

# Yesica Chavez Colín

yesicachavez23452@gmail.com

447 - 135 - 8186

## Perfil

Técnico Superior Universitario en Tecnologías de la Información área Desarrollo de Software Multiplataforma.

Egresado de la Ingeniería Desarrollo y Gestión de Software Multiplataforma.

Tengo interes en la creación de soluciones tecnológicas para diferentes entornos. Me interesan las redes informáticas, la investigación, inteligencia artificial, robótica y soluciones tecnológicas que sean innovadoras, con un enfoque en el desarrollo de proyectos que integren automatización, eficiencia y tecnología inteligente para optimizar procesos y fomentar la innovación.

## Educación

|                 |                                                                                                                                     |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2021 - Actual) | <b>Ingeniería en Desarrollo y Gestión de Software</b><br>Universidad Tecnológica del Oriente de Michoacán                           |
| (Actual)        | <b>Certificación en UX/UI</b><br>Google Coursera Roads                                                                              |
| (2021 - 2023)   | <b>TSU en Desarrollo y Gestión de Software</b><br>Universidad Tecnológica del Oriente de Michoacán<br>Cédula Profesional - 14116635 |
| (2018 - 2021)   | <b>Técnico en Soporte y Mantenimiento de Equipo de Computo</b><br>CECyTEM 28                                                        |

## Experiencia Académica y profesional

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Prototipo de aplicación móvil para el zoológico de Morelia.</b><br>ICTI                                                                                                                                                                                                                                                     | Junio de 2024 en Morelia, Mich. |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Participé en la elaboración de una propuesta tecnológica para la publicación de contenido multimedia de los animales del Zoológico, con la implementación de un recorrido virtual, integración de visualizaciones en 3D de los animales y sus entornos con realidad aumentada.</li></ul> |                                 |
| <b>Prototipo de aplicación móvil con enfoque a la violencia contra la mujer.</b><br>ICTI                                                                                                                                                                                                                                       | Junio de 2023 en Morelia, Mich. |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Solución tecnológica para fomentar y ayudar a la violencia contra la mujer.</li></ul>                                                                                                                                                                                                    |                                 |
| <b>Desarrollo de sitio web.</b><br>Colegio de Psicólogos de Michoacán                                                                                                                                                                                                                                                          | Mayo de 2023 en Morelia, Mich.  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Sitio web informativo y publicitario para el colegio.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                          |                                 |
| <b>Desarrollo de sistema de punto de venta para Supermercado.</b>                                                                                                                                                                                                                                                              | Agosto 2024 en Morelia, Mich.   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Elaboración de punto de venta, haciendo uso del lenguaje de programación C# con MYSQL como gestor de base de datos.</li></ul>                                                                                                                                                            |                                 |

---

## Conocimientos Adquiridos

---

- Elaboración de prototipos e implementación de mejoras de software.
- Simulación de redes en Cisco Packet Tracer.
- Configuración de redes para teléfonos IP e impresoras en red.
- Armado de redes físicas utilizando distintas o una sola topología.
- Uso de herramientas para automatizar el soporte preventivo.
- Manejo de Adobe Ilustrador, Adobe Photoshop y Figma.
- Diseño y elaboración de base de datos SQL y NoSQL.
- Consultas básicas y avanzadas en base de datos SQL.
- Creación de prototipos sencillos en Arduino.
- Creación de modelos 3D con SketchUp.
- Implementación de respaldos automáticos en bases de datos.
- Habilidades en metodologías ágiles y de gestión de proyectos.
- Comprender y aplicar principios de seguridad y privacidad en el desarrollo de software.
- Diseño de software funcional en Visual Studio Code y Visual Studio.
- Desarrollo de páginas web con frameworks como laravel, python, angular, bootstrap, Materialize y CSS.
- Testing de software.
- Configuración y uso de servidores web para la publicación de páginas web.
- Uso de Unity para el uso de realidad aumentada mediante el uso de marcadores.

---

## Habilidades

---

**Actitudes:** Trabajo en equipo y bajo presión, responsable, facilidad de aprender, adaptable a cambios o situaciones, proactiva, solución de conflictos, innovadora, entusiasta y curiosa, liderazgo, facilidad de aprender, atención a cliente, asertividad, comunicación efectiva, facilidad de palabra, perseverante, busco aprender nuevas tecnologías, creativo.

**Idiomas:** Inglés A2.

**Hobbies:** Escuchar música, danza, viajar, tomar fotos, ver las estrellas, ver documentales, series y películas.