREQUIPA, HA REALIZADO SUS PRACTICAS PROFESIONALES DESDE EL 06.06.2005 AL 05.12.2005, EN EL GRUPO FUNCIONAL DE BANCO DE DATOS DE LA GERENCIA DE EXPLORACIÓN. DURANTE SUS PRACTICAS SE HA DESEMPEÑADO CON EFICIENCIA Y RESPONSABILIDAD.

SE EMITE ESTA CONSTANCIA PARA LOS FINES QUE EL INTERESADO CONSIDERE CONVENIENTE.

SAN BORJA, 09 DE ENERO DE 2006


LUIS A. SANCHEZ MERIDA
Coordinador de Recursos Humanos
PERUPETRO S.A.



CONSORCIO EL INCA

CERTIFICADO DE TRABAJO

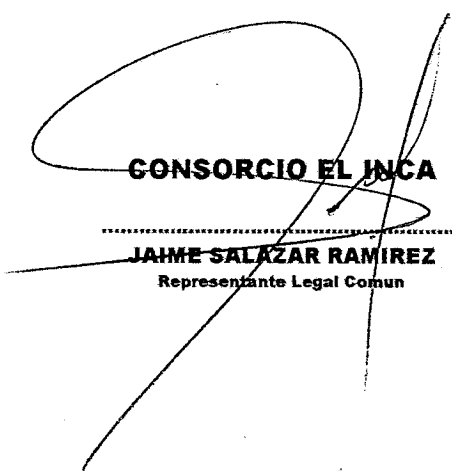
El que suscribe Sr Jaime Salazar Ramírez, con DNI N° 02682732, representante legal del CONSORCIO EL INCA adjudicado mediante Proceso de LICITACIÓN PÚBLICA N° 008 – 2017/MDT – CE convocado por la Municipalidad Distrital de Tambogrande – Piura.

CERTIFICA:

Que el Ing. Antonio Huaynapata Condori, identificado con DNI N° 29714076; de profesión INGENIERO GEOFÍSICO, con CIP 139286; por su participación como **ESPECIALISTA EN GEOTECNIA Y MECÁNICA DE SUELOS**, en la ejecución de la obra "**MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO DEL CANAL LATERAL M-19,9 – EL INCA, ZONA DE MALIGNAS DEL DISTRITO DE TAMBOGRANDE – PIURA – PIURA – I ETAPA**", durante el periodo de 04 de Diciembre del 2017 al 31 de Mayo del 2018, demostrando durante su permanencia puntualidad, responsabilidad, honestidad y dedicación en las labores que le fueron encomendadas.

Se expide el presente certificado, a solicitud del interesado para los fines que estime pertinente.

Piura, 08 de Junio del 2018.



CONSORCIO EL INCA

JAIME SALAZAR RAMIREZ

Representante Legal Común

CONSORCIO PUEBLO NUEVO DE COLAN

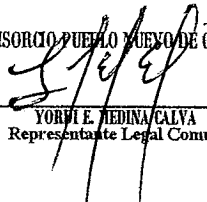
CERTIFICADO DE TRABAJO

El que suscribe Sr JORDY EDUARDO MEDINA CALVA; con DNI ° 48288593, Representante legal del CONSORCIO PUEBLO NUEVO DE COLAN adjudicado mediante Proceso de LICITACIÓN PUBLICA N° 008 - 2015/GOB.REG.PIURA-GSRLCC-G.

CERTIFICA:

Que el Ing. Antonio Huaynapata Condori, identificado con DNI N° 29714076; de profesión INGENIERO GEOFÍSICO, con CIP 139286; por su participación como ESPECIALISTA EN GEOTECNIA Y MECÁNICA DE SUELOS, en la ejecución de la obra "MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DEL CENTRO DE SALUD I-4 PUEBLO NUEVO DE COLAN", durante el periodo de 24 de Octubre del 2015 al 02 de Febrero del 2017, demostrando durante su permanencia puntualidad, responsabilidad, honestidad y dedicación en las labores que le fueron encomendadas. Se expide el presente certificado, a solicitud del interesado para los fines que estime pertinente.

Piura, 15 de Marzo del 2017.

CONSORCIO PUEBLO NUEVO DE COLAN

YORDY E. MEDINA CALVA
Representante Legal Común

El que suscribe Representante Legal de Talent Ingeniería Instalaciones y Servicios S.L. Sucursal en Perú; otorga el presente:

C E R T I F I C A D O

Al Ing., **Antonio Huaynapata Condori**, identificado con D.N.I. N° **29714076**; con domicilio en la Alameda Ciro Alegría Torre 100 Dto. 503, Torres de San Borja – Lima; ha laborado en nuestra empresa con el cargo de **Ingeniero Especialista en Geotecnia y Mecánica de Suelos** de nuestra oficina de la ciudad de Ayacucho desde el 05 de Mayo del 2014 hasta el 30 de Noviembre del 2015, durante la ejecución de la Obra: **“MEJORAMIENTO DE LA PRODUCCION AGRICOLA EN LAS COMUNIDADES DE PAUCCARAYA, CHACAHUA Y CHUQUINGA, DISTRITO DE CHALHUANCA, PROVINCIA DE AYMARAES – APURÍMAC”**.

Obra que nos ha sido encargado por la Buena Pro a través de AGRORURAL Lima, según contrato N° 129-2013-MINAGRI-AGRORURAL, con la Empresa TALENT Ingeniería Instalaciones y Servicios S.L. Sucursal Perú con fecha 06 de Diciembre del 2013

Tiempo durante el cual ha desempeñado su función y labores encomendadas con responsabilidad, Eficiencia, Dedicación y a Satisfacción de la Empresa

Se expide el presente Certificado a solicitud del interesado para los fines que crea conveniente.

Ayacucho, Marzo 10 de 2016.

TALENT INGENIERIA INSTALACIONES
SERVICIOS S.L. SUCURSAL EN PERU

Carlos Humberto Salazar Blanco
REPRESENTANTE LEGAL

CONSORCIO HUACA TABON

CERTIFICADO DE TRABAJO

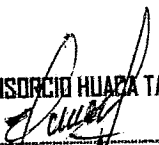
El que suscribe Sra. EVELYN LIDIA NORIEGA APONTE, con DNI N° 32981956, representante legal del CONSORCIO LA HUACA TABON adjudicado mediante Proceso de LICITACIÓN PÚBLICA N° 023—2012—GRA— SRP/ CE-LP por la Región Ancash Sub Región Pacífico Chimbote;

CERTIFICA:

Que el Ing. Antonio Huaynapata Condori, identificado con DNI N° 29714076; de profesión INGENIERO GEOFÍSICO, con CIP 139286; por su participación como ESPECIALISTA EN GEOTECNIA Y MECÁNICA DE SUELOS, en la ejecución de la obra "CREACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL CANAL DE IRRIGACIÓN TABÓN LA HUACA -DISTRITO COMANDANTE NOEL - PROVINCIA DE CASMA - DEPARTAMENTO DE ANCASH", durante el periodo de 26 de Febrero del 2013 al 30 de Noviembre del 2013, demostrando durante su permanencia puntualidad, responsabilidad, honestidad y dedicación en las labores que le fueron encomendadas.

Se expide el presente certificado, a solicitud del interesado para los fines que estime pertinente.

Chimbote, 06 de Enero del 2014.


CONSORCIO HUACA TABON
EVELYN L. NORIEGA APONTE
REPRESENTANTE LEGAL

CERTIFICATE OF COMPLETION

DELTA LEARNING CERTIFIES

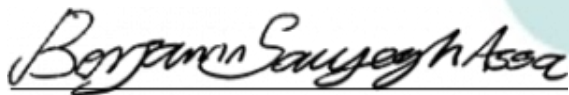
THAT

ANTONIO HUAYNAPATA CONDORI

Successfully completed the course of

Integración e Interpretación de Datos Sísmicos Activos (MASW) y Pasivos (REMI/MAM) en 1D & 2D con el Objetivo de Determinar VS Aplicado a Geotecnia

29 Ago, 2022



CEO FOUNDER OF **DELTA LEARNING**

Benjamin Sayegh Assa

DL-1661801878-4685-2030

VERIFICATION CODE



Certificado de Aprobación

Validation Code: DL. 000002201

DL-1661801878-4685-2030

Otorgado a:

Antonio Huaynapata Condori

Detalles de certificación

Integración e Interpretación de Datos Sísmicos Activos (MASW) y Pasivos (REMI/MAM) en 1D & 2D con el Objetivo de Determinar VS Aplicado a Geotecnia

35 hours an online course of Delta Learning

Análisis de Multicanal de Ondas Superficiales --- Adquisición de Sísmica Activa por MASW en 1D y 2D --- Tiros Ideales para generación de Ondas Superficiales --- Condiciones ideales de levantamiento sísmico MASW --- Condiciones no ideales de levantamiento sísmico MASW --- Configuración del levantamiento unidimensional --- Configuración del levantamiento bidimensional --- Análisis de datos de velocidad por el método MASW 1D & 2D --- Cargando datos MASW 1D Y MASW 2D en paquetería Seislmager (pickwin): diferencias beneficios y contrapartes --- Transformación a velocidad de fase-frecuencia (Hz) --- Datos de alta frecuencia --- Procesamiento y análisis de curva de dispersión --- Picado de puntos de dispersión: coherencia, aliasing, baja resolución en datos, límites teóricos de la curva de dispersión, longitudes de onda, concentraciones de energía --- Modificación de curva de dispersión en Seislmager (Wave Eq), Corte, Smoothing, modelo inicial configuración de capas y espesores, RMS, suma de curvas, promedio de curvas --- Proceso final de inversión de datos, iteraciones configuración --- Análisis e interpretación del modelo final --- Extracción de información para cálculo de Vs --- Refracción de Microtremores & Microtrepidaciones en arreglo multicanal --- Adquisición de sísmica pasiva por REMI & MAM en 1D Y 2D --- Configuración de adquisición, tiempo de grabación --- Condiciones ideales del levantamiento sísmico pasivo --- Condiciones NO ideales del levantamiento sísmico pasivo --- Configuración del levantamiento unidimensional por sísmo pasivo --- Configuración del levantamiento bidimensional por sísmo pasivo --- Análisis de datos de velocidad por el método MAM 1D & 2D --- Cargando datos MAM 1D y MAM 2D en paquetería Seislmager (Surface Wave Análisis Wizard): procesamiento automático, (apertura indirecta de Pick Wing y Wave Eq) --- Transformación a velocidad de fase-frecuencia (Hz) --- Procesamiento y análisis de curva de dispersión --- Picado de puntos en bajas frecuencias: coherencia, aliasing, baja resolución en datos, hollalímites teóricos de la curva de dispersión, longitudes de onda, concentraciones de energía. Logrando más profundidad con sísmica pasiva --- Modificación de curva de dispersión corte, smoothing, modelo inicial, configuración de capas y espesores, RMS, suma de curvas, promedio de curvas --- Proceso final de inversión de datos, iteraciones, configuración --- Análisis e interpretación del modelo final --- Extracción de información para cálculo de Vs --- Beneficios de integrar datos de sísmica activa (MASW) con sísmica pasiva (MAM & REMI), identificación de información sísmica --- Beneficios de integrar datos de baja frecuencia con alta frecuencia --- Ejemplos de picado de información sísmica activa y pasiva ideales para su integración en Seislmager (Pik Wing) --- Cargando datos sísmicos activos y pasivos en Seislmager ave Eq) --- Salto de velocidades en curva al unir sísmica pasiva y sísmica activa --- Reducción del salto en la unificación de datos activos y pasivos --- Suavizando la curva de dispersión global, control de calidad --- Identificación de ensayos activos y pasivos en la curva de dispersión global --- Procesamiento y análisis de curva de dispersión global --- Objetivo a profundidades con integración de sísmica activa y pasiva --- Modificación de curva de dispersión corte, Smoothing, modelo inicial configuración de capas y espesores, RMS, suma de curvas, promedio de curvas en sísmica pasiva y activa integrada --- Proceso final de inversión de datos, iteraciones, configuración en sísmica activa y pasiva e integrada --- Análisis e interpretación del modelo final como resultados de integración de datos activos y pasivos sísmicos --- Extracción de información para cálculo de Vs por medio de la integración de datos sísmicos MASW & REMI/MAM.

Emitido en la Ciudad de México: August 29, 2022

Ing. Gabriel Tico Nava Oliva

Presidente Comisión de Honor y Justicia del Colegio de Ingenieros Civiles de Cuautla A.C.



M. en C. Ing. J. Gonzalo A. Álvarez Frías

Presidente del XIV Consejo Directivo de CICSJR.



M.V. Ing. Álvaro Javier Ramírez Gálvez

Presidente del XXVI Consejo Directivo 2021-2022 de la FECIC.



Ing. Benjamin Sayegh Assa

Director ejecutivo de

DELTA Learning



CERTIFICATE OF COMPLETION

DELTA LEARNING CERTIFIES

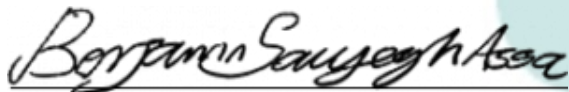
THAT

ANTONIO HUAYNAPATA CONDORI

Successfully completed the course of

Geofísica Aplicada a la Hidrogeología

18 Sep, 2022



CEO FOUNDER OF **DELTA LEARNING**

Benjamin Sayegh Assa

DL-1663478255-4574-2030

VERIFICATION CODE



Certificado de Aprobación

Validation Code: **DL. 000002151**

DL-1663478255-4574-2030

Otorgado a:

Antonio Huaynapata Condori

Detalles de certificación

Geofísica Aplicada a Geohidrología

40 hours an online course of Delta Learning

Contenido

Bloque 1: SEV (Sondeo Eléctrico Vertical) --- La geofísica complementada a la geohidrología --- Resistividad eléctrica en la geología --- Adquisición Geoeléctrica y conceptos de campo --- El resistivímetro y sus elementos --- Configuraciones de adquisición para el SEV --- Normativas aplicables a la hidrología --- Configuración Schlumberger & Wenner --- Empalme para el arreglo Schlumberger con sus datos de campo, análisis y cálculos --- Clasificación de SEV's --- Coeficiente geométrico "K", cálculo --- Diferencia de Potencial MV e intensidad MA con sus datos de campo, análisis y cálculos --- Graficación logarítmica: resistividad VS AB/2 --- Identificación de curvas en gráfica logarítmica --- Curvas de Orellana y Mooney --- Curvas de Smirnov (H, K, A & Q) --- Aplicación de filtro O'neal y control de calidad --- Paquetería UPTSE-V por medio de RSTUDIO --- Carga de datos en UPTSE-V --- Inversión gráfica y error básico --- Inversión automática y modelo final --- Generación de perfil estratigráfico --- Modelo 2D geológico-geoeléctrico --- Integración de SEV's para generación de modelo --- Integración de información para un proyecto.

Bloque 2: Registros Geofísicos de Pozo (RGP) --- Conceptos clave y clasificación de los RGP --- RGP una señal digital aplicando filtrado --- Rayos gamma, resistividad larga y corta, SP y temperatura --- Proceso de invasión en la formación --- Sondas y herramientas eléctricas --- Comportamiento en capas conductivas y resistivas --- Paquetería Interactive Petrophysics --- Correcciones a los registros y aplicaciones hidrológicas --- Estratigrafía hidrogeológica e interpretación de RGP.

Emitido en la Ciudad de México: September 18, 2022

Ing. Gabriel Tico Nava Oliva

Presidente Comisión de Honor y Justicia del Colegio de Ingenieros Civiles de Cuautla A.C.



M. en C. Ing. J. Gonzalo A. Álvarez Frías

Presidente del XIV Consejo Directivo de CICSJR.



M.V. Ing. Álvaro Javier Ramírez Gálvez

Presidente del XXVI Consejo Directivo 2021-2022 de la FECIC.



Ing. Benjamin Sayegh Assa

Director ejecutivo de

DELTA Learning



CERTIFICADO

1ER CONGRESO INTERNACIONAL VIRTUAL DE GEOLOGÍA Y GEOFÍSICA

CERTIFICA A:

Antonio Huaynapata Condori

Por haber completado satisfactoriamente el Curso - Taller

“Procesamiento de Datos Sísmicos usando la Técnica de Masw 1D y 2D para determinación de la velocidad de Onda S y su aplicación a la Geotecnia”

Desarrollado el día 15 de Julio del 2020, con una duración de 8 horas académicas en la modalidad virtual en el marco del I Congreso Internacional Virtual de Geología y Geofísica 2020.



Elio Cárdenas Huapaya
Founder en Civgeo
CEO Geoexce S.A.C



Msc. Jairo A. Torres Peña
Instructor

AUSPICIO
ACADÉMICO:



ORGANIZADO
POR:



3 7 7 - A H U P E - P P D 1 0 6 5 - A

CERTIFICADO

2020

1ER CONGRESO INTERNACIONAL VIRTUAL DE GEOLOGÍA Y GEOFÍSICA

OTORGA A:

Antonio Huaynapata Conderi

AUSPICIO
ACADÉMICO:



Colegio de Ingenieros del
Perú
Consejo Departamental de
Arequipa.

ORGANIZADO
POR:



Por haber completado satisfactoriamente el curso-taller:

“PROCESAMIENTO 2D DE TOMOGRAFÍAS DE RESISTIVIDAD ELÉCTRICA 2D (TRE) CASOS DE ESTUDIO Y APLICACIONES”

Desarrollado los días 24 y 25 de agosto del 2020 con una duración de 16 horas académicas
en modalidad virtual en el marco del Primer Congreso Internacional Virtual de
Geología y Geofísica - CIVGEO 2020.

J.A. Torres P.

Fis. Jairo Torres Peña
Instructor



Elio Cárdenas Huapaya
FOUNDER de CIVGEO
CEO GEOEXCE SAC.



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ

CONSEJO DEPARTAMENTAL JUNÍN

CAPITULO DE INGENIERIA METALURGICA



CERTIFICADO

TEMARIO

"Hidrología en los Estudios de Impacto Ambiental para Minería"

"Instrumentación Geofísica: Aplicaciones del Georadar en Presas de Relaves, Desmonteras y Estructuras Diversas"

"El Modelamiento Hidrogeológico Numérico como Herramienta de Gestión Hídrica en Minería"

"Los Profesionales en Relación al Ambiente de Seguridad y Salud en el Trabajo"

"Identificación y Ejecución de Métodos para Bocaminas de Ácidos"

Otorgado a:

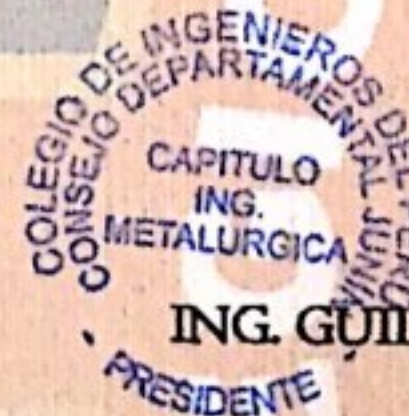
ING. CIP. ANTONIO HUAYNAPATA CONDORI

En mérito a su participación como **PONENTE** en el certamen académico denominado **"MES DE LA INGENIERIA PERUANA"** con el tema **"Instrumentación Geofísica: Aplicaciones del Georadar en Presas de Relaves, Desmonteras y Estructuras Diversas"**, organizado por el Colegio de Ingenieros del Perú – Consejo Departamental Junín y el Capítulo de Ingeniería Metalúrgica, realizado el 20 de Junio de 2014, en el Auditorio del Colegio de Ingenieros del Perú-CDJ.

Huancayo, 25 de Junio de 2014.



ING. RUBÉN GALEAS ARANA
DECANO
Consejo Departamental de Junín
Colegio de Ingenieros del Perú



ING. GUILLERMO DNIEL DELGADO MARIN
PRESIDENTE
Capítulo de Ingeniería Metalúrgica
Colegio de Ingenieros del Perú

CERTIFICADO

Otorgado a:

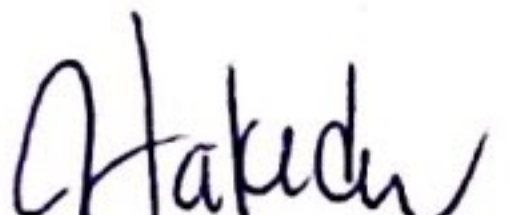
HUAYNAPATA CONDORI, ANTONIO

Por su participación en el:

**“1er SIMPOSIUM INTERNACIONAL DE ENSAYOS DE CAMPO, DE LABORATORIO E
INSTRUMENTACION GEOTECNICA”**

Realizado en la ciudad de Lima – Perú, los días 20, 21 y 22 de noviembre del
2013, con una duración total de 24 horas.

Miraflores, noviembre del 2013


JUAN CARLOS TAKEDA
GERENTE GENERAL




DR. HUMBERTO IVAN PETROVAZ ALVAREZ
GERENTE DE GEOTECNIA, GEOMECANICA Y LABORATORIOS





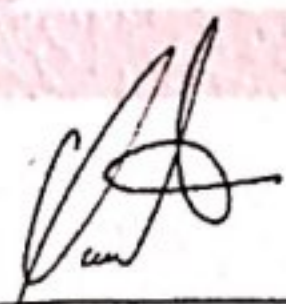
Société Péruvienne pour Géotechnique
Sociedad Peruana de Geotecnia
Peruvian Society Geotechnics

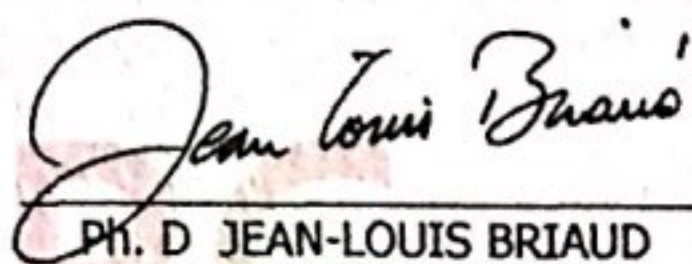
CERTIFICADO

Otorgado a: **ANTONIO HUAYNAPATA CONDORI**

Por su participación en el "**Seminario Internacional de Ingeniería Geotécnica Sísmica y Suelos no Saturados**", realizado los días 6 y 7 de enero de 2011, en el Business Tower Hotel, con una duración de 12 horas.

Lima, 07 de Enero de 2011.


Ing. CÉSAR TORRES CHUNG
Presidente
SOCIEDAD PERUANA DE GEOTECNIA


PH. D JEAN-LOUIS BRIAUD
President
INTERNATIONAL SOCIETY FOR SOIL AND
MECHANICS AND GEOTECHNICAL ENGINEERING



ISSMGE

International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering
Société Internationale de Mécanique de Soils et de la Géotechnique