

Búsqueda de información en Internet

Lee Ann Ferrer Lozada
Maestra Bibliotecaria



¿Qué es Internet?

Es una Red informática de transmisión de datos para la comunicación global que permite el intercambio de todo tipo de información (en formato digital) entre sus usuarios.

<http://www.definicion.org/internet>

Motor de búsqueda

ó Buscador



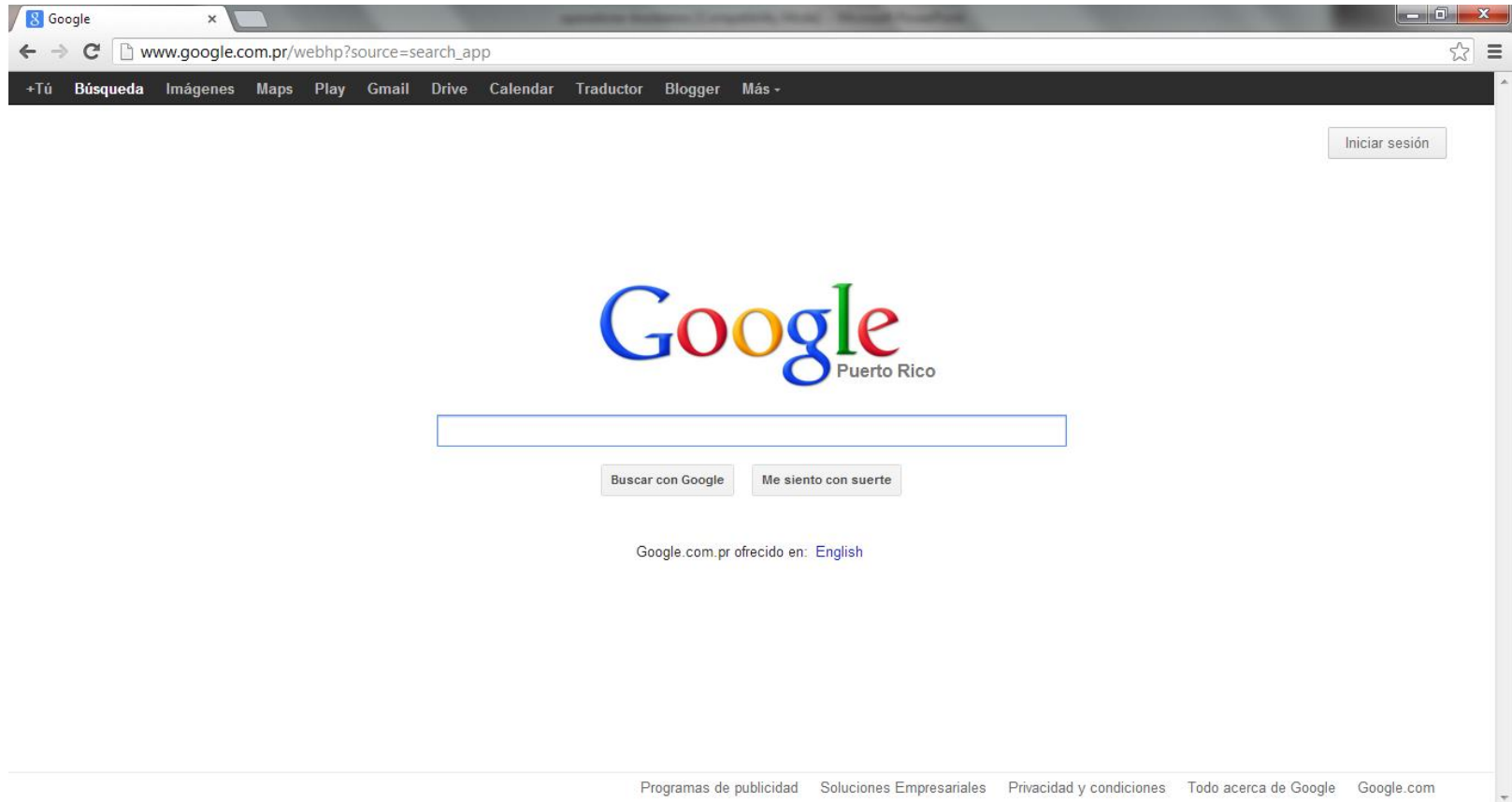
Buscador

- Es un sistema informático que busca archivos almacenados en servidores web.
- Las búsquedas se hacen con palabras clave o con árboles jerárquicos por temas; el resultado de la búsqueda es un listado de direcciones web en los que se mencionan temas relacionados con las palabras clave buscadas.

Motores de búsqueda populares

- Google – www.google.com
- Bing – www.bing.com
- Yahoo – es.yahoo.com
- Alta Vista – www.altavista.com
- Ask – www.ask.com
- Gigablast – <http://www.gigablast.com/>
- Excite – www.excite.com
- Lycos – www.lycos.com

Google



¿Cómo hacer búsquedas en Internet?



Recomendaciones para realizar búsquedas

- Identificar los conceptos importantes del problema de investigación.
- Identificar las palabras claves que describen estos conceptos.
- Determinar si existen sinónimos y términos relacionados a los conceptos básicos de la investigación.
- Ingresar las palabras en letras minúsculas, salvo que se trate de nombres propios.
- Si se ingresan palabras en inglés, se obtendrán mayores resultados. En español la cantidad de referencias será mucho menor.

Operadores booleanos



¿Qué son los operadores booleanos?

- Nexos lógicos que especifican cuál debe ser la relación entre los términos ingresados.
- Son palabras que te ayudan a delimitar tus búsquedas.
- Es la forma mas básica y exacta de hacer una búsqueda.

Operadores Booleanos

- Se utilizan en inglés sino su equivalente en signos diacríticos:

AND = + (signo más) ó & (ampersand)

OR = | (signo pipe)

NOT = - (signo menos)

- Éstos se escriben, pero en caso de no hacerlo se asume el operador **AND**.
- Se pueden escribir estas tres palabras como parte de una frase.

...De manera más fácil

AND: sirve para **UNIR**

OR: sirve para **ELEGIR**

NOT: sirve para **EXCLUIR**

Ejemplo de AND

Generalmente en las búsquedas nosotros escribimos:

Las adicciones en la adolescencia

Es decir usamos artículos y preposiciones para unir los conceptos.

Si usamos el operador booleano **AND** nuestra oración queda así:

Adicciones **and** adolescencia

Ejemplo con OR

- En el caso de que quiera buscar las adicciones en la adolescencia pero también quiero elegir entre adolescencia y adolescentes. El uso del operador booleano **OR** es la opción, por lo tanto la oración queda de la siguiente manera:

Adicciones **and** adolescencia **or** adolescentes

Ejemplo con NOT

- Si deseo buscar las adicciones en la adolescencia pero no información sobre problemas sociales. La petición queda de la siguiente manera

Adicciones **and** adolescencia **not** problemas sociales


Nota:

- Después de utilizar el operador booleano NOT y se pone otro operador (AND, OR) los términos quedan cancelados.

Ejemplo:

Adicciones **and** adolescencia **not** problemas sociales
and México

también lo estamos
excluyendo



Conclusión

- La habilidad para encontrar la información deseada en Internet dependerá en gran medida de la precisión y efectividad con que utilices los motores de búsqueda.
- Las claves del arte de buscar no consisten en conectarse al buscador ni en recorrer miles de documentos sino en aprender a detallar los pedidos con la precisión necesaria para que el mecanismo de búsqueda brinde pocas opciones: formular la pregunta adecuada es el requisito fundamental para obtener la respuesta que se necesita.

Ejercicios de práctica

- Busca las siguientes palabras o frases haciendo uso de los operadores booleanos en Yahoo y Google:
 - Planeta Tierra
 - tierra no planeta
 - Sol y Tierra
 - Planeta Tierra o Venus



Referencias

- <https://papelesdeinteligencia.com/29-herramientas-de-busqueda-de-informacion-en-internet/>
- www.buscarportal.com/articulos/motores_busqueda.html
- www.uprm.edu/socialsciences/manualprofesor/id77.htm



Muchas gracias por su atención.

