

## LUIS ANDRES NARVAEZ ENRIQUEZ



### DATOS PERSONALES


**Documento de Identidad:** 1.130.598.490 Expedida en Cali-Valle del Cauca

**Fecha Nacimiento:** 29 de marzo de 1988

**Lugar de Nacimiento:** Pasto, Nariño

**Estado Civil:** Soltero

**Dirección:** Calle 2ª N°2-04 Barrio pucalpa 1

**Teléfonos:** 312 472 1567  - 313 714 2194

**Email:** Andres88nar@hotmail.com  **Andres88nar**



[www.linkedin.com/in/luisandresnarvaezenriquez-javabackend](https://www.linkedin.com/in/luisandresnarvaezenriquez-javabackend)



<https://github.com/andres88nar/Curriculum-Vitae>

### PERFIL

Ingeniero Mecatrónico, encaminado al desarrollo de software capaz de diseñar, crear e implementar sistemas, programas o aplicaciones informáticas que satisfacen las necesidades. Mi experiencia se encamina al desarrollo de aplicaciones Backend generando soluciones en el diseño y creación de la arquitectura del software junto con su lógica de negocio.

Me he inclinado por el mundo apasionante de la programación obteniendo un amplio conocimiento en tecnologías de información TIC, encaminado hacia la programación de sistemas informáticos con el fin de controlar el funcionamiento interno de los ordenadores, tengo un conocimiento solido en el desarrollo de aplicaciones con programación python, c++, HTML, CSS y JavaScript. Pero mi potencial y experiencia se han encaminado a la programación java tanto Java SE, manejo de herencia, polimorfismo, interfaces y todo lo concurrente a la programación orientada a objetos como JEE, tengo conocimientos en tecnología de Enterprise java beans EJB's desplegándolos en servidores como Web Logic, Glassfish, Wildfly y Apache Tomcat, manejo de la api para la persistencia de base de datos JPA, los tipos de relaciones de mapeo con JPA, consultas con el API de Criteria para las transacciones de JPQL con el fin de la construcción de consultas dinámicas. Integración con Servlets y JSP aplicando patrón MVC (modelo vista controlador). Conocimiento en la Integración con java server faces JSF y JEE usando la extensión de PrimeFaces, manejo de web

servicios con JAX-WS y JAX-RS en JEE. WSDL y WADL para la descripción de un servicio web intercomunicación con web Services con SOAP y RESTFull. y manejo de seguridad con JAAS de JEE. Alto conocimiento en la administración y configuración del servidor de aplicaciones de Oracle Weblogic, servidor con mayor demanda en el despliegue de aplicaciones java Enterprise corporativas, teniendo un conocimiento a nivel de certificación Oracle 1Z0-133 Oracle Weblogic Server 12C

Dominio de herramientas de versionamiento como Github y TortoiseSVN para la gestión de proyectos y versiones e integración con IDE Netbeans, Eclipse y Spring tool suite.

Conocimiento en la gestión de base de datos relacionales con SQL y Mysql, encaminadas a modelos relacionales, conociendo los conceptos y métodos basado en las dependencias entre atributos, más conocido como normalización de una base de datos con el fin de optimizar, evitando la pérdida y redundancia de la información. Conocimiento de los tres tipos de lenguaje sql, Data Definition Language DDL, Data Manipulation Language DML y Data Control Language DCL, mi experiencia con databases están en el entorno de Mysql y PLSQL de Oracle obtenido un conocimiento sobresaliente en la manipulación de los entornos MySQL Workbench y Oracle SQL Developer. También tengo un manejo con motores de bases de datos NoSql como mongoDb y Elasticsearch.

Manejo del framework de Spring Boot para agilizar la configuración y creación de aplicaciones web, con su respectivo manejo de dependencias, he manejado proyectos tanto en Maven como Gradle, e implementaciones para la persistencia de bases de datos como JPA, Hibérnate, Mybatis. Documentación de Api mediante Swagger.

Conocimiento del marco de trabajo Scrum obteniendo un certificado emitido por la entidad Scrum foundation professional.

Me apasiona la inteligencia artificial, me encuentro estudiando de maneja pasatiempo sobre el aprendizaje de máquinas automático y aprendizaje profundo (*machine learning and Deep learning*), los cuales se desarrollan en una naturaleza del lenguaje de programación Python, aprendiendo a manejar librerías como TensorFlow y Scikit-learning para el entrenamiento de redes neuronales con aprendizaje supervisado, no supervisado y reforzado.

He realizado una aplicación de escritorio POS desarrollada en java la cual estoy comercializando con el fin de ayudar a pequeñas y medianas empresa con el fin facilitar el control de facturación, compras, trazabilidad de artículos, inventario y control de nómina. La cual me ha ayudado a desarrollar mi conocimiento en java y sus respectivos frameworks.

<b>FORMACION ACADEMICA</b>
----------------------------

<b>Posgrado:</b>	Universidad de Nariño Maestría en Docencia Universitario 2019 – pendiente
<b>Pregrado:</b>	Universidad Autónoma de Occidente. Ingeniería Mecatrónica. 31-Julio-2013
<b>Estudios Secundarios:</b>	Colegio San Felipe Neri- Pasto (Nariño) Bachiller Académico. 1996-2005.
<b>Estudios Primarios:</b>	Colegio San Felipe Neri- Pasto (Nariño). 1990 – 1995

## CURSOS Y LIBROS

- **Certificado Scrum Foundation Professional Certificate SFPC**
- **JAVA Curso práctico de formación:** para la preparación del examen de certificación Java SE Programmer I: IZO-808 - libro
- **JAVA A FONDO: Curso de programación** – actualizado a java 8 / incluye introducción a Hibernate y Spring. - libro
- **Gestion de bases de datos con SQL:** curso práctico de cero a diez con Mysql y Access - libro
- **Aprendiendo java JEE con apache Netbeans y Glassfish:** curso en el cual se desarrolla en el ambiente de creación de aplicaciones empresariales con java EE (Jakarta EE) con Apache Netbeans, Maven, Glassfish y creación de aplicaciones Web Services. – Udemy
- **Universidad Spring / Spring Framework y Spring Boot:** Aprende desde Cero hasta Experto el framework más popular de Java, Spring Framework con Spring Boot. (Proceso 50%) - Udemy
- **JPA Avanzado:** Uso profesional de JPA con Hibernate - Udemy
- **Desarrollo con Java Frameworks: Struts, Spring y Hibernate:** aprende a crear aplicaciones Web dinámicas y empresariales utilizando los frameworks de Struts, Hibernate, Spring y JSF (Proceso 15%). - Udemy
- **Microservicios Open API y swagger con spring boot y Docker:** aprende a trabajar con microservicios, APIs, OpenAPI, Rest, SWagger y Dockerizar servicios de manera profesional. (Proceso 26%) – Udemy
- **Microservicios con Spring Boot Cloud y Docker:** Integración de microservicios en contenedores docker para simplificar el despliegue de los mismos en la nube. (Proceso 10%) - Udemy
- **Test Unitario con JUnit y Mockito en Spring Java 8:** Domina las pruebas unitarias en java con spring boot de forma practica y proyectos reales con Junit 5 – Mockito. (Proceso 36%) - Udemy
- **Agilismo con SCRUM para certificarse en MUY poco tiempo:** Curso para que puedas certificarte muy rápido.
- **Angular de cero a experto:** Componentes, directivas, servicios, mapas, gráficas, JWT, autenticación, despliegues, mongo, Git, GitHub y mucho más. (Proceso 2%) – Udemy

- **FullStack con Spring Boot Java 8 y Angular 9 Typescript 2022:** Domina Java 8 (Test unitario con junit y mockito) con Spring Boot (jpa-hibernate) y TypeScript con Angular. **(Proceso 10%)** – Udemy
- **Oracle Weblogic desde cero:** administrar y configurar el servidor de aplicaciones de Oracle weblogic. – Udemy
- **Aprenda Oracle PL/SQL desde cero:** PL/SQL, el lenguaje de programación de las Bases de Datos Oracle. Este lenguaje permite desarrollar aplicaciones complejas dentro de Oracle. Empezaremos con lo más básico y llegaremos a conceptos avanzados, que te permitirán desarrollar aplicaciones PL/SQL de forma profesional. **(Proceso 36%)** - Udemy

## REFERENCIAS

- Angie Enríquez Muñoz  
Enfermera Auditora – Clínica Fundación Valle de Lili Servicios de salud  
Cel.: 3128980570 - Cali (Valle de Cauca)
- Silvio Cabrera Segovia  
Cuerpo Investigativo del C.T.I  
Cel.: 3217640965 – Pasto (Nariño).
- Ruth Mery Guancha  
Administradora financiera el placer Ltd.  
3113416055 – 3217776858 Pasto (Nariño)
- Ruth Marlene Enríquez Muños  
Administradora Propietaria Distribuciones Silmar  
3137142194 – Pasto (Nariño).

## EXPERIENCIA LABORAL

- **Contact & Business It LTDA – Periferia IT Group**

**CARGO:** Desarrollador Sénior - Consultor.

**FUNCIONES:** Ingeniero de desarrollo de aplicaciones en la capa lógica de negocio en donde implemento mediante la tecnología java y herramientas framework Spring boot para realizar historias de usuario asignadas a mantener y escalar la pasarela de pago del grupo ATH aval pay center del grupo empresarial bancario **GRUPO AVAL**. Plataforma encarga de generar convenio de pagos entre distintas empresas y dicha pasarela de pago mediante el acuerdo de pago PSE.

**1/DIC./2021 - Actualidad**

- **INSOFTAR S.A.S**

**CARGO:** Desarrollador Semi Senior.

**FUNCIONES:** Encargado de desarrollar software del lado del servidor, creando las reglas de negocio, la lógica para hacer que un sistema web funcione correctamente mediante el lenguaje de programación java, con la ayuda de spring boot para facilitar la configuración y programación de dichas aplicaciones, entregando artefactos para el despliegue de calidad, usando pruebas unitarias con JUnit y Mock. Y la validación estándar de código mediante SonarLint y SonarQube, desplegando los artefactos en contenedores Docker a la nube de Amazon Web Services.

En la célula de trabajo asignada me encargaba de mantener la plataforma web encaminada al servicio backend con java de Seguros Bolívar

**1/Sep./2021 hasta 09/ Dic. /2021**

Yeily Saramiento Acuña.

Coordinadora Administrativa y RRHH

Cel.: 316 479 7778



- **STEFANINI SYSMAN SAS**

**CARGO:** Desarrollo de software Pleno

**FUNCIONES:** Ingeniero de desarrollo mediante lenguaje java, con el uso de framework Spring boot, encargado principalmente de solucionar incidencias de la plataforma Sysman, aplicación encargada de dar soluciones digitales a entidades gubernamentales.

Prácticamente tenía la labor de solucionar las peticiones en los procesos administrativos que Sysman ofrece a las entidades gubernamentales mediante su equipo encargado de notificar y dar reporte a la funcionalidad de la plataforma web, garantizando su buen funcionamiento según los requerimientos y lineamientos de la empresa.

Resaltado que la plataforma es estructurada en lenguaje java mediante JEE como backend, y la capa de presentación mediante la tecnología de java server faces JSF, desarrollando micro servicios para su funcionalidad.

**1/Nov./2020 hasta 31/ Ago. /2021**

Gloria Marcela Puerto.

Gestor de talento humano

7581420 - 7853802

- **LATINBIOMED**

**CARGO:** Desarrollo de software backend.

**FUNCIONES:** Diseñar, controlar y ejecutar proyectos de automatización, integrando tecnologías de software y hardware con el fin generar facilidades en el proceso de atención hospitalaria en las distintas clínicas de la ciudad de pasto. El proyecto mas destacado es el diseño de un sistema de automatización para la dispensación de medicamentos el cual se encuentra en proceso de construcción, siendo mi gran aporte en la elaboración de todo el sistema electrónico y programación para el funcionamiento del proyecto.

Estuve encargado de realizar el software en plataforma java JEE para la gestión y funcionamiento del proyecto CERA, el cual se encarga de automatizar el proceso de dispensación de medicamento de forma automática. Donde se gestiona: la petición de los medicamentos, disponibilidad, trazabilidad, y manejo de la maquina automática de dispensación mediante lógica “Maquina de Estados”

La aplicación fue desarrollada en el entorno empresarial usando Java Enterprise Edition usando el método de diseño MVC (modelo vista controlador) dividiendo la aplicación en tres capas (cliente, servicios y datos) usando los framework’s JPA como medio para la persistencia de datos. Usando pool de conexiones para para la concurrencia de conexiones y escalabilidad de la Aplicacion.

A futuro se pensó en desarrollar la aplicación de cliente en versión web.

**1/Sep./2019 hasta 30/ Nov. /2020**

**JEFE INMEDIATO:** Julián Villa.

Representante legal

312 740 1311

- **HEINSONHN BUSINESS TECHNOLOGY**

**CARGO:** Ingeniero de desarrollo junior Advance

**FUNCIONES:** Encargado del desarrollo e implementación de una api con el fin de llevar la trazabilidad de las transacciones que deben reportar las empresas Administradoras de Fondos de Pensiones **AFP's**, hacia El Sistema de Afiliación Transaccional **SAT**, siendo una api intermediaria asincrónica con el fin de validar, registrar y notificar los distintos reportes que las AFP deben notificar.

La api que se desarrolló con buenas prácticas de desarrollo, siendo una aplicación escalable, interoperable y portable, usando capa de datos, capa de aplicación y capa de presentación con el manejo de la metodología Objetos de Acceso a Datos **DAO**, Objetos de Transferencia de Datos **DTO**, Facade. Con el fin de llevar mayor operatividad en la aplicación.

**15/Enero/2018 Hasta 30/Ago./2019**

**JEFE INMEDIATO:** Néstor Alejandro Salgado Arias

**PBX 917-2172**

- **DEPÓSITO DE MADERAS SAN ANDRÉS**

**CARGO:** Desarrollo de software backend.

**FUNCIONES:** Encargado de desarrollar una aplicación de escritorio Pont of Service (POS) realizada en el lenguaje java SE, la cual se encargue de controlar, manejar la facturación de venta y facilitar su impresión mediante tickets, con el fin de llevar con claridad de manera efectiva y confiable las ventas del día, el cierre de caja, las facturas que generen pendientes como abonos, pendientes por entregar y por cancela.

La aplicación abarca el manejo de inventario, llevando un registro claro y trazabilidad de los productos que ingresan, que salen y que son devueltos, generando un archivo mensual o quincenal para su posterior control en campo. También genere archivos PDF para el control de procesos administrativos.

**15/julio/2018 Hasta 15/Ago./2019**

**JEFE INMEDIATO:** Humberto Achicanoy.

Representante legal

3176705647.

- **UNIÓN TEMPORAL DESARROLLO VIAL VALLE DEL CAUCA Y CAUCA**

**CARGO:** Ingeniero de control de equipos

**FUNCIONES:** Diseñar planes y programas de mantenimiento para la prevención y corrección de fallas en los sistemas eléctricos y electrónicos para garantizar el constante funcionamiento y fiscalización de las estaciones de peajes, de pesaje y todos los elementos eléctricos y electrónicos que comprende la malla vial del cauca. Diagnosticar las necesidades y requerimientos normativos conforme al reglamento técnico de instalaciones eléctricas contemplado por la norma **RETIE** emitido por el ministerio de mina y energía. Garantizar el buen funcionamiento y mantener actualizada la infraestructura eléctrica y electrónica basándose en la normatividad vigente.

Gestionar mediante estudios la actualización tecnológica orientada a mantener el buen funcionamiento de la infraestructura eléctrica y de sistemas garantizando la adquisición de equipos que satisfagan las necesidades técnicas y que cumplan con los requerimientos de la infraestructura.

Programas y ejecutar adecuadamente los planes de mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo de los sistemas eléctricos y electrónicos en las instalaciones. Vigilar el cumplimiento de requerimientos en contrataciones de proyectos enfocados en la modernización de infraestructura.

**14/Sep./2015 Hasta 30/Ene/2017**

**JEFE INMEDIATO:** Ing. Lorena Ramírez  
Muños. Coordinadora de Mantenimiento  
304 345 4738 – 317 501 0869

- **CORRIENTE ALTERNA S.A.S.**

**CARGO:** Ingeniero de control e instrumentación.

Corriente alterna es una empresa contratista de la petrolera Gran tierra Energy Colombia Ltd, encaminada a generar facilidades en las actividades de los campos de exploración y desarrollo de la empresa.

Básicamente se encarga del diseño de cargas energéticas, Instalación de transformadores de alta tensión, diseño y elaboración de banco ductos, cableado e Instalación de motores y bombas eléctricas. También tiene como labor la automatización de procesos e Instalación de sistemas de seguridad.

**FUNCIONES:** Coordinar y supervisar de manera permanente la ejecución de las labores del proyecto asignado asegurándose que se desarrollen con forme a normas técnicas, de seguridad, calidad y cumplimiento de los requisitos establecidos. Garantizando la disponibilidad de los recursos que permitan su normal desarrollo.

Supervisar y controlar la instalación de los tableros de sistemas eléctricos y electrónicos encaminados al control de procesos industriales en los proyectos asignados. Realizar la programación de los sistemas programables, generalmente plc's siemens s7-1200 y allen bradley. Cableado e instalación eléctrica de maquinaria que use sistemas de control lógico.

Alto conocimiento y manejo de elementos de instrumentación en campo petrolero para sistemas de control. Calcular el rango de operación y calibración, diagnosticar fallas e implementar soluciones para los diferentes sistemas de medición y control, con el propósito de mejorar la eficiencia de los procesos industriales. Manejo de instrumentos de medición como transmisores de presión, caudal, onda guiada, transmisores de radar.

Manejo de elementos actuadores rotor k neumáticos, eléctricos, hidráulicos. Para el control del flujo en líneas de crudo. Construcción y configuración de redes de comunicaciones alámbricas e inalámbricas y mantenimiento de datacenter.

Programación de sistemas scada para la fiscalización de variables y procesos altamente críticos en el campo petrolero como bombas de inyección de agua, niveles de crudo en tanques, unifilar de sistemas eléctricos de alta y media tensión, entre otros.

**8/Mayo/2014 Hasta 30/Jun/2015**

**JEFE INMEDIATO:** Ing. José Antonio ascos.

Director de Proyectos

3112085571

- **INGENIERO CIVIL HENRY SOTO GIL.**

**CARGO:** Asistente de montaje

**FUNCIONES:** Supervisar y controlar la instalación técnica en el cuarto de control o datacenter a los distintos puntos de la red mediante cableado horizontal, inspeccionar que los materiales e instalación usados en la red cumplan con todas las normas y características establecidas por el cliente garantizando el óptimo funcionamiento de la red de datos y telefonía. Configuración de redes LAN alámbricas e inalámbricas.

Supervisión de instalaciones en fibra óptica y su respectiva configuración garantizando la buena conectividad y comunicación entre nodos y su red. Conexión e instalación de radios inalámbricos para conectividad descentralizada.

Control de material para las diferentes instalaciones de los proyectos inspeccionando su buen uso, y supervisando a los colaboradores en instalación.

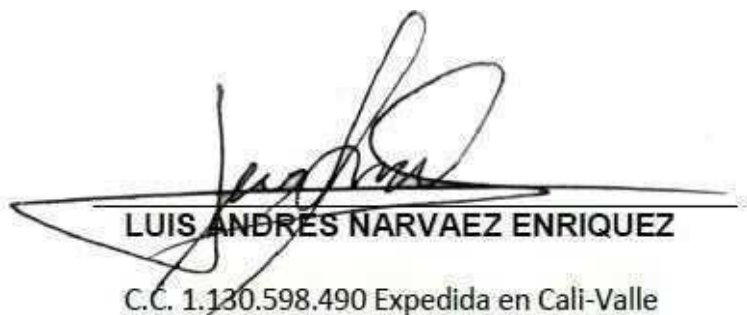
**13/Feb/2011 Hasta 20/Abr/2013**

**JEFE INMEDIATO:** Ing. Henry Soto Gil.

Ingeniero Residente

316 633 0909 – 321 627 0708

**PARA EFECTOS LEGALES HAGO CONSTAR QUE LA INFORMACIÓN SUMINISTRADA EN LA PRESENTE HOJA DE VIDA ES TOTALMENTE CIERTA (C.S.T. Art. 62 Núm. 1º) Y PUEDE SER VERIFICADA EN SU TOTALIDAD**



**LUIS ANDRÉS NARVAEZ ENRIQUEZ**  
C.C. 1.130.598.490 Expedida en Cali-Valle



## CERTIFICADO LABORAL



### CERTIFICACIÓN LABORAL

El departamento de Recursos Humanos certifica que el Señor **LUIS ANDRES NARVAEZ ENRIQUEZ**, identificado con Cédula de Ciudadanía No. **1.130.598.490**, laboró en nuestra empresa desempeñando el cargo de **PROGRAMADOR SEMI SENIOR** desde el 01 de Septiembre de 2021 hasta el 09 de Diciembre de 2021.

Que su vinculación fue por medio de contrato indefinido en modalidad teletrabajo.

Se expide esta certificación a solicitud del interesado, a los 28 días del mes de Febrero de 2022.

FIRMA,

YEILY SARMIENTO ACUÑA  
Coordinadora Administrativa y RRHH  
Cel. 316 479 7778

Elaborado por:  
Dpto Administrativo



CO-CREATOR  
WITH stefanini  
NIT: 800.021.261-8



## CERTIFICADO LABORAL

Paipa, Septiembre 02 de 2021

**STEFANINI SYSMAN SAS**  
NIT.800.021.261-8  
(De acuerdo al Artículo 57 Numeral 7 del CST)

### CERTIFICA QUE:

Que a través los siguientes datos han sido verificados en la Coordinación de Recursos Humanos de Stefanini Sysman SAS.

Nombre..... **NARVAEZ ENRIQUEZ LUIS ANDRES**  
Cédula de Ciudadanía..... No. 1.130.598.490 de Cali  
Fecha de Inicio..... Noviembre 1 de 2020  
Fecha de Retiro..... Septiembre 2 de 2021  
Cargo..... **DESARROLLADOR DE SOFTWARE BACKEND**

Se expide está a solicitud de:..... **NARVAEZ ENRIQUEZ LUIS ANDRES**  
Con destino a ..... **QUIEN INTERESE**

**STEFANINI SYSMAN SAS**

**GLORIA MARCELA PUERTO RODRIGUEZ**  
Gestor de Talento Humano  
Tel Fijo: 7851420 – 7853802

Stefanini Sysman: [sysman@sysman.com.co](mailto:sysman@sysman.com.co)  
Conmutador: (8) 7853802, (8) 7850672, (8) 7852091.  
Móvil: 3115042519, 3046643700, 3102582801, 3046643703, 3212453057.  
Soporte Web: 3173699858, 3214565056  
Atención Comercial: 3138151481

Calle 24 No. 20-29  
Paipa, Boyacá, Colombia.

Formulario\_PRL\_2019-18-Paipa\_20200201



**Certificado ISO 9001:2015**  
COO04985  
Edición 7. Certificado por:  
NIR desde 24/09/2014



**LatinBioMed**  
Encaminados por la seguridad del paciente

28 de enero de 2021  
San Juan de Pasto

**A QUIEN CORRESPONDA**

Mediante la presente la empresa **LATINBIOMED SAS** con **NIT 901172349-0** certifica que el señor **Luis Andrés Narváez** identificado con número de cédula **1.130.598.490**, trabajó en nuestra empresa desempeñando el cargo como ingeniero de proyectos. Realizando funciones como tal, donde inició a laborar el primero de septiembre del 2019 y culminó el 30 de noviembre de 2020 desempeñando sus labores con satisfacción.

Atentamente,

---

Julián David Villa Jaramillo

Ing. Biomédico –  
Representante LatinBioMed  
C.C. 1.144.025.654 Cali

Info:

Ecuador: (+593) 0995401480 - (+593) 0986064030  
Colombia: (+57) 3127401311 - (+57) 3006878074  
contacto@latinbiomed.com latinbiomed.com



**LA GERENCIA DE GESTIÓN HUMANA DE  
HEINSOHN BUSINESS TECHNOLOGY S.A.**

**Certifica que:**

*LUIS ANDRES NARVAEZ ENRÍQUEZ identificado(a) con Cédula de ciudadanía N° 1.130.598490, laboro en esta compañía, desde el 15 de enero de 2019 hasta 1 de julio del 2019, desempeñando el cargo de INGENIERO DE DESARROLLO JUNIOR ADVANCE.*

*La presente se expide a solicitud del interesado el día 15 de julio del 2019 en la ciudad de Bogotá, con destino.*

**Alexandra Teresa Serrano Bueno**  
**Gerente de Gestión Humana**

**HEINSOHN BUSINESS TECHNOLOGY S.A.**  
**CARRERA 13 No. 82 - 49**  
**PBX 917-2172**



UNION TEMPORAL DESARROLLO VIAL DEL VALLE DEL CAUCA Y CAUCA

*Vías para el Cambio*



**LA UNIÓN TEMPORAL DESARROLLO VIAL  
DEL VALLE DEL CAUCA Y CAUCA  
Nit. 830-059-605-1**

**HACE CONSTAR**

Que el (la) señor(a) **LUIS ANDRÉS NARVAEZ ENRIQUEZ**, identificado(a) con cedula de ciudadanía No 1.130.598.490 de Cali, laboró en esta Empresa desempeñando el cargo de **INGENIERO CONTROL EQUIPOS Y VARIOS** y estuvo vinculado(a) en la compañía desde el día catorce (14) de septiembre del 2015 hasta el día treinta (30) de enero del 2017 mediante un contrato a término indefinido.

Dado en Palmira a los tres (03) días del mes de febrero del dos mil diecisiete (2017).

Cordialmente,

Unión Temporal Desarrollo Vial  
del Valle del Cauca y Cauca  
**NIT. 830059605-1**

**GISELA VICTORIA VICTORIA**  
Dirección Administrativa y de Recursos Humanos.

C.C. Archivo

Autopista Norte Km. 21 - Interior Olímpica  
Conmutador 667 1050 - Fax: 676 2646  
E-mail: [utdvcc@hotmail.com](mailto:utdvcc@hotmail.com)  
Chia - Cundinamarca

Km. 14 Recta Cali - Palmira entrada al CIAT  
Conmutador (2) 2800 139 al 2800 144  
Fax: (2) 2800 139  
Valle del Cauca



**EL SUSCRITO DIRECTOR DEL PROYECTO****CERTIFICA:**

La compañía **CORRIENTE ALTERNA LTDA, Nit. 800.076.770-1**, con domicilio principal en la ciudad de Bogotá D.C, a través del presente documento se permite **CERTIFICAR** que: el señor, **LUIS ANDRES NARVAEZ ENRIQUEZ** identificado con cédula de ciudadanía No. 1.130.598.490 ingresó a laborar en esta compañía desde el día 08 de Mayo de 2014 hasta el 30 de junio de 2015, desempeñando el cargo de **INGENIERO I** en la ejecución del siguiente proyecto:

**OBJETOGT-183-11:** Para La Ejecución Del Contrato MARCO N. 831118 suscrito entre CORRIENTE ALTERNA LTDA y GRAN TIERRA ENERGY COLOMBIA LTD- con Objeto: Construcción de las Obras Eléctricas y Cíviles requeridas para la operación de los campos de exploración y desarrollo que Gran Tierra Energy designe, ubicada en el Municipio de Villagarzón – Putumayo.

Durante su permanecía en la compañía demostró habilidad y cumplimiento en las labores desempeñadas.

La presente se expide a los 30 días del mes de junio de dos mil quince (2015) en el municipio de Villa garzón – Putumayo a solicitud del interesado.



**JOSE ANTONIO RIASCOS MADRID**  
Director de Obra



**HENRY SOTO GIL**  
*Ingeniero Civil*

*Construcción e Interventorías  
Obras Cíviles*

**HENRY SOTO GIL**  
**16.695.147CC**

**HACE CONSTAR QUE**

El señor LUIS ANDRES NARVAEZ identificado con la cedula de ciudadanía 1.130.598.490, ha trabajado en labores realizadas en el Departamento del Valle del Cauca como: Asistente técnico en el montaje de obras civiles en el Hospital Universitario del Valle y Carlos Holmes Trujillo ubicadas en la ciudad Santiago de Cali. Realizando la labor de mantenimiento, reparación e instalación de líneas telefónicas, revisor en el mantenimiento preventivo y curativa en redes, desde el mes de febrero del 2011 hasta el mes de abril del 2013, destacándose como un trabajador con sentido de pertenencia para la empresa y responsable en el desempeño de las labores encomendadas

Para constatar lo anterior se firma en Cali a los 14 días del mes de abril del 2014

**HENRY SOTO GIL**  
*Ingeniero Civil*  
*Universidad del Valle*

## ANEXOS

República de Colombia  
El Ministerio de Educación Nacional y en su nombre la



Confiere el título de

**Ingeniero Mecatrónico**

a

**Luis Andrés Narváez Enríquez**

Identificado con C.C. No. 1.130.598.490

En testimonio expide el presente diploma y lo refrenda con las firmas y sellos  
de la Universidad en la ciudad de Santiago de Cali, Valle del Cauca,  
a los 31 días del mes de Julio del año 2013

  
Freddy Narónjo Pérez  
Decano

  
Luis H. Pérez  
Rector

  
Roberto Navarro Sánchez  
Secretario General

Registro No. 16801  
A los 31

Libro No. XIX  
días del mes de

Julio  
del año 2013

No. 19502



# ACTA DE GRADO No. 444 DEL 31 DE JULIO DE 2013

En la ciudad de Santiago de Cali, a los treinta y un (31) días del mes de Julio del año dos mil trece (2013) en la Secretaría General de la Universidad Autónoma de Occidente, se entregaron el diploma y el acta de grado que confiere el **Título de INGENIERO (A) MECATRÓNICO** a **NARVÁEZ ENRÍQUEZ Luis Andrés**, conforme al texto de la resolución No. 6762 emanada de la Rectoría, cuya parte pertinente se transcribe a continuación, así:

## **\*Resolución de Rectoría No. 6762** (31 de Julio de 2013)

El Rector de la Universidad Autónoma de Occidente, en uso de las facultades que le confieren los estatutos de la Institución, y

### **CONSIDERANDO:**

**Octavo:** Que el programa de Ingeniería Mecatrónica, de la Universidad Autónoma de Occidente con domicilio en Cali, se encuentra registrado en el Sistema Nacional de Información de Instituciones de Educación Superior -SNIES- del Ministerio de Educación Nacional bajo el código No. 20104.

**Décimo Primero:** Que estudiantes de los Programas Técnicos y Tecnológicos, de las Facultades de Comunicación Social, de Ciencias Económicas y Administrativas, de Ingeniería, y de la Escuela de Postgrados, han presentado solicitud para optar a los Títulos de Tecnólogo en Gestión Empresarial, Tecnólogo en Informática, Tecnólogo en Logística, Tecnólogo en Gestión Contable y de Costos, Comunicador Social-Periodista, Administrador de Empresas, Profesional en Mercadeo y Negocios Internacionales, Ingeniero Mecatrónico, y los grados académicos de Especialista en Comunicación Organizacional, y Especialista en Higiene y Seguridad Industrial, previo cumplimiento de todos los requisitos exigidos por la Institución.

### **RESUELVE:**

**... ARTÍCULO OCTAVO:** Conferir el **Título de INGENIERO (A) MECATRÓNICO** a **NARVÁEZ ENRÍQUEZ Luis Andrés** C.C. No. **1.130.598.490**

Dada en Santiago de Cali, a los treinta y un (31) días del mes de Julio de dos mil trece (2013).

(Fdo.) LUIS H. PÉREZ, Rector  
(Fdo.) ROBERTO NAVARRO SÁNCHEZ, Secretario General\*

Para constancia se expide en Santiago de Cali, a los treinta y un (31) días del mes de Julio de dos mil trece (2013).

(Fdo.) LUIS H. PÉREZ, Rector  
(Fdo.) ROBERTO NAVARRO SÁNCHEZ, Secretario General  
(Fdo.) FREDDY NARANDO PÉREZ, Decano de la Facultad de Ingeniería


**Es fiel copia del Acta de Grado No. 444.**

Registrada con el No. **16801** en el folio No. **23** del libro No. **XIX** de registro de diplomas de la Universidad Autónoma de Occidente. Diploma No. **19502**

Para su validez debe llevar la firma y sello del **Secretario General** de la Universidad.

Expedida en Santiago de Cali, a los treinta y un (31) días del mes de Julio de dos mil trece (2013).

**ROBERTO NAVARRO SÁNCHEZ**  
Secretario General

ORIGEN Y APROBACIÓN	VOLO	FECHA	NO	REVISIÓN POR	DESCRIPCIÓN	FECHA
Revisado por: SECRETARÍA GENERAL		2013 - 07 - 31				
Revisado por: SIGED		2013 - 07 - 31				
Aprobado por: RECTORÍA		2013 - 07 - 31				



La República de Colombia  
El Ministerio de Educación Nacional  
y en su nombre

## El Colegio "San Felipe Neri"

Aprobado por la Secretaría Municipal de Educación y Cultura,  
según resolución No. 092 del 1º de Abril de 2002

Confiere a:

**Luis Andrés Narváez Enríquez**

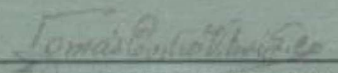
C.I. N° 880329-67986 de Pasto (N)

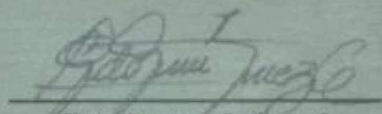
El Título de:

**Bachiller Académico**

Por haber cursado y aprobado los estudios correspondientes al Nivel  
de Educación Media Académica, según los planes y programas vigentes



  
Tomás Evelio Viteri S., C.O.  
Rector

  
Luis Eduardo Enríquez E.  
Secretario

Anotado al Libro N°. 01 Folio N°. 107 Acta N°. 024  
Dado en San Juan de Pasto, a 01 de Julio de 2005

No se requiere registro de la Secretaría de Educación, según Decreto No. 921 del  
19 de Mayo de 1994, expedido por el Ministerio de Educación Nacional, a 2150



**EL DEPARTAMENTO DE AUTOMÁTICA Y ELECTRÓNICA**

**FACULTAD DE INGENIERÍA**

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE OCCIDENTE**

**INFORMA QUE**

**LUIS ANDRÉS NARVAEZ**

Asistió al Seminario de Actualización Tecnológica *CAD-CAE para aplicaciones Biomecánicas*, desarrollado en tre el 21 de septiembre y el 6 de noviembre de 2009, con una duración total de 40 horas.

  
**DIEGO FERNANDO ALMARIO**

Director Departamento de Automática y  
Electrónica

  
**OSCAR IVAN CAMPO**

Docente del Seminario

Campus Valle del Lili Calle 25 No. 115-85 - Km 2 vía Jamundí  
A.A. 2790 y 3119 - PBX 318 8000  
[www.uao.edu.co](http://www.uao.edu.co) - e-mail: [buzon@uao.edu.co](mailto:buzon@uao.edu.co)  
**Cali - Colombia**



**REPUBLICA DE COLOMBIA**  
**IDENTIFICACION PERSONAL**  
**CEDULA DE CIUDADANIA**

NUMERO **1.130.598.490**  
**NARVAEZ ENRIQUEZ**

APELLIDOS  
**LUIS ANDRES**

NOMBRES

  
FIRMA



  
INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **29-MAR-1988**

**PASTO**  
(NARIÑO)  
LUGAR DE NACIMIENTO

**1.70**  
ESTATURA

**O+**  
G.S. RH


**M**  
SEXO

**25-ABR-2006 CALI**  
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

  
REGISTRADOR NACIONAL  
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES



A-3100150-00287894-M-1130598490-20110401 0026490172A 1 2811202258

 REPUBLICA DE COLOMBIA  
FUERZAS MILITARES  
Tarjeta de Reservista Segunda Clase

1130598490

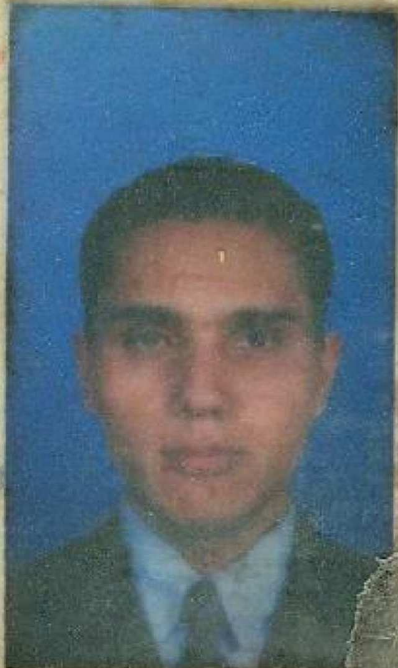
**NARVAEZ ENRIQUEZ**  
**LUIS ANDRES**

PERTENECE AL EJERCITO DE:

1A. LINEA	2A. LINEA	3A. LINEA
31 - DIC. 2018	31 - DIC. 2028	31 - DIC. 2038

PROFESION BACHILLER

FECHA EXPEDICION: 07-JUN-2006



FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL

- Este es un documento público y es requisito presentarlo para los siguientes actos:
  - Tomar posesión de los empleos públicos o privados.
  - Ingresar a la carrera administrativa.
  - Obtener o refrendar el pase o licencia para conducir vehículos.
  - Registrar título como profesional y ejercer la profesión.
  - Firmar contratos con cualquier entidad pública o privada.
  - Obtener el pasaporte e ingresar a la universidad.
- En caso de convocatoria de reservas, de llamamiento especial o de movilización, debe efectuar presentación inmediata en el cuerpo de tropa más cercano al lugar de su residencia con el fin de recibir instrucciones.

TC. NARVAEZ QUIÑONEZ ESAU M

COMANDANTE DE ZONA

1020371

ET. QUH 416



REPUBLICA DE COLOMBIA

**CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA  
COPNIA**



MATRÍCULA PROFESIONAL No.  
**76361-260061 VLL**  
**INGENIERO MECATRONICO**

DE FECHA **19/09/2013**  
**LUIS ANDRES**  
**NARVAEZ ENRIQUEZ**  
**C.C. 1130598490**  
**UNIVERSIDAD AUTONOMA DE**  
**OCCIDENTE**

  
PRESIDENTE DEL CONSEJO



# Scrum Foundation Professional Certificate SFPC™

Herewith, CertiProf® certifies that

**Luis Andres Narvaez Enriquez**

Has successfully passed the requirements for Scrum Foundation Professional Certificate

**SCRUM  
FOUNDATION  
PROFESSIONAL  
CERTIFICATE  
SFPC™**

  
MANAGING DIRECTOR

Certification Date 30 de noviembre de 2021  
Certification ID 72002082



CertiProf® is a registered trademark of CertiProf, LLC in the United States and/or other countries.  
SFPC™ is a trademark of CertiProf, LLC. All rights reserved.



Certificate no: UC-9258f4d7-58f5-4842-b3c7-87abc12f6cb6

Certificate url: [ude.my/UC-9258f4d7-58f5-4842-b3c7-87abc12f6cb6](https://udemy.com/certificate/UC-9258f4d7-58f5-4842-b3c7-87abc12f6cb6)

Reference Number: 0004

CERTIFICATE OF COMPLETION

# Aprende Java EE 8 con Apache Netbeans y Glassfish

Instructors **Ing. Ubaldo Acosta**

**Luis Andres Narvaez**

Date **July 23, 2021**

Length **14 total hours**





Número de certificado: UC-4b9c1c26-97fb-4165-beae-d1371adefcdb  
Url del certificado [ude.my/UC-4b9c1c26-97fb-4165-beae-d1371adefcdb](https://udemy.com/certificate/UC-4b9c1c26-97fb-4165-beae-d1371adefcdb)  
Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

# JPA Avanzado: Uso profesional de JPA con Hibernate

Instructores **Domingo Sebastian**

**Luis Andres Narvaez**

Fecha **21 de Enero de 2022**

Duración **4.5 horas en total**

---