

# LUIS GERARDO RAMIREZ ARCHUNDIA | C.V.

✉ luisgra@tuta.io • 📍 Toluca, Edo. de Méx. • ☎ 722 531 9006  
🐙 GitHub • 🔗 LinkedIn • 🎂 nov. 1997 • 🚗 Licencia de conducir vigente

## RESUMEN

Pasante de licenciatura en física y técnico en informática, entusiasta de la tecnología. Tengo facilidad para aprender lenguajes de programación, me he desempeñado como capturista y técnico en mantenimiento de computadoras. Busco crecer profesionalmente en áreas afines a las tecnologías de la información o investigación.

## EDUCACIÓN

### FACULTAD DE CIENCIAS, UAEMÉX

Pasante de licenciatura en física

Prom. 8.5/10

agosto/2015 - diciembre/2021

### C.B.T. NO. 1 "EMILIANO ZAPATA" TOLUCA

Bachillerato + Técnico en Informática

Prom. 8.8/10

agosto/2012 - julio/2015

## EXPERIENCIA

### ASESOR FINANCIERO

Inbursa

Trámite de créditos personales.

febrero 2022 - abril 2022

Toluca, Edo. de Méx.

### DESARROLLADOR DE SOLUCIONES MULTIFÍSICAS

GreenFluidics

Simulación sobre modelos CAD en COMSOL Multiphysics

diciembre/2018 - agosto/2019

Toluca, Edo. de Méx.

### ASISTENTE DE LABORATORIO

Lab. de Nanotermodinámica y Sistemas Complejos

Simulación de modelos CAD en COMSOL Multiphysics

febrero/2017- agosto/2019

Facultad de Ciencias, UAEMéx

### ASISTENTE DE MANTENIMIENTO

Instituto de CompuInglés de Oriente

Mantenimiento preventivo y correctivo de equipo de cómputo

febrero/2015 - julio/2015

Toluca, Edo. de Méx.

### CAPTURISTA

Instituto de Salud del Estado de México

Capturista de resultados de citologías

febrero/2013 - agosto/2013

Toluca, Edo. de Méx.

## HABILIDADES

### SOCIALES

Trabajo en equipo | Proactivo | Atención al cliente

### LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN

Familiar: LaTeX | C++ | Python | Wolfram Mathematica

### FRAMEWORKS & HERRAMIENTAS

Github | Python/Manim | Windows | GNU/Linux | Microsoft Office | Jupyter | VS Code

### IDIOMAS

Nativo: Español | Intermedio: Inglés

### MANUALES

Manejo de automóvil estándar y automático | Manejo de motocicleta | Mecánica automotriz básica

## EXPERIENCIA DOCENTE

---

### ASESORÍAS PARTICULARES

Superprof y recomendaciones particulares  
Nivel preparatoria y universidad.

2019- presente  
Toluca, Méx. y en línea

## ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES

---

### DIPLOMADO EN PROGRAMACIÓN BÁSICA

Mesoamerican Centre for Theoretical Physics

Lenguajes: C++, Python y Mathematica; **cuento con constancia.**

**Abril 2023**

Chiapas, México

### ASISTENTE A SEMINARIO

Facultad de Ciencias, UAEMéx

Asistente al Seminario Multidisciplinario organizado por la Facultad de Ciencias de la UAEMéx

**agosto/2019- diciembre/2019**

Toluca, Edo. de Méx.

### PONENTE

Congreso Nacional de Física, 2018

Expositor: "Modelando la microfluidez en branquias de peces de agua dulce y agua salada"

**octubre/2018**

Puebla, México

### ASISTENTE A SEMINARIO

Facultad de Ciencias, UAEMéx

Asistente al Seminario Multidisciplinario organizado por la Facultad de Ciencias de la UAEMéx

**agosto/2019- diciembre/2019**

Toluca, Edo. de Méx.