# Daniel Jezrael Pimentel Paulin

### Ingeniero en Sistemas Computacionales



daniel.pim3ntel@gmail.com https://danielpim3ntel.github.io/

### **Proyectos**



### Animación a la transformada rápida de Fourier 2021

 En este proyecto, a través de una animación web, muestro como resolver multiplicaciones polinomiales bajo el algoritmo de la transformada rápida de Fourier.



### Proyecto TallerCOM

2021

 TallerCom es un sistema informático para la gestión de un taller mecánico dirigido a sus trabajadores.



#### Proyecto MediCOM

2022

 MediCOM es un sistema informático de apoyo para la comunicación pacientemédico.



## Cálculo de posición óptima de cámaras de vigilancia

2022

 En este proyecto, a través del teorema de la galería de arte, muestro el posicionamiento de cámaras de seguridad en ciertos escenarios para una vigilancia óptima



### Desarrollo de un prototipo de sistema de comercio electrónico utilizando Serverless

2023

 En este proyecto, a través del servicio en la nube Azure, desarrollo un prototipo de sistema de comercio electrónico.

#### **Habilidades**

- Conocimiento en C++, Java, HTML5, CSS3, JavaScript, C#, PHP, Python
- Conocimiento en bases de datos MySQL
- Conocimiento en servicios en la nube Azure
- Conocimiento en Git
- Trabajo en equipo
- Resolución de problemas
- Proactivo
- Versátil

### Educación

2017-2019
CECyT 3 "Estanislao Ramírez
Ruiz"
Técnico en computación

2019 - Actualidad
Escuela Superior de Cómputo
Ingeniero en Sistemas
Computacionales

#### Idioma

Español: Nativo Inglés: B2