



CRYSTIAN OCTAVIO HERNÁNDEZ LÓPEZ

INGENIERO AUTOMOTRIZ

CONTACTO



Saltillo, Coahuila.



461 345 32 27 (Celular)



octaviolp@hotmail.com



facebook.com/Reisenhead



Estado Civil: Soltero



Edad: 38 años



github.com/reisenhead



www.linkedin.com/in/crystian-octavio

HABILIDADES

- ✓ Manejo de Software Solidworks: **Intermedio.**
- ✓ Diseño en SolidWorks: **Intermedio.**
- ✓ Modelado de piezas en Solidworks: **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 Siemens: **Básico.**
- ✓ Sistema Deep Chill Sunwell: **Básico.**
- ✓ Core Tools: **Básico.**
- ✓ Nivel de inglés: **A2- Cambridge: Básico**
- ✓ Diseño UX/UI: **Básico.**
- ✓ Android Studio Y Kotlin: **Intermedio.**

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.

EXPERIENCIA LABORAL:



- **Julio 2022 – Actualidad: (Apoyo a la Producción) GM Ramos Arizpe.** Trabajando con empresa contratista Bti&Motion/IP en el proyecto Battery Ress, en Manipulación de piezas Tray y Cover Area: Leak Test, GM Complejo Ramo Arizpe, Saltillo Coahuila. Ing. Ramón Isidro Tel: 442 118 48 99
- **Diciembre 2021 – Julio 2022: (Encargado de Almacén de Inyección puertas) Samsung.** Fabricación de piezas de la línea blanca. Manufacturas #622 Parque Industrial Querétaro, Santa Rosa Jáuregui CP 76220, Qro.
- **Febrero 2020 – Noviembre 2021: (Encargado de compras) Negocio Familiar Jarcería y Plásticos.** Avenida Brillante 221 a Loca I 2 Celaya, Guanajuato.
- **Septiembre 2019 - Enero 2020 Talayote Group: (Residencias en mantenimiento)** 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)** Técnico de Copiadoras, impresoras, CPU. Jefe: Ángel Bravo Cortez. Cel. 461 195 10 69
- **2013-2015 Copy Stark: (Servicio al Cliente y Técnico)** 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 Multiservicios Ur: (Encargado de cibercafé y Técnico de computadoras, copiadoras)** Mantenimiento a equipo del negocio y reparación de copiadoras Sharp en la Región. Celaya, Guanajuato. Jefe: Lic. Eduardo Pérez Almanza. Tel: 461 16 71737
- **Julio 2003 – Enero 2004 Sistema Municipal de Arte y Cultura de Celaya: (Practicante Técnico Mantenimiento)** Mantenimiento al museo Imagínate la Bola Democracia 103 Zona Centro Celaya, Guanajuato. Jefe: Lic. Ma. De Jesús Juárez Sánchez. Tel: 461 61 2 42 09

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.

APTITUDES

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

INTERESES

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

EDUCACIÓN Y CAPACITACIÓN:



CURSOS:

- **Agosto 2022** Capacitación DC3 en Trabajos en Alturas, Izaje, Manejo a la defensiva, bloqueo, **curso MPS**, herramientas de poder.
- **Abril 2021** Exploración de Habilidades para la Docencia para la Educación Media Superior. En ANUIES Online.
- **Abril 2021** Habilidades Digitales para la Docencia. En PruebaT Online.
- **Agosto 2021 – Octubre 2021** Programa Desarrollador Móvil, Fase 3 Kotlin Avanzado y Android Studio. En Bedu Online (Beca Santander Universidades).
- **Junio 2021 – Agosto 2021** Programa Desarrollador Móvil, Fase 2 Kotlin Intermedio y Android Studio. En Bedu Online (Beca Santander Universidades).
- **Mayo 2021 – Junio 2021** Programa Desarrollador Móvil, Fase 1 UX/UI Diseñer. En Bedu Online (Beca Santander Universidades).
- **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 copiadoras en Copy Global CDMX.

CONOCIMIENTOS ADQUIRIDOS:



CALIDAD: Uso de Core Tools, conocimiento de ISO 9001, IATF 16949, auditor de calidad, Control de Calidad, Seis Sigma.

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.

PROGRAMACIÓN: Programación Básica de C++, Programación de Arduino, Programación Kotlin, Programación de Android Studio, Programación Java Básico.

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