



Julio Díaz

Ingeniero Mecatrónico

Aportar mis conocimientos en el área de ingeniería de una empresa orientando mis esfuerzos a garantizar el funcionamiento óptimo de las instalaciones y la correcta operación de los recursos para favorecer el trabajo diario contribuyendo de manera positiva al alcance de objetivos.

Email

juliocdiazo41@gmail.com

Dirección

Urbanización Eligio Macías Mujica,
municipio Iribarren, parroquia Unión

Teléfono

+584245053770

Fecha de nacimiento

4 Oct, 1996

Nacionalidad

Venezolano

Enlace

jlykos.github.io/

Experiencia

Barquisimeto, Lara
Jun 2022 – Actualidad

Ingeniero Mecatrónico

Poly Print de Venezuela C.A.

Ejecutando labores de mantenimiento en áreas mecánicas, electrónicas, eléctricas y otras afines.

Barquisimeto, Lara
Nov 2021 – May 2022

Pasante

Sertrol C.A.

Participando en los proyectos:

- Repotenciación de una máquina empaquetadora Volpak VE280.
- Adecuación de enfardadora MAV120.
- Colaboración con Stand para el EICEV 2022.

Barquisimeto, Lara
Sep 2021 – Feb 2022

Coordinador Técnico

Fundación La Flor de Venezuela

Barquisimeto, Lara
Sep 2013 – Abr 2015

Tallerista

Fundación Musical “Simón Bolívar” (Proyecto “Simón Bolívar”)

- Planificación de clases.
- Coordinación de cursos y segmentación de alumnos por niveles.
- Observación y evaluación de cada alumno.

Educación

Guarenas, Miranda
Jun 2014 – Jul 2022

Ingeniero Mecatrónico

Universidad Nacional Experimental Politécnica “Antonio José de Sucre”

Habilidades

Resolución de problemas

Liderazgo

Capacidad de asumir responsabilidades

Aptitudes tecnológicas y computacionales

Ética en el trabajo

Dominio de lenguajes de programación

Capacidad para trabajar en equipo

Idiomas

Español
Nativo

Inglés
Nivel básico, Fundación
Universidad de Carabobo

Algunos proyectos

- **A.L.I.S.** es una aplicación creada para la Fundación "Manos de Gracia" Norte con el propósito de tener una plataforma interna que pueda llevar el control de medicamentos y personas beneficiadas en la sección de farmacia.

Su función es de uso interno en una red local cumpliendo con las necesidades de cada uno de los usuarios que la manipulan.
- **Baymax.app** es un dosificador y dispensador de fármacos sólidos que nace debido a la creciente necesidad de estar fuera de casa en busca de artículos de primera necesidad o por factores de trabajo, muchas personas de la tercera edad quedan una gran parte del tiempo en casa sin acompañantes que tengan, o conozcan, las dosificaciones de diversos medicamentos. Por ello, Baymax.app nace como un proyecto tanto en hardware como software para uso familiar.
- **S.I.QR.U** surge como proyecto universitario considerando que Venezuela se ha sumergido en una situación que desborda inseguridad la cual es vista con constancia en Instituciones Universitarias. Muchos estudiantes abandonan sus actividades académicas por el miedo a ser asaltados o incluso lastimados aunque, siendo un pensamiento fácil de comprender al vivir en una situación compartida, no es imposible de resolver.

Certificados y cursos

- Analista de datos, Fundación Carlos Slim.
- Desarrollador de videojuegos, Fundación Carlos Slim
- Técnico en minería de datos, Fundación Carlos Slim
- Introducción al desarrollo web II, Instituto de Economía Internacional
- Introducción al desarrollo web I, Instituto de Economía Internacional
- Protege tu Negocio: Ciberseguridad en el Teletrabajo, Instituto Nacional de Ciberseguridad
- Inglés básico: conversacional y networking, Universidad Anáhuac Mayab
- Wordpress básico, Webempresa University
- Ingeniería Electrónica - Análisis Y Diseño De Circuitos I, Udemy - Juan Cruz
- Introducción a Git y Github, Udemy - Francisco Arce
- Introducción a IoT, Cisco Networking Academy - Laura Quintana
- Diseñador de circuitos impresos (PCB), Fundación Carlos Slim
- Programador de microordenadores, Fundación Carlos Slim
- American English Course, Fundación Universidad de Carabobo "FUNDAUC" (Aprobación 8vo libro)

Reconocimientos y premios

Programa Universidades Innovan (Startup Venezuela). Por haber completado con éxito el programa, cuyo objetivo fue construir soluciones de forma colaborativa y creativa en el campus universitario, con criterios de diseño específico, en 18 horas, a través de metodologías de equipos de alto desempeño.

Referencias personales

Ing. Peter Dubin

+584145061893

Ing. Félix Lamus

+584245590367