



Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

Laboratorio de docencia

Laboratorios de computación salas A y B

Profesor: Marco Antonio Martínez Quintana

Asignatura: Fundamentos de programación

Grupo: 3

No de Práctica(s): 1

Integrante(s): Emiliano Guevara Chávez

*No. de Equipo de
cómputo empleado:* No aplica

No. de Lista o Brigada: 20

Semestre: Ciclo 2021-1

Fecha de entrega: 07/10/20

Observaciones:

CALIFICACIÓN: _____

Guía práctica de estudio 01: Búsquedas y utilerías en Internet

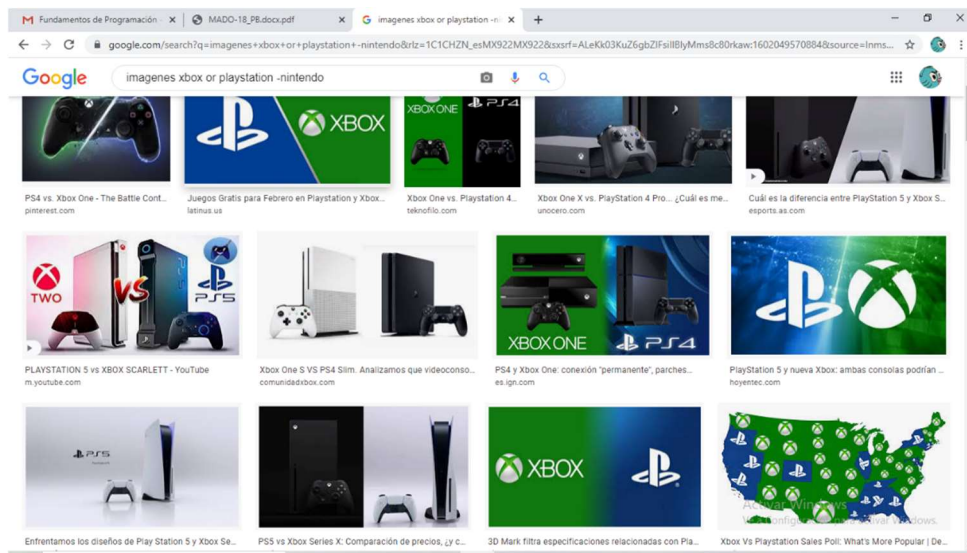
Objetivo:

Realizar búsquedas especializadas, realizar visitas virtuales y conocer diferentes proveedores de servicios, todo a través de la web.

Introducción:

El uso de un equipo de cómputo se vuelve fundamental para el desarrollo de muchas de las actividades y tareas cotidianas que se realizan día con día, no importando el giro al creando nuevas y versátiles soluciones que apoyen y beneficien directamente a la sociedad al realizar dichas actividades; es por ello, que comprender cómo funciona y cómo poder mejorar dicho funcionamiento se vuelve un tema importante durante la formación del profesionista en ingeniería. Es por lo anterior, que en el desarrollo de proyectos se realizan varias actividades donde la computación es un elemento muy útil. De las actividades que se realizan en la elaboración de proyectos o trabajos.

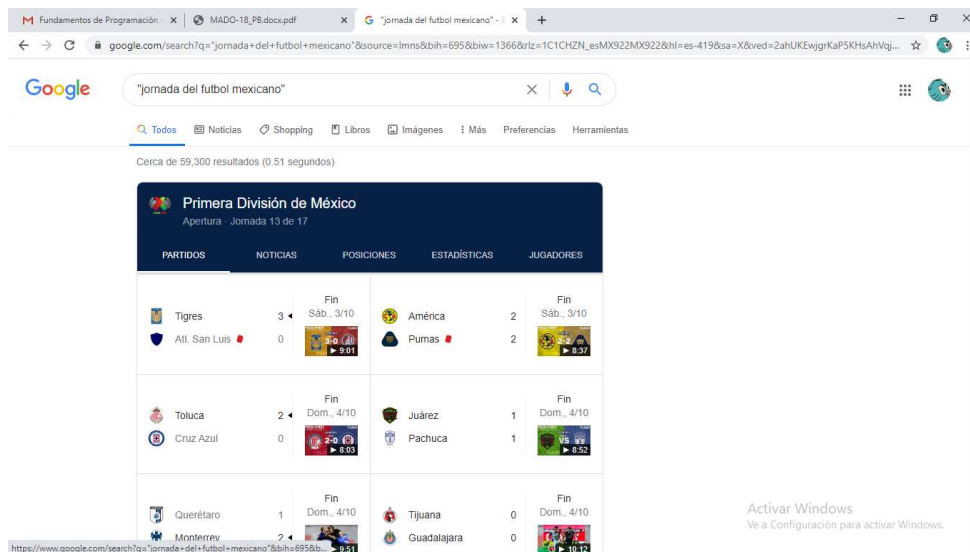
Características:



1-

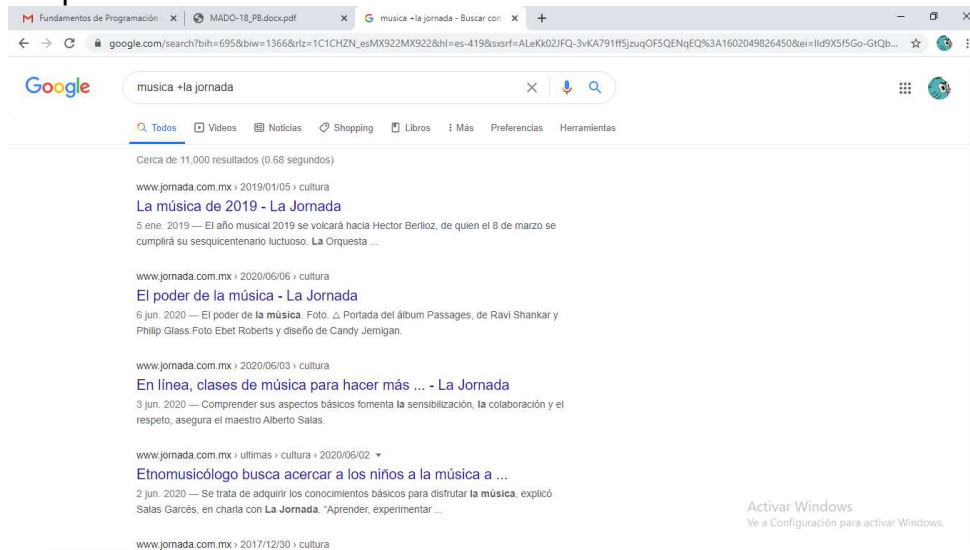
Or: Indica que la búsqueda debe contener una palabra o la otra.

-: Indica que la búsqueda no debe contener esa palabra.



2-

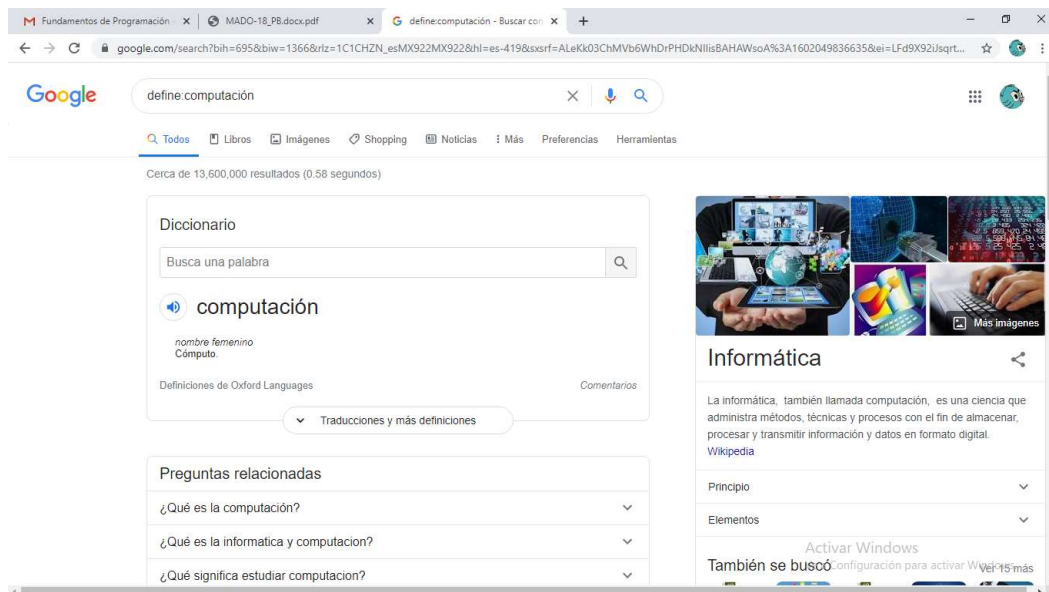
“”: Las comillas dobles (") al inicio y al final de la búsqueda indican que sólo se deben buscar páginas que contengan exactamente dichas palabras. En este caso se agregó el conector del a la búsqueda para encontrar exactamente la frase.



3-

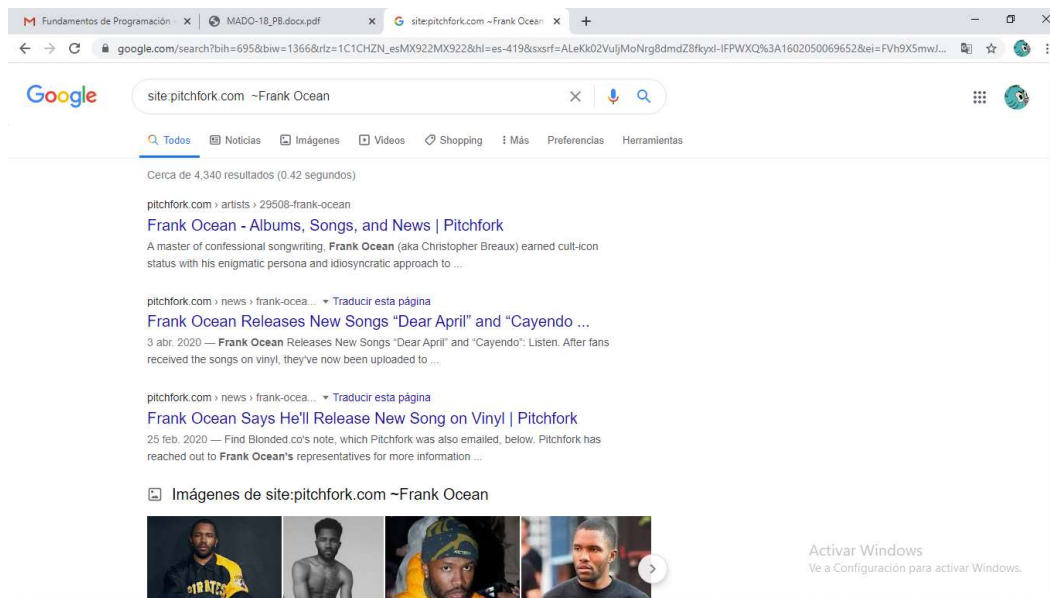
+: Sirve para que en la búsqueda se agregue la palabra y encuentre páginas que la incluyan.

Comandos:



1-

Define: Si se quiere saber el significado de una palabra escribir define: {palabra}.

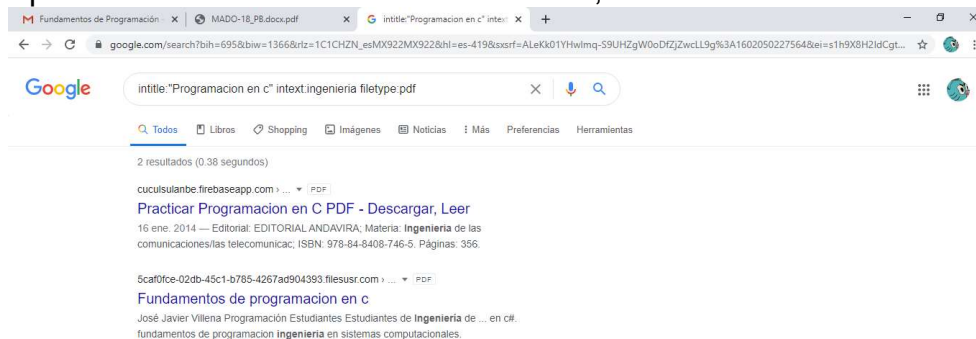


2-

Site: Ayuda a buscar sólo en un sitio determinado.

~: Indica que encuentre cosas relacionadas con una palabra.

...: Sirve para buscar en un intervalo de números, en este caso de años.



3-

Intitle: Se encarga de encontrar páginas que tengan la palabra como título.

Intext: Para restringir los resultados donde se encuentre un termino específico.

Filetype: Para realizar la búsqueda y obtener un tipo de documeto en particular.

Calculadora:

1-

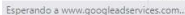
Google search results for the query $5 \cdot 9 + (\sqrt{10})^3 =$. The search bar shows the expression, and the results display a calculator interface with the result 76.6227766017. Below the calculator, there are links to various websites like DoubtNut and Symbolab, and a Windows activation watermark.

2-

El buscador de Google también se puede utilizar para obtener la equivalencia entre dos sistemas de unidades.

Google search results for the query "90 grados centigrados a fahrenheit". The search bar shows the query, and the results display a temperature conversion tool showing 90 degrees Celsius is equal to 194 degrees Fahrenheit. Below the tool, there are links to websites like FahrenheitCelsius.com and a Windows activation watermark.

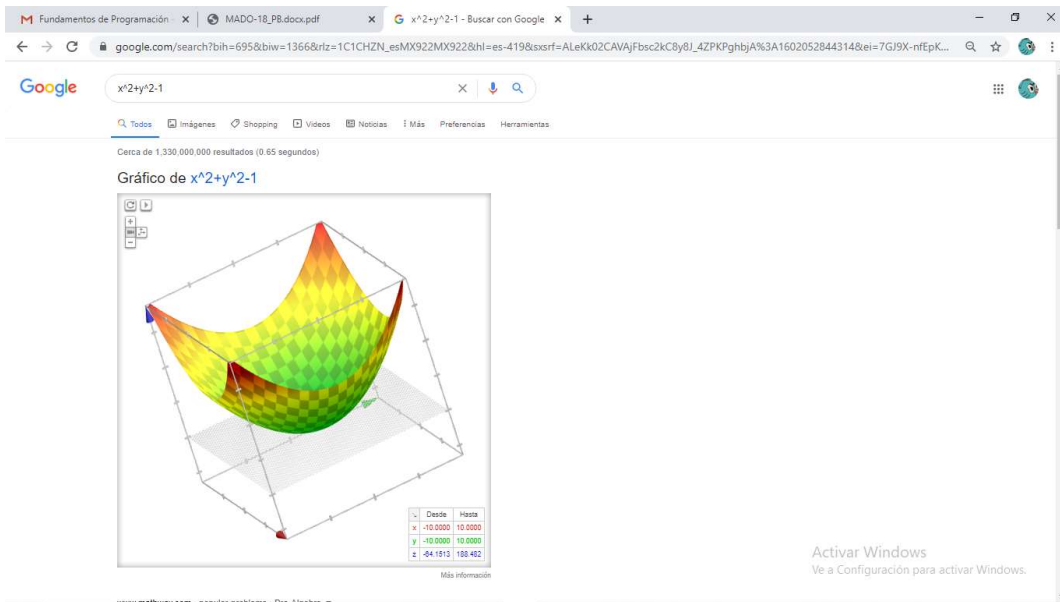
Cambio de divisas:



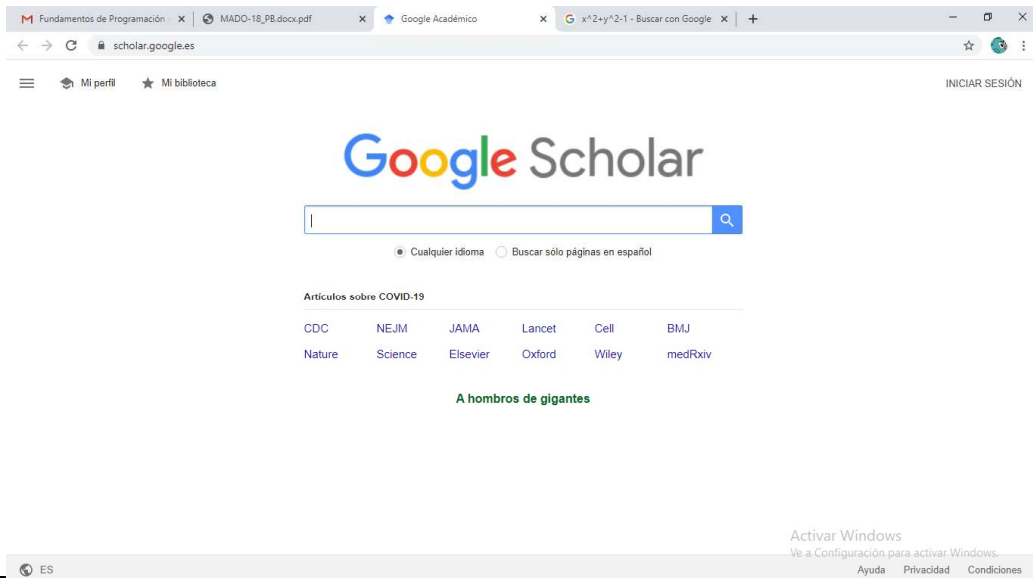
Fundamentos de Programación x



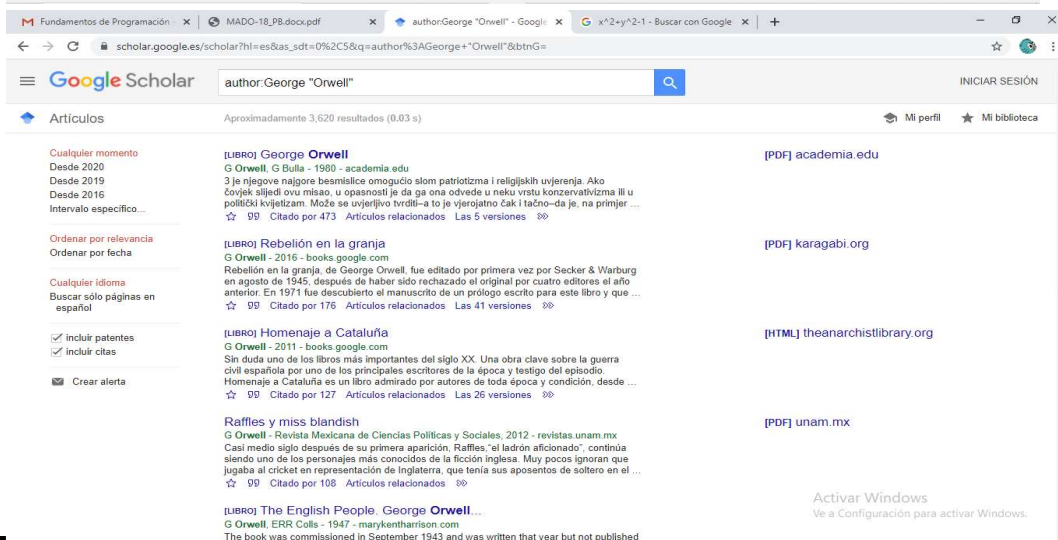
• • • • •



Google Academico



1-



2-

Author: Se indica que se quiere buscar, artículos, libros y publicaciones de un autor en específico.

The screenshot shows the Google Scholar interface with search results for 'author:George Orwell'. Annotations highlight specific features:

- Rango de tiempo** (Time Range): Points to the left sidebar filters for 'Cualquier momento' (Any time), 'Desde 2020', 'Desde 2019', 'Desde 2016', and 'Intervalo específico...' (Specific interval).
- Tipo de ordenamiento** (Sorting Type): Points to the same sidebar filters for 'Ordenar por relevancia' (Sort by relevance), 'Ordenar por fecha' (Sort by date), and 'Cualquier idioma' (Any language).
- Sitio en el que esta publicado** (Site where it is published): Points to the right sidebar showing various file formats and sources like '[PDF] academia.edu', '[PDF] karagabi.org', '[HTML] theanarchistlibrary.org', '[PDF] unam.mx', and '[LIBRO] The English People. George Orwell...'.

Google Imagenes

The screenshot shows the Google Images search results for 'koala extinto'. Key elements include:

- Search Bar:** Displays 'koala extinto' with a search icon.
- Filters:** Includes 'Todos' (All), 'Imágenes' (Images), 'Maps', 'Shopping', 'Más' (More), 'Preferencias' (Preferences), and 'Herramientas' (Tools).
- Results:** Shows a grid of images of koalas. Below the grid, there are search suggestions and related searches, including 'Una ONG declara al koala "funcionalmente extinto" - National ...' and 'No, los koalas no están «funcionalmente extintos», al menos ...'.

Conclusiones

Las herramientas que Google y el internet en general nos proporcionan nos han hecho tener un mayor acceso a la información, herramientas para insentivar el aprendizaje y una manera más fácil de aprender lo que queramos al alcance de nuestras manos.

También se vio que hay muchas funciones que se desconocían de los servicios de Google y gracias a esta práctica lo hemos podido descubrir.

Para terminar creo yo que esto es una buena manera de insentivar la investigación y aprendizaje y además para buscar información verídica en internet, ya que hay muchas "Fake News".