Sebastian Zhunaula

♦ Ecuador
Image: Ecuador Index of the properties of the

in Sebastian Zhunaula 🕠 devsebastian 44

Sobre mí

Soy programador con experiencia desde los 13 años, desarrollando habilidades en lógica y resolución de problemas. A lo largo del tiempo, me he especializado en ciberseguridad, hacking ético y diseño gráfico, además de profundizar en diversas áreas de la programación, como desarrollo de software, automatización de procesos y creación de herramientas para la seguridad de sistemas.

Educación

Certificaciones

Udemy

- o De cero a Full Stack
- o Programación en C Sharp
- o Universidad Python
- \circ Base de Datos MySQL

CIP Cyber

o Master in Cyber Security - Power Bundle

Cisco Networking Academy

o Introducción a la ciberseguridad

Experiencia

Desarrolllador full stack

2020 - Actualidad

Castimotors

- o 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.
- o Herramientas utilizadas: HTML5, CSS, JS

Market Genius Pro

- o 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.
- o Herramientas utilizadas: HTML5, CSS, JS

bl4ck44

- o 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.
- o Herramientas utilizadas: HTML5, CSS, JS

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

o 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

- o 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

- 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.
- o Herramientas utilizadas: Python, Bash Scripting