# **CURRICULUM VITAE**

# I. DATOS PERSONALES:

Apellidos y Nombre : Stivens Arturo Sanabria Sosa

Edad : 29 años

Domicilio en Perú : Calle Ricardo Palma Mz. LL Lt. 31 Coop. Viña

San Francisco - Santa Anita, Lima.

Teléfono : +51-971810565. Correo Electrónico : ssstivens@gmail.com

# II. INSTRUCCIÓN:

Postgrado: Doctorado en Ingeniería Civil, área de concentración - Geotecnia.

UENF - Universidad Estadual do Norte Fluminense. Tesis en

andamiento.

Master en Ingeniería Civil, área de concentración - Geotecnia. UENF

- Universidad Estadual do Norte Fluminense.

Graduación: Ingeniero Civil Universidad Nacional de Ingeniería. Bachiller revalido

en Brasil en UENF.

Idiomas : Español – Lengua Nativa

: Portugués – Avanzado.

: Inglés.

# III. TRABAJOS ACADÉMICOS

Presentación en el Ciclo de Conferencias Internacionales de Verano en Ingeniería
 2017, Huancayo, Perú. Enero del 2017.

- Presentación en el International Scientific Meeting ECI 2017, Lima, Peru. Enero del 2017.
- Artículo presentado en 15CNG Congreso Nacional de Geotecnia y 8CLBG Congreso Luso-Brasileiro de Geotecnia en Porto, Portugal título "Simulação Numérica do Arrancamento de Estacas Tubulares Vazadas con Preenchimento Interno" Junio del 2016.
- Artículo presentado y publicado en la 15º Conferencia Panamericana de Mecánica de Suelos e Ingeniería Geotécnica (XV PCSMGE) en Buenos Aires - Argentina título "Simulação Numérica do Comportamento ao Arrancamento de Estacas Tubulares Vazadas" Noviembre del 2015.
- Artículo aceptado en el Encuentro Nacional Internacional de Ingenierías (ENEING-2015), Islas Margarita Venezuela con título "Simulación Numérica a arrancamiento de Estacas de Punta Abierta" Marzo del 2015.
- Asesor de tesis de maestría en la Universidad Ricardo Palma.

### IV. EXPERIENCIA LABORAL:

#### **NAYLAMP INGENIEROS S.A.C.**

Ingeniero Civil en Diseño de obras geotécnicas, diseño de suelo reforzado, diseño de pavimentos, estudio de Mecánica de Suelos. Desde Mayo 2013 a la Actualidad.

- Estudio Definitivo de Ingeniería Segunda Calzada y Vías de Evitamiento Tramo: Olmos – Lambayeque (85 Km) y Estudio de Rehabilitación de la Carretera Existente Olmos – Lambayeque.
   Realizada para ODEBRECHT LATINVEST OPERACIONES Y
  - Realizada para ODEBRECHT LATINVEST OPERACIONES Y MANTENIMIENTO SAC. Julio del 2016.
- Detalle (PID) del Periférico Vial Norte Piura (17 km.), Incluye Diseño de Puente (I=220 mts).
  - Realizada para ODEBRECHT LATINVEST OPERACIONES Y MANTENIMIENTO SAC. Enero a Marzo del 2016.
- Servicio de Desarrollo de La Ingeniería Básica y de Detalle para Las Vías de Acceso del Proyecto Gasoducto Sur Peruano, Tramo Ivochote Y Urcos
  - Realizada para CONSORCIO CONSTRUCTOR DUCTOS DEL SUR. Julio del 2015.
- Estudio de Pre-Factibilidad de la Carretera Ocongate Paucartambo (78 km.).
  - Realizada para ODEBRECHT LATINVEST OPERACIONES Y MANTENIMIENTO SAC. Enero del 2015 a Febrero del 2015.
- Estudio Definitivo de Ingeniería e Impacto Ambiental de la Segunda Calzada de la Autopista Puno Juliaca.
  - Realizada para CONCESIONARIA VIAL DEL SUR SA. Agosto del 2014.
- Elaboración, Presentación y Aprobación de 52 Proyectos de Ingeniería de Detalle (PID) del Eje Multimodal Amazonas Norte.
   Realizada para ODEBRECHT LATINVEST OPERACIONES Y MANTENIMIENTO SAC. Febrero a Abril del 2014.
- Elaboración, Presentación y Aprobación de 13 Proyectos de Ingeniería de Detalle (PID) del Eje Multimodal Amazonas Norte.
   Realizada para ODEBRECHT LATINVEST OPERACIONES Y MANTENIMIENTO SAC. Agosto a Setiembre del 2013.
- Servicio de Ingeniería Referente al Proyecto para la Licitación de la Carretera Longitudinal de la Sierra, Tramo2: Ciudad de Dios-Cajamarca
  - Chiple, Cajamarca - Trujillo y Dv. Chilete -emp. Pe-3n
   Realizada para SACYR CONSTRUCCION – SACYR CONCESIONES
   CONSTRUCTORA MALAGA HNOS, SA. Diciembre del 2013.

### KNIGHT PIESOLD CONSULTING S.A

Ingeniero I, diseño e análisis de obras geotécnicas, presas de relaves, pads de lixiviación, exploraciones geotécnicas de campo, supervisor QA. Desde mayo del 2012 a Abril de 2013.

- Recrecimiento de represa de relaves N° 3 Uchuchacua.
   Realizado para a empresa Buenaventura S.A.A. Marzo Abril 2013
- Recrecimiento de Pad de Lixiviación de Cerro Yanacocha.

Realizado para a empresa Yanacocha S.R.L. Noviembre 2012 - marzo 2013.

- San Rafael cierre progresivo relavera bofedal III Etapa 2.
   Realizado para la empresa Minsur S.A. Setiembre Noviembre 2012.
- Constancia Project Investigaciones Geotécnicas a Detalle.
   Realizado para la empresa Hudbay Perú S.A.C. Mayo Setiembre 2012.

### **NAYLAMP INGENIEROS S.A.C**

Ingeniero Civil en Diseño de obras geotécnicas, diseño de suelo reforzado, diseño de pavimentos, estudio de Mecánica de Suelos. Desde Enero del 2010 a Mayo del 2012.

- Proyecto de Ingeniería de Detalle para la Rehabilitación del Tramo 2
  Carretera Interoceánica Sur: Obras Accesorias (11 sectores).
  Realizada para CONCESIONARIA INTEROCEANICA SUR TRAMO 2.
  Noviembre 2011–Mayo 2012.
- Proyecto Ingeniería de Detalle para la Rehabilitación del Tramo 2 y 3
  Carretera Interoceánica Sur: Obras Accesorias (15 sectores).
  Realizada para CONCESIONARIA INTEROCEANICA SUR TRAMO 2 y 3.
  Agosto2011 Octubre 2011.
- Estudio de Factibilidad del Acceso Principal al Proyecto Pukaqaqa. Realizada para MINERA MILPO. Marzo Mayo 2011.
- Elaboración del Estudio de suelos y Pavimentos y Proyecto de Ingeniería de Detalle para la rehabilitación de sectores críticos en la carretera Interoceánica Norte, Tramo 1, Tarapoto Yurimaguas.
   Realizada para CONCESIONARIA IIRSA NORTE. Febrero - Marzo 2011.
- Ingeniería de Detalle para la Rehabilitación del Tramo 2, 3 y 4 Carretera Interoceánica Norte: Obras Accesorias (20 sectores).
   Realizada para CONSORCIO IIRSA NORTE. Setiembre 2010 - enero 2011.
- Proyecto de Ingeniería de Detalle Estudio Definitivo del Acceso al Nuevo Puerto de Yurimaguas.
   Realizada para CONSORCIO CONSTRUCTOR IIRSA NORTE Perú. Mayo 2010 - Agosto 2010.
- Proyecto de Ingeniería de Detalle Variante Sector Aserradero.
   Realizada para CONSECIONARIA IIRSA NORTE. Febrero 2010 Mayo 2010.
- Estudio Definitivo de Ingeniería de la Autopista Cerro Azul Ica, estudio Variante Bajada de Jahuay.
   Realizada para ODEBRECHT INGENIERIA Y CONSTRUCCION. Febrero 2010 - Mayo 2010.
- Elaboración del Expediente Técnico del Proyecto de Modificación del trazo entre los kms. 40 al 41 y adecuación de rasante entre los kms. 38 al 43 del Sub-Tramo 4 (Pampa Clarita – Intercambio Chincha Alta).
   Realizada para CONCESIONARIA VIAL DEL PERU. Enero 2010 - Febrero 2010.

### CONSULTOR Ing. MARCO TORRES OSCO CIP 93934

Diseños de redes agua y alcantarillado, diseño de obras geotécnicas e estudios de mecánica de suelos.

- Perfil de Pre Inversión "Ampliación y Mejoramiento do sistema de Agua Potable Alcantarillado del Sector de San Antonio, Satipo – Junín -Perú". Agosto – setiembre 2012.
- Perfil de Pre Inversión "Ampliación y Mejoramiento do sistema de Agua Potable Alcantarillado del Sector de Santa Ana, Satipo –Junín - Perú". Julio - Agosto 2012.
- Elaboración del Expediente Técnico "Construcción de los Sistemas de Alcantarillado de los sectores la Esperanza, Miraflores, Llamaquizu, distrito de Oxapampa, provincia de Oxapampa - Pasco "Construção dos Sistemas de Esgoto dos setores Esperanza, Miraflores, Yamaquizu, Oxapampa - Pasco - Perú". Enero - Febrero del 2011.
- Estudio de Pre inversión "Mejoramiento Integral del Sistema de agua y Alcantarillado de la UNE – Chosica - Lima". "Melhoramento do Sistema de Água e Esgoto de a UNE – Chosica – Lima - Perú". Abril 2011.
- Estudio de Pre inversión "Ampliación del Sistema de Alcantarillado y Construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de la localidad de Asca" – Distrito de Pucara, Provincia de Huancayo – Junín. Setiembre – Octubre del 2010.
- Estudio de Pre inversión "Construcción del Sistema de Alcantarillado del Sector Miraflores, Bella Esperanza, Yamaquizu del Distrito de Oxapampa, Provincia de Oxapampa". Julio- -Diciembre 2009.
- Estudio de Pre inversión "Construcción del Sistema de Agua Potable del Anexo Miguel Grau". Abril Mayo do 2009.
- Proyecto de Pre Inversión "Construcción do Sistema de alcantarillado de Puente Paucartambo, Villarrica – Oxapampa – Pasco - Perú". Diciembre 2008 - Enero 2009.
- Proyecto "Estudio do Sistema de Agua Potable do Anexo de Puente Capelo – S.L. SHUARO". Noviembre - diciembre 2008.
- Estudio de Pre inversión "Mejoramiento del Sistema de Agua Potable e Instalación de Letrinas en Patala – Libertad – Marcavalle – Pachachaca – Pucara, Distrito de pucara". Abril - Mayo 2008.

# V. CONOCIMIENTOS EN INFORMÁTICA

 Conocimiento de Geo Studio, Abaqus 6.10, Plaxis, Rocscince, Mac stars, Autocad, Office, Matlab, Visual C++.

### VI. REFERENCIAS:

- Dr. Fernando Saboya Albuquerque Jr. Profesor principal de la universidad estadual do Norte de Fluminense. UENF - Brasil. <a href="mailto:saboyafe@uenf.br">saboyafe@uenf.br</a>
- Dr. Gines Arturo Santos Falcón profesor principal de la universidad estadual do Norte de Fluminense. UENF - Brasil. ginesgr@uenf.br
- Msc. Fanny Herrera, Project Engeneer de Knight Piesold Consulting S.A, especialista en Geología e Geotecnia - <u>fherrera@knightpiesold.com</u>
- Msc. Olimpio Angeles, Project Engeneer de Knight Piesold Consulting S.A, especialista en Geología e Geotecnia - <u>oangeles@knightpiesold.com</u>
- Ing. Jose Paucar, Gerente General de Naylamp Ingenieros S.AC. -Jomapaugar@hotmail.com
- Ing. Marco Torres Osco, especialista en Hidráulica mato10a@hotmail.com