

# MATEO DE LA TORRE HERNÁNDEZ URTIZ

Tel: +52 332-496-3705

[mateodelat@gmail.com](mailto:mateodelat@gmail.com)

<https://github.com/mateodelat>

<https://www.linkedin.com/in/mateodelat/>

---

## PERFIL:

Experiencia en el ámbito del desarrollo de software y aplicaciones móviles, así como en la seguridad de redes y hacking ético. Actualmente me encuentro cursando carrera en ciberseguridad y derecho para enfocarme en el hacking ético y legislación. He tenido penetrando sistemas buscando vulnerabilidades, así como desarrollado dos aplicaciones móviles complejas como desarrollador fullstack.

IDIOMAS: inglés avanzado, francés avanzado

CAPACIDADES: Trabajo en equipo, rápido aprendizaje, responsabilidad, solución de problemas, actitud de servicio. SCRUM, AGILE

TECNOLOGÍAS: React native, AWS, Git, Typescript, JavaScript, HTML, java, C, Python, scripting, pentesting, y redes

## OBJETIVO:

Poder desarrollarme profesionalmente en el área del desarrollo móvil o seguridad informática, aplicando mis conocimientos y habilidades aprendidos, buscando un valor agregado a las cosas y generando siempre algo positivo para la sociedad.

---

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### 2020-2021 **Aplicación móvil Velpa**

App para buscar aventuras de alpinismo, ciclismo y buscar la mejor opción para ir que suben los guías (para ser guía se requiere una validación de documentos)

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.adventures.velpa>

- Velpa es aplicación para conectar guías de alpinismo con personas interesadas en ir por ejemplo el nevado y manejar todos los boletos/pagos a guías.
- Aprender cómo hacer una aplicación móvil compleja en menos de 6 meses
- Entender cómo funciona AWS
- Manejar criptografía para codificar datos sensibles
- Uso de bases de datos GraphQL

### May - Ene 2022 **App partyus.**

App para conectar cliente con organizadores de fiestas. Los organizadores crean eventos y los clientes pagan y reservan en los mismos para después escanear un código de reserva al ingreso.

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.party.us>

<https://apps.apple.com/us/app/partyus/id1660287439>

- Sistema para escanear pasaporte e INE mediante inteligencia artificial
- Seguridad en mi base de datos para controlar usuarios autorizados
- Autenticación y sistemas de login, así como maneras de explotarlos
- Permisos de acceso a la cámara/ubicación Android y Apple
- API de stripe para manejar pagos con envío a terceros

Dic - Feb 2023      **Organización de evento masivo.**

Organizar un evento para 200 personas sin contratiempos y con una organización perfecta.

- Planeación y ajuste de presupuestos
- Trabajo en equipo y liderazgo
- Manejo del estrés
- Manejo de la aplicación y respuesta a incidentes en estado de producción
- Contacto con la gente, patrocinadores, influencers, RP's encargados de seguridad y equipo de luz y sonido
- Trabajo y toma de decisiones bajo presión

Ago. 2020 - actual      **Eventos de Hack the box y pentesting.**

- Utilización y familiaridad con herramientas de hacking
- Escaneo de vulnerabilidades
- Penetración de sistemas
- Conocimientos sobre protocolos y de cómo funciona la red
- Técnicas de OWASP e investigación

---

#### CERTIFICACIONES

- ✓ PHP: <https://www.testdome.com/certificates/585bb008bf174aceb56cbbfbfb8188b2>
- ✓ CNNA (cisco): [https://www.credly.com/badges/7d0a1a35-a400-4525-b1fb-876dfb970faf/public\\_url](https://www.credly.com/badges/7d0a1a35-a400-4525-b1fb-876dfb970faf/public_url)

---

#### LOGROS PROFESIONALES / EXTRACURRICULARES

- ✓ Diseño de página web para Occimaq SA de CV
- ✓ Calificación de 10 durante toda la secundaria
- ✓ Escaneo de la red de para construir SA de CV y solución de problemas que tenían con varios servidores
- ✓ Instalación de un sistema de cámaras de seguridad y configurar el acceso remoto.

---

#### FORMACIÓN ACADÉMICA:

2020 – jun 2024.	<b>Ingeniería en Ciberseguridad y Licenciatura en Derecho</b> Instituto Tecnológico de Estudios Superiores (ITESO)
2015 – 2018.	<b>Bachillerato</b> Colegio Cervantes Costa Rica.
2008 – 2017.	<b>Primaria-Secundaria</b> Franco Mexicano de Guadalajara