

Gustavo Adolfo Bernal Acero

Teléfono: 3108674441

Correo electrónico: gustavober98@gmail.com

GitHub: [Gtv1521](#)

Portafolio: [Portafolio](#)

Perfil profesional

Soy un desarrollador de software autodidacta con un enfoque en el aprendizaje continuo y la aplicación de mis conocimientos en el ámbito laboral. Tengo experiencia en la creación de APIs RESTful utilizando **C#** y **Node.js**, así como en el desarrollo de interfaces de usuario con **React** y **Angular**. Me apasiona el desarrollo de calidad y aplico principios de programación orientada a objetos (POO) y los principios SOLID en mis proyectos. Busco oportunidades para contribuir a proyectos desafiantes que valoren la calidad y la escalabilidad del software.

Experiencia en Proyectos Personales

Proyecto Personal 1: Desarrollo de API REST con C#

Descripción: Creación de una API RESTful utilizando **C#** y **ASP.NET Core** para gestionar información de productos en una tienda en línea.

Tecnologías: C#, ASP.NET Core, Swagger para documentación, SQL Server.

Responsabilidades: Diseño de la arquitectura de la API, implementación de controladores y servicios, integración con base de datos y despliegue.

Aprendizajes: En la creación de este proyecto me aprendí a manejar la lógica de .net, implementación del lenguaje

Proyecto Personal 2: API REST con Node.js

Descripción: Desarrollo de una API RESTful con **Node.js** para gestionar usuarios y tareas en una aplicación de productividad.

Tecnologías: Node.js, Express.js, MongoDB.

Responsabilidades: Creación de endpoints, manejo de rutas y middlewares, conexión a base de datos NoSQL (MongoDB), autenticación con JWT.

Proyecto Personal 3: Desarrollo de aplicaciones frontend

Descripción: Implementación de interfaces de usuario utilizando **React** y **Angular** para aplicaciones web.

Tecnologías: React, Angular, CSS, HTML, SCSS.

Responsabilidades: Desarrollo de componentes reutilizables, manejo del estado de la aplicación, integración de servicios REST para consumir datos desde el backend.

Formación Académica

- **Técnico en Sistemas** - SENA (Servicio Nacional de Aprendizaje), 2015 (duración de un año, mientras cursaba el bachillerato)
- **Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información** - SENA (Servicio Nacional de Aprendizaje), 2017 a 2019
- **Bachiller** - Colegio San Patricio, Madrid, Cundinamarca, Finalización: 2015

Habilidades

- **Lenguajes de programación:** JavaScript, C#
- **Frameworks y tecnologías:** Desarrollo en .NET (ASP.NET Core, Blazor, API REST), Node.js con Express, React, Angular.
- **Bases de datos:** MongoDB, MySQL, SQL Server, PostgreSQL.
- **Habilidades blandas:** Trabajo en equipo, Comunicación efectiva, Aprendizaje autodidacta, Resolución de problemas, Trabajo bajo presión, Gusto por el orden

Idiomas

- **Español:** Nativo
- **Inglés:** En proceso de aprendizaje