



DATOS GENERALES.

Nombre: Ricardo Polanco Blanco
Teléfono celular: (999) 258 76 15
Residencia: Mérida, Yucatán
RFC: POBR9605036TA
Estado Civil: Soltero
Edad: 27
Email: polancoblancoricardo@gmail.com
Github page: <https://github.com/Hydr0bius>

DATOS ACADÉMICOS.

Carrera: Ingeniería en Mecatrónica
Institución: Universidad Tecnológica Metropolitana
Periodo: septiembre 2014 – mayo 2018
Estatus Académico: Titulado

EXPERIENCIA LABORAL

- Empresa:** Carso KB/TEL Telecomunicaciones, S.A. de C.V.
Periodo: Abril 2022 a noviembre 2022
Puesto: Técnico instalador
Actividades:
- Instalación de fibra óptica, cobre, aéreas y subterráneas.
 - Soporte presencial y telefónico a usuarios.
 - Destreza para trabajo en altura y subterráneos.
 - Fijar cableado en postes.
 - Pruebas de redes PON
- Tecnologías:**
- Medidor OTDR, láser visible para ferrules 2,5mm, Atenuadores, otros.
- Empresa:**
Periodo: Termoeléctrica AES Mérida III
Puesto: Enero 2020 - marzo 2022
Actividades: Supervisor de seguridad, salud ocupacional y medio ambiente
- Control de documentos LOTO.
 - Gestión de equipo.
 - Colaboración con el equipo de ingeniería para resolver posibles áreas inseguras.
 - Permiso de trabajo en espacios confinados, trabajo en caliente, liberación de andamios, testigo de fuego y vigía.
 - Supervisión de uso adecuado del EPP.
- Tecnologías:**
- Instrumentación Industrial.
- Empresa:**
Periodo: Polimerida S.A de C.V.
Puesto: enero 2018 a septiembre 2018
Actividades: Practicas Profesionales
- Extensión de la familia blasbot.
 - Diseño de placa PBC.
 - Diseño de piezas.
 - Ensamble de componentes through hole y SMD.
- Tecnologías:**
- Inventario de stock de producción.
 - Capacitación de personal para ensamble y soldadura de PBC.
- SolidWorks, Kicad, Arduino.

EXPERIENCIA PROFESIONAL/ ESCOLAR (Proyectos de estadías o tesis)

Tipo de Proyecto y nombre: Portafolio

Función: Portafolio personal donde se visualiza los proyectos realizados.

Tecnologías: Visual Studio code, HTML, CSS3, JavaScript.

Página web: <https://hydr0bius.github.io/Challenge-Oracle-Portfolio/>

Tipo de Proyecto y nombre: eCommerce

Función: Tienda electrónica

Tecnologías: Visual Studio Code, HTML, CSS3, JavaScript, Otros.

Página web: <https://hydr0bius.github.io/Challenge-Oracle-eCommerce/>

Tipo de Proyecto y nombre: HydrobiusFlix

Función: Clon de Netflix

Tecnologías: Visual Studio Code, React, HTML, CSS3, JavaScript.

Tipo de Proyecto: Encriptado de texto

Función: Encripta y des-encripta texto

Tecnologías: Visual Studio Code, HTML, CSS3, JavaScript, Otros.

Tipo de Proyecto: Persiana Automática

Función: Expansión de la familia blasbot, Domótica.

Tecnologías: KiCad, SolidWorks, Arduino, Otros.

TECNOLOGÍAS

Lenguajes de programación: C#, HTML, CSS, POO, JavaScript, React. Tecnologías .NET

IDE: Visual Studio, Visual Studio Code, IntelliJ IDEA.

Diseño: Miro, Figma, Canva. Spline, SolidWorks

Ofimática: Microsoft Office.

CURSOS

Institución	Nombre del Curso/Certificación	Lugar	Fecha
Alura Latam	Formación Front End	En línea	2023
UDEMY	C# .Net desde cero	En línea	2023
UDEMY	Diseño web desde cero a avanzado	En línea	2023
UDEMY	Java nivel Básico	En línea	2023
UDEMY	Visual Studio Code: mejora tu velocidad para codificar	En línea	2023
UDEMY	Maquetación web	En línea	2022
AES México	Formación de seguridad, salud ocupacional y medio ambiente	Presencial	2020-2021-2022

Extras

- Beca Oracle Next Education Alura Latam Formación Front End.
- Reconocimiento por quedar en tercer lugar en Juguetes electrónicos división industrial UTM.
- Reconocimiento por participar en el CONATI.