

## **Datos generales**

Falon Carmona Arias

Desarrolladora de Software

Teléfono: (+506) 8855-Email: faloncarmona@gmail.com

Portafolio: <https://falonjca.github.io/PortafolioWeb>

Github: [github.com/falonjca](https://github.com/falonjca)

## **Perfil profesional**

Ingeniera en software especializada en el desarrollo de backend y uso de metodologías ágiles. Apta para diseñar y mejorar soluciones empresariales para entornos gubernamentales, colaborando de manera eficiente, tanto de forma independiente como en equipos multidisciplinario.

## **Educación**

Bachiller en Administración Pública (2014). Universidad de Costa Rica

Licenciatura en Administración de Negocios (2018). Universidad de las Ciencias y el Arte

Bachiller en Ingeniería en Software (2027). Universidad Cenfotec

## **Habilidades técnicas**

HTML-CSS

Bootstrap

TypeScript

Java, C#

## **Habilidades blandas**

Liderazgo

Trabajo en equipo

Responsabilidad

Respeto

### **Idiomas**

Español (Nativo)

inglés (Intermedio)

### **Proyectos destacados**

#### **SIMEPCI 2024**

Grupalmente se desarrolló un sistema Médico para Pacientes y Citas, el cual permite llevar el proceso de control y seguimiento de los pacientes, los expedientes, las recetas en un sistema centralizado. Aplicación transaccional de calidad, de tipo local y Web. Diseñada y programada con orientación a objetos, el diseño de bases de datos relacionales y el diseño de la interfaz de usuario. Utilizando las siguientes tecnologías: C#, .Net y Azure.

#### **Eco Asistente IA 2025**

Grupalmente se desarrolló una aplicación web orientada a fomentar la cultura del reciclaje en la población costarricense, tanto en adultos como en niños. Se utilizaron las siguientes tecnologías: Angular, TypeScript, Java, Spring Boot, MariaDB y Chat GPT.