# 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 Guanaiuato 🗷

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 🗷

Guanajuato, México

Alcance

2017 - 2018

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

### **HERRAMIENTAS**

HEC-RAS / HMS	
QGIS / ArcGIS	
AutoCAD / CivilCAD	
Rhino 3D / Impresión 3D	$\bullet$ $\bullet$ $\bullet$ $\circ$
Office 365 / G Suite	$\bullet$ $\bullet$ $\bullet$ $\circ$
HTML / CSS / JS	$\bullet$ $\bullet$ $\bullet$ $\circ$ $\circ$
PHP / Python	
SQL / NoSQL	

### **DISTINCIONES**

Premio municipal de la juventud (2018)

Academia y tecnología - Ciudad de Guanajuato

Certificación: Trabajo en equipos internacionales (2020)

Erasmus + de la Unión Europea - Vive Mexico

## **CURSOS**

Excel avanzado (2019)

Universitat Politécnica de Valéncia

Python 101 (2019)

Lab León

Diseño web profesional (2019)

Udemy

# **IDIOMAS**

Español			
Inglés			0
Francés		0	0

### **INTERESES**

Hidrología Sustentabilidad Modelación 3D

Tecnologías web

**Finanzas**