



# MANUEL RIOS

ESTUDIANTE ING. SISTEMAS



Manuel Antonio Rios Cardona



[www.portafoliomanuelrios.tech](http://www.portafoliomanuelrios.tech)



manuelantoniorioscardona4@gmail.com



+502 3853-6836



Guatemala

## SOBRE MÍ

Ingeniero en Sistemas en formación, con un año de experiencia en desarrollo web y gestión de proyectos. **Lidero** un equipo en aplicaciones web y fui **ganador** en el concurso Let Them Be de Globant. Apasionado por la tecnología, busco oportunidades para crear soluciones digitales de alto impacto.

## EXPERIENCIA LABORAL

### The 18s Tecnhnologies

CEO y Director- Agosto a Presente

- 80% Dirijo el desarrollo de aplicaciones web, gestionando estrategias de proyecto y asegurando soluciones innovadoras.
- 85% Superviso el diseño y ejecución de proyectos, optimizando la experiencia de usuario.
- 80% Mi enfoque incluye la mejora continua en eficiencia operativa.

### The 18s Tecnhnologies

Desarrollo Full Stack: Proyecto Completo de Junio a Agosto

- 70% Desarrollo aplicaciones web full stack, abarcando tanto el frontend como el backend.
- 80% Aseguro la optimización de la arquitectura del sistema para mejorar la eficiencia y escalabilidad.
- 75% Implemento mejoras en la experiencia de usuario y en la interfaz, enfocándome en un diseño intuitivo y responsivo.

### Hackathones y Resolución de Problemas

Hackathones y Proyectos con Globant, GreenPretzel e IBM - Mayo a Septiembre 2024

- Simulador Tecnológico (Sept 2024): Simulador 3D en Unity, mejora del 70% en capacitación.
- IA con Perspectiva de Género (Julio 2024): Reducción del 80% en sesgo de género en contrataciones.
- Hackathon GreenPretzel (Mayo 2024): **1er lugar**, IA ecológica, mejora del 50% en viabilidad.

## DATOS ACADÉMICOS

### Licenciatura en Ingeniería en Sistemas Computacionales

Universidad Tecnológica Latinoamericana en Línea Utel - En curso

### Bachillerato en Ciencias y Letras con Orientación en Computación

Instituto Nacional de Educación Diversificada Ined - Egresado

## HABILIDADES T

- Programación: Python, Java, C++.
- Desarrollo web: .Net, HTML5, CSS3, JavaScript, Php.
- Bases de Datos: MySQL, SQL.
- Sistemas Operativos

## HABILIDADES P

- Liderazgo y Trabajo en Equipo
- Resolución de Problemas
- Adaptabilidad

## IDIOMAS

Español:  
Nativo.

Inglés:  
Intermedio