

Actividad 2

INVESTIGACIÓN DOCUMENTAL

Investigación Sobre La Influencia Y El Impacto Del Internet En La Sociedad - Servicio WWW

Asignatura
Programación para Web
Alumno
Pablo Augusto Manzo Perez

Profesor Pedro Damián Reyes

Fecha 17/08/2024

1. Influencia e Impacto del Internet en la Sociedad

Investigación:

El Internet ha transformado profundamente la manera en que interactuamos, trabajamos, y vivimos en la sociedad contemporánea. Su impacto es multidimensional, afectando aspectos sociales, económicos, y culturales.

Impacto Social:

El Internet ha redefinido la comunicación humana. Redes sociales y plataformas de mensajería han facilitado la conexión global, permitiendo a las personas interactuar sin barreras geográficas. Sin embargo, esta hiperconectividad también ha llevado a la aparición de problemas como la adicción a Internet y la creación de burbujas de filtro, donde los usuarios se ven expuestos solo a información que refuerza sus propias creencias, limitando el diálogo constructivo y fomentando la polarización.

Impacto Económico:

En términos económicos, el Internet ha habilitado nuevas formas de comercio, como el e-commerce, y ha permitido la creación de economías digitales que dependen de la información y la conectividad. Esto ha democratizado el acceso al mercado global, permitiendo a pequeñas empresas competir con grandes corporaciones en igualdad de condiciones.

Impacto Cultural:

Culturalmente, el Internet ha sido un vehículo para la globalización, facilitando el intercambio cultural y la difusión de ideas. No obstante, también ha planteado desafíos, como la homogenización cultural y la pérdida de identidades culturales locales.

Conclusión Personal:

El Internet ha proporcionado innumerables beneficios a la sociedad, incluyendo una mayor conectividad y acceso a la información. No obstante, también ha introducido desafíos significativos que requieren una gestión cuidadosa. Es crucial fomentar una alfabetización digital sólida que permita a las personas navegar por el vasto océano de información disponible, utilizando el Internet de manera responsable y crítica.

2. Servicio WWW (World Wide Web)

Antecedentes:

El World Wide Web (WWW) fue inventado en 1989 por Tim Berners-Lee mientras trabajaba en CERN. Su creación se basó en la necesidad de compartir información entre científicos de manera eficiente. El primer sitio web fue lanzado en 1991, lo que marcó el comienzo de la revolución digital que ha moldeado la sociedad moderna.

Estructura y Funcionamiento:

El WWW funciona sobre la base del Protocolo de Transferencia de Hipertexto (HTTP) y está compuesto por páginas web que se acceden mediante navegadores. Estas páginas están escritas en un lenguaje de marcado llamado HTML (HyperText Markup Language) y se enlazan entre sí a través de hipervínculos, creando una red interconectada de información accesible desde cualquier lugar del mundo.

Estándares Utilizados:

Los estándares que rigen el funcionamiento del WWW son establecidos por el World Wide Web Consortium (W3C), que supervisa la evolución del HTML, CSS (Cascading Style Sheets), y otros protocolos fundamentales como HTTP y HTTPS, asegurando la interoperabilidad y accesibilidad en la web.

Impacto en la Sociedad:

El WWW ha tenido un impacto monumental en la sociedad, transformando la educación, los negocios, y la interacción social. Ha facilitado el acceso a información y recursos educativos, ha cambiado la manera en que las empresas operan al introducir el comercio electrónico, y ha transformado la manera en que las personas se comunican y consumen información.

Referencias (Formato APA):

- Internet Society. (n.d.). How the Internet Affects Societies. Retrieved from https://www.internetsociety.org/
- OUP Academic. (n.d.). Society and the Internet. Retrieved from https://academic.oup.com/
- Springer. (n.d.). The impact of internet resources on scholarly communication: A citation analysis. Retrieved from https://link.springer.com/