### **Brandon Andrés Valencia Santacruz**



**JavaScript Programador FullStack** 

@ andres.santacruz.dev@gmail.com♥+57 320 691 7306MPopayán, Cauca

### **Fecha y lugar de nacimiento** 06 junio de 1994 / Popayán – Cauca Colombia

### Perfil

Ingeniero físico con conocimientos en las áreas de programación con JavaScript, Diseño Web, Front-end (HTML, CSS, ReactJs), Back-end (Nodels) y gran habilidad para ejecutar programas informáticos. Mi trayectoria laboral ha sido en Empresas comercializadoras, proyectos educativos y proyectos personales. Poseo cualidades y valores como: gran vocación de servicio, liderazgo, habilidad para aprender, buena disposición al cambio, iniciativa, proactividad, compromiso, dedicación, responsabilidad y gran sentido de pertenencia, entre otras, que me permiten sobreponerme con facilidad a situaciones cabalidad críticas, cumplir mis compromisos, permanentemente valor agregado a mi desempeño y contribuir al mejoramiento de los diferentes escenarios en donde me desenvuelvo.

### **Experiencia laboral**

Profesor de tecnología en Centro Pedagógico Creativo del Cauca, Popayán

01/2018 - 06/2020

Especializado en enseñar programación a estudiantes de octavo grado a grado once (entre 12 y 16 años). Durante mi trabajo, utilicé diferentes herramientas educativas como aplicaciones y juegos interactivos, y logré que los estudiantes aprendieran a programar desde placas Arduino hasta sitios web en HTML, CSS y JavaScript.

### Freelancer, Popayán

### 06/2020 - 06/2021

Trabajé como freelance desarrollando programas para empresas medianas y pequeñas que les solucionaban problemas. Entre mis proyectos, destaca la creación de una plataforma que permite administrar la contabilidad y el bodegaje de una compraventa, así como el desarrollo de un software que permite a los maestros preparar sus clases de manera más rápida y eficiente, logrando que se centraran más en la clase y no en su preparación.

### **Habilidades**

HTML/CSS SQL
JavaScript MongoDB
ReactJs GraphQL
NodeJs Git

### **HOBBIES**

En mi tiempo libre, disfruto de jugar fútbol y ajedrez. También me gusta mantenerme al día con los últimos desarrollos en tecnologías como React, Node, JavaScript, HTML y CSS, siguiendo a creadores de contenido.

### Desarrollador Frontend en Namtrik development, Popayán

### 06/2021 - Presente

En mi puesto actual, desarrollo interfaces de usuario personalizadas utilizando diversas tecnologías según las necesidades del proyecto. He trabajado en sistemas de gestión de cámaras de seguridad, sistemas de gestión de bodegas, aplicaciones móviles para entregas a domicilio y páginas de aterrizaje para pequeñas empresas.

### Educación

Ingeniero Físico en la Universidad del Cauca

01/2014 - 03/2023

Mi tesis de grado consistió en el desarrollo de una plataforma de IoT para llevar a cabo prácticas de control PID, la cual actualmente es utilizada en los laboratorios de la universidad. Para lograr esto, apliqué mis conocimientos en programación, electrónica y control automático.

### Programación en Plataformas digitales

### 05/2020 - Presente

He realizado varios cursos en plataformas como *Udemy* y *freeCodeCamp*, como "React desde cero a experto", "La biblia de NodeJs", "React experto" y "React Native desde cero a experto", "Algoritmos y estructuras de datos de JavaScript". Los conocimientos adquiridos en estos cursos me han permitido desarrollar proyectos personales y laborales al poner en práctica lo aprendido.

### **LANGUAGES**

Español	Lengua	nativa
Inglés	B1	

### **REFERENCES**

### **Leonardo Palomino**

Coordinador de Centro Pedagógico Creativo del Cauca +57 311 345 5515

Carlos Andrés Ordoñez

CEO de Namtrik Development +57 315 803 1000

### **CURSOS**

La Biblia de Node.js: conviértete en un experto backend

02/03/2020

React: De cero a experto ( Hooks y MERN )

15/09/2021

Algoritmos y estructuras de datos de JavaScript

18/03/2022



### República de Colombia

y por autorización del Offinisterio de Educación Placional, en atención a que

### Prandon Andres Halencia Santacruz

ha cumptido contodos los requisitos legales y estatutarios le otorga el titulo de

### Ingeniera Fisica

con lodos los derechos privilegios y dignidades que lo facultan para el ejercicio profesional.

Popayan, 17 de marzo de 2023.

Registrado en el Sibro de Diplomas OF 087 polio OF 121 Diploma OF 121 23
Resolución OF 0231. 10.03.23 Polio OF 121 Diploma OF 121 23

El Rector de la Elniversidad Jain Ron P de la Sacultad

Sa Secretaria General de la Minima del Minima de la Minima del Minima de la Minima de la Minima del Minima del Minima del Minima de la Minima de la





**CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN** 

### React: De cero a experto ( Hooks y MERN)

Instructores Fernando Herrera

# **Brandon Andrés Valencia SantaCruz**

Fecha **15 de Septiembre de 2021** Longitud **43.5 horas en total** 





CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

### conviértete en un experto La Biblia de Node.js: backend

Instructores Marluan Espiritusanto

# **Brandon Andrés Valencia SantaCruz**

Fecha 2 de Marzo de 2020 Longitud 15,5 horas en total

## freeCodeCamp(♠)

This certifies that

## Santacruz **Brandon Andres Valencia**

successfully completed the

# Front End Development Libraries

Developer Certification on November 10, 2022

representing approximately 300 hours of work



Quincy Larson

Executive Director, freeCodeCamp.org



nttps://freecodecamp.org/certification/AndresSantacruz/front-end-development-libraries



### freeCodeCamp(♠)

This certifies that

# **Brandon Andres Valencia Santacruz**

successfully completed the

### and Legacy JavaScript Algorithms Data Structures

Developer Certification on March 18, 2022

representing approximately 300 hours of work



**Quincy Larson** 

Executive Director, freeCodeCamp.org



https://freecodecamp.org/certification/AndresSantacruz/javascript-algorithms-and-data-structures

