



# Julio César Aguilar Cabrera

Arquitecto de Software



julio.aguilar@lania.edu.mx

## Sobre mí

---

Matemático por formación pero con una amplia trayectoria en tecnologías de la información con un gusto por resolver problemas reales de la manera más práctica.

La experiencia en desarrollo de aplicaciones en diversas plataformas me han permitido desarrollar un perfil de Arquitecto de Software

Previas experiencias en integración de datos han generado un interés en el tratamiento y explotación de datos con diversas herramientas, incluyendo el Aprendizaje Máquina

## Habilidades

---

Arquitectura de Software	● ● ● ○
Desarrollo de Software	● ● ● ●
DevOps	● ● ● ○
Análisis de Datos	● ● ● ○
Inteligencia Artificial	● ● ○ ○
Matemáticas	● ● ● ○

## Experiencia

---

### Arquitecto de Software

LANIA 2010 - actualidad

Desarrollo de aplicaciones FullStack  
Desarrollo de aplicaciones móviles híbridas

### Analista de Datos

LANIA 2021 - actualidad

Implantación de soluciones ETL  
Integración de Bases de Datos

### Desarrollador Senior

LANIA 2003 - 2010

Aplicaciones Backend en Java

### Desarrollador Junior

LANIA 1995 - 2000

Mantenimiento páginas Web  
Desarrollo aplicaciones escritorio en Java

## Formación

---

### (2000–2003) Maestría en Matemáticas

Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo

### (1993–1998) Licenciatura en Matemáticas

Universidad Veracruzana