



# URIEL MEDINA

Estudiante de Ing. de Software en la UAQ. Desarrollador  
back-end

## INTRODUCCIÓN

Estudiante con tres años de experiencia en mantenimiento de equipos de cómputo que emigro de su lugar de origen en busca de mejores oportunidades educativas, ingresando así a la Universidad Autónoma de Querétaro en la carrera de Ingeniería de Software en 2017, buscando promover el uso de las tecnologías en todos los ámbitos posibles para mejorar la calidad de vida de las personas e impulsar su crecimiento personal.

## CONTACTO



733-136-6904



urimeba511@gmail



github.com/urimeba



Querétaro, Qro.

## ESTUDIOS

2011-2014

### Bachillerato

C.B.T.i.s #56 (Bachillerato tecnológico en el área físico-matemático)

2017-2020

### Ingeniería de Software

Universidad Autónoma de Querétaro. Promedio actual de 9.6. Estaré titulado un semestre antes (finales de 2020).

## Lenguajes destacados

- MySQL
- Python (Django y API REST)
- JavaScript
- HTML, CSS

## EXPERIENCIA LABORAL

2014 - 2017

### AYUDANTE GENERAL

Tintas y tóner de Iguala en Iguala de la Independencia, Guerrero

Segundo al mando en trabajos de reparación de computadoras, impresoras de tinta, impresoras láser, cartuchos de tinta/tóner, celulares, componentes, servicio al cliente vía telefónica/ocurre/en línea, así como ventas personales, mediante vía telefónica y mediante Internet. Además de servicios a domicilio fuera de la localidad para reparación de equipos de cómputo debido a contratos estatales gubernamentales y privados.

2017 - 2017

### JEFE DE TURNO DIURNO

Servicios de seguridad privada e integral en Santiago de Querétaro, Querétaro

Segundo al mando en temas de seguridad del personal interno y externo, así como verificación de temas operativos requeridos por la empresa al igual que las consignas y novedades diarias. Cumplimiento diario de certificaciones de seguridad para mantener la integridad de equipo y personal, así como auditorías internas e internacionales.

2017 - 2017

### AUXILIAR ADMINISTRATIVO

Banco Santander S.A en Santiago de Querétaro, Querétaro

Tareas de seguridad administrativa para salvaguardar los intereses de la organización en temas financieros y legales, a través de conocimientos técnicos de mercados financieros nacionales e internacionales, manteniéndose mediante la Prevención de Lavado de Dinero y Terrorismo.

## SOCIAL



linkedin.com/in/urimeba



urimeba



urimeba



urimeba511@outlook.com

## Lenguajes / Framework (extras)

- Inglés (No acreditado: TOEFL 520)
- Oracle Database
- PHP
- React Native
- Flutter (y Firebase)
- Bootstrap
- Patrones de diseño
- Linux
- Aprendiz de NodeJS, Ingeniería de datos, Kubernetes y AWS

## Cursos

- Alfas 1.0 (HTML, JS, CSS) por la Facultad de Informática de la UAQ
- Alfas 1.1 (Python, Django, Bootstrap) por la Facultad de Informática de la UAQ
- Betas (API REST c/Django and React Native) por la Facultad de Informática de la UAQ
- PHP básico (c/MySQL) por la Facultad de Informática de la UAQ
- Patrones de diseño por la Facultad de Informática de la UAQ
- Fundamentals of Scalable Data Science por IBM en Coursera
- Google Cloud Platform Big Data and Machine Learning Fundamentals por Google en Coursera
- Technical Support Fundamentals por Google en Coursera
- (En progreso) NodeJS - The Complete Guide (incl. MVC, REST APIs, GraphQL) por Maximilian Schwarzmüller en Udemý
- (En progreso) React - The Complete Guide (incl. Hooks, React Router, Redux) por Maximilian Schwarzmüller en Udemý

## INTERESES

- Soluciones móviles y en la nube
- Fintech
- Sociedad 2.0
- Democratización de la información
- Ciudades inteligentes
- Inteligencia artificial
- Ciencia e Ingeniería de datos

## EXPERIENCIA ESTUDIANTIL

2017 - Actualidad (titulación un semestre antes, a finales de 2020)

### UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO

Ingeniería de Software en Santiago de Querétaro, Querétaro

Actualmente me encuentro en 7º semestre, esperando graduarme a finales de este 2020. Esto debido al adelanto de materias que lleve durante varios semestres, logrando adelantarme 1 semestre en total. Participo desde hace 1 año (mediados de 2019) en "Centro de Desarrollo": un espacio diseñado para actividades extracurriculares donde participan maestros y alumnos, donde se propone la creación de aplicaciones web, móviles y de hardware para la iniciativa pública y privada. He participado en varios proyectos internos de la escuela, a nivel Universidad y nivel Facultad.

Además de esto, me encanta participar en competencias denominadas "Hackatones", logrando una satisfactoria participación dentro de todos ellos. Debido a nuestros conocimientos técnicos, dos compañeros de la Facultad de Informática y yo, fuimos de los 50 seleccionados para participar en el "1er HackaFest" celebrado en la universidad IBERO Puebla el mes de Octubre del 2019, por Sparkassen-Finanzgruppe (Grupo Financiero de las Cajas de Ahorro Alemanas), evento que duro una semana y donde presentamos un proyecto por el cual fuimos invitados por Sparkassen a un Simposium de FIRA (Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura) en la ciudad de Morelia en el mes de noviembre.

Actividades y grupos: \*Semana Nacional del Emprendedor. CDMX. (2017) \*Hackaton Anual de la Facultad de Informática. Querétaro. (2018 & 2019) \*HackaFest por Sparkassenstiftung. Puebla. (2019) \*Simposium de FIRA: Nuevas Tecnologías e Inclusión Financiera (2019) \*Centro de Desarrollo, Facultad de Informática UAQ (2019 - Actualidad)

2018 - Actualidad

### VOLUNTARIADO EN LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO

Tutor e instructor en Santiago de Querétaro, Querétaro

En 2018, de octubre a noviembre, fui tutor de alumnos en materias de programación para mejorar su desempeño académico y así evitar la deserción escolar. Para esto, tuve que tomar un curso impartido por la UAQ, y así lograr una mejor comprensión del proceso de enseñanza.

Ademas de esto, a principios del 2020, debido a mi experiencia en proyectos de Django, me volví instructor de grupo extracurricular denominado "Alfas": este grupo de la Facultad de Informática de la UAQ se dedica a enseñar tecnologías nuevas e innovadoras a los alumnos que se inscriban en este grupo. Impartí "Alfas 1.1", donde inicié a los participantes a Python 3.6+, además de mostrarles la arquitectura MVT, como iniciar con Django 3.0+, como conectarse a una base de datos MySQL, el uso de repositorios e instalación de librerías para la implementación automática de tareas sencillas. (Link de curso digital en Youtube en estado inicial debido a la pandemia: <https://youtu.be/NXY-LTjsyJ8>)