



Diego Vasco Gutierrez

Perfil profesional

Ingeniero Electrónico con Especialización en Telemática y Maestría en Ingeniería (Énfasis en Informática). Cuento con mas de 12 años de experiencia en docencia universitaria y liderazgo de procesos investigación aplicada en importantes universidades del suroccidente colombiano.

Actualmente me desempeño como Chief Technology Officer (CTO) de la compañía K2 Digital, donde he tenido la oportunidad de liderar procesos de transformación digital y desarrollo tecnológico aplicado a empresas de diferentes sectores.

Experiencia laboral

Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA, Instructor - Investigador, Cali - Colombia

MARZO 2008 – DICIEMBRE 2018

En mi cargo como instructor SENA pude aplicar mi experiencia profesional en las siguientes áreas de desempeño:

- Especialización Tecnológica en Desarrollo de Aplicaciones para Dispositivos Móviles
- Tecnología en Análisis y Desarrollo de sistemas de la información
- Tutor virtual en plataformas e-learning Moodle y Blackboard en cursos complementarios de formación a distancia.
- Investigador del semilleros de Teleinformática : Área Sennova.
- Participación en los procesos de registro calificado para el reconocimiento de programas de formación de especialización tecnológica ante el ministerio de educación nacional.

Logros y Reconocimientos: Ganador a nivel nacional del premio a la excelencia de instructor Sena- categoría Innovación - Junio de 2014.

Publicaciones:

- Libro: T-learning una posibilidad de educación para el siglo XXI. Registro ISBN No 978- 958-20-1284-7.
- Implementación de un ambiente de TV digital interactiva basada en IPTV para el despliegue de servicios T-learning en el SENA. Registro ISBN No 978-958-15-0212-7.
- Desarrollo de Aplicaciones Teleinformáticas de un Sistema Domótico. Registro ISBN No 978-958-15-0211-0

Universidad Nacional Abierta y a Distancia - UNAD, Tutor - Lider de Escuela de Ciencias Básicas, Tecnología e Ingeniería , Cali, Colombia

FEBRERO 2019 – SEPTIEMBRE 2021

En mi rol de tutor y líder de escuela de Ingeniería, tuve la oportunidad de trabajar en los siguientes indicadores:

1. Garantizar el ejercicio de fractalidad en la zona, respondiendo por el desarrollo de la misión y visión de la escuela, así como del plan de desarrollo vigente y plan operativo anual.
2. Garantizar la ejecución de los procesos y procedimientos asociados a mi rol (oferta educativa y ciclo de vida del estudiante, incremento en la tasa de graduación, homologaciones, componente práctico, opciones detrabajo de grado).

Datos personales

Cali
Colombia
+573013371547
diego.vasco.14.854@gmail.com

Links

[LinkedIn](#)
[Website K2 Digital](#)

Competencias

Consultor IT	
HTML & CSS	
JavaScript	
Scrum	
Mentoria en emprendimientos digitales	
Data Analytics	
Power BI	
Looker Studio	
Arquitecturas de software	
Arduino - IOT	
Prototipado digital	
Liderazgo en procesos de transformación digital	
Docencia universitaria - Desarrollo web y móvil	
Desarrollo de estrategias de marketing Omnicanal	
Desarrollo de Chatbots navegacionales	
Implementación MOOCS y LMS	

3. Implementar acciones estratégicas para lograr alianzas y convenios que fomenten el desarrollo de las responsabilidades sustantivas.
4. Implementar estrategias y mecanismos para orientar la gestión académica del talento humano de la Escuela en sus Centros y Zona.
5. Desarrollar estrategias para afianzar comprensiones y convicciones del modelo pedagógico y de la gestión de escuela en los procesos de inducción y reducción a estudiantes y docentes.
6. Liderar el desarrollo de estrategias de acompañamiento a estudiantes como CIPAS y Blearning en zona.

Universidad Autónoma de Occidente, Docente - Hora Catedra, Cali, Colombia

JUNIO 2017 – JUNIO 2022

Docente del curso computación móvil (Curso orientado al desarrollo de aplicaciones móviles nativas en Android) para los programas de Ingeniería de Sistemas e Ingeniería Multimedia

Institución Universitaria Antonio Jose Camacho, Docente tiempo completo, Cali - Colombia

ENERO 2016

En la Institución Universitaria Antonio José Camacho, he tenido la oportunidad de desempeñar las siguientes funciones:

Docente de cursos del programa de Ingeniería de Sistemas :

- Desarrollo de aplicaciones Web FullStack
- Desarrollo de aplicaciones móviles en Android
- Desarrollo de aplicaciones móviles híbridas
- Desarrollo de servicios para IOT
- Emprendimiento e Innovación Tecnológica

Funciones adicionales:

- Líder del semillero de investigación SAIDO
- Implementación de cursos MOOC
- Dirección de trabajos de grado de pregrado
- Líder de programa de emprendimiento e innovación de la universidad.
- Mentor certificado de Apps.co para descubrimiento de negocios digitales

Reconocimientos:

Mejor docente de la facultad de ingenierías en los periodos 2017-1 y 2018-2

Publicaciones:

Modelo conceptual, tecnológico y metodológico para soportar procesos de enseñanza-aprendizaje ubicuos, integrando aspectos del IOT y las arquitecturas de servicios OTT

Sapientia · 13 ene. 2022

CTO - Cofounder, K2 Digital, Cali, Colombia

AGOSTO 2021

El mi rol del Chief Technology Officer (CTO) en K2 Digital, he tenido la oportunidad de implementar las siguientes acciones:

1. **Estrategia Tecnológica:** He liderado la definición de la estrategia tecnológica de la empresa, asegurando que esté alineada con las necesidades y objetivos de los clientes en el ámbito digital.

2. **Innovación y Soluciones Digitales:** Como CTO he impulsado la innovación en el desarrollo de soluciones digitales, explorando nuevas tecnologías y enfoques para ofrecer servicios de vanguardia a los clientes.
3. **Gestión de Proyectos Digitales:** He supervisado la gestión de proyectos digitales, asegurando que se entreguen en tiempo y forma, cumpliendo con los estándares de calidad.
4. **Colaboración con Clientes:** Desde mi rol he trabajado en estrecha colaboración con los clientes para comprender sus necesidades y garantizar que las soluciones tecnológicas satisfagan sus expectativas.
5. **Liderazgo Tecnológico:** Se ha fomentado un ambiente de liderazgo tecnológico y desarrollo profesional en el equipo, promoviendo la excelencia en la entrega de servicios digitales.

Empresas impactadas desde mi rol:

- Grupo FARMA (Colombia - Ecuador - Venezuela)
- JGB (Colombia)
- Bionutrec (Colombia)
- Astellas Group (LATAM)
- 22 micrompresas adscritas a la Cámara de Comercio de Bogotá
- Bausch Health (Colombia)
- Zambon Group (Colombia - España)
- Sanofi (LATAM)

Desarrollador LMS, Edux Futuro, Cali

FEBRERO 2019 – FEBRERO 2022

Desarrollador de plataforma LMS y consultor en estrategias tecnológicas orientadas a empresas que ofrecen cursos MOOC

Desarrollador Tecnológico, Incentiva Consultores, Cali

MAYO 2017 – MARZO 2020

- Plataforma virtual educativa Ubitics
- Aplicación móvil para marketing empresarial con agentes urbanos – OOCity

Formación

Ingeniero Electrónico, Universidad Autónoma de Occidente, Cali, Colombia

JULIO 2009

Especialista en telemática, Universidad Autónoma de Occidente -Universidad del Cauca, Cali, Colombia

OCTUBRE 2011

Magíster en Ingeniería (Énfasis en Informática), Universidad Autónoma de Occidente, Cali, Colombia

OCTUBRE 2015

Proyecto de grado: "Arquitectura basada en televisión digital interactiva para el despliegue de servicios educativos (t-learning) en la red piloto de IPTV - SENA"

Referencias

David Blandón Romana de Colpensiones

dblandon2005@gmail.com | +573155602561

Steven Bedoya de UNIAJC

sbedoya@admon.uniajc.edu.co | +573004773214

