

# Sebastian Zhunaula

📍 Ecuador   ✉ zhunaulasebastian31@gmail.com   🔗 beacons.ai/devsebastian44   in Sebastian Zhunaula  
🐙 devsebastian44

## Sobre mí

---

Mi trayectoria en el mundo de la programación comenzó a los 13 años, cuando empecé a desarrollar habilidades en lógica y resolución de problemas utilizando PSeInt como primer pseudolenguaje.

Paralelamente, incursioné en ciberseguridad, hacking ético y diseño gráfico, enfocándome en la creación de herramientas para la seguridad de sistemas y la resolución de desafíos en plataformas como Hack The Box, TryHackMe y Vulnhub.

## Educación

---

### Certificaciones

Udemy

- De 0 a Full Stack
- Programación en C Sharp
- Universidad Python
- Base de Datos MySQL

CIP Cyber

- Master In Cyber Security - Power Bundle

## Experiencia

---

### Desarrollador full stack

2020 – Actualidad

*Castimotors*

- Diseñé y desarrollé el sitio web de castimotors.com, una plataforma especializada en servicios de mecánica general. Implementé una interfaz intuitiva y optimizada para la experiencia del usuario, asegurando un diseño responsive y un rendimiento eficiente. Además, incorporé buenas prácticas de seguridad web y optimización SEO para mejorar la visibilidad y accesibilidad del sitio.
- Herramientas utilizadas: HTML5, CSS, JS

*MarketGeniusPro*

- Diseñé y desarrollé el sitio web de marketgeniuspro.com, una plataforma educativa enfocada en cursos de Programación, Ciberseguridad, Diseño Gráfico y Ofimática. Implementé una estructura escalable con una interfaz intuitiva y responsive, optimizando la experiencia del usuario. Además, apliqué estrategias de seguridad web y SEO para mejorar la protección de datos y la visibilidad en motores de búsqueda.
- Herramientas utilizadas: HTML5, CSS, JS

*bl4ck44*

- Diseñé y desarrollé el sitio web de bl4ck44.github.io, una plataforma especializada en artículos sobre ciberseguridad, hacking ético, análisis de malware y pentesting. Implementé un diseño estructurado y responsive, optimizando la navegación y accesibilidad. Además, integré medidas avanzadas de seguridad web para la protección de contenido y fortalecimiento contra ataques cibernéticos.
- Herramientas utilizadas: HTML5, CSS, JS

### Analista de Seguridad Informática

2020 – Actualidad

*Korsaka*

- Realicé un análisis exhaustivo de vulnerabilidades en el sitio web de korsaka.com, especializado en gaming. Identifiqué posibles vectores de ataque, incluyendo problemas de seguridad en la gestión de contraseñas y exposición a inyecciones SQL. Propuse y implementé medidas correctivas para fortalecer la seguridad general del sitio.

### *Pinal Chess*

- Evalué las vulnerabilidades de seguridad en ajedrezpinal.com, un sitio web dedicado al ajedrez. Detecté fallos relacionados con la protección de datos sensibles y la seguridad en las comunicaciones entre el servidor y los usuarios. Sugerí soluciones para mitigar riesgos, incluyendo la implementación de cifrado SSL/TLS y mejoras en la validación de entradas de usuario.

## Proyectos

---

### Nextcloud

[github.com/Devsebastian44/Nextcloud](https://github.com/Devsebastian44/Nextcloud) 

- Desarrollé un script en Bash para la instalación y configuración automatizada de Nextcloud, una plataforma de almacenamiento en la nube de código abierto. El script optimiza el proceso de despliegue, asegurando una configuración segura y eficiente del entorno, incluyendo la instalación de dependencias, configuración de base de datos y ajustes de seguridad.
- Herramientas utilizadas: Bash Scripting

### Sandboxed

[github.com/bl4ck44/Sandboxed](https://github.com/bl4ck44/Sandboxed) 

- Diseñé y desarrollé Sandboxed, un entorno de pruebas aislado que facilita el análisis de malware y virus informáticos sin comprometer el sistema operativo principal. Este proyecto incorpora herramientas esenciales para el análisis estático y dinámico de ejecutables de Windows y binarios de Linux, permitiendo una evaluación exhaustiva de archivos sospechosos.
- Herramientas utilizadas: Python, Bash Scripting