

<ANGEL LAVIN>

Correo
angel@lavin.cool

Sitio
<https://angel.lavin.cool>

Heroica Matamoros,
Tamaulipas, México.

+52 868 384 2606

Senior developer full-stack con 8 años de experiencia transformando ideas complejas en soluciones tecnológicas eficientes. Reconocido por la NASA como “solucionador de problemas galácticos” por la aportación tecnológica e investigativa en el desafío NASA International Space Apps Challenge.

ÚLTIMAS EXPERIENCIAS

2025 | Enero - Actualidad

- Creador de gori.cool → Sistema de inteligencia artificial (agent LLM), cloud y proveedor de herramientas para estudiantes.
- 5 proyectos freelance vendidos de variedad tecnológica y 9 asesorías.

2024 | Noviembre

- Líder de equipo en la competencia HackaTec en la etapa nacional de innovación tecnológica InnovaTecNM. Colima, Col.
- Doble participación en el evento CONACES 2024. 1. Desarrollando un sistema de reconocimiento facial para la empresa Ubicomp Technologies logrando más de 1000 interacciones en tiempo record. 2. Ejerciendo como desarrollador del proyecto IA satelital Faimer (proyecto presentado para la NASA).

2024 | Octubre

- Desarrollo de Faimer: IA que analiza datos en tiempo real de satélites simplificando la toma de acciones en el campo.
- Participación en el evento internacional Nasa International Space Apps Challenge 2024.

2024 | Septiembre

- Líder del equipo representante de Matamoros en la etapa regional Hackatec 2024. Monterrey, NL.

2024 | Agosto - Actualidad

- Desarrollador, investigador y líder de proyecto Disalud.

2017 - Actualidad

- Diferente variedad de experiencias, desde tecnología, habilidades blandas hasta ser maestro de programación y ajedrez.

ESCOLARIDAD

Ingeniero en Sistemas Computacionales

Estudiante 5to Semestre | 2023 - Actualidad
Instituto Tecnológico de Matamoros - TecNM

Técnico en Informática (2020 - 2023)

Bachillerato Tecnológico Villareal - BTECVI

HABILIDADES Y TECNOLOGÍAS

- **Lenguaje de programación dominante:** Typescript. Framework: Next.JS.
- **Habilidades blandas:** Comunicación asertiva, liderazgo, adaptabilidad, creatividad-innovación, entre otras.
- **Tecnologías dominadas:** Typescript, ReactJS / Expo, Nginx, Docker, Cloudflare, AWS, Git, Node, PHP, SQL y NoSQL. Entre otras tecnologías (+9).
- **Habilidades Tech:** DevOps, Cloud, etc.
- **S.O.:** MacOS, Linux y Windows.

IDIOMAS

- Español (nativo)
- Inglés intermedio (B1)

EXPERIENCIA LABORAL

2018 - Actualidad

- Freelance desarrollando cerca de 100 sistemas y asesorando otros 50.

</SOFTWARE ENGINEER>