

Sneyder Gantiva

Curriculum Vitae

Calle 129C No. 100A - 24
Bogotá, Colombia
☎ (+57) 302 3099537
✉ esgantivar@unal.edu.co



"Ser el hombre más rico del cementerio no me interesa... Lo que me importa es irme a la cama cada noche sabiendo que hemos hecho algo maravilloso" - Steve Jobs

Perfil

Aspiro a lograr una importante posición dentro de una organización profesional, donde pueda hacer uso y mejorar mis habilidades adquiridas a través de mi experiencia académica. Poseo buenas relaciones interpersonales, capacidad para asumir retos con dinamismo, ingenio y cooperación, gran capacidad de autoaprendizaje, buena actitud frente al cumplimiento de los objetivos establecidos, toma de decisiones, sentido de pertenencia, lealtad, honestidad, responsabilidad y compromiso con la misión y objetivos establecidos por la compañía.

Educación

- 2019 – **Maestría en Ingeniería de Sistemas y Computación**, *Universidad Nacional de Colombia*, Bogotá.
- 2011–2016 **Ingeniero de Sistemas y Computación**, *Universidad Nacional de Colombia*, Bogotá, Graduado en Agosto de 2016.
- 2008–2015 **Ingeniero Catastral y Geodesta**, *Universidad Distrital Francisco José de Caldas*, Bogotá, Graduado en Julio de 2015.

Experiencia

- 2016 – **Ingeniero de Desarrollo**, *Náutica Digital*, Bogotá, Octubre 2016 - Presente.
- Presente Diseño de arquitecturas para aplicaciones web, móviles híbridas y móviles nativas, sobre múltiples tecnologías. Soporte y mantenimiento de aplicaciones, administración de plataformas de *Cloud Computing*, levantamiento de requerimientos funcionales
- 2018 **Formador FullStack**, *Federación Colombiana de la Industria de Software y TI*, Junio 2018 - Octubre 2018, Contrato de prestación de servicios como formador para la ejecución del proyecto "Generación de capacidades en el ecosistema digital de Bogotá, mediante formación TI."

- 2016 **Ingeniero Programador**, *Isatech Corporation*, Bogotá, Febrero 2016 - Septiembre 2016.
Desarrollo de Sistema de Información Cartografica para la Administración Publica Municipal SICAMWEB, basado en la arquitectura de manejo de servicios de mapas proveida por ArcGIS for server usando ArcGIS API for JavaScript 3.16, bases de datos sobre MySQL y administración de archivos con servicios FTP. Sistema de Información desarrollado usando los lenguajes de programación PHP y JavaScript, lenguajes de marcado HTML y CSS
- 2014–2015 **Asistente de Zonificación**, *Belcorp*, Bogotá, 4 Meses.
Gestión de errores de validación, actualización información geográfica, gestión de Zonificación, haciendo parte del equipo de inteligencia de negocios de la compañía.
- 2013 **Monitor Academico**, *Universidad Distrital Francisco José de Caldas*, Bogotá, Segundo Semestre 2013.
Monitoria Academica Programación de Interfaces para Sistemas de Información Geografica
- 2011 **Monitor Academico**, *Universidad Distrital Francisco José de Caldas*, Bogotá, Segundo Semestre 2011.
Monitoria Academica Programación de Computadores

Habilidades Técnicas

Lenguajes de Programación	Javascript, TypeScript, Python, Dart, Ruby, PHP, Java, C++
Lenguajes de Marcado	HTML, CSS, XML, KML, TeX
Frontend Toolkit	Bootstrap 3, 4, Pure CSS, Open Layers 3, Javascript API for ArcGIS 3.17, Dojo Toolkit
Frontend Framework	Angular 9, Vue, PWA, JQuery, AJAX
Hybrid/Mobile	Cordova, Ionic, Flutter
Backend Framework	Django, NodeJS, Ruby on Rails
Bases de Datos	Postgres, MongoDB, IndexedDB, MySQL
Software GIS	ArcGIS, QGIS, ArcGIS for Server, Geoserver
Control de Versionamiento	GitHub https://github.com/esgantivar , BitBucket https://bitbucket.org/esgantivar
Cloud Computing	Amazon Web Services
Search Engine Optimization	Conocimiento e implementación de conceptos de SEO organico, Meta tags, Optimización para publicacion sobre redes sociales, Tags de Contenido Estructurado, Google Analytic
IDE	Visual Studio Code, JetBrains IDE's, Eclipse, Netbeans

Certificaciones	Building Web Applications Using the ArcGis API for JavaScript, Dictado por ESRI Colombia
Conceptos	Programación Estructurada, Programación Orientada por Objetos, Patrones de Diseño, Ingeniería de Software, Computación Evolutiva, Minería de Datos, Principios de Teledetección, Procesamiento Digital de Imágenes, Sistemas de Información Geográfica.
Sistemas Operativos	Microsoft Windows 7, 8 y 10, Windows Server, macOS, Ubuntu, Ubuntu Server, CentOS

Idiomas

English **Basic**

Technical reading, Listening: Basic, Speaking: Basic

Intereses

- Ciencias de la Computación
- Computación Evolutiva
- Diseño de Software
- Analisis y Diseño de Algoritmos
- Procesamiento Digital de Imagenes
- Web Mapping
- Inteligencia Artificial
- Minería de Datos
- Arquitectura de Software
- Sistemas de Información Geografica
- Teledetección
- Geoestadística

Referencias

Tatiana Echeverry Rojas

Ingeniera Catastral y Geodesta
Universidad Distrital Francisco José de Caldas

✉ tatiecheverryr@gmail.com

☎ (+57)3115746379

Richard Herreño Guzmán

Ingeniero de Sistemas y Computación
Universidad Nacional de Colombia – Sede Bogotá

✉ rvherrenog@unal.edu.co

☎ (+57)3124649649