

## Sobre mí

Estudiante de la universidad Tecnológico de La Piedad, de la carrera Ingeniería Sistemas Computacionales, participé en un congreso de Competitividad y un programa de investigación llamado "Programa delfín". Capaz de resolver problemas y así mismo buscar puestos desafiantes para mi, con el fin de incrementar mi experiencia y conocimientos.

## Contacto



352 - 242 - 6676



jaffetsereno@gmail.com



Prolongacion la luna #1407  
La piedad Mich.

## Habilidades

- Java.
- Angular.
- C.
- C++.
- CSS.
- HTML.
- React Native.
- JavaScript
- flutter
- MySQL
- Firebase

# Jaffet Alejandro Sereno Arellano

## INGENIERO SISTEMAS COMPUTACIONALES

### Experiencia

#### Plataforma de E-commerce para Productos de Computación

Desarrollo de una plataforma de comercio electrónico similar a Mercado Libre, especializada en la venta de productos de computación, utilizando: MySQL, JavaScript, HTML, CSS

- Implementación de un sistema de gestión de inventarios y usuarios.
- Creación de un sistema de pago seguro utilizando integración con pasarelas de pago.
- Diseño de una interfaz de usuario intuitiva que facilitó la navegación y compra de productos.

#### Programa de Seguridad Personal con Envío de Alertas

Desarrollo de un programa que funciona con un dispositivo de seguridad. Al presionar un botón, la aplicación envía un mensaje de auxilio junto con la ubicación actual a través de WhatsApp, Messenger, Telegram y SMS, utilizando: python, API de WhatsApp, API de Telegram, Twilio (para SMS), Google Maps API

- Desarrollo de una solución de emergencia eficiente con integración multicanal.
- Reducción del tiempo de respuesta en situaciones de emergencia mediante el envío de alertas instantáneas.
- Pruebas exitosas en diversos escenarios que aseguraron la fiabilidad del sistema.

#### Página Web para Creación de Estilos en React Native

Creación de una página web que permite a los desarrolladores generar estilos personalizados para aplicaciones en React Native, utilizando: React.js, Node.js, Express.js, CSS

- Implementación de una herramienta interactiva que facilita la creación y vista previa de estilos.
- Integración con una base de datos para guardar y gestionar estilos personalizados.
- Mejora de la eficiencia de los desarrolladores en la personalización de interfaces de usuario para aplicaciones móviles.

## Datos académicos

#### Tecnológico de La Piedad (Universidad)

Ingeniería Sistemas Computacionales | Agosto 2020 - Diciembre 2025

#### Mártires de la Reforma (Bachillerato)

Ciencias físico - matemáticas | Agosto 2017 - Julio 2020

## Habilidades

- Proactivo
- Responsable
- Resolución de problemas
- Trabajo en equipo
- Perseverante
- Iniciativa