



# Daniel Gonzalo Alzate Restrepo

## Información personal

- **Dirección:** calle 42 sur numero 65 a 70 – Medellín, san Antonio de prado.
- **Teléfono:** 3174157338
- **correo:** dgalzater@gmail.com

## Perfil profesional

Graduado de la Institución Universitaria Pascual Bravo, soy un desarrollador de software con experiencia en SQL, Apis, y Angular. Destaco en la creación de backends con Laravel y Node.js, así como en la implementación eficiente de Apis en el frontend. Busco contribuir en una excelente compañía, aplicando mis habilidades y creciendo profesionalmente en un entorno dinámico e innovador.

## Estudios

- **Tecnólogo en desarrollo de software:** institución universitaria pascual bravo. (finalización-2023)
- **Técnico en diseño gráfico:** institución técnica CESDE. (finalización-2012)

## Experiencia

Distribuidora Pasteur (21/12/2022) /  
(18/07/2023)

### Angular:

- Comunicación entre componentes: servicios, @Input(), @Output(), behaviorsubject.
- Creación de componentes dinámicos y reutilizables.

### API REST .Net Core:

- Creación de métodos para traer consultas simples, de la base de datos.

Garantías Comunitarias (02/11/2023) / (hasta la fecha)

### Angular:

- Comunicación entre componentes: servicios, @Input(), @Output(), behaviorsubject.
- Creación de componentes dinámicos y reutilizables.
- Creación de graficas dinámicas utilizando amcharts5.
- Pruebas unitarias.
- Formularios reactivos.

### API REST laravel:

- Creación de métodos en controladores para establecer consultas complejas.
- Modelamiento de cuerpo de consultas y parseo de datos.
- Establecer seguridad en las consultas.

## Conocimientos que domino:

**Módulos y Componentes “Angular”:** Experiencia en la creación y organización de módulos y componentes para estructurar aplicaciones Angular de manera eficiente.

**Directivas “Angular”:** competencia en el uso de directivas como ngIf, ngFor, y ngSwitch para manipular el DOM de forma dinámica y optimizar la presentación de datos.

**Inyección de Dependencias:** habilidad para implementar y comprender el sistema de inyección de dependencias de Angular, optimizando la modularidad y la reutilización del código.

**Angular CLI:** destreza en el uso de la interfaz de línea de comandos de Angular para la creación, generación y gestión efectiva de proyectos, agilizando el desarrollo.

**Templates y Data Binding:** conocimiento profundo de las diversas técnicas de enlace de datos en templates y comprensión completa del ciclo de vida de los componentes.

**Servicios y Dependency Injection:** experiencia sólida en la creación y utilización de servicios para compartir lógica entre componentes, aprovechando eficientemente la inyección de dependencias en Angular.

**Routing:** habilidad para configurar y gestionar la navegación en la aplicación mediante el enrutador de Angular, proporcionando una experiencia de usuario fluida.

**Formularios:** competencia en el manejo de formularios reactivos.

**HTTP Client:** capacidad para realizar peticiones HTTP y manejar respuestas, con un conocimiento profundo de los conceptos de observables y subscripciones en Angular.

**SQL:** Domino la creación de consultas en SQL, así como la capacidad para unir tablas y ejecutar subconsultas complejas. Mi experiencia en este campo me permite diseñar y ejecutar consultas eficientes que abordan de manera efectiva

problemas de manipulación y extracción de datos en bases de datos relacionales.

## Lenguajes que manejo:

**JavaScript:** En JavaScript, he consolidado mis conocimientos básicos, comprendiendo los fundamentos del lenguaje, incluyendo variables, funciones y estructuras de control.

**TypeScript:** En TypeScript, he establecido una sólida base al comprender la tipificación estática y el uso de interfaces para mejorar la mantenibilidad y escalabilidad de mi código.

**PHP y C#:** En PHP y C#, he adquirido conocimientos básicos sólidos, abarcando desde la sintaxis básica hasta la manipulación de bases de datos y la creación de aplicaciones web dinámicas. Estoy comprometido a avanzar en mi camino hacia la experticia, explorando frameworks como Laravel en PHP y ASP.NET en C#, para construir aplicaciones robustas y escalables que cumplan con los estándares de la industria.

## Portafolio

<https://cute-muffin-32ef60.netlify.app/sobreMi>

“se recomienda abrir en navegador Chrome”