



# CRYSTIAN OCTAVIO HERNÁNDEZ LÓPEZ

**INGENIERO AUTOMOTRIZ:** *Con conocimiento en Diseño, Automatización, Gestión Proyectos, Calidad y Manufactura. Conocimientos en Diseño UX/UI, Kotlin intermedio y Android Studio.*

## CONTACTO



Celaya, Guanajuato.



461 287 51 02



461 345 32 27 Celular



octaviolp@hotmail.com



facebook.com/Reisenhead



Estado Civil: Soltero



Edad: 37 años



github.com/reisenhead



<https://www.linkedin.com/in/crystian-octavio>

## HABILIDADES

- ✓ Manejo de Software Solidworks: **Intermedio.**
- ✓ Manejo Software Proteus: **Básico.**
- ✓ Manejo de Software Fluidsim: **Intermedio.**
- ✓ Manejo de Software Matlab: **Básico.**
- ✓ Conocimientos de Electronica: **Avanzado.**
- ✓ Conocimientos de Automatización: **Intermedio.**
- ✓ Conocimientos de Electricidad: **Intermedio.**
- ✓ Operar el CNC: **Básico.**
- ✓ Operar el Torno: **Básico.**
- ✓ Programar PLC Siemenes: **Básico.**
- ✓ Sistema Deep Chill Sunwell: **Básico.**
- ✓ Core Tools: **Básico.**
- ✓ Nivel de inglés: **A2- Cambridge: Básico.**

## OBJETIVO PROFESIONAL:



Obtener un puesto en una empresa internacional o nacional en el área requerida, aportando conocimientos para innovar, implementar y administrar proyectos relacionados con la industria a fin, cumpliendo con los estándares requeridos por la industria, aplicando habilidades, actitudes y valores necesarios para colaborar y participar en grupos de trabajo con una visión multicultural.

## EDUCACIÓN Y CAPACITACIÓN:



**2015-2020 Ingeniería Automotriz:** Universidad Politécnica de Guanajuato.  
Título: Título y Cedula profesional obtenidos.

**2007-2010 Ingeniería Electrónica:** Instituto Tecnológico de Celaya, Celaya, Guanajuato  
Título: Trunca.

**2000-2004 Técnico en electrónica:** CETMEJA (Cetis 115), Celaya, Guanajuato.  
Título: Certificado obtenido.

### CURSOS:

- **Agosto 2021 – Octubre 2021** Programa Desarrollador Móvil, Fase 3 Kotlin Avanzado y Android Studio. En Bedu Online (Beca Santander).
- **Junio 2021 – Agosto 2021** Programa Desarrollador Móvil, Fase 2 Kotlin Intermedio y Android Studio. En Bedu Online (Beca Santander).
- **Mayo 2021 – Junio 2021** Programa Desarrollador Móvil, Fase 1 UX/UI Disegner. En Bedu Online (Beca Santander).
- **Año:2016** Dibujante Industrial Solid Works. Universidad Politécnica de Guanajuato.
- **Año: 2015** Operador de herramientas básicas de tecnologías de la informática. Universidad Politécnica de Guanajuato.
- **Año 2010** Curso de reparación de copadoras en Copy Global CDMX.

## HABILIDADES

- ✓ Manejo de Software Solidworks: **Intermedio.**
- ✓ Diseño UX/UI: **Básico.**
- ✓ Android Studio Y Kotlin: **Intermedio.**

## APTITUDES

- ✓ **Proactivo.**
- ✓ **Capacidad de Analisis**
- ✓ **Metodico.**
- ✓ **Integro.**
- ✓ **Responsable.**
- ✓ **Trabajo en Equipo.**
- ✓ **Liderazgo.**

## INTERESES

- ❖ Football
- ❖ Ajedrez
- ❖ Video Juegos
- ❖ Edición de video.
- ❖ Electronica.
- ❖ Programación
- ❖ Programación apps

## EXPERIENCIA LABORAL:



**Febrero 2020 – Actualidad:** Negocio Familiar Jarcería y Plásticos. Encargado.

**Septiembre 2019 - Enero 2020 Residencias en mantenimiento:** Talayote Group. Camino a Cerrito de las Yervas # 501, Loc. Cerrito de las Yervas, Villagrán Guanajuato. Jefe: Ing. Jonatán Pérez Medina. Cel: 461 106 04 91. <https://www.talayotegroup.com/> Tel. 461 462 0377

**2015-2019 PCYMAS:** Técnico de Mantenimiento a Laptops, impresoras, CPU y copiadoras. Jefe: Ángel Bravo Cortez. Cel. 461 195 10 69

**2013-2015 Copy Stark:** Creo mi propio negocio de servicios de copiadora y suministros de impresoras. Así mismo Tengo clientes como escuelas públicas, oficinas y estudiantes. Jefe: yo mismo.

**2004-2012 Encargado de cibercafé y Técnico de computadoras:** Multiservicios Ur, Celaya, Guanajuato. Jefe: Lic. Eduardo Pérez Almanza. Tel: 461 16 71737

**Julio 2003 – Enero 2004 Practicante Técnico Mantenimiento:** Sistema Municipal de Arte y Cultura de Celaya, Democracia 103 Zona Centro Celaya, Guanajuato. Jefe: Lic. Ma. De. Jesús Juárez Sánchez Tel: 461 61 2 42 09

## CONOCIMIENTOS ADQUIRIDOS:



**CALIDAD:** Uso de Core Tools, conocimiento de ISO 9001, IATF 16949, auditor de calidad.

**ADMINISTRACION DE PROYECTOS:** Costos de producto, costos de materia prima para producto nuevo, Cálculos de infraestructura y Maquinaria, Prototipo de nuevo producto, Planteamiento del problema a resolver con producto nuevo.

**DISEÑO:** Interpretación de planos, cálculo del elemento finito, elaboración de planos, dibujo en Solidworks, Manufactura esbelta, Uso de CNC Fanuc, Torno.

**AUTOMATIZACIÓN:** Uso de programa Fluid sim, programación básica de PLC siemens, conocimiento de sistemas neumáticos, conocimiento de sensores PLC, conocimiento de mantenimiento del sistema Deep Chill Sunwell.