



## Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

Laboratorios de docencia

# Laboratorio de Computación Salas A y B

*Profesor:* Ing. Mercado Martínez Adrián Ulises

*Asignatura:* Fundamentos de Programación

*Grupo:* 115

*No de Práctica(s):* 1

*Integrante(s):* Sánchez López Edmar Alejandro

*No. de Equipo de  
cómputo empleado:*

*Semestre:* 1°

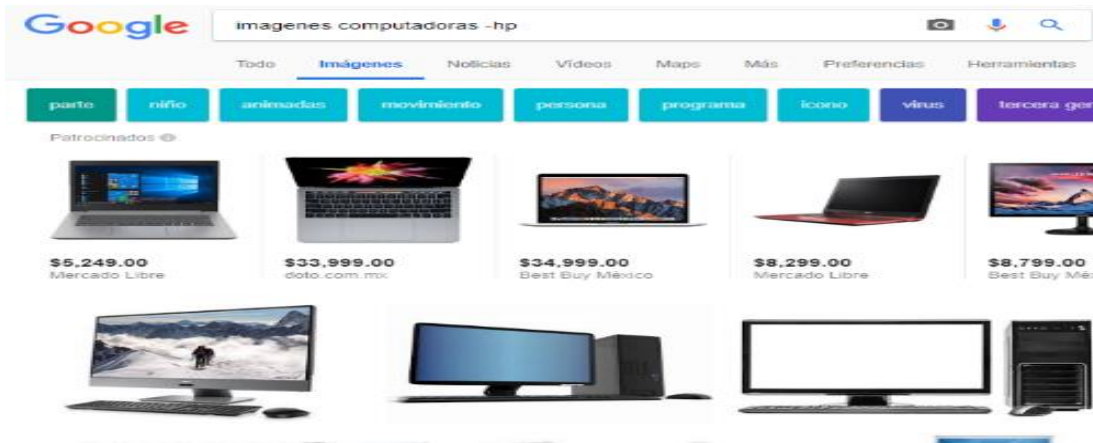
*Fecha de entrega:* 19/08/18

*Observaciones:* La práctica se complicó al momento de saber cómo se tenía que hacer y entregar.

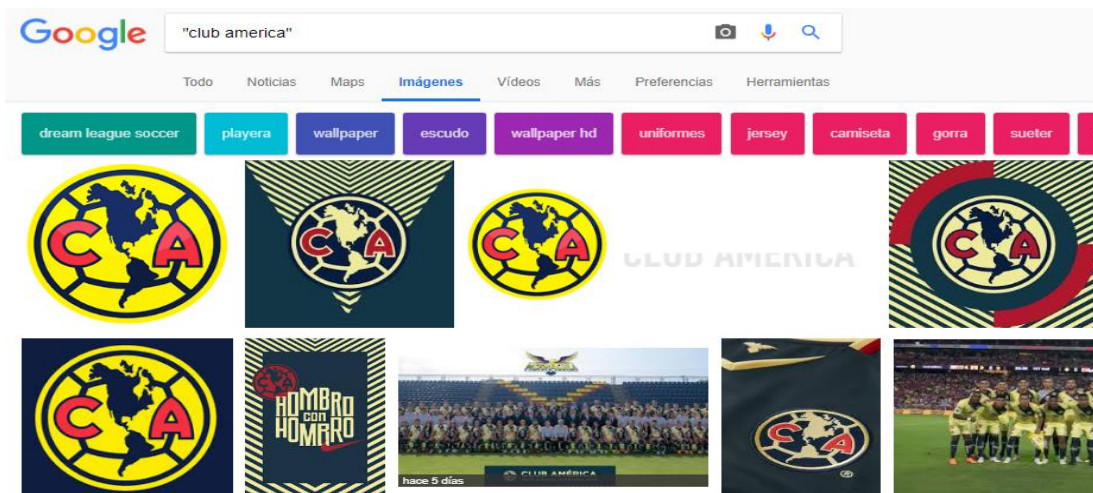
CALIFICACIÓN: \_\_\_\_\_

## Buscador de Internet Google:

1. Para encontrar todas las imágenes de computadoras menos las de la marca hp se utiliza la siguiente búsqueda:



2. Para encontrar todos los datos pertenecientes sólo al club América. Las comillas dobles ("" ) al inicio y al final de la búsqueda indican que sólo se deben buscar páginas que contengan exactamente dichas palabras:

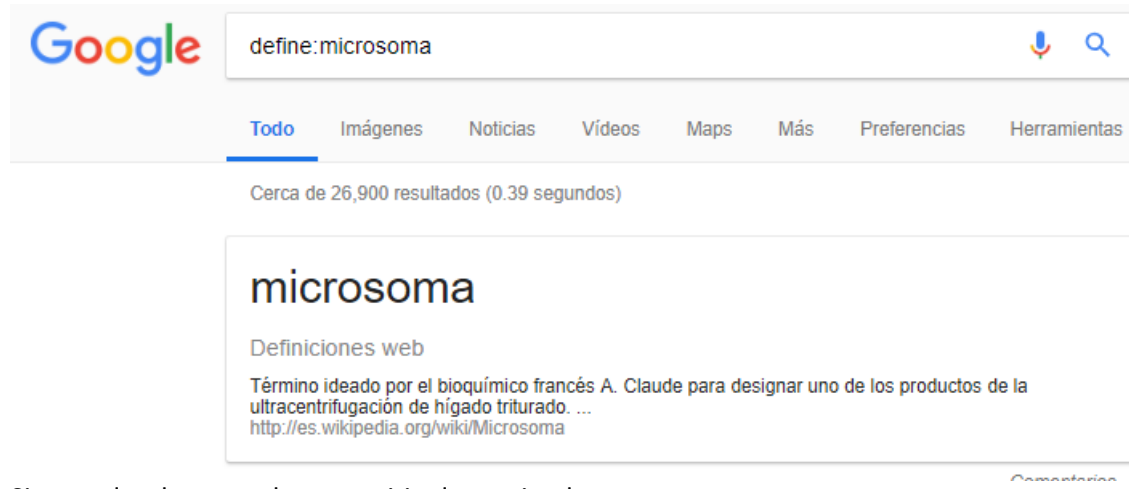


3. Al momento de hacer búsquedas no es necesario incluir palabras como los artículos (el, la, los, las, un, etc.), pero en caso de ser necesario se puede hacer lo siguiente:

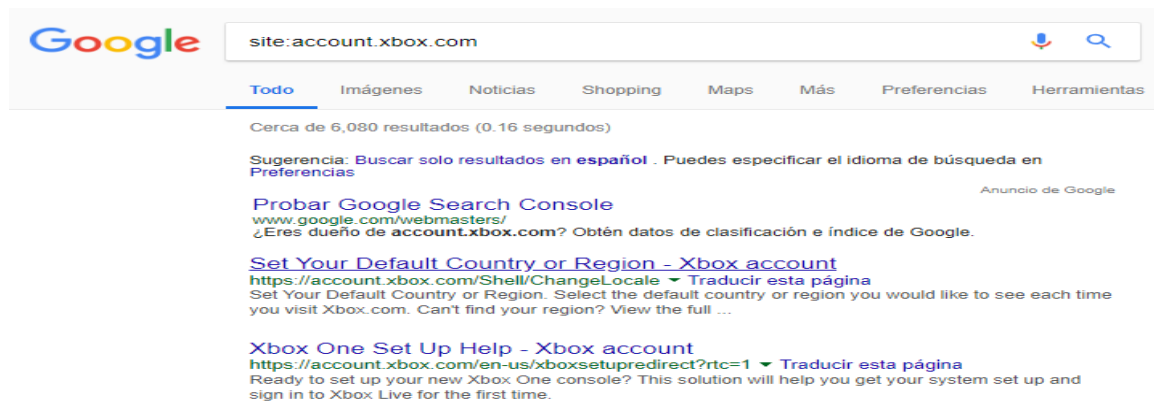


Comandos:

Si se quiere saber el significado de una palabra simplemente hay que agregar define:<palabra>.



Site ayuda a buscar solo en un sitio determinado



Intitle: <palabra> se encarga de encontrar páginas que tengan la palabra como título.

Para realizar la búsqueda y obtener un tipo de documento en particular se usa filetype:<tipo>.



## Calculadora:

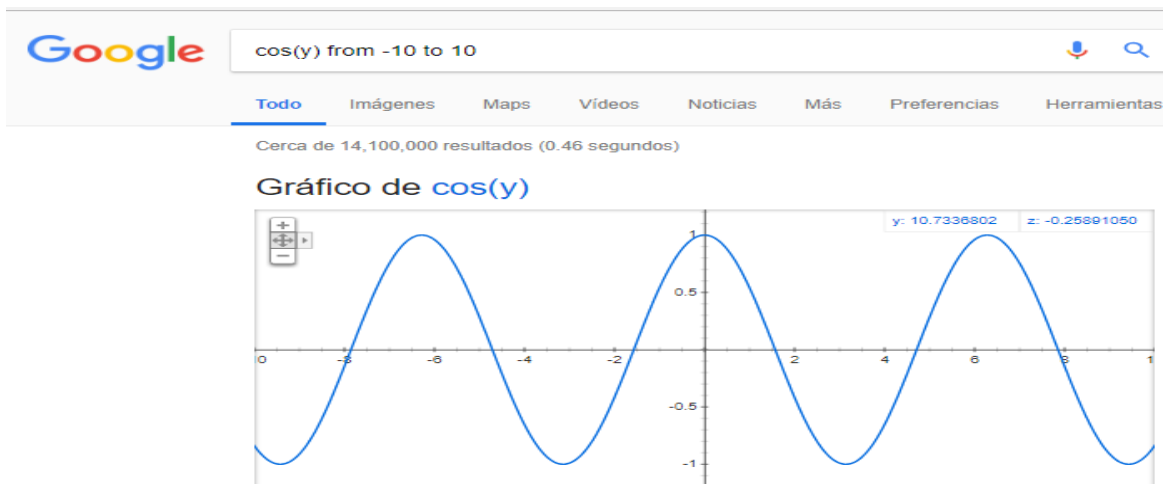
Google permite realizar diversas operaciones dentro de la barra de búsqueda simplemente agregando la ecuación en dicho campo.



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



Graficas en 2D: Es posible graficar funciones, para ello simplemente se debe insertar ésta en la barra de búsqueda. También se puede asignar el intervalo de la función que se desea graficar.



## Google académico

Si se realiza la siguiente búsqueda define: "google scholar", se obtiene: "Google Académico es un buscador de Google especializado en artículos de revistas científicas, enfocado en el mundo académico, y soportado por una base de datos disponible libremente en Internet que almacena un amplio conjunto de trabajos de investigación científica de distintas disciplinas y en distintos formatos de publicación." <http://scholar.google.es/>

The screenshot shows the Google Académico interface. The search bar contains the text 'Oscar Wilde'. The results are displayed in a list format. The first result is '[LIBRO] The unintended Reformation: How a religious revolution secularized Society' by N Frankel, published in 2012. The second result is '[CITAS] Lord Arthur Savile's Crime: And Other Prose Pieces' by O Wilde, published in 1909. The third result is '[LIBRO] The Complete Works of Oscar Wilde: Volume IV: Criticism: Historical Criticism, Intentions, The Soul of Man' by O Wilde, published in 2000. On the left side, there are filters for 'Artículos', 'Cualquier momento' (with sub-options: Desde 2018, Desde 2017, Desde 2014, Intervalo específico...), 'Ordenar por relevancia' (with sub-option: Ordenar por fecha), 'Cualquier idioma' (with sub-option: Buscar sólo páginas en español), and checkboxes for 'Incluir patentes', 'Incluir citas', and 'Crear alerta'.

Con el comando autor<nombre> se indica que se quiere buscar, artículos, libros y publicaciones de un autor en específico.

The screenshot shows the Google Académico interface. The search bar contains the text 'author:Wilde "El fantasma de canterville"'. The results are displayed in a list format. The first result is '[CITAS] El fantasma de Canterville y otros relatos: apoyo al último año del nivel secundario para la articulación con el nivel superior' by O Wilde, published in 2014. The second result is '[CITAS] El fantasma de Canterville. El príncipe feliz' by O Wilde, published in 2014. On the left side, there are filters for 'Artículos', 'Cualquier momento' (with sub-options: Desde 2018, Desde 2017, Desde 2014, Intervalo específico...), 'Ordenar por relevancia' (with sub-option: Ordenar por fecha), 'Cualquier idioma' (with sub-option: Buscar sólo páginas en español), and checkboxes for 'Incluir patentes', 'Incluir citas', and 'Crear alerta'.

Google imágenes: Permite realizar una búsqueda arrastrando una imagen almacenada en la computadora hacia el buscador de imágenes. <http://www.google.com/imghp>

The screenshot shows the Google Images interface. The search bar contains the text 'God of War.jpg'. The results are displayed in a list format. The first result is 'God of War símbolo' with a thumbnail image of a red and black symbol. Below the thumbnail, there is a link to 'Omega - Wikipedia, la enciclopedia libre' and a link to 'God of War 4 - Los 12 símbolos secretos que se activan de una ...'. On the left side, there are filters for 'Todos', 'Imágenes', 'Maps', 'Shopping', 'Más', 'Preferencias', and 'Herramientas'. The search results show 'Cerca de 25,270,000 resultados (1.18 segundos)'.

## Conclusión:

En esta práctica pues al menos yo me pude dar cuenta de que a pesar de que se usó la computadora hay algunos comandos o “Trucos” los cuales ayudan a facilitar algunas tareas dándonos resultados más concretos hacia nuestra búsqueda logrando así que tengamos los resultados más rápidos y los más buenos para nuestra tarea o investigación.

## Link del repositorio de GitHub:

[https://github.com/edmarsanchez18/practica1\\_pdf](https://github.com/edmarsanchez18/practica1_pdf)