

# VICTOR HUGO MEDINA TAPIA

## INGENIERO GEÓLOGO TITULADO



- Participé en el desarrollo de la Planta de Beneficio Chimú - Ozinca Perú S.A.C. (año 2019)
- Geólogo Junior en Instrumentación Geotécnica en la Construcción del Túnel de la Línea 2 del Metro de Lima – APPLUS N.C. (año 2018)

email: medina.tapia.victor.hugo@gmail.com | victor.medina@geoxnet.com

Teléfonos: 926-240-575 / 930-268-127. Licencia de Conducir A1

### I. PERFIL PROFESIONAL.

#### *Ingeniero Geólogo de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos.*

- ✓ **Responsable de la Elaboración de Expedientes Técnicos y Diseño de Relaveras:** Estudios de Impacto Ambiental (EIA-sd), Informe Técnico Sustentatorio (ITS), recrecimiento de Relaveras: proyectos PLANTA DE BENEFICIO AUREX S. A. y OZINCA PERÚ SAC. Desarrollo y control en la Plataforma Extranet.
- ✓ **Manejo de Instrumentos de Control Geotécnicos** durante la fase de excavaciones en la Construcción del Túnel de la Línea 2 del Metro de Lima y Callao. Coordinación en perforaciones con y sin recuperación, para la instalación de piezómetros e hitos base y de profundidad para lecturas de línea base antes de la construcción de la Estación 04 de la Línea 2 del Metro de Lima.
- ✓ Experiencia Laboral en **Gestión y Manejo de Seguridad y Salud Ocupacional en Minería**, DS-024-2016, su Modificatoria DS-023-2017, Ley 29783 y su Reglamento.
- ✓ Manejo plataformas aplicadas a geología **GIS** y **CAD** (ArcGIS, AutoCAD y CivilCAD), estadísticos SPSS, IOGAS, SURFER; conocimientos de los lenguajes de programación pHP y base de datos MySQL, desarrollador *web* con lenguajes html, css. Estructurado y configuración de redes LAN. Trabajo en las plataformas CMS, LMS.

### II. DATOS GENERALES.

DNI : 25819668.  
Licencia de Conducir : A1 | Q25819668 - 1  
Ingles : Básico.

### III. EXPERIENCIA LABORAL.

#### • **APPLUS NORCONTROL PERÚ SAC.**

junio 2018 – junio 2019.

- ✓ Instalación y seguimiento de Instrumentos Geotécnicos en la Construcción del Túnel de la Línea 2 del Metro de Lima y Callao, destinados al control durante la fase de excavaciones.
- ✓ Coordinación en perforaciones con y sin recuperación, para la instalación de piezómetros e hitos base y de profundidad para lecturas de línea base antes de la construcción de la Estación 04.

**Túnel:** Instalación y Monitoreo de Instrumentos de Control Geotécnico: Células de Presión, Extensómetros de Cuerda Vibrante, Inclínómetros, Piezómetros, Dianas de Puntería, Pernos de Convergencia.

**Estación:** Instalación y Monitoreo de piezómetros, clinómetros e hitos de Línea Base.

- **COMPUMET EIRL.**

enero 2009 – diciembre 2018

- ✓ Estudio de Impacto Ambiental semi detallado y Diseño de Relavera 2. Planta Chimú de OZINCA PERÚ SAC.
- ✓ Diseño, estudio, ITS y seguimiento de Recrecimiento de la Relavera 2007 de Minera AUREX S. A., utilizando Relave en Pasta.
- ✓ Estudio de Impacto Ambiental semi detallado (EIASd), para la Construcción de Relavera Manavale de Minera AUREX S. A. e Integración a la Relavera 2007.
- ✓ Diseño, estudio, ITS y seguimiento del Refuerzo de Talud de Relavera Filomena II, de Minera SOTRAMI S. A., para recrecimiento de Relavera con Relleno Convencional.

**SST** - Supervisor de Seguridad y Salud Ocupacional de la Consultora COMPUMET EIRL, experiencia en Gestión y Manejo de Seguridad y Salud Ocupacional en Minería, DS-024-2016, su Modificatoria DS-023-2017, Ley 29783 y su Reglamento.

Jefe en el Departamento de Geología e Informática. Elaboración de Informes Geológicos, toma de datos y elaboración de planos en plataformas CAD y GIS. Asistente en tramites bajo la plataforma EXTRANET del MEM. Responsable del Área de Computación. Asistente SOMA en las capacitaciones SST "in-house" que la empresa realiza.

[www.compumet.com.pe](http://www.compumet.com.pe)

- **UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS.**

Colaborador del Proyecto de Investigación 2016. El Secreto de las Texturas de Menas del Yacimiento Chungar. Docentes: Quiñonez Lavado Lourdes J., Gagliuffi Espinoza Pedro M.

- **OTROS TRABAJOS.**

- Adm-website - GEOXNET ([www.geoxnet.com](http://www.geoxnet.com)) – 2010 a la actualidad.
- Adm-website - PARADA 14 ([www.parada14.com](http://www.parada14.com)) - 2016 a la actualidad.
- Técnico responsable de las redes de SERVICIOS INFORMÁTICOS, año 1997 - 2009
- Programador de la Editorial IPENSSA, año 1994 - 1996.
- Asistente del Departamento de Sistemas de CENTROMIN PERÚ, año 1990-1993.

**Conocimientos Técnicos:** En computación e informática: Mantenimiento de equipos de cómputo, profesional TIC, Instalación y Mantenimiento de Redes Informáticas (LAN), Diseño y programación de páginas web utilizando los lenguajes php, mysql, html, css, CMS, LMS (Diseñador Gráfico y Web Master), Software de Ofimática nivel usuario.

#### **IV. FORMACIÓN ACADÉMICA.**

##### **EDUCACIÓN UNIVERSITARIA.**

- **TÍTULO DE INGENIERO GEÓLOGO.**

Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Egresado en la Carrera de Ingeniería Geológica. EAP. Ingeniería Geológica.

##### **EDUCACIÓN TÉCNICA.**

- **ESPECIALISTA EN AUTOCAD**

UNI – Dominio en el uso de la plataforma de dibujo asistido por computadora AutoCAD. Con certificación del Centro de Extensión y Proyección Social de la Universidad Nacional de Ingeniería.

- **SOFTWARE DE ANÁLISIS GEOESTADÍSTICO IOGAS – SPSS.**

UNMSM – Realizado en la Escuela Académico Profesional de Ingeniería Geológica de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. 2017

- **DESARROLLADOR WEB CON PHP & MYSQL.**

SENATI – Realizado en la Escuela de Tecnologías de la Información, con un total de 120 horas. Realización de aplicaciones para el manejo de información en bases de datos de servidores web.

- **WEB DESIGNER PROFESSIONAL.**

UNI - Dominio en el diseño y manejo de páginas web usando los programas Adobe Dreamweaver, Adobe Flash. Centro de Extensión y Proyección Social de la Universidad Nacional de Ingeniería.

### **CERTIFICACIONES.**

- **PROCESAMIENTO E INTERPRETACIÓN DE DATOS GEOLÓGICOS EMPLEANDO IOGAS.**

Curso teórico-práctico de la Escuela Profesional de Ingeniería Geológica – UNMSM.  
6 y 13 de mayo de 2017

- **DIPLOMADO DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN – SIG FB4.**

Diplomado otorgado por la Empresa COMPUMET EIRL. Con una duración de 240 horas pedagógicas.

- **TALLER DE ANÁLISIS DE ESTABILIDAD DE TALUDES.**

Comunidad de Investigación Geotécnica CINGEO UNMSM.  
Dictado por el Ing. José Daniel Ale. 19 de agosto de 2016.

- **I SIMPOSIUM INTERNACIONAL DE GESTIÓN MINERA - SIGEMIN.**

Realizado del 08 al 10 de agosto del 2013.

### **CAPACIDADES.**

- Responsabilidad y compromiso.
- Facilidad de trabajo en altitudes geográficas superiores a 4000 msnm.
- Trabajo en equipo.
- Trabajo bajo presión.

### **REFERENCIAS.**

- Ing. CIP. Rafael Distefan Mosquera Rosa.  
Jefe del Departamento de Geología. - APPLUS NORCONTROL S.A.  
Cel. 947522575
- Ing. CIP. Dr. Hugo Medina Janampa.  
Gerente General de la Compañía Peruana de uso Minero, Ecológico y Técnico – COMPUMET EIRL.  
Cel. 997075717 / 975442391
- Ing. CIP. Mg. Ciro Bedia Guillén.  
Ex-Director de la Escuela profesional de Ing. Geológica. UNMSM.  
Cel. 996614779
- Ing. CIP. Lourdes Quiñonez.  
Docente del Departamento Microscopía Óptica de la Escuela Profesional de Ingeniería Geológica.  
Cel. 975190413