

Ridouan Tieb

Málaga, España · [linkedin.com/in/ridouantieb](https://www.linkedin.com/in/ridouantieb) · tieb.dev@gmail.com

Desarrollador de software especializado en .NET, con experiencia en el desarrollo de drivers para dispositivos físicos de seguridad e integración de sistemas con servicios. Enfocado en la optimización del rendimiento, refactorización de código legado y mejora de la arquitectura de software.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Securitas Seguridad España

Desarrollador .NET

Málaga, España

Abril 2024–Actualidad

- Desarrollé e integré una solución de monitoreo de videovigilancia en tiempo real con AppVision, optimizando la gestión de alarmas y eventos de seguridad.
- Implementé una arquitectura asíncrona basada en sockets TCP y API REST para garantizar la comunicación eficiente con múltiples dispositivos.
- Diseñé un sistema de recuperación y gestión de evidencias multimedia, permitiendo la captura y sincronización de vídeos e imágenes en la plataforma de control.
- Refactoricé y optimicé un cliente de AppVision, corrigiendo bloqueos y mejorando la estabilidad y rendimiento del sistema, lo que permitió una experiencia de usuario más fluida y eficiente.

Prosegur Soluciones Integrales

Desarrollador .NET

Málaga, España

Abril 2023–Abril 2024

- Desarrollé una solución para la gestión centralizada de llaves electrónicas y control de acceso, facilitando la administración remota de permisos en tiempo real.
- Implementé un sistema de auditoría y trazabilidad de accesos, mejorando la seguridad y reduciendo en un 50% los tiempos de gestión.
- Diseñé e implementé la integración de dispositivos de seguridad en la red mediante sockets TCP y programación asíncrona, permitiendo una comunicación en tiempo real con la plataforma centralizada.
- Integré AppVision SDK para sincronizar y gestionar eventos de seguridad en la plataforma de monitoreo, optimizando la visibilidad y control de dispositivos de acceso.

BeSoccer Resultados de Fútbol

Desarrollador Android (Prácticas FP Dual)

Málaga, España

Nov 2021–Junio 2022

- Desarrollé aplicaciones en Kotlin con Clean Architecture y MVVM.
- Implementé inyección de dependencias, corrutinas y gestión de datos con Room.
- Integré Firebase para almacenamiento en la nube.

Freepik Company

Analista de Ciberseguridad (Prácticas FP Dual)

Málaga, España

Marzo 2021–Junio 2021

- Realicé auditorías de seguridad siguiendo OWASP.
- Analicé vulnerabilidades con Nessus, Wireshark y Nmap.
- Configuré accesos SSH y trabajé en entornos Docker.

EDUCACIÓN

CENTRO CESUR MÁLAGA ESTE

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma.
Curso de Especialización de Ciberseguridad en Entornos TI.

Málaga, España

2020-2023

HABILIDADES TÉCNICAS

- Lenguajes de Programación: C#, Java, Kotlin.
- Frameworks y Tecnologías: .NET Framework, WPF, Spring Boot, Hibernate.
- Bases de Datos: MySQL, MongoDB, ObjectDB.
- Desarrollo Web: HTML, CSS, JavaScript.

IDIOMAS

- Nativo en Español.
- Inglés coloquial.