



ALUMNA: JIMÉNEZ FUENTES FRIDA

ASIGNATURA: FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN

GRUPO: 18

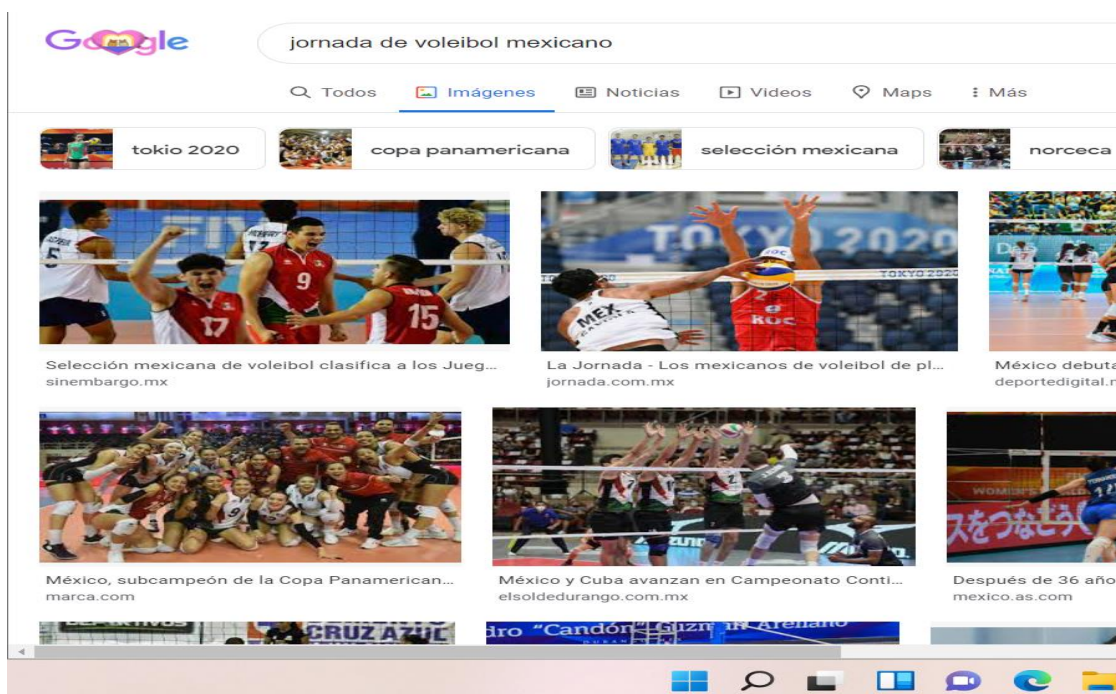
DOCENTE: HUGO ZÚÑIGA BARRAGÁN

**PRÁCTICA #1 “LA COMPUTACIÓN COMO HERRAMIENTA DE TRABAJO
DEL PROFESIONAL DE INGENIERÍA”**

Durante esta práctica aprendimos a identificar elementos que hacen más específica nuestra búsqueda, de manera que nos arroje justo lo que buscamos, de distintas fuentes.



Nuevamente, estamos siendo específicos respecto al deporte y el país, por lo que las imágenes serán de justo eso.



Asimismo, si queremos buscar la definición de una palabra en particular, basta con escribir *define* antes de la palabra a la cual queremos buscarle el significado.

The screenshot shows a Google search result for 'define: futbol'. The search bar contains 'define: futbol'. Below the search bar, there are tabs for 'Todos', 'Imágenes', 'Noticias', 'Videos', 'Shopping', 'Más', and 'Herramientas'. The results show 'Cerca de 11,300,000 resultados (0.49 segundos)'. The main section is titled 'Diccionario' and contains a search bar 'Busca una palabra'. Below this, the word 'fútbol, futbol' is displayed with a speaker icon. The definition is provided in Spanish, starting with 'nombre masculino' and describing the sport. There are also links to 'Fútbol sala' and 'fútbol 7'. To the right of the text, there are four small images of soccer players in action. Below the images, there is a section titled 'Fútbol' with a subtitle 'Deporte' and a brief description of the sport, followed by a link to 'Wikipedia'. At the bottom, there is a section titled 'Palabras relacionadas' with a link to 'Fútbol sala'.

Si la información que buscamos obtener proviene de un periódico, es necesario escribir el enlace del mismo, seguido del artículo que buscamos.

The screenshot shows a Google search result for 'site:eluniversal.com.mx superbowl'. The search bar contains 'site:eluniversal.com.mx superbowl'. Below the search bar, there are tabs for 'Todos', 'Imágenes', 'Noticias', 'Videos', 'Shopping', 'Más', and 'Herramientas'. The results show 'Cerca de 11,300,000 resultados (0.49 segundos)'. The main section is titled 'Preguntas relacionadas' and contains four questions: '¿Quién estara en el Halftime Super Bowl 2022?', '¿Por qué se arrodilló Eminem en Super Bowl?', '¿Quién canta hoy en el Super Bowl 2022?', and '¿Cuándo será el medio tiempo del Super Bowl 2022?'. To the right of the questions, there are four small images of soccer players in action. Below the images, there is a section titled 'Fútbol' with a subtitle 'Deporte' and a brief description of the sport, followed by a link to 'Wikipedia'. At the bottom, there is a section titled 'Palabras relacionadas' with a link to 'Fútbol sala'.

Por otra parte, si no escribimos nada antes, nos arrojará lo más reciente y general respecto al tema.

The screenshot shows a Google search result for 'superbowl'. The main content is a summary of Super Bowl LVI, which took place on Sunday, February 13, 2022. The game was between the Cincinnati Bengals (13-8) and the Los Angeles Rams (16-5). The final score was 20-23 in favor of the Rams. The game was played at SoFi Stadium in Inglewood, California. The Rams won the game, securing the Vince Lombardi Trophy. The game was broadcast on NBC. Below the score, there is a table showing the game statistics for both teams. The Rams scored 7 points in the first quarter, 6 in the second, 3 in the third, and 7 in the fourth, totaling 23 points. The Bengals scored 3 points in the first quarter, 7 in the second, 10 in the third, and 0 in the fourth, totaling 20 points. There are also two video thumbnails for game summaries: one for a 2:00 minute summary and another for a 19:04 minute summary. At the bottom, there is a section for 'Noticias destacadas' (Highlighted News).

Equipo	1	2	3	4	T
Cincinnati Bengals	3	7	10	0	20
Los Angeles Rams	7	6	3	7	23

Intitle se escribe si queremos encontrar páginas que tengan la palabra como título.

The screenshot shows a Google search result for the query 'intitle: "programacion en c" filetype:pdf'. The search results are displayed on the Google homepage. The search bar shows the query. Below the search bar, there are tabs for 'Todos' (All), 'Videos', 'Imágenes' (Images), 'Noticias' (News), 'Maps', 'Más' (More), and 'Herramientas' (Tools). The search results show 'Cerca de 139 resultados (0.37 segundos)' (About 139 results (0.37 seconds)). The first result is from 'https://intprog.files.wordpress.com' and is titled 'Programación en C, Metodología, Algoritmos y estructura de ...'. The second result is from 'http://automata.cps.unizar.es' and is titled 'prácticas de control por computador. manual de programación ...'. The third result is from 'https://www.uv.es' and is titled 'Curso de programación en C++ Apuntes de clase'. The fourth result is from 'http://juanmanuel.torres.free.fr' and is titled 'Métodos numéricos con software en C - Juan-Manuel Torres ...'. Each result includes a brief description and the number of pages. The search results are displayed in a list format with links, titles, and descriptions.

Puede ser respecto a cualquier tema.

A screenshot of a Google search interface. The search bar contains the text "intitle: \"inflacion\" filetype:pdf". Below the search bar, there are tabs for "Todos", "Noticias", "Imágenes", "Videos", "Maps", and "Más". The search results show "Cerca de 34 resultados (0.33 segundos)". The first result is from "https://www.ucab.edu.ve" and is titled "Inflación, Desempleo y Pobreza - UCAB". It is a PDF document by EN VENEZUELA, DESEMPLEO Y POBREZA. EN VENEZUELA. Matias RIUTORT M. BORRADORES DE TRABAJO. LA POBREZA EN VENEZUELA. CAUSAS Y... with 26 pages. Below the search results, there is a section titled "Preguntas relacionadas" with four questions: "¿Cuáles son las causas de la inflación?", "¿Cuándo sube la inflación?", "¿Cómo afecta la inflación a los pobres?", and "¿Qué es la inflación y desempleo?". At the bottom, there is another search result from "http://www.theibfr2.com" titled "FINANZAS" and "Inflación, desarrollo financiero y crecimiento económico. Reportes del. Emisor (43), 1-4. ...".

No obstante, Google cuenta con una calculadora para resolver operaciones como la obtención de ángulos seno, coseno y tangente.

A screenshot of a Google search interface. The search bar contains the text "sin(0)". Below the search bar, there are tabs for "Todos", "Imágenes", "Videos", "Noticias", "Libros", and "Más". The search results show "Cerca de 3,790,000,000 resultados (0.44 segundos)". A calculator interface is displayed, showing "sin(0 radians) = 0". The calculator has buttons for "Rad", "Deg", "xl", "(", ")", "%", "AC", "Inv", "sin", "ln", "7", "8", "9", "+", "π", "cos", "log", "4", "5", "6", "x", "e", "tan", "√", "1", "2", "3", "-", "Ans", "EXP", "x^y", "0", ".", "=", and "+". Below the calculator, there is a section titled "Preguntas relacionadas" with three questions: "¿Cuál es el sin de 0?", "¿Cuál es la tangente de cero?", and "¿Cómo se calcula el sen 0?".

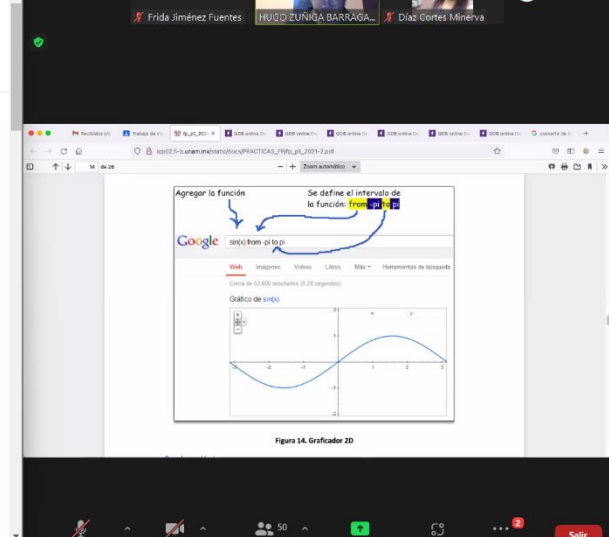
Al igual que conversiones en física.

A screenshot of a Google search results page for the query "convertir de onzas a gramos". The search bar at the top shows the query. Below it, the Google logo is visible. The search results indicate "Cerca de 530,000 resultados (0.38 segundos)". A prominent conversion tool is displayed, showing "Masa" (Mass) with a value of "0.00472419" in "Gramo" and an equivalent value of "4.72419e-6" in "Kilogramo". A formula box states "divide el valor de masa entre 1000". Below the tool, there is a link to "https://www.metric-conversions.org" and a section titled "Preguntas relacionadas" (Related questions) with two questions: "¿Cómo calcular de oz a gr?" and "¿Cuál es el equivalente de 5 onzas en gramos?". The Windows taskbar is visible at the bottom.

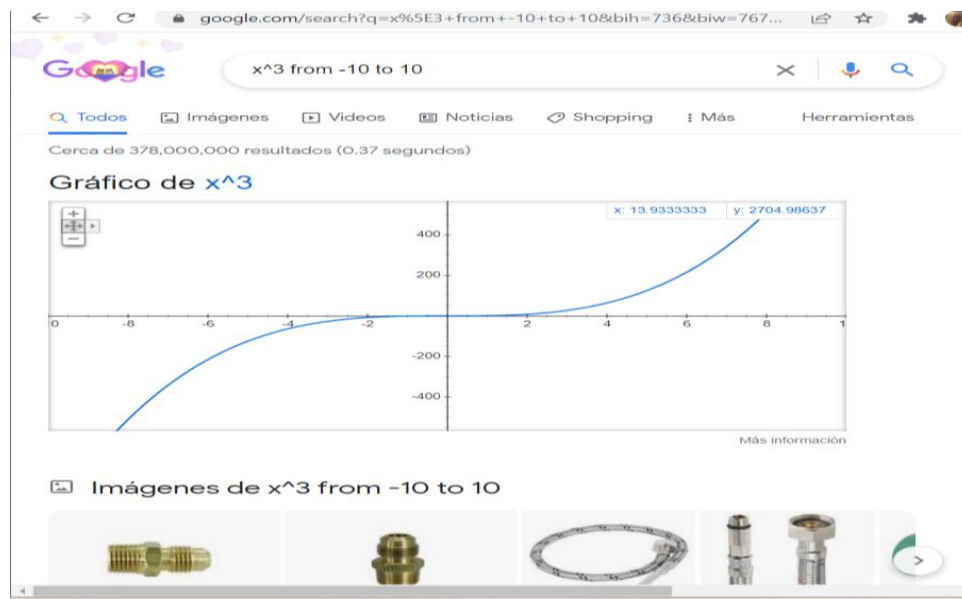
Igual que cambios de moneda.

Two screenshots side-by-side showing currency conversion tools. The left screenshot is a desktop view of a Google search for "convertir de peso a dolar". It shows the conversion of "1 peso mexicano" to "0.049 Dólar estadounidense". A line graph shows the exchange rate over time, with a peak of "0.049 dom, 13 feb". Below the graph, there are input fields for "1" peso mexicano and "0.049" Dólar estadounidense. The right screenshot is a mobile view of the same search results, showing the same conversion and graph. The mobile interface includes a status bar at the top with the name "Frida Jiménez Fuentes" and a bottom navigation bar with icons for home, search, and other functions.

Las gráficas trigonométricas también están disponibles si seguidamente escribimos from-pi to pi.



También puede especificarse el dominio en escala numérica.



Jiménez Fuentes Frida

Por otra parte, en Google Académico podemos encontrar información respecto a libros y artículos escolarizados.

The left screenshot shows a Google Scholar search for 'manzanas'. The results include profiles of users like 'Rodrigo Manzanas' and 'Diego Manzanas Lopez', and several articles such as 'Valentín Saygüque y la gobernación indígena de Las Manzanas' and 'Golpe de sol en manzanas'. The right screenshot shows a Google Scholar search for 'manzanas' with a list of articles and a video player interface at the bottom.

Podemos buscar la información de un autor en específico y su obra.

The screenshot shows a Google Scholar search for 'author:max capital'. The results include articles by Max Neef, such as 'Desarrollo a escala humana: una opción para el futuro--IX. Sobre recursos' and 'The world on a collision course and the need for a new economy'. The search results are displayed in a list format with links to the full text and related articles.

CONCLUSIÓN.

Con los resultados obtenidos a partir de cada búsqueda escrita de distintas maneras, podemos darnos cuenta de la importancia de la redacción a la hora de buscar información, para que de esta manera nos sea arrojada la información que deseamos, acorde a las especificaciones que hagamos.