



## RESUMEN PROFESIONAL

Estudiante de Ingeniería en Software (9° cuatrimestre) con experiencia en desarrollo web, bases de datos y metodologías ágiles. Especializado en crear soluciones tecnológicas con PHP, Laravel, Angular y React.

## HABILIDADES

- Lenguajes: JavaScript, PHP, Python, Java, HTML/CSS
- Frameworks/Librerías: Laravel, Angular, React, Bootstrap
- Bases de datos: MySQL, PostgreSQL
- Control de versiones: Git/GitHub
- Sistemas Operativos: Linux (Debian), Windows
- Herramientas: Figma, Scrum, Kanban

## EXPERIENCIA LABORAL

### Universidad Politécnica de Bacalar (UPB) • 2024

Desarrollador de Software

- *Desarrollo de un Sistema de Control de Planeación Docente para gestionar y optimizar el proceso de envío, revisión y autorización de planes de clase por parte de los docentes.*
- *Implementación de un sistema web utilizando PHP (Laravel) para el backend y Angular para el frontend, integrando roles de usuario como docente, coordinador de carrera y administrador.*
- *Manejo de bases de datos con MySQL para almacenar y gestionar los planes de clase en formatos PDF y Word.*
- *Desarrollo de funcionalidades de revisión y retroalimentación de planes de clase con notificaciones automáticas para docentes.*
- *Colaboración con el equipo administrativo de la UPB para alinear los requisitos del sistema con las necesidades institucionales.*
- *Tecnologías: Laravel, Angular, HTML, Css, Js, MySQL*

### Proyectos Académicos y Personales

- **Sistema de Control Ganadero (Flutter) | Proyecto Integrador UPB**
- *Desarrollo de app móvil para gestión de inventario, historial de vacunas y producción ganadera.*
- *Tecnologías: Flutter, Dart, Firebase (o MySQL), BLoC (patrón de estado).*
- *Logro: Interfaz intuitiva que reduce errores de registro manual en un 56%.*
- **Sistema de Planeación Docente (Laravel/Angular) | UPB**
- *Plataforma web para gestión de planes de clase con roles de usuario (docente, coordinador).*
- *Tecnologías: Laravel (PHP), Angular, MySQL, Bootstrap.*
- *Logro: Optimización del 70% en tiempo de revisión de documentos.*

## FORMACIÓN ACADÉMICA

### Ingeniería en Software

Universidad Politécnica de Bacalar (UPB) • 9no Cuatrimestre, 2022-2025

### Capacitación Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Colegio de Bachilleres Serapio Flota Mass, ciclo 2019-20210.

## CERTIFICADOS

- Curso Completo de Bases de Datos MySQL (Udemy)
- Desarrollo Web desde Cero: HTML, CSS y JavaScript (Udemy)
- Curso de Introducción a Angular (Udemy)
- Curso de Introducción a la Programación en Python (Udemy)
- Fundamentos de Ingeniería de Software (IBM, Coursera)
- Curso de Git y GitHub(Platzi)
- Curso Básico de JavaScript (Platzi)