

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO CAMPUS TLÁHUAC III

Infografía

NOMBRE DEL ESTUDIANTE: Ángeles Rodríguez Samuel Helios

NÚMERO DE CONTROL: 191120148

ASIGNATURA: Seguridad Informática

PERIODO: ENERO-JUNIO 2023

DOCENTE: Silvia del Carmen Tapia Valle

FECHA DE ENTREGA: 28/04/2023

Link del blog:

Este es el link de la infografía que tienes que meter en tu blog para que de ahí redirija a ella: <https://www.canva.com/design/DAFhcdVV9PE/A4eOulYUvp9HASdVTwe3cw/edit?utm_content=DAFhcdVV9PE&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=sharebutton>

Quitas esto y solo pones el link del blog allá arribita

Conclusión.

La seguridad en Linux es un tema de gran importancia en la actualidad debido al aumento constante de los ataques cibernéticos. Afortunadamente, el sistema operativo de código abierto ofrece una serie de características y herramientas de seguridad únicas que permiten limitar el acceso a archivos y programas a usuarios específicos, actualizar el sistema de manera rápida y eficiente, monitorear y controlar los procesos en ejecución en el sistema, filtrar el tráfico de red entrante y saliente, y cifrar datos para proteger información confidencial.

Además, la comunidad de desarrolladores activa de Linux ayuda a detectar y corregir rápidamente las vulnerabilidades de seguridad, y la amplia gama de herramientas de seguridad disponibles, tanto de código abierto como propietarias, ayuda a proteger el sistema de posibles amenazas. Por otro lado, es importante tener en cuenta que la configuración y el mantenimiento adecuado de un sistema de Linux seguro requieren un conocimiento técnico avanzado.

A pesar de que Linux es generalmente más seguro que otros sistemas operativos, no es invulnerable a los ataques, por lo que se debe mantener una actitud proactiva en la implementación de medidas de seguridad y buenas prácticas en el uso del sistema. En conclusión, la seguridad en Linux es un proceso continuo y en constante evolución, y es necesario mantenerse actualizado y alerta ante posibles amenazas para garantizar la protección y confidencialidad de la información en sistemas Linux.