

**SilverCoders** EMPOWERING SENIORS

MEJORA DE LA ALFABETIZACIÓN DIGITAL MEDIANTE MÉTODOS EFECTIVOS

DE APRENDIZAJE PARA ADULTOS

# RETO 1 ENTENDIENDO INTERNET

ERASMUS+ No. *2020-1-SE01-KA227-ADU-092582*

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

**PROGRAMA DE FORMACIÓN EN CODIFICACIÓN**

**PARA ADULTOS**

**mayores de 55**

ESTRUCTURA DEL RETO

## DESCRIPCCIÓN

Este reto se centra en conocer qué es Internet y cómo utilizar la red apropiadamente.

## OBJETIVO GENERAL

Empezaremos el curso aprendiendo aspectos básicos sobre Internet, analizando las diferentes páginas webs disponibles y sus diferentes usos. Aprenderemos a utilizar un buscador con el propósito de hacer una búsqueda simple y entender la diferencia entre buscador y navegador.

Después, practicaremos diversas maneras de buscar en un buscador para después comparar los resultados. Finalmente, aprenderemos a valorar la relevancia y fiabilidad de la información buscada.

## OBJETIVOS DE APRENDIZAJE.

1. Saber qué es Internet.
2. Entender qué son los buscadores.
3. Aprender cómo utilizar un navegador y los diferentes buscadores.
4. Conocer cómo hacer una búsqueda en Internet.
5. Ser capaces de buscar en Internet utilizando técnicas avanzadas de búsqueda.
6. Saber si el resultado de la búsqueda es relevante o no.

|  |
| --- |
| INSTRUCCIONES |

**¿Qué es Internet?**

Sigue la lección sobre Internet. Será impartida por tu profesor, o bien se puede tomar el siguiente video como referencia:

<https://www.youtube.com/watch?v=iexfOPCBtbw>

<https://edu.gcfglobal.org/en/internetbasics/what-is-the-internet/1/>

Analiza los distintos componentes de Internet y verás como la Web es solamente una parte de ella. Puedes encontrar información adicional en la sección de Recursos, haciendo clic en el apartado de Internet.



**Cómo acceder a Internet**

Busca información sobre diferentes buscadores e intenta identificar tres de ellos.

Descarga tres buscadores diferente e intenta visualizar las principales diferencias entre ellos.

Puedes encontrar información adicional en la sección de Recursos, haciendo clic en el apartado de Buscadores.

<https://www.lifewire.com/top-internet-browsers-4589106>

|  |  |
| --- | --- |
| Search Engine Optimization Tops List for Digital Marketers | Transmedia ... | Buscadores  ¿Cómo buscar dentro de una página Web?  Aprende sobre los Buscadores. ¿Cuántos buscadores existen?  Intenta buscar una búsqueda en distintos buscadores y compara las diferencias. |

**Búsqueda avanzada en Internet**

Utiliza las palabras clave correctas y realiza las siguientes búsquedas.

* Busca información sobre la famosa cita de Hamlet “Ser o no ser”.
* Intenta buscar páginas que contengan las frases “Doctor Who” o “Sherlock Holmes”.
* Buscar páginas que contengan la frase “Doctor Who” o “Sherlock Holmes”, y también el nombre del actor Matt Smith o el productor Steven Moffat.
* Encuentra referencias hacia el actor Peter Capaldi, pero solo utilizando la siguiente página web: [www.BBCAmerica.com](http://www.BBCAmerica.com)
* Busca citas del gobierno que contengan la frase “licencia de pesca”
* Busca información que la frase comience obligatoriamente con “los tres”
* Realiza una compra de una tablet Android, con un presupuesto de 300€ a 600€
* Busca páginas similares o relacionadas a amazon.com
* Busca páginas dirigidas o relacionas con amazon.con

<https://www.google.com/advanced_search>

<https://time.com/4116259/google-search-2/>

<https://support.google.com/websearch/answer/2466433?hl=en>

<https://www.webnots.com/how-to-use-shortcuts-and-symbols-in-google-search/>

**Relevancia**

* ¿Han sido relevantes los links que has encontrado en tus búsquedas?
* ¿Qué links suelen aparecer en primer lugar?
* ¿Son todas las búsquedas fiables?
* ¿Cómo puedes asegurarte de que la información que has buscado es relevante y fiable?
* Busca información sobre el origen del actual conflicto en Ucrania.

Puedes buscar información adicional en la sección de Recursos relevantes de este reto.

|  |
| --- |
| RECURSOS |
| INTERNET  https://en.wikipedia.org/wiki/Internet  NAVEGADORES Y BUSCADORES  https://www.digitalnuisance.com/browser-and-search-engine/  https://www.cloudwards.net/search-engine-vs-browser/  RELEVANCIA  https://gmpinternetmarketing.com/website-relevance-and-search-engine-placement/  https://www.google.com/search/howsearchworks/algorithms/  https://www.link-assistant.com/news/googling-for-truth.html |

|  |
| --- |
| TEST |

|  |
| --- |
| 1. **internet es un invento muy reciente.**   (sí/**no**)  Evaluación: ARPANET, la primera red en existencia que fue financiada por los militares, después convertida en Internet, fue fundada en 1966. |
| 1. **Son La Red Informática mundial 1 and el Internet lo mismo.**   sí/**no**  Evaluación: (No, la Red Informática mundial 1 es solamente una parte de un mayor conjunto que es el Internet. |
| 1. **¿Qué es un buscador?** 2. **Programa para buscar en una página web** 3. Un navegador de la web 4. Un sistema operativo |