

JUAN DIEGO BONILLA GUATIVA

- Edad: 27 Años
- Cel: 3213085706
- Email: juandiegobonillaguativa@gmail.com
- Profesion: Ingeniero Mecatrónico - Universidad Piloto de Colombia
- Perfil de Github: <https://github.com/ingjuandiegobonilla>

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero Mecatrónico, con conocimientos y experiencia en:

- Desarrollo web Html, Css, Sass, Php (Laravel, Symfony), Javascript, React, Vuejs, Angular, Node, Nextjs, AMP, Joomla, Drupal 9, GraphQL, Mysql.
- Servicios de cache tipo Redis.
- Desarrollo movil en Android (Java, Kotlin), React Native.
- Control de versiones con Git (Experiencia en Github, Bitbucket, Gitlab, Assembla),
- Metodologia agil scrum y lean StartUp.
- Manejo de servicios de AWS Cognito, Amplify, S3.
- Manejo de ambientes de desarrollo con Lando (Capa de abstracción de Docker).
- Con actitud de liderazgo, aprendizaje rápido, pensamiento estratégico, trabajo en equipo, adaptabilidad y autoconfianza.

Otros idiomas

- Ingles: Nivel B1

Lenguajes de programación

- PHP
- SASS/SCSS
- JAVASCRIPT
- JQUERY
- JAVA
- KOTLIN
- SQL

ESTUDIOS

- 2011 - 2017 INGENIERÍA MECATRÓNICA - UNIVERSIDAD PILOTO DE COLOMBIA - Bogotá
- 2007 a 2010 BACHILLER EN TECNOLOGÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL Y SISTEMAS - INSTITUTO TECNOLÓGICO LOS ANDES - Soacha

OTROS ESTUDIOS

- 2019 Desarrollo de Aplicaciones en ANDROID - BOGOTA - INTECAP Instituto Técnico de Capacitación
- 2019 PHP WITH LARAVEL FOR BEGINNERS – En curso - BOGOTA UDEMY.COM

- 2018 GIT+GITHUB: TODO UN SISTEMA DE CONTROL DE VERSIONES BOGOTA UDEMY.COM
- 2018 PHP for Beginners - Become a PHP Master - CMS Project – En curso BOGOTA UDEMY.COM
- 2018 CURSO PROFESIONAL DE GIT Y GITHUB BOGOTA APPS.CO – PLATZI – GOBIERNO DE COLOMBIA
- 2018 CURSO DE PROGRAMACIÓN BASICA BOGOTA APPS.CO – PLATZI – GOBIERNO DE COLOMBIA
- 2018 TALLER HERRAMIENTAS Y METODOLOGÍAS PARA SEGURIDAD DIGITAL BOGOTA CORPORACIÓN DE EDUCACIÓN TECNOLÓGICA COLSUBSIDIO – AIRBUS GROUP
- 2017 CAPACITACIÓN PARA CONFIGURACION DE SISTEMAS CONTROL4 BOGOTA HOMETECH UNIVERSITY
- 2017 EFICIENCIA ENERGETICA EN INSTALACIONES DE ILUMINACIÓN ONLINE UNIVERSIDAD JAUME I, Código de verificación: snNurdlqwG
- 2012 3DS MAX LEVEL II ADVANCED AutoDesk Certificado No. 160T5TYTY3 BOGOTÁ CAD Ingeniería y Sistemas Ltda.
- 2012 3DS MAX LEVEL I FUNDAMENTALS AutoDesk Certificado No. 1586261075 BOGOTÁ CAD Ingeniería y Sistemas Ltda.

EXPERIENCIA LABORAL

Abril 2021 - Actual

- Empresa: RCN Radio
- Cargo: Desarrollador Backend
- Funciones:
 - Desarrollo, actualización y mantenimiento de sitios web en Drupal 8/9 con implementación de Vue.js, GraphQL, Redis, Angular, Laravel. AWS Cognito, AWS Amplify, AWS S3

Enero 2020 - Diciembre 2021

- Empresa: Task Force Consulting SAS
- Cargo: Desarrollador
- Funciones:
 - Desarrollo, actualización, y mantenimiento de software en el CMS Joomla, usando lenguajes de programación PHP y JS.
 - Control de versiones con git en Gitlab.
 - Despliegue de desarrollos en Google Cloud Console.

Abril 2019 - Actual

- Empresa: RTVC Sistema de Medios Públicos
- Cargo: Desarrollador Web
- Funciones:
 - Apoyar la modificación visual de los desarrollos a cargo de la fábrica de software.
 - Estudiar y participar en la definición de nuevos lenguajes, aplicaciones y políticas de desarrollo web.
 - Apoyar la definición de usabilidad de los sitios web de RTVC.
 - Apoyar la implementación de modificaciones encaminadas a la optimización en motores de búsqueda (SEO).
 - Realizar los desarrollos que le sean asignados por el líder de la fábrica de software.

- Editar las configuraciones de los sitios web según le sea solicitado por el líder de desarrollo.

Julio 2018 - Marzo 2019

- Empresa: Gextion S.A.S
- Cargo: Gestor de capacitaciones
- Funciones:
 - Desarrollo web y administración de bases de datos en PHP y SQL.
 - Capacitación a empresarios de Mipymes en el uso de software asignados desarrollados por la empresa para el proyecto de implementación gratuita de soluciones tecnológicas organizado por Findeter y el MinTIC.

Marzo 2017 - Mayo 2018

- Empresa: One Home S.A.S
- Cargo: Ingeniero de planeación, desarrollo y programación de proyectos
- Funciones:
 - Programación de scripts de integración de marcas en lenguaje Java
 - Cableado estructurado, diseño y planeación de redes de internet con marcas Tplink, Dlink, Ubiquiti, Apple, Planet.
 - Configuración de dispositivos de Automatización de hogares de las marcas Control4 y Leviton S&A.
 - Planeación y dirección de proyectos de instalación de sistemas de automatización de hogares.
 - Atención, servicio al cliente y soporte técnico en temas de configuración y programación.

Junio 2015 - Septiembre 2015

- Empresa Domotica colombiana S.A.S
- Cargo: Ingeniero de desarrollo - Práctica empresarial
- Funciones:
 - Desarrollo de scripts para integración de marcas de domótica en lenguaje Java.
 - Especificación de proyectos de domótica.
 - Capacitación de clientes en conocimientos de instalación y programación de sistemas de domótica.

LOGROS Y MÉRITOS

- Desarrollo de los siguientes sitios web:
 - <https://www.radionacional.co/arrecife-oceanos-y-mares-colombia>
 - <https://www.radionacional.co/agua-y-desarrollo>
 - <https://www.rtv.gov.co/fimpu>
 - <https://www.radionacional.co/caminos-de-hierro>
 - <https://www.lafm.com.co/historias>
 - <https://www.rcnradio.com/historias>
- Participación en el mantenimiento y desarrollo de mejoras de los siguientes sitios web y app:
 - <https://www.rtvplay.co/>

- https://play.google.com/store/apps/details?id=co.rtvcpplay&hl=es_CO
- <https://especiales.radionacional.co/historia>
- <https://www.rtv.gov.co/>
- <https://www.canalinstitucional.tv/>
- <https://www.senalcolombia.tv/>
- <https://www.misenal.tv/>
- <https://www.winsports.co/>
- <https://www.antena2.com/>
- <https://www.lamega.com.co/>
- https://play.google.com/store/apps/details?id=com.app_rcnmundo&hl=es_CO&gl=US
- Premio Periodismo Regional: Radio Nacional: el premiado homenaje a los mares
<https://www.semana.com/nacion/articulo/ganador-categoria-radio-del-premio-de-periodismo-regional-2020-foros/690306/>
- Participación en el mantenimiento y desarrollo de mejoras del software Comforce (SOFTWARE DE GESTIÓN, ADMINISTRACIÓN Y CONTROL DE CONTRATOS Y PROVEEDORES CON BLOCKCHAIN :
<https://www.comforce.co/>).
- Proyecto de grado de Ingeniería Mecatrónica: Diseño y fabricación de un vehículo anfibia a escala 1/10 con control remoto, programación de microcontroladores en lenguaje C para la comunicación inalámbrica, control analógico de servomotores, control digital de velocidad PID.
<http://repository.unipiloto.edu.co/handle/20.500.12277/1035>
- Concursante en "Olimpiadas Nacionales de Mecatrónica FESTO 2015"
- Concursante en "1er Concurso nacional de automatización integración de tecnologías" (Casyber LTDA - 2015).