



Julio Díaz

Ingeniero Mecatrónico

En mi formación profesional he tenido la oportunidad de desempeñarme en departamentos de proyectos así como departamentos de mantenimiento desarrollando habilidades en ingeniería inversa; diseño de planos; mantenimiento preventivo y correctivo; desarrollo de informes técnicos detallados y reuniones técnicas con empresas extranjeras; puesta en marcha de maquinaria con adecuación de sistemas de control y máquinas de moldeo por soplado e inyección con PET, polipropileno y polietileno.

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 <i>Ene 2023 – Actualidad</i>	<ul style="list-style-type: none">Técnico en mantenimiento industrial Poly Print de Venezuela C.A.
Barquisimeto, Lara <i>May 2022 – Ene 2023</i>	<ul style="list-style-type: none">Ingeniero Mecatrónico Poly Print de Venezuela C.A. Ejecutando labores de mantenimiento en áreas mecánicas, electrónicas, eléctricas y otras afines; elaboración de diseños y construcción de sistemas automatizados.
Barquisimeto, Lara <i>Nov 2021 – May 2022</i>	<ul style="list-style-type: none">Pasante Sertrol C.A. Participando en los proyectos:<ul style="list-style-type: none">Repotenciación de una máquina empaquetadora Volpak VE280.Adecuación de enfardadora MAV120.Colaboración con Stand para el EICEV 2022.
Barquisimeto, Lara <i>Sep 2021 – Feb 2022</i>	<ul style="list-style-type: none">Coordinador Técnico Fundación La Flor de Venezuela
Barquisimeto, Lara <i>Sep 2013 – Abr 2015</i>	<ul style="list-style-type: none">Tallerista Fundación Musical “Simón Bolívar” (Proyecto “Simón Bolívar”)

Educación

Guarenas, Miranda <i>Jun 2014 – Jul 2022</i>	<ul style="list-style-type: none">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