# Daniel Jacob González

## Tecnico en Programación de Software (en formación)

312 364 3444

jacobsenasofia@gmail.com

## Resumen

Estudiante en Programación de Software, con bases sólidas en lógica de programación y conocimientos en desarrollo de paginas web utilizando Python y Django. Manejo de bases de datos SQL y comprensión de estructuras básicas en php y SQL y consultas. Cuento con gran disposición para el aprendizaje continuo, así como para la realización de labores que impulsen mi crecimiento profesional y aporten valor al equipo de trabajo.

#### Desarrollo

Actualmente curso la etapa lectiva del Técnico en Programación de Software en el SENA, en jornada diurna (8:00 a. m. a 5:00 p. m.). He participado activamente en el proyecto final de formación, desarrollando todo el backend y gran parte del frontend, lo cual me ha permitido aplicar mis conocimientos en Python, Django y bases de datos SQL. Me destaco por mi responsabilidad, compromiso y capacidad para trabajar en equipo, aportando soluciones funcionales y eficientes en los desarrollos asignados.

## Mis proyectos

#### 2025

### Proyecto Final de Formación – SENA Desarrollador backend y frontend (en formación)

Desarrollo de una aplicación web como parte del proyecto final de formación del programa Técnico en Programación de Software. Participación activa en la construcción funcional del sistema.

#### Responsabilidades:

- Desarrollo completo del backend utilizando Python y el framework Django.
- Diseño y codificación de gran parte del frontend con HTML, CSS y JavaScript.
- Implementación de bases de datos relacionales en SQL (MySQL/PostgreSQL).
- Gestión de rutas, vistas, modelos y controladores en Django.
- Aplicación de principios de arquitectura MVC y buenas prácticas de programación.
- Trabajo en equipo bajo metodología ágil (Scrum).
- Participación en pruebas funcionales y corrección de errores.
- Documentación básica del código y del proyecto.

# **Cursos y certificaciones**

2025 Técnico en Programación de Software

**2024** Curso de Emprendimiento

**2024** Ingles B2

SENA – Servicio Nacional de Aprendizaje SENA – Servicio Nacional de Aprendizaje

Queens English Collegue