SERGIO ANDRES PICÓN SANCHEZ

San Gil- Santander 3203439111 piconsergio010@gmail.com



PERFIL PROFESIONAL

Mi sentido de responsabilidad y mi constante crecimiento me ha permitido desarrollarme académicamente en las distintas áreas del desarrollo de la informática, así como también aspectos destacables tales como la habilidad de comunicación, trabajo en equipo y resolución de problemas los cuales han sido fundamentales para obtener méritos por excelencia.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

DOCENTE DE INFORMÁTICA

17 de abril 2024- Actualmente

Funciones realizadas:

- Impartir clases teóricas y prácticas.
- Elaboración de material didáctico.
- Evaluar el desempeño estudiantil.

DESARROLLADOR WEB

Octubre 2023- Marzo 2024

Funciones realizadas:

- Desarrollo de Componentes: Diseñaste y desarrollaste componentes de interfaz de usuario (UI) utilizando React.js, asegurándote de que fueran reutilizables, eficientes y estuvieran bien estructurados.
- Implementación de Funcionalidades: Tradujiste requisitos de negocio y diseños de UX/UI en código funcional utilizando React.js y TypeScript, asegurándote de que las aplicaciones cumplieran con los estándares de calidad y rendimiento.

- Optimización de Rendimiento: Identificaste y resolviste cuellos de botella de rendimiento en la aplicación, implementando técnicas como la carga diferida (lazy loading), memoización de componentes y optimización de renderizado para mejorar la velocidad y la eficiencia.
- Despliegue y Mantenimiento: Implementaste estrategias de despliegue continuo (CI/CD) utilizando plataformas como GitHub Actions o Jenkins, y te aseguraste de que las aplicaciones estuvieran disponibles y funcionando correctamente en producción.
- Colaboración y Comunicación: Trabajaste estrechamente con diseñadores, desarrolladores backend y otros miembros del equipo para garantizar la entrega oportuna de características y resolver problemas técnicos de manera efectiva.
- Investigación y Adopción de Tecnologías: Mantuviste al día con las últimas tendencias y tecnologías en el desarrollo web, evaluando su relevancia y aplicabilidad en el contexto del proyecto y proponiendo mejoras cuando fuera necesario.

EXPERIENCIA ACADÉMICA

DIPLOMADO DE DESARROLLO SOFTWARE, REDES Y CIBERSEGURIDAD.

Marzo 2023- Julio 2023

Funciones realizadas:

- Aplicación de Metodología Scrum en un proyecto de Desarrollo utilizando GitHUb.
- Desarrollo de arquitecturas para programación web Backend de manera Teórica Prácticas, Aprendizaje colaborativo, aprendizaje basado en proyectos, casos éxito y retos.
- Herramientas de Aprendizaje JavaScript, NodeJS, PHP, MySQL, React, Mongodb.
- Desarrollo de arquitecturas para programación web Frontend y Framework de manera Teórica Prácticas, Aprendizaje colaborativo, aprendizaje basado en proyectos, casos éxito y retos.
- Configuración consola Linux de manera Teórica Prácticas, Aprendizaje colaborativo, aprendizaje basado en proyectos, casos éxito y retos.

CURSO DE ORACLE NEXT EDUCATION/ ENFASIS EN DESARROLLO FRONTEND Marzo 2023

Funciones realizadas:

- Lógica de programación y organización de equipos ágiles.
- Arquitectura de CSS.
- Git v GitHub.
- HTML y CSS3.
- JavaScript.
- JS en la web.
- Lean Startup.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Fundación Universitaria UNISANGIL: Ingeniería de Sistemas | 2024.

Colegio Técnico Nuestra Señora de la presentación: Bachiller Técnico | 2018.

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Diplomado de Desarrollo Software, Redes y Ciberseguridad | 2023.

Curso de Oracle Next Education/ Énfasis en Desarrollo Frontend | 2023.



Bogotá DC, 01 de abril de 2024

ANTPACK SAS NIT. 901.448.641-3

CERTIFICA

Que el señor, **Sergio Andrés Picón Sánchez** identificado con cédula de ciudadanía No **1.007.655.335** de San Gil, laboró desde el 31 de octubre de 2023 al 31 de marzo del 2024 con contrato de voluntariado, desempeñando el cargo de **Practicante en desarrollo web.**

Se expide la presente a solicitud del interesado en Bogotá, a un (1) día del mes de abril de 2024.

Atentamente,

Camila Junca Olea

Representante Talento Humano



LA FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DE SAN GIL- UNISANGIL

Certifica Que:

Sergio Andrés Picón Sánchez CC 1.007.655.335 de San Gil

Realizó y aprobó:

EL DIPLOMADO EN "DESARROLLO WEB"

Estudios realizados del 04 de marzo de 2023 al 27 de mayo de 2023 con una intensidad de 130 horas de formación.

Para constancia se firma en Yopal Casanare, a los 20 días del mes de septiembre del año 2023.

> WILLIAM GUERRERO SALAZAR Decano Facultad de Ciencias Naturales e ingeniería



LA FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DE SAN GIL- UNISANGIL

Certifica Que:

Sergio Andrés Picón Sánchez CC 1.007.655.335 de San Gil

Realizó y aprobó:

EL DIPLOMADO EN "REDES Y CIBERSEGURIDAD"

Estudios realizados del 10 de junio de 2023 al 29 de julio de 2023 con una intensidad de 120 horas de formación.

Para constancia se firma en Yopal Casanare, a los 20 días del mes de septiembre del año 2023.

WILLIAM GUERRERO SALAZAR

Decano

Facultad de Ciencias Naturales e ingeniería



UNISANGIL FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DE SAN GIL

Debidamente autorizada por el Gobierno Nacional, considerando que:

Sergio Andrés Picon Sanchez

C.C. 1.007.655.335 Expedida en San Gil

Cumplió satisfactoriamente los requisitos académicos exigidos por la legislación colombiana y esta Institución, le otorga el Título de:

INGENIERO DE SISTEMAS

En constancia le expide el presente Diploma, firmado y refrendado, en San Gil, Santander, República de Colombia, a los diecinueve (19) días del mes de Abril del año dos mil veinticuatro (2024)

Decano de Facultad

Secretaria General

Registrado en el Libro de Grado 07 Folio 952 Registro No. 12229 en San Gil a los diecinueve (19) días del mes de abril de 2024
UNISANGIL Personería Jurídica otorgada mediante Resolución 10989 expedida
por el Ministerio de Educación Nacional
Código ICFES 2724

8109