

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.
  + **Año de finalización:** 2023.
* **Técnico en diseño gráfico:** institución técnica CESDE
  + **Año de 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:** Experiencia en la creación y organización de módulos y componentes para estructurar aplicaciones Angular de manera eficiente.

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

**Enlace de Datos:** profundo entendimiento de la unión de datos tanto unidireccional como bidireccional, facilitando la sincronización entre la vista y el modelo.

**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>