SERGIO ANDRÉS NARVÁEZ JIMÉNEZ

HOJA DE VIDA



PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero Civil con énfasis en los campos de estructuras y geotecnia de la Universidad Nacional de Colombia - Sede Medellín; Especialista en Estructuras de la Facultad de Minas.

Me destaco por tener destreza, disciplina y carácter para resolver problemas. Soy una persona proactiva y comprometida que busca siempre obtener los mejores resultados en las actividades emprendidas, teniendo como pilar fundamental los principios éticos. Cuento con alta capacidad de aprendizaje y habilidad para trabajar en equipo procurando mantener excelentes relaciones interpersonales.

Cuento con una valiosa experiencia en consultoría especializada en el diseño estructural de edificaciones y puentes. Además de la aplicación de la ingeniería civil enfocada en el sector eléctrico, específicamente en la realización de estudios y diseños necesarios en la creación de subestaciones eléctricas de media, alta y extra alta tensión.

Identificado completamente con el lema que destaca la Facultad Nacional de Minas *"Trabajo y Rectitud".*

INFORMACIÓN PERSONAL

NOMBRE: SERGIO ANDRÉS

APELLIDOS: NARVÁEZ JIMÉNEZ

FECHA DE NACIMIENTO: Enero 01 de 1992

LUGAR DE NACIMIENTO: Medellín

CÉDULA DE CIUDADANÍA: 1.036.396.939 El Carmen de Viboral

ESTADO CIVIL: Casado

DIRECCIÓN RESIDENCIA: Carrera 29 #33-47 (Carmen de Viboral – Antioquia)

TELÉFONO: 311 622 57 75 – 312 767 71 04

EMAIL: sanarvaezji@gmail.com

INFORMACIÓN ACADÉMICA

EDUCACIÓN SECUNDARIA:

Institución: Instituto Técnico Industrial Jorge Eliécer Gaitán.

Título: Bachiller Técnico – Especialista en Electricidad.

Ciudad: El Carmen de Viboral – Antioquia.

Año: 2008.

ESTUDIOS UNIVERSITARIOS:

Institución: Universidad Nacional de Colombia – Facultad de Minas.

Título Pregrado: Ingeniero Civil.

Ciudad: Medellín.

Año: 2009 – 2014.

Institución: Universidad Nacional de Colombia – Facultad de Minas.

Título Posgrado: Especialista en Estructuras.

Ciudad: Medellín.

Año: 2014 – 2015.

CURSOS Y SEMINARIOS

Seminario ACI 318-14 Concreto Estructural
Medellín, Junio 01 de 2016.
Duración: 9 horas.

Curso Análisis y Diseño de Edificaciones de Hormigón y Acero en SAP2000 V15
Mayo – Junio 2016
Duración: 48 horas.

Curso Etabs 2015 – Integrated Building Design Software.
Industrias del Hierro – Inhierro.
Junio – Julio 2015
Duración: 48 horas.

IV Foro Internacional de movilidad.
Medellín. Noviembre 01 - 04 de 2013.
Duración: 8 horas.

IV Congreso Internacional de la Construcción en Acero EAC 2013.
Cartagena de Indias. Junio 12-14 de 2013.
Duración: 20 horas.

Curso Diseño de túneles y obras subterraneas.
Universidad Nacional de Colombia – Facultad de Minas.
Junio 07 – 08 de 2012.
Duración: 10 horas.

CONOCIMIENTOS INFORMÁTICOS

Software:	Microsoft Office y Microsoft Project
Manejo:	Bueno
Software:	AutoCAD y Autodesk Civil 3D
Manejo:	Bueno
Software:	SAP2000 y Etabs
Manejo:	Bueno
Software:	DC-CAD
Manejo:	Bueno
Software:	MIDAS GEN y MIDAS Design+
Manejo:	Bueno
Software:	Staad Pro V8.
Manejo	Bueno

EXPERIENCIA LABORAL

EMPRESA: Ingeniero Independiente
CARGO: Ingeniería Estructural y Construcción Civil
TIEMPO LABORADO: Agosto 2021 – Actualidad

EMPRESA: Ingeniería y Soluciones Especializadas S.A.S (ISES)
Vinculación directa
CARGO: Jefe Civil Subestaciones - Coordinador de proyectos
TIEMPO LABORADO: Enero 2021 – Julio 2021
JEFE INMEDIATO: Ing. Antonio Domínguez
CONTACTO: 314 543 21 78

EMPRESA: DIXSER SAS
CARGO: Coordinador de obra y montaje
TIEMPO LABORADO: Mayo 2018 – Enero 2021
JEFE INMEDIATO: Ing. Diego Narváez
CONTACTO: 312 752 06 91

EMPRESA: OBRAS AVC – Prestación de Servicios
CARGO: Ingeniero Director/Residente de obra e interventoria
TIEMPO LABORADO: Febrero 2017 – Enero 2021
JEFE INMEDIATO: Arq. John Alexander Vélez Toro
CONTACTO: 313 652 5194

EMPRESA: Earthgreen Colombia S.A.S – Prestación de servicios
CARGO: Ingeniero de diseño
TIEMPO LABORADO: Enero 2017 – Agosto 2021
JEFE INMEDIATO: Ing. Luis Aníbal Sepúlveda
CONTACTO: 317 436 83 83

EMPRESA: Proactiva Especializada SAS – Vinculación directa
CARGO: Ingeniero Director/Residente de Obra
TIEMPO LABORADO: Julio 2018 – Agosto 2019
JEFE INMEDIATO: Ing. Sergio Tabares
CONTACTO: 310 547 66 93

EMPRESA: Ingeniero Consultor Independiente
CARGO: Ingeniería Estructural y Construcción Civil
TIEMPO LABORADO: Febrero 2018 – Mayo 2018

EMPRESA: Ingeniería Especializada S.A (IEB)
Vinculación directa
CARGO: Ingeniero de diseño
TIEMPO LABORADO: Abril 2016 a Febrero 2018
JEFE INMEDIATO: Ing. Juan Gabriel López
CONTACTO: (57-4) 604 32 72 Ext. 403

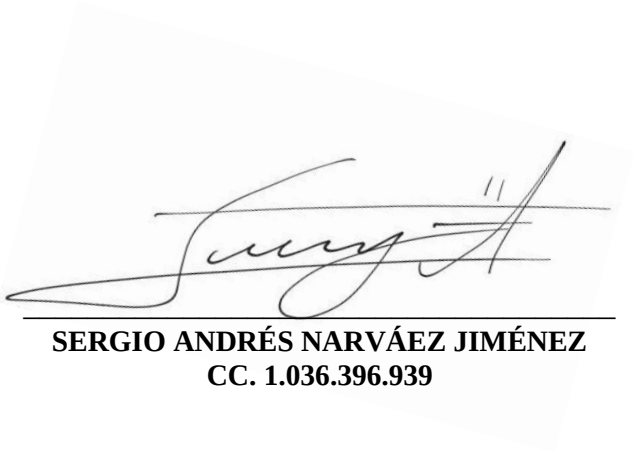
EMPRESA: Soluciones Integrales a Proyectos en Ingeniería S.A.S
Vinculación directa

CARGO:	Diseñador Estructural
TIEMPO LABORADO:	Julio 2015 a Abril 2016
JEFE INMEDIATO:	Ing. Maria Carolina Hincapié
CONTACTO:	(57-4) 444 59 37
EMPRESA:	Ingeniería Especializada S.A (IEB) Vinculación directa
CARGO:	Ingeniero de diseño
TIEMPO LABORADO:	Abril 2014 a Julio 2015
JEFE INMEDIATO:	Ing. Juan Gabriel López
CONTACTO:	(57-4) 604 32 72 Ext. 403
EMPRESA:	Universidad Nacional de Colombia Sede Medellín – Facultad de Ciencias.
CARGO:	Docente – Monitor académico de posgrado. Escuela de Matemáticas.
TIEMPO LABORADO:	Semestre I – 2015
JEFE INMEDIATO:	Profesor Msc. Fernando Puerta Ortiz
CONTACTO:	(57-4) 430 98 69
EMPRESA:	Autoservicio Pida Huevo – Medellín
CARGO:	Auxiliar Administrativo
TIEMPO LABORADO:	Septiembre 2013 a Febrero 2014.
JEFE INMEDIATO:	Vladimir Narváez Jiménez
CONTACTO:	314 890 60 57
EMPRESA:	Maquinados industriales - Carmen de Viboral
CARGO:	Auxiliar de ingeniería.
TIEMPO LABORADO:	Junio a Agosto 2013
JEFE INMEDIATO:	Ing. Luis Fernando Varela
CONTACTO:	313 644 05 70

REFERENCIAS PERSONALES

NOMBRE:	Carlos Alfonso Isaza Franco
EMPRESA:	Integral S.A - Ingenieros Consultores Director de Proyectos
LUGAR:	Medellín – Antioquia.
TELÉFONO:	(57-4) 312 252 63 73
NOMBRE:	John Alexander Vélez Toro
EMPRESA:	Arquitecto Constructor
LUGAR:	Medellín – Antioquia.
TELÉFONO:	(57-4) 313 652 51 94
NOMBRE:	Juan David Narváez Jiménez
EMPRESA:	Secretario de Gobierno

	Alcaldía Municipal
LUGAR:	El Carmen de Viboral – Antioquia.
TELÉFONO:	311 601 75 26
NOMBRE:	Daniela Ríos Agudelo
EMPRESA:	Líder de área Mecánica Ingeniería Especializada S.A
LUGAR:	Medellín – Antioquia.
TELÉFONO:	(57-4) 604 32 72 Ext. 139 – 300 639 6674
NOMBRE:	Oscar Lozano Almanza
EMPRESA:	ISES SAS – Ingeniería y Soluciones Especializadas SAS Coordinador de diseños civiles
TELÉFONO:	301 537 0766



SERGIO ANDRÉS NARVÁEZ JIMÉNEZ
CC. 1.036.396.939

EXPERIENCIA LABORAL ESPECÍFICA

Proyecto o contrato	Nivel de responsabilidad	Especialidad aplicable	País
INGENIERO INDEPENDIENTE: Prestación de servicios desde 2021-08-01 hasta la actualidad, con participación en los siguientes proyectos:			
REMODELACIÓN PARCIAL Y AMPLIACIÓN DE FINCA SANTAISABEL, PARCELACIÓN ALTOS DE LA MANUELA, VEREDA PANTANILLO.	Contratista de obra	Construcción	Rionegro, Antioquia, Colombia
CONSTRUCCIÓN DE VÍA DE ACCESO EN FINCA SANTAISABEL, PARCELACIÓN ALTOS DE LA MANUELA, VEREDA PANTANILLO.	Contratista de obra	Construcción	Rionegro, Antioquia, Colombia
REMODELACIÓN PARCIAL Y AMPLIACIÓN DE FINCA LA SIENA, LLANOGRANDE.	Contratista de obra	Construcción	Rionegro, Antioquia, Colombia
INGENIERIA Y SOLUCIONES ESPECIALIZADAS S.A.S: Vinculado a la empresa de 2021-01-25 hasta 2021-07-30, con participación en los siguientes proyectos:			
PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA DISEÑOS DE INGENIERIA BÁSICA Y DE DETALLE PROYECTO: UPME-STR-02-2019-ATLÁNTICO (AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN REGIONAL DEL ATLANTICO)	Jefe Civil Subestaciones - Coordinador de proyectos	Consultoría	Barranquilla, Atlántico, Colombia
PROACTIVA ESPECIALIZADA S.A.S: Vinculado a la empresa de 2018-07-09 hasta 2019-08-30, como Ingeniero de Director/Residente de Obra, con participación en los siguientes proyectos:			
CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA PÚBLICO DE MOVILIDAD Y ACCESIBILIDAD URBANO DEL MUNICIPIO DE ANDES, ANTIOQUIA. CUANTÍA: $ 3.902.091.914	Ingeniero Director/Residente de Obra	Construcción	Andes, Antioquia, Colombia
CONSTRUCCIÓN III ETAPA DE LA CIUDADELA EDUCATIVA Y CULTURAL – “EDIFICIO DE ARTE, MUNICIPIO DE ANDES”	Ingeniero Asesor Estructural	Construcción	Andes, Antioquia, Colombia
CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DIA – BETULIA - ANTIOQUIA	Ingeniero Asesor Estructural	Construcción	Betulia, Antioquia, Colombia
OBRAS AVC SAS: En ejercicio desde 2017-02-15 hasta 2021-01-15, con ejecución de los siguientes proyectos:			
CONSTRUCCIÓN DE COMPOSTERA REGIONAL DEL SUROESTE ANTIOQUEÑO	Interventor	Interventoría técnica, administrativa, financiera	Andes, Antioquia, Colombia
CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIO RESIDENCIAL MIRADOR DE SAN PEDRO – MUNICIPIO DE ANDES ANTIOQUIA	Supervisor	Supervisión técnica	Andes, Antioquia, Colombia
CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CORREGIMIENTO DE TAPARTÓ – MUNICIPIO DE ANDES.	Interventor	Interventoría técnica, administrativa, financiera	Andes, Antioquia, Colombia
CONSTRUCCIÓN DE PLACA POLIDEPORTIVA ZONA URBANA MUNICIPIO DE JARDÍN ANTIOQUIA.	Auxiliar interventoría	Interventoría técnica, administrativa, financiera	Jardín, Antioquia, Colombia

EXPERIENCIA LABORAL ESPECÍFICA

Proyecto o contrato	Nivel de responsabilidad	Especialidad aplicable	País
EARTHGREEN COLOMBIA SAS: En ejercicio desde 2017-01-15 hasta 2021-08-15, con ejecución de los siguientes proyectos:			
PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE DISEÑO ESTRUCTURAL Y DISEÑO MECÁNICO PARA LA PLANTA DE RECICLAJE Y COMPOSTAJE DEL MUNICIPIO DEL PEÑOL, ANTIOQUIA.	Ingeniero de diseño	Cálculo y diseño estructural	Peñol, Antioquia, Colombia
PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE DISEÑO ESTRUCTURAL Y DISEÑO MECÁNICO PARA LA PLANTA DE RECICLAJE Y COMPOSTAJE DE LA REGIÓN DEL SUROESTE EN EL MUNICIPIO DE ANDES, ANTIOQUIA.	Ingeniero de diseño	Cálculo y diseño estructural	Andes, Antioquia, Colombia
PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE DISEÑO ESTRUCTURAL Y DISEÑO MECÁNICO PARA LA PLANTA DE RECICLAJE Y COMPOSTAJE DEL MUNICIPIO DE SANTA ROSA DE CABAL, RISARALDA.	Ingeniero de diseño	Cálculo y diseño estructural	Santa Rosa de Cabal, Risaralda, Colombia
PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE DISEÑO ESTRUCTURAL Y DISEÑO MECÁNICO PARA LA PLANTA DE RECICLAJE Y COMPOSTAJE DEL MUNICIPIO DE OTANCHE, BOYACÁ.	Ingeniero de diseño	Cálculo y diseño estructural	Otanche, Boyacá, Colombia
PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE DISEÑO ESTRUCTURAL Y DISEÑO MECÁNICO PARA LA PLANTA DE RECICLAJE Y COMPOSTAJE DEL MUNICIPIO DE HOBO, HUILA.	Ingeniero de diseño	Cálculo y diseño estructural	Otanche, Boyacá, Colombia
DIXSER SAS - INGENIERO CONSULTOR INDEPENDIENTE –: En ejercicio desde 2018-02-16 hasta 2021-01-15, con ejecución de los siguientes proyectos:			
INTERVENTORIA TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PUENTES PEATONALES EN LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE ALEJANDRIA ANTIOQUIA.	Interventor	Interventoría técnica, administrativa, financiera	Alejandría, Antioquia
INTERVENTORIA TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA AL PROYECTO DE VIVIENDA RESIDENCIAL ARCILA – MUNICIPIO CARMEN DE VIBORAL ANTIOQUIA.	Interventor	Interventoría técnica, administrativa, financiera	Carmen de Viboral, Antioquia
ANALISIS DE VULNERABILIDAD SISMICA Y DISEÑO DE REPOTENCIACIÓN EN LAS BODEGAS PARA COORDINADORA MERCANTIL SA EN EL MUNICIPIO DE SABANETA ANTIOQUIA	Ingeniero de diseño	Cálculo estructural	Sabaneta, Antioquia, Colombia
SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y MONTAJE DE FACHADA METALICA PARA LAS BODEGAS DE COORDINADORA MERCANTIL SA EN EL MUNICIPIO DE SABANETA ANTIOQUIA	Contratista	Construcción	Sabaneta, Antioquia, Colombia
SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y MONTAJE DE ESTRUCTURA DE CUBIERTA METÁLICA EN EL CORREGIMIENTO DE VERSALLES MUNICIPIO DE SANTA BARBARA ANTIOQUIA	Contratista	Construcción	Santa Barbara, Antioquia, Colombia
DISEÑO ESTRUCTURAL DE CUBIERTA METÁLICA PARA LA PLACA DEPORTIVA DEL CORREGIMIENTO DE VERSALLES EN EL MUNICIPIO DE SANTA BARBARA ANTIOQUIA	Ingeniero de diseño	Cálculo estructural	Medellin, Antioquia, Colombia
DISEÑO ESTRUCTURAL EDIFICIO FUNDACIÓN CARLA CRISTINA – 1400m^2 SECTOR BOMBONÁ – MEDELLIN ANTIOQUIA – CONTRATO CON INGENIERÍA Y PROYECTOS SAS	Ingeniero de diseño	Cálculo estructural	Medellín, Antioquia, Colombia
DISEÑO ESTRUCTURAL PÉRGOLA METÁLICA – URBANIZACIÓN MONTELIMAR II – MEDELLIN – ANTIOQUIA – CONTRATO CON INGENIERIA Y PROYECTOS SAS	Ingeniero de diseño	Cálculo estructural	Medellín, Antioquia, Colombia
DISEÑO ESTRUCTURAL CUBIERTA POLIDEPORTIVA BARRIO BERNA – MUNICIPIO CARMEN DE VIBORAL – ANTIOQUIA – CONTRATO CON INGENIERÍA Y PROYECTOS SAS	Ingeniero de diseño	Cálculo estructural	Carmen de Viboral, Antioquia, Colombia
DISEÑO ESTRUCTURAL DE AMPLIACIÓN ESCUELA LA AURORA – CARMEN DE VIBORAL – ANTIOQUIA – CONTRATO CON CONSTRUCCIONES E INVERSIONES K SAS.	Ingeniero de diseño	Cálculo estructural	Carmen de Viboral, Antioquia, Colombia

EXPERIENCIA LABORAL ESPECÍFICA

Proyecto o contrato	Nivel de responsabilidad	Especialidad aplicable	País
DISEÑOS CIVILES PARA EL NUEVO SISTEMA DE EMPAQUE DE CEMENTO – PLANTA DOMINICA – CENTRO AMERICA – CEMENTOS ARGOS S.A – CONTRATO CON INGENIERÍA ESPECIALIZADA S.A.	Ingeniero de diseño	Cálculo estructural	Dominica, Centro América
DISEÑOS CIVILES PARA EL NUEVO SISTEMA DE DOSIFIACIÓN DE HARINA AL HORNO – PLANTA EL DORADO – SAN JUAN, PUERTO RICO – CEMENTOS ARGOS S.A – CONTRATO CON INGENIERÍA ESPECIALIZADA S.A.	Ingeniero de diseño	Cálculo estructural	San Juan, Puerto Rico
PROYECTO CASA YARUMO – DISEÑO ESTRUCTURAL DE CIMENTACIONES – PARCELACIÓN POSADA DE ORIENTE – LOTE 25	Ingeniero de diseño	Cálculo Estructural	Caldas, Antioquia, Colombia
REVISIÓN INGENIERÍA CONCEPTUAL – PROYECTO REUBICACIÓN DE CAPTACIONES DE AGUA EN PLANTA DE CEMENTOS ARGOS S.A – El CAIRO – SANTA BÁRBARA - ANTIOQUIA	Ingeniero de diseño	Revisión Conceptual	Santa Bárbara, Antioquia, Colombia
PROYECTO DE DISEÑO ESTRUCTURAL – CASA PARCELACIÓN SAINT REGGIS – LOTE 31	Ingeniero de diseño	Revisión Estructural	Rionegro, Antioquia, Colombia
PROYECTO TORRE DE SANTA ANA – DISEÑO ESTRUCTURAL ETAPA EDIFICIOS DE APARTAMENTOS 6 NIVELES	Ingeniero de diseño	Cálculo Estructural	Girardota, Antioquia, Colombia
PROYECTO TORRE DE SANTA ANA – DISEÑO ESTRUCTURAL ETAPA MALL COMERCIAL	Ingeniero de diseño	Cálculo Estructural	Girardota, Antioquia, Colombia
PROYECTO CASAFINCA BOTERO – PARCELACIÓN SIBARIS LOTE 51– DISEÑO ESTRUCTRAL	Ingeniero de diseño	Cálculo Estructural	Rionegro, Antioquia, Colombia
PROYECTO CASA FINCA ZAPATA – DISEÑO ESTRUCTRAL	Ingeniero de diseño	Cálculo Estructural	Guarne, Antioquia, Colombia
REPOTENCIACIÓN CERCHA DE CUBIERTA EN MADERA – Luz 12,0 m – RECUPERACIÓN DE DEFLEXIONES	Ingeniero de diseño	Cálculo estructural	El Retiro, Antioquia, Colombia
DISEÑOS CIVILES PARA LA AMPLIACIÓN DE LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA URABÁ 230 kV PROPIEDAD DE EPM – CONTRATO CON INTEGRAL S.A.	Ingeniero de diseño	Cálculo estructural	Turbo, Antioquia, Colombia
DISEÑOS ESTRUCTURALES DE PUESTO DE VENTA – PROYECTO PARQUES LINEALES DEL RIO NEGRO, ZONA DE INSPECCIÓN DE POLICIAS, ZONA DE SÉPTIMA ETAPA DE PUENTE REAL Y ZONA PUENTE REAL	Ingeniero de diseño	Cálculo Estructural	Rionegro, Antioquia, Colombia
INGENIERÍA ESPECIALIZADA S.A.: Vinculado a la empresa de 2016-04-18 hasta 2018-02-15, como Ingeniero de Diseño, con participación en los siguientes proyectos:			
631-17 INFRAESTRUCTURA-TRELEC-DISEÑO DE 20 SUBESTACIONES PROYECTO PET . Diseño de 20 subestaciones proyecto PET	Ingeniero de Diseño	Subestaciones	Guatemala
959-17 INDUSTRIA-DESARROLLO INGENIERÍA ELÉCTRICA, MECÁNICA Y CIVIL PARA PROYECTO DE MOTOGENERADORES-AXIA ENERGIA,BQLLA . Desarrollo de Ingeniería eléctrica, mecánica y civil para proyecto HADA y ZOFIA propiedad de la empresa AXIA ENERGIA, localizada en Barranquilla, Atlántico.	Ingeniero de Diseño	Estudios Eléctricos	Colombia
324-17 INFRAESTRUCTURA-GE-INGENIERIA AMPLIACION SE TEBSA . Desarrollo de la ingeniería de detalle electromecánica y civil para la ampliación de la subestación tebsa.	Ingeniero de Diseño	Subestaciones	Colombia

EXPERIENCIA LABORAL ESPECÍFICA

Proyecto o contrato	Nivel de responsabilidad	Especialidad aplicable	País
138-15 DIE-TRELEC-INGENIERIA Y SUPERVISION PROYECTO PERTNAC 2014 LOTE D . INGENIERIA Y SUPERVISION PROYECTO PETNAC 2014 LOTE D	Ingeniero de Diseño	Subestaciones	Guatemala
572-16 INFRAESTRUCTURA-EPSA- INGENIERIA DE DETALLE CIVIL Y ELECTROMECANICA PROYECTO EL CARMELO . Ingeniería de detalle civil y electromecánica, para el proyecto EL Carmelo 115/34.5/13.8 kV y derivación de línea asociada.	Ingeniero de Diseño	Diseño Detallado	Colombia
264-16 INFRAESTRUCTURA-SIEMENS-Est y la ing de detalle civil y electromecánica STR UPME 16 – 2015 SE Caracolí 110 kV . Desarrollo de los estudios y la ingeniería de detalle civil y electromecánica, para el proyecto SISTEMA DE TRANSMISIÓN REGIONAL – STR UPME 16 – 2015, relacionada con la nueva subestación Caracolí 110 kV y adecuaciones en subestaciones de las líneas de transmisión asociadas, localizadas en el departamento de Atlántico	Ingeniero de Diseño	Subestaciones	Colombia
928-16 INFRAESTRUCTURA-SIEMENS MX-ADECUACION DE MEMORIA DE CALCULO Y DE INGENIERIA BASE DEL EDIFICIO S/E . Adecuación de la memoria de cálculo y de ingeniería base del edificio de Subestación y Edificio de Transformador de la subestación Condesa para otras subestaciones.	Ingeniero de Diseño	Subestaciones	México
481-16 INFRAESTRUCTURA-EPM-Diseños civiles y electromecánicos bahías Ituango 500kV . Diseños Civiles y Electromecánicos para la construcción de las bahías de generación en la subestación de transmisión del Proyecto Ituango a 500 kV.	Ingeniero de Diseño	Diseños Y Estudios De Ingeniería Civil	Colombia
065-15 INFRAESTRUCTURA-SIEMENS-Desarrollo de la ingeniería de detalle civil y electromecánica, para el proyecto La Loma . Desarrollo de la ingeniería de detalle civil y electromecánica, para el proyecto La Loma 500 kV y subestaciones asociadas.	Ingeniero de Diseño	Subestaciones	Colombia
096-14 DIE-SIEMENS-ingeniería electromecánica y civil, para la ampliación de las subestaciones existentes Encuentro y La . Desarrollo de la ingeniería electromecánica y civil, para la ampliación de las subestaciones existentes Encuentro y Lagunas a 220 kV	Ingeniero de Diseño	Subestaciones	Chile
892-15c INFR-CIVIL-CHEC-Diseño subestaciones Enea y Manzanares 230/115/13.2 kV . CIVIL Consultoria de diseño, ingenieria basica, de detalle, estudios y asesoria tecnica para subestaciones de energia electrica niveles de tension 230/115/33/13,2kV-Grupo 1 (Subestación Enea y Subestación Manzanares)	Ingeniero de Diseño	Diseños Y Estudios De Ingeniería Civil	Colombia
829-15 INDUSTRIA-ARGOS-Diseño e integración ing. concep, básica, detalle Horno 2 Tolú . Diseño y la integración de la ingeniería conceptual, básica y detalle para la instalación de un sistema de control de emisiones en el enfriador del Horno 2 en la Planta Argos, Tolú y elaboración de pliegos de licitación para la obra civil, montaje mecánico, eléctrico y de control, acorde a la ingeniería desarrollada.	Ingeniero de Diseño	Diseño De Infraestructura Industrial	Colombia
034-14 DIE - ISA E.S.P. - Desarrollo de la Ing. Civil y Electromecánica para Caracolí , Sabanalarga y Flores . Desarrollo de la Ingeniería civil y la electromecánica, para la construcción de la nueva subestación Caracolí 220 / 110 kV y ampliación de las subestaciones Sabanalarga y Flores 220 kV.	Ingeniero de Diseño	Subestaciones	Colombia

EXPERIENCIA LABORAL ESPECÍFICA

Proyecto o contrato	Nivel de responsabilidad	Especialidad aplicable	País
SOLUCIONES INTEGRALES EN PROYECTOS DE INGENIERÍA, SIPI S.A.S.: Vinculado a la empresa de 2015-07-23 hasta 2016-04-15, como Ingeniero Estructural, con participación en los siguientes proyectos:			
Plan de Manejo de Residuos Sólidos en el embalse Porce II, EPM	Ingeniero de Diseño	Cálculo Estructural	Colombia
Diseño estructural, Éxito de Apartadó, Apartadó Antioquia.	Ingeniero de Diseño	Cálculo Estructural	Colombia
Diseño estructural, Edificio la Sebastiana, Envigado, Antioquia.	Ingeniero de Diseño	Cálculo Estructural	Colombia
Diseño estructural, Semillas del Otún, Dos Quebradas, Risaralda.	Ingeniero de Diseño	Cálculo Estructural	Colombia
Diseño estructural, Edificio Fiori Vita, Itagüí, Antioquía.	Ingeniero de Diseño	Cálculo Estructural	Colombia
Verificación del diseño estructural, Estación de Bombeo Distrito 4 - Natania – Sistema de Alcantarillado Sanitario, San Andrés, San Andrés Isla.	Ingeniero de Diseño	Cálculo Estructural	Colombia
Diseño estructural, Palmares del Otún, Dos Quebradas, Risaralda.	Ingeniero de Diseño	Cálculo Estructural	Colombia
Diseño estructural, Edificio Gaudí, Sabaneta, Antioquía.	Ingeniero de Diseño	Cálculo Estructural	Colombia
Rehabilitación estructural, Puente Peatonal sobre Ruta Nacional 25 (Variante Caldas) a la altura de la calle 134 sur, Caldas, Antioquia.	Ingeniero de Diseño	Cálculo Estructural	Colombia
Diseño estructural, Edificio Aguas del Bosque, Medellín, Antioquía.	Ingeniero de Diseño	Cálculo Estructural	Colombia
INGENIERÍA ESPECIALIZADA S.A.: Vinculado a la empresa de 2014-04-01 hasta 2015-07-22, como Ingeniero de Diseño, con participación en los siguientes proyectos:			
005-15 OPE-GENERADORA LUZMA-DISEÑOS LINEA DE TRANSMISIÓN SUBESTACIONES LUZMA I y III . Ejecución de los Diseños Definitivos de la Línea de Transmisión, Subestaciones Luzma I y de las Centrales Hidroeléctricas Luzma I y II.	Ingeniero de Diseño	Líneas De Transmisión	Colombia
817-14 DIE-Pre-Diseño Nueva Subestación Crucero Encuentro PLEXV . Pre-Diseño para las obras nuevas denominadas nuevas obras “Nueva Subestación Crucero Encuentro”, Subestación Nueva Charrúa, seccionamiento de líneas 2x500 kV Charrúa – Ancoa 1 y 2 y Nueva Línea 2x220 kV Nueva Charrúa – Charrúa”, Línea 2x500 kV Pichirropulli – Puerto Montt, energizada en 220 kV”, establecidas mediante Decreto Exento N°201 de 2014.	Ingeniero de Diseño	Subestaciones	Chile
511-14 DIE-EPM-Diseño generación hibrida fotovoltaica y diesel Vigia del Fuerte y Nueva Esperanza . Diseño de planta de generación de energía eléctrica híbrida, compuesta por un sistema de generación solar fotovoltaico y un sistema de generación diesel, que suministre 24 horas de energía a las poblaciones no interconectadas de vigía del fuerte y nueva esperanza (Bojayá)	Ingeniero de Diseño	Subestaciones	Colombia
002-14 DIE-SIEMENS-ingeniería electromecánica y civil del proyecto TERMOCARTAGENA . Desarrollo de la ingeniería electromecánica y civil del proyecto “Bahía de transformador a 66 kV, para ser integrada a la Subestación TERMOCARTAGENA del sistema TRANSELCA”.	Ingeniero de Diseño	Estudios Especiales De Subestaciones	Colombia

EXPERIENCIA LABORAL ESPECÍFICA			
Proyecto o contrato	**Nivel de responsabilidad**	**Especialidad aplicable**	**País**
165-13 DIE-SIEMENS CHILE-ingeniería electrom y civil para las SE Cardones, Maitencillo, Pan de Azúca y existentes, Chile . Desarrollo de la ingeniería electromecánica y civil, para las nuevas subestaciones de transformación 500/220 kV Cardones, Maitencillo, Pan de Azúcar y la ampliación de las subestaciones existentes Pan de Azúcar, Maitencillo, Cardones y Polpaico. PLEX 11. CHILE	Ingeniero de Diseño	Subestaciones	Chile
560-13 ORE - CREG - Estudio para la Determinación de Unidades Constructivas STN, STR y SDL. . Estudio para la determinación de unidades constructivas STN, STR, y SDL.	Ingeniero de Diseño	Análisis Energético Y Regulatorio	Colombia
381-13 DIE-SIEMENS-Ing Electromecánica y civil para el proyecto SE Bahía115/34.5/13.2 kV, de EPSA, Buenaventura . Desarrollo de la ingeniería Electromecánica y civil para el proyecto subestación Bahía115/34.5/13.2 kV, de propiedad de EPSA, ubicada en el municipio de Buenaventura, Departamento Valle del Cauca.	Ingeniero de Diseño	Subestaciones	Colombia