

# Francisco López Ortiz

Ingeniero Hidráulico

Soy una persona curiosa, comprometida. Como propósito trato de mejorar lo que soy lo que hago constantemente.



✉ f.lopezortiz94@gmail.com

☎ +52 (477) 398 5005

📍 León, México

🌐 pacolopez.me

🐙 github.com/pacolopezortiz

## EXPERIENCIA

### Coordinador y Desarrollador frontend Futuristica - Future Lab

2017 – Presente

León, México

Alcance

- 15+ proyectos tecnológicos, 20+ cursos y eventos, 70+ miembros con impacto a 3,000+ personas.

### Consultor tecnológico para Internacionalización

Coordinadora de Fomento al Comercio  
Exterior del Estado de Guanajuato

2019 – 2020

Silao, México.

Alcance

- 7 proyectos para beneficio de empresas exportadoras de alimentos, industrias, servicios, artesanías, y moda.

### Revisión de proyectos de agua potable Comisión Estatal del Agua

2017 – 2018

Guanajuato, México

Alcance

- 60+ proyectos estatales revisados y aprobados en 1 año.

## PROYECTOS

### Dream Walker China (2019)

- ONU 2030 - Huakaling, Hangzhou

### Automatización de válvula de compuerta (2018)

- Universidad de Guanajuato

### 100,000 fuerzas en las Américas (2018)

- Gateway Community College

## EDUCACIÓN

### Liderazgo y emprendimiento Concordia University

2018

Ottawa - Canadá

### Problemas contemporaneos del agua Texas A&M University

2017

Estados Unidos - México

### Ingeniería Hidráulica

Universidad de Guanajuato

2013 – 2018

Guanajuato, México

## HABILIDADES

HEC-RAS / HMS



QGIS / SWAT



AutoCAD / EPANET



Rhino 3D / Impresión 3D



Office 365 / G Suite



HTML / CSS / JS



PHP / Python



SQL / NoSQL



## DISTINCIONES

Premio municipal de la juventud (2018)

Academia y tecnología - Ciudad de Guanajuato

## CERTIFICACIONES

Certificación de trabajo en equipos internacionales  
(2020)

Erasmus + de la Unión Europea - Vive Mexico

Excel avanzado (2019)

Universitat Politècnica de València

Python 101 (2019)

Lab León

Diseño web profesional (2019)

Udemy

## IDIOMAS

Español



Inglés



Francés



## INTERESES

Hidrología

Sustentabilidad

Modelación 3D

Tecnologías web

Finanzas