

WILLIAM ALEXANDER BRAVO CASTRO

*Ingeniero de Desarrollo.
Programador.*



3193252890



wabravoc@unal.edu.co



calle 52b sur 24d - 40
Multifamiliares magdalena
Tunal



www.linkedin.com/in/wa-
bravoc/

¿QUIEN SOY?

Soy un ingeniero electrónico y mecatrónico con habilidades en programación y un fuerte enfoque en el rendimiento y desarrollo de estructuras de lenguajes de programación. Mi pasión por el diseño y desarrollo de sistemas mecatrónicos me lleva a crear soluciones eficientes para mejorar la vida de las personas.

Mi formación académica en Ingeniería electrónica y Mecatrónica me brindó habilidades en programación, rendimiento y desarrollo de estructuras de lenguajes de programación para diseñar y desarrollar software de alto rendimiento.

Soy proactivo, trabajo bien en equipo y siempre mantengo una actitud positiva ante los desafíos. Tengo la capacidad de identificar problemas y desarrollar soluciones creativas y eficientes para resolverlos.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Julio 2022
hasta
Enero 2023

TITOMA

Design For Asian Manufacturing

Ingeniero de Firmware

Tareas realizadas:

Desarrollo de código para sistemas embebidos en bajo y alto nivel, código bien estructurado, robusto con excelentes técnicas de programación para sistemas en tiempo real que garantice la integridad y calidad de los productos.

Apoyar el diseño y ser disciplinado en las entregas para acelerar el ritmo del desarrollo de nuevos productos.

Mantenerse al margen de nuevas herramientas de trabajo y sistemas de desarrollo (SDK) para dispositivos embebidos. Y tener una mayor versatilidad en el momento de crear un proyecto.

Incluir en los proyectos FREERTOS para mejorar el desempeño y garantizar una óptima respuesta en sistemas embebidos.

2020 hasta la
actualidad

FREELANCE

Tengo 3 años de experiencia trabajando como programador de frontend para desarrollo de páginas web, manejo JavaScript, HTML, SASS, bootstrap, herramientas con las cuales dar buena presentación y dinámica al diseño de páginas web, adicional a esto he trabajado en conjunto haciendo proyecto de hardware y firmware en sistemas embebidos y dando clases particulares de técnicas de programación para desarrollo de firmware.

ESTUDIOS

2020

Ingeniero Electronico y Telecomunicaciones.

Universidad Nacional de
Colombia
Manizales, Calda.

2014

Tecnólogo - diseño e integracion de automatismos mecatrónicos.

Centro metalmecánico SENA
Bogota D.C.

CURSOS

-Estructura de lenguaje programación en C++.

-Estructuras de almacenamiento y POO en C++.

-Cisco IT Essentials.

-Cisco CCNA switching and routing
introducción a redes.

-Desarrollo web con Python y Javascript en la
universidad de Harvard.

INTERESES



Adquirir cada día nuevos conocimientos de programación para convertirme en un excelente desarrollador.



Conocer buenos desarrolladores con quienes compartir conocimientos con el fin de mejorar profesionalmente.

PROGRAMAS

visual studio



code.



Sourcetree.



Altium.



CubeIDE.



HABILIDADES

- Escucha activa.
- Trabajo en equipo.
- Orientado al detalle.
- Iniciativa y entusiasmo.
- Uso de equipos de prueba digital y analogica.
- Dominio de C y C++, C#, JavaScript, HTML, CSS, Python,Bootstrap.
- Profesional y emprendedor.
- Integración de Hardware, Firmware, software y solución de problemas.

IDIOMAS

- Español: Natal
- Inglés: Intermedio

WILLIAM ALEXANDER BRAVO CASTRO

*Ingeniero de Desarrollo.
Programador.*



3193252890



wabravoc@unal.edu.co



calle 52b sur 24d - 40
Multifamiliares magdalena
Tunal



www.linkedin.com/in/wabravoc/

¿QUIEN SOY?

Soy un ingeniero electrónico y mecatrónico con habilidades en programación y un fuerte enfoque en el rendimiento y desarrollo de estructuras de lenguajes de programación. Mi pasión por el diseño y desarrollo de sistemas mecatrónicos me lleva a crear soluciones eficientes para mejorar la vida de las personas.

Mi formación académica en Ingeniería electrónica y Mecatrónica me brindó habilidades en programación, rendimiento y desarrollo de estructuras de lenguajes de programación para diseñar y desarrollar software de alto rendimiento.

Soy proactivo, trabajo bien en equipo y siempre mantengo una actitud positiva ante los desafíos. Tengo la capacidad de identificar problemas y desarrollar soluciones creativas y eficientes para resolverlos.

CONTACTOS LABORALES

Juan Esteban Pachon.
Ingeniero de Hardware.
3106710264.

Martha Patricia Lopez.
Asistente Administrativo.
3108300131.

CONTACTOS PERSONALES

Johnny Andres Joja
*Ingeniero electrónico
desarrollador web*
3116242395

**Javier Oswaldo Montenegro
Calderon.**
Auxiliar forense.
3137679785.

**Carolayn Jesenia Salcedo
Hidalgo.**
Psicóloga.
318 3578222.

William Alexander Bravo
Ingeniero Electrónico.
CC. 1085935151