

A thick dark gray vertical bar is positioned on the left side of the page. An orange arrow-shaped banner points to the right, containing the date. Below the banner, several thin, curved lines in dark gray and light gray originate from the left and sweep upwards and to the right.

9/11/24

Caso Practico

Bootcamp de Desarrollo Web

Daniel Bonilla González
UVM

Objetivo

Crear una página web sobre el tema de tu elección con el uso de HTML y CSS. Éste ejercicio tiene como objetivo desarrollar los conocimientos adquiridos durante el módulo 1, aplicando conocimientos como el uso de las diferentes secciones Head, Body de un HTML, así como el uso de estilado con CSS.

Instrucciones

Crear un archivo HTML que contenga la estructura de tu página web y que incluya varios de los elementos revisados en clase, como:

- Header
- Artículo
- Párrafo
- Imagen
- Crea un archivo CSS para dar estilo a tu página Web, haciendo uso de al menos 2 tipos de selectores (id, clase, etiqueta)

Enlace a github:

<https://github.com/Nakajito/CasoPractico>

Protección en la era digital

Ciberseguridad
Nov-2024

La ciberseguridad es un conjunto de prácticas, tecnologías y procesos diseñados para proteger los sistemas informáticos, redes y datos de ataques cibernéticos. En un mundo cada vez más conectado, la ciberseguridad es crucial para garantizar la confidencialidad, integridad y disponibilidad de la información. Los riesgos asociados con el cibercrimen, como el robo de datos, ataques de malware, phishing y ransomware, han crecido exponencialmente en los últimos años, afectando tanto a individuos como a grandes organizaciones.

Uno de los principales objetivos de la ciberseguridad es prevenir el acceso no autorizado a datos sensibles. Esto se logra implementando controles de seguridad, como el uso de firewalls, antivirus, cifrado de datos, y autenticación multifactorial (MFA). Estos mecanismos aseguran que solo las personas autorizadas puedan acceder a la información, reduciendo las posibilidades de brechas de seguridad.



¿Por qué es tan importante la ciberseguridad?

La ciberseguridad es fundamental en una sociedad digitalizada, ya que protege los activos más valiosos de empresas y personas: los datos. Un fallo en la seguridad puede provocar pérdidas económicas, daño a la reputación y, en casos graves, el colapso de infraestructuras críticas como servicios de salud, transporte o energía.

Además, con el aumento del trabajo remoto y el uso de dispositivos móviles, las amenazas cibernéticas han adoptado formas más sofisticadas. El uso de redes no seguras o la falta de concienciación en el manejo de información digital son factores que incrementan la vulnerabilidad ante ciberataques. Aquí es donde la concienciación en ciberseguridad juega un papel esencial. Educar a los usuarios para detectar correos de phishing, usar contraseñas fuertes y evitar conexiones públicas inseguras son medidas básicas pero efectivas.

Desafíos actuales en la ciberseguridad

Los ataques cibernéticos evolucionan continuamente, con nuevas amenazas apareciendo cada día. Entre los desafíos más grandes destacan:

Ataques de día cero: Son vulnerabilidades desconocidas que los ciberdelincuentes explotan antes de que los desarrolladores puedan solucionarlas.

Ransomware: Este tipo de malware bloquea el acceso a los sistemas hasta que se paga un rescate...

Amenazas internas: No todas las amenazas provienen del exterior...

Futuro de la ciberseguridad

Con la llegada de tecnologías emergentes como el Internet de las Cosas (IoT), inteligencia artificial (IA) y blockchain, la ciberseguridad enfrentará nuevos retos. Estas tecnologías, si bien ofrecen beneficios significativos, también amplían la superficie de ataque. A medida que las empresas adoptan soluciones en la nube y los dispositivos conectados, será crucial establecer nuevos estándares y prácticas para mitigar los riesgos.

En resumen, la ciberseguridad es esencial para mantener la seguridad y privacidad en el mundo digital. Adoptar buenas prácticas, estar informado sobre las amenazas y utilizar herramientas avanzadas son pasos críticos para proteger nuestra información personal y empresarial.

IntelHunter

Tu fuente de conocimiento en cómputo forense, OSINT y ciberseguridad. ¡Únete a la caza de inteligencia!

Contenido

Ciberseguridad
Forensia Digital
OSINT
TECHINT

Información

Nosotros
Contacto
Blog

Legal

[Política de privacidad](#)

