### **JUAN CAMILO RODRIGUEZ DIAZ**



### INGENIERO DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN

C.C: 1022353924 de Bogotá

Dirección: Calle 8A #43a - 18, Paipa-Boyacá

Teléfono: 3115907753

E-mail: juan.rodriguezdiaz@uptc.edu.co

### PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero de Sistemas y Computación con estudios de Especialización en Bases de Datos, con amplios y sólidos conocimientos que me permiten aplicar el proceso de desarrollo de soluciones informáticas (evaluación, gestión, planificación, análisis, diseño, implementación, implantación, mantenimiento, control y mercadeo) a los problemas del entorno. Capacitado para definir y conceptualizar modelos y comportamientos de sistemas complejos, a partir de las teorías de las ciencias básicas y de la computación orientada al desarrollo de software. Diseñador, modelador, desarrollador de proyectos de software. Con experiencia en desarrollo de software de gestión contable y control de cambios, modificaciones o mejoras de software para asegurar un mínimo impacto en la producción de sistemas bajo desarrollo.

### FORMACIÓN ACADÉMICA

### **SUPERIORES**

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA Especialista en Bases de Datos Tunja, Boyacá En curso último semestre

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA Ingeniero de Sistemas y Computación Tunja, Boyacá 2017

### **SECUNDARIA**

INSTITUCIÓN EDUCATIVA "JOSÉ ANTONIO GALÁN"
Bachiller Técnico
Especialidad en Informática
Meta
2004

### FORMACIÓN OCUPACIONAL

### **CURSO-TALLER**

### Tecnicas Basicas de Seguridad Informatica

"Hacking con buscadores – Ataques al lado del cliente – Ataques de Infraestructura de Red – Puertas traseras y Malware"
DragonJAR.BIZ "Soluciones y Seguridad Informatica SAS 2015

### **CURSO VIRTUAL**

### IDB3x, Desarrollo de aplicaciones profesionales para android

Universidad de los Andes y Banco Interamericano de Desarrollo (BID) 2015

### CURSO VIRTUAL

### **REDES Y MEDIOS DE TRANSMISION**

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE (SENA) 2016

### CURSO PRESENCIAL

### **CERTIFICACIÓN COSMIC**

Gerencia Técnica de Software Stefanini Informática & Tecnología 2017

### **SEMINARIO**

Asistente en: I SEMINARIO DE ACTUALIZACIÓN FACULTAD DE INGENIERIA (2016) "Modulo: Topografía aérea con aviones no tripulados (drones)" Dictado por: Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia.

Fecha: 25 de noviembre de 2016, Tunja – Boyacá.

### **EXPERIENCIA LABORAL**

### STEFANINI SYSMAN

Funciones específicas:

- Desarrollo en plataforma JAVA
- Planear la ejecución de los desarrollos asignados de acuerdo a las prioridades dadas por el coordinador de área en lo concerniente a Infraestructura Tecnológica e Investigación, Desarrollo e Innovación.
- Analizar y diseñar piezas de software bajo la plataforma definida con los estandares de desarrollo de SYSMAN.
- Definición de tiempos y costos de proyectos
- Documentar la arquitectura de acuerdo con la necesidad inicial planteada y definida.
- Controlar los cambios, modificaciones o mejoras de software para asegurar un mínimo impacto en la producción de sistemas bajo desarrollo.
- Definir la operación de programas completos y preparar la interface lógica entre los programas relacionados
- Analizar, diseñar y desarrollar bajo plataforma definida soluciones informaticas bajo el estandar de programación de SYSMAN.
- Diseñar y probar la lógica y códigos de los programas y prepararlos para operación.

Cargo: Desarrollador de software

Jefe inmediato: José Pascual Goméz Blanco

Teléfono: 3223384678 Ubicación: Paipa

Periodo: 15 de noviembre de 2015 – actualmente

### **INDEPENDIENTE**

Asesor y consultor independiente en el diseño, elaboración e instalacion de toda clase de software, desarrollo de plataformas web y aplicaciones informáticas.

### **REFERENCIAS**

### Ing. JUAN SEBASTIAN GONZALEZ SANABRIA

Cargo actual: Docente Facultad de Ingeniería

Empresa: Universidad Pedagogica y Tecnologica de Colombia (UPTC)

Telefono: 3192511857

Tunja

### Ing. GIOVANNI ERNESTO RODRIGUEZ DIAZ

Cargo actual: Docente de Ingeniería Ambiental Empresa: Universidad de San gil (Unisangil)

Telefono: 3112399429

Yopal

### Ing. CONSTANZA BECERRA TAMAYO

Cargo actual: Ingeniera Ambiental

Gobernación de Boyacá Telefono: 3132657947

Tunja

### Dr. CARLOS HUMBERTO RODRIGUEZ PARRA

Cargo actual: Abogado Empresa: Independiente Telefono: 3115208693

Yopal

C.C.: 1.022.353.924 de Bogotá



### La República de Colombia

El Ministerio de Educación Nacional y en su nombre el

### Colegio Nacionalizado José Antonio Galán

Autorizado por la Secretaría de Educación del Departamento del Meta, según Resolución No. 918 del 4 de Octubre de 2000

Confiere a:

### Juan Camilo Rodríguez Díaz

T.I. 880630-71662 de Cumaral-Meta

el Titulo de:

### Bachiller Técnico Especialidad Informática

Por haber cursado y aprobado los estudios correspondientes al nivel de Educación Media, (Artículo 28 Ley 115 de 1994); según los planes y programas vigentes.

Anotado al Jolio No. 24 del Libro para Control Interno de Diplomas No. LV

Dado en Cumaral Meta a 4 de Diciembre de 2004

No requiere Registro de la Secretaria de Educación, seguin Decretos 921 del 6 de Mayo de 1994. y 2150 des 5 de Diciembro de 1905, de la Presidencia de la Republica.

Admissiones v Control de Reportes Academics Department 103526

Liberale Segment No. 53

Fab. 429

Feels 06. 03. 1013



República de Colombia Ministerio de Educación Nacional

# La Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia

Creada mediante Decreto 2655 de 1951 y Ley 73 de 1962

Teniendo en cuenta que:

Cumplió satisfactoriamente con los requisitos académicos exigidos, le confiere el título de C. C. Nº 1.022.353.924 de Bogota D.C.

Ingeniern

de Sistemas y Computación

En testimonio de ello, otorga el presente DIPLOMA

en Tunja, a for 6 dies del mes de julio

Souice Diny

Rettor

Vocente: Jaime Andrės Restrapo DragonJAR SAS

Hacking can buscadores - Ateques al lado del cilente" "Ateques de Infraestructure de red - Puertes tresers y Melviere

8 y 10 de Noviembre de 2015

Con una duración de 10 horas

Número de Identificación: 1022353924

ASISTIÓ AI TALLER DE:

Técnicas Básicas de Seguridad Informática

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia

Soluciones y Segundad Informática SAS

CERTIFICA QUE:

Juan Camilo Rodriguez Diaz



# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

### Hace constar que

## JUAN CAMILO RODRIGUEZ DIAZ

Con Cedula de Ciudadania No. 1.022.353.924

Cursó y aprobó la acción de Formación

# REDES Y MEDIOS DE TRANSMISION

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en Girón, a los veinte (20) días del mes de junio de dos mil dieciseis (2016)

Firmado Digitalmente por CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA Autenticidad del Documento

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA Bogotá - Colombia

SUBDIRECTORA CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL REGIONAL SANTANDER

36205650 - 20/06/2016 FECHA REGISTRO La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.sena.edu.co, bajo el número 9224001208605CC1022353924C.

### HONOR CODE CERTIFICATE



Juan Cristôbal Bonnsfoy Jefe, Instituto Interansacicano para el Desarrollo Econômico y Social (INDES) Juan Marricio Benavides

Profesor del Cemtro Interdisciplinarrio de Estudios sobre Desarrollo (CIDER) de la Universidad de los Andes

Lux Adriana Osorio

Directora dal Centro de Innovacion en Tecnologia y

Educacion -Consecta-TE- y del Laboratorio de

Investigacion y Desarrollo sobre Informatica y

Educacion (LIDIE) de la Universidad de los Andes

This is to certify that

### Juan Camilo Rodríguez Díaz

successfully completed and received a passing grade in

IDB3x: Desarrollo de aplicaciones profesionales para Android

Curso desarrollado en colaboración con la Universidad de los Andes de Colombia

a course of study offered by IDBx, an online learning initiative of InterAmerican Development Bank through edX.



Certifica que:

## Diaz Juan Camilo Rodriguez

Completó satisfactoriamente

CERTIFICACIÓN COSMIC

Puntaje obtenido: 8,21

Certificación emitida por la Gerencia Técnica de Software Stefanini Informática & Tecnología.





HOLDVONSSHIR VETTICIS

### UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA FACULTAD DE INGENIERÍA

EL CENTRO DE CESTIÓN DE INVESTI<mark>CACIÓ</mark>N Y EXTENSIÓN DE LA FACULTAD DE INGENTERÍA

CEDEC

Informa que:

# JUAN CAMILO RODRIGUEZ DIAZ

C.C. 1,022,353,924

 Módulo: TOPOGRAFÍA AÉREA CON AVIONES NO TRIPULADOS (DRONES) -Asistió al Primer Seminario de Actualización Facultad de Ingemeria - 2016 Realizado el dia 25 de noviembre de 2016

2016280004-10227









### CERTIFICADO LABORAL

Paipa, octubre 26 de 2017

### STEFANINI SYSMAN SAS

NIT.800.021.261-8

(De acuerdo al Artículo 57 Numeral 7 del CST)

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

Nombre...... RODRIGUEZ DIAZ JUAN CAMILO

Cédula de Ciudadanía...... 1022353924 de Bogota

Tipo de Contrato ......Termino fijo

Cargo: ..... DESARROLLADOR DE SOFTWARE

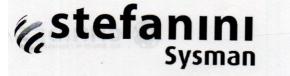
### **Funciones:**

- Desarrollo en plataforma JAVA
- Planear la ejecución de los desarrollos asignados de acuerdo a las prioridades dadas por el coordinador de área en lo concerniente a Infraestructura Tecnológica e Investigación, Desarrollo e Innovación.
- Analizar y diseño de piezas de software bajo plataforma definida con los estándares de desarrollo de SYSMAN.
- Definición de tiempos y costos de proyectos
- Documentar la arquitectura de acuerdo con la necesidad inicial planteada y definida.
- Controlar los cambios y modificaciones o mejoras de software para asegurar un mínimo impacto en la producción y sistemas bajo desarrollo.
- Definir la operación de programas completos y preparar la interface lógica entre los programas relacionados
- Analizar, Diseñar y desarrollar bajo plataforma definida soluciones informáticas bajo el estándar de programación de SYSMAN.
- Diseñar y probar la lógica y códigos de los programas y prepararlos para operación.

Control Documental: Código: FM\_236 / Nombre: OFICIO / Versión:6 / Fecha: 11/03/2016

SGS Certificado ISO 9001:2008







- Documentar cada fase del ciclo de vida del desarrollo de los programas y/o de acuerdo a los estándares.
- Controlar las modificaciones o mejoras de software para asegurar un mínimo impacto en la producción y sistemas bajo desarrollo.
- Asistir en el desarrollo sistemas nuevos o mejorados incluyendo controles y reportes.
- Analizar documentos, archivos, reportes, y otras aplicaciones relacionadas con el flujo de trabajo.
- Probar exhaustivamente la operación de programas completos y preparar la interface lógica entre los programas relacionados.
- Determinar aprobar o no requerimientos que no estén en concordancia con las fichas técnicas de los productos y/o en contra de la normatividad aplicable.

Cordialmente,

GLORIA MARCELA PUERTO RODRIGUEZ

Gestor de Talento Humano

Cel: 3223384678

Tel Fijo: 7851420 - 7853802

Control Documental: Código: FM\_236 / Nombre: OFICIO / Versión:6 / Fecha: 11/03/2016

Atención al cliente: sysman@sysman.com.co 87 852091 — 87853802 87 851420 — 87851482-3115042519 — 3108521218-3102582801- 3138157784 Atención Comercial: comercial@sysman.com.co 3123268604-3138151481 Calle 24 No. 20-29 Paipa, Boyacá, Colombia WWW.SYSMAN.COM.CO











W W W . U p t c . e d u . c o

### UNIVERSIDAD PEDAGOGICA Y TECNOLOGICA DE COLOMBIA Decreto 2655 de 1953 y Ley 73 DE 1962 Nit. 891.800.330

"vigilada Mineducación"

EL JEFE DEL DEPARTAMENTO DE ADMISIONES Y CONTROL DE REGISTRO ACADEMICO

### HACE CONSTAR

Constancia No. 658491

QUE RODRIGUEZ DIAZ JUAN CAMILO CON CÓDIGO 201713463 Y CEDULA DE CIUDADANIA No. 1022353924 DE BOGOTÁ D.C. ESTA MATRICULADO(A) EN ESPECIALIZACION EN BASES DE DATOS JORNADA DIURNA EN LA SEDE TUNJA, PROGRAMA ACADEMICO DE LA FACULTAD INGENIERIA EN EL SEGUNDO SEMESTRE ACADEMICO DE 2017, CON UN PORCENTAJE CURSADO Y APROBADO DE 48 %, DEL TOTAL DE CREDITOS Y ACTUALMENTE CURSA EL SEGUNDO SEMESTRE DE SU CARRERA CON 14 CREDITOS INSCRITOS.

QUE LAS UNIDADES DE ESTUDIO MATRICULADAS DE ACUERDO A SUS CRÉDITOS ACADÉMICOS TIENEN UNA INTENSIDAD DE 42 HORAS SEMANALES. QUE EL SEMESTRE ACADÉMICO TIENEN UNA DURACIÓN DE 16 SEMANAS.

UN CREDITO ACADÉMICO EQUIVALE A 48 HORAS DE TRABAJO ACADÉMICO DEL ESTUDIANTE, QUE COMPRENDE LAS HORAS CON ACOMPAÑAMIENTO DIRECTO DEL DOCENTE Y DEMÁS HORAS QUE EL ESTUDIANTE DEBE AMPLIAR EN ACTIVIDADES INDEPENDIENTES DE ESTUDIO, PRÁCTICAS U OTRAS QUE SEAN NECESARIAS PARA ALCANZAR LAS METAS DE APRENDIZAJE. DECRETO 1295 DE ABRIL 20 DE 2010 DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL.

LA PRESENTE SE EXPIDE A SOLICITUD DEL INTERESADO CON DESTINO A HOJA DE VIDA.

Tunja, 26 de Octubre de 2017

MARIO MENDOZA MORA

Jefe Departamento

Gloria Stella Hernandez Suarez

Esta constancia no es válida sin el sello y la firma del funcionario autorizado

Vigencia 60 días

0000000



