

# JUAN J. ALEMÁN ESPRIELLA



Ingeniería Biomédica

## PERFIL

Ingeniero biomédico enfocado en el desarrollo e instrumentación de proyectos de tecnologías médicas.

Me desempeño en las tecnologías de información y la implementación de soluciones a través de la nube.

## CONTACTO



**55 1187 9163**



[juanaleman19@gmail.com](mailto:juanaleman19@gmail.com)



[linkedin.com/in/alemango/](https://www.linkedin.com/in/alemango/)



Ciudad de México,  
México



[github.com/Alemango](https://github.com/Alemango)



## EXPERIENCIA

**Instituto Nacional de Cardiología**

Ciudad de México, México

Octubre 2020 – Noviembre 2021

**Ingeniero Biomédico – Practicante**

- Otorgar mantenimiento correctivo a equipo médico.
- Actualización de software médico.
- Supervisar el mantenimiento otorgado por empresas externas.

**Instituto Nacional Electoral**

Ciudad de México, México

Enero 2020 – Diciembre 2020

**Desarrollador de Base de Datos – Auxiliar**

- Actualizar documentación de las bases de datos.
- Realizar cargas masivas y consultas especializadas.

**Gabytex**

Estado de México, México

Abril 2018 – Diciembre 2018

**Mantenimiento Eléctrico**

- Mantenimiento a instalaciones eléctricas.



## FORMACIÓN

**Licenciatura en Ingeniería Biomédica**

Universidad Autónoma Metropolitana (UAM)

2017 - Actualidad

**Técnico en Instalaciones y Mantenimiento Eléctrico**

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos No. 4

2013 - 2016



## DIPLOMADOS Y CERTIFICACIONES

**Certificación: Microsoft Azure Fundamentals AZ 900**

Innovación México | Ciclo Especializado de Microsoft Azure

**Diplomado Internet de las Cosas**

Samsung Innovation Campus | Código IoT

**Diplomado Técnico en Big Data**

Fundación Carlos Slim

### Lenguajes de Programación

Python, C, SQL ● ● ● ● ○  
C++, Java, JavaScript ● ● ● ○ ○  
Bash, MatLab ● ● ○ ○ ○

### Idiomas

Español ● ● ● ● ●  
Inglés ● ● ● ● ○

### Habilidades:

- Capacidad de trabajar en equipo.
- Gestión del estrés y presión.
- Sentido de la responsabilidad.
- Capacidad de análisis.
- Capacidad de actualizar los conocimientos.

### Otras Habilidades:

- Creación y edición de audio y video.
- Edición de imágenes.