



Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

Laboratorio de docencia

Laboratorios de computación salas A y B

Profesor: Hugo Zúñiga

Asignatura: Fundamentos de Programación

Grupo: 16

No. de práctica(s): 1

Integrante(s): Jesus Alejandro Vargas Noriega

No. de lista o brigada: N.L 48

Semestre: 1er Semestre

Fecha de entrega: 29/08/22

Observaciones:

CALIFICACIÓN: _____

REPORTE:

Objetivo: “El uso de dispositivos de cómputo y comunicación se vuelve fundamental para el desempeño de muchas actividades, las cuales pueden ser de la vida cotidiana, académica, profesional, empresarial e inclusive de entretenimiento”.

Existen varios tipos de control de versiones, desde tener una base de datos en una sola computadora, o tener la base de datos en un lugar fuera de las computadoras, pero ; **El control de versiones distribuidos** es el más utilizado en la actualidad por la capacidad de no perder los datos como tal, pues hay muchas bases de datos, esto lo hace más seguro, su funcionamiento recuerda un poco a lo que conocemos como *la blockchain*

El uso de Git como herramienta de control de versiones, git empezó como una herramienta que solo sirve a nivel local es decir solo se puede usar en un servidor o en una computadora ; es bastante segura pero solo funciona a nivel local

Hoy en día existe github que es lo mismo pero online, es una plataforma online que permite subir software libre y proyectos, y tener un control de las versiones; además puedes compartir tu código o tu proyecto con muchas personas alrededor del mundo

Tarea de la práctica: hacer una cuenta en github y subir el documento del reporte de la práctica además de subirlo a classroom

Actividad en casa

[Creación de cuenta en github.com](#)

Para comenzar a utilizar github, se debe hacer lo siguiente: abrimos en cualquier navegador web la dirección <https://github.com>. Damos click en “Sign Up” para crear una cuenta. (Figura 20)

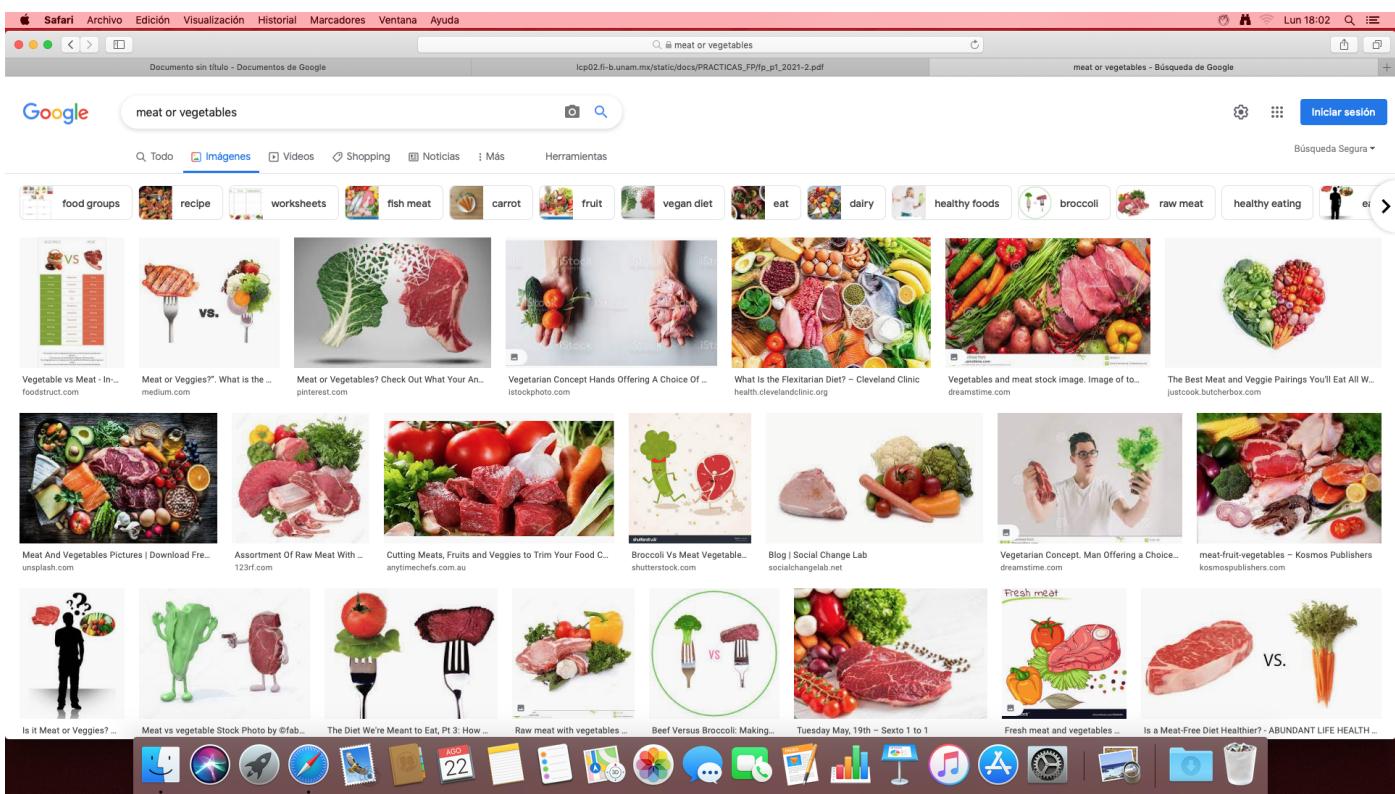
DNS: Se trata de la dirección de una base de datos que tiene guardados todos los dominios posibles, para redirigir a una página, su funcionamiento es parecido al de un directorio de teléfono pero virtual . Hace unos años yahoo trabajaba como una página de directorios, posteriormente google vio un potencial que todavía no estaba aprovechado y empezó a desarrollar su buscador...

El buscador de google tiene algunas funcionalidades extras que son muy útiles para encontrar información más específica

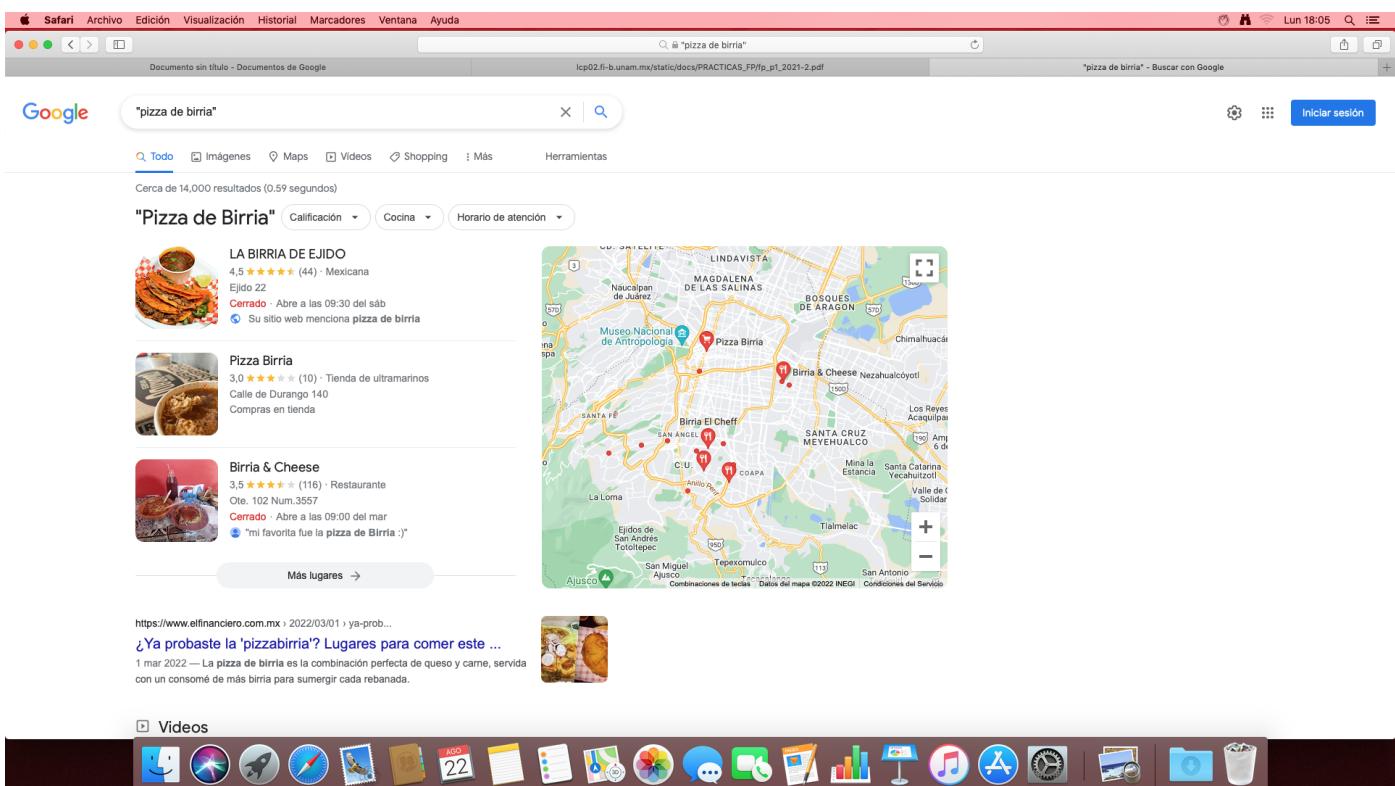
Ejercicios de búsquedas en google

comandos de búsqueda

“Or”



comando “”



Comando +

Safari Archivo Edición Visualización Historial Marcadores Ventana Ayuda

Documento sin título - Documentos de Google

lcp02.fi-b.unam.mx/static/docs/PRACTICAS_FP/fp_p1_2021-2.pdf

+El universal - Buscar con Google

Google +El universal

Todo Noticias Imágenes Maps Videos ; Más Herramientas

Cerca de 19,300 resultados (0.37 segundos)

<https://www.eluniversal.com.mx> El Universal | El Universal

Sitio líder de noticias minuto a minuto de México y el mundo, con información sobre política, ciudad, videos, interactividad, opinión, blogs.

Minuto por minuto
Noticias de EL UNIVERSAL minuto por minuto con los ...

Opinión
Columnas, cartones, artículos y análisis de las mejores firmas ...

Espectáculos
Sección de EL UNIVERSAL con noticias de famosos ...

Nación
Política, noticias de México, noticias de política, AMLO ...

[Más resultados de eluniversal.com.mx »](#)

Preguntas relacionadas

¿Cuánto cuesta la entrada a Universal?
¿Qué es el universal Cuáles son sus características?
¿Qué tipo de información contiene el universal?
¿Cuántas secciones hay en un periódico?

El Universal
Diario

El Universal es un diario mexicano fundado en el año 1916 en la Ciudad de México. Es uno de los diarios de mayor circulación en México. La circulación de la edición impresa de El Universal es de más de 133 400 ejemplares. [Wikipedia](#)

Fundación: 1 de octubre de 1916 (105 años)
Formato: Gran formato
Director(a): Juan Francisco Ealy Lanz Duret
Fundador(a): Félix Fulgencio Palavicini
Tipo: Periódico
Editor(a) jefe: David Aponte Hurtado
País: México

Comentarios

Imagenes de +El universal

Comando “Define:”

Safari Archivo Edición Visualización Historial Marcadores Ventana Ayuda

Documento sin título - Documentos de Google

lcp02.fi-b.unam.mx/static/docs/PRACTICAS_FP/fp_p1_2021-2.pdf

define:chesseburger - Buscar con Google

Google define:chesseburger

Todo Imágenes Videos Shopping Noticias ; Más Herramientas

Cerca de 7,740,000 resultados (0.48 segundos)

Se muestran resultados de **define:chesseburger**
Buscar, en cambio, [define:chesseburger](#)

Definiciones de Oxford Languages - Más información

cheese-burger
/ Chéz, bárgər/
noun
a hamburger with a slice of cheese on it.

Traducir cheeseburger al [Español](#)

noun
1. hamburguesa con queso

Más definiciones y etimología

Hamburguesa con queso
Comida

Una hamburguesa con queso es una hamburguesa que contiene en su interior unas rodajas de queso procesado ligeramente fundido. [Wikipedia](#)

Origen

Información nutricional

Información nutricional
Hamburguesa con queso ▾
Las fuentes incluyen: [USDA](#)

Cantidad por 100 gramos
Calorías 303
Grasas totales 14 g

Preguntas relacionadas

¿Que tiene un cheeseburger?
¿Cómo se dice Cheese Burger?
¿Qué es un Bacon Cheeseburger?
¿Cuándo se creó la cheeseburger?

Imagenes de +El universal

Comando “site:”

Safari Archivo Edición Visualización Historial Marcadores Ventana Ayuda

Documento sin título - Documentos de Google

site:unam.mx

google.es

lcp02.fi-b.unam.mx/static/docs/PRACTICAS_FP/p_p1_2021-2.pdf

site:unam.mx - Buscar con Google

Google

site:unam.mx

Todo Imágenes Noticias Shopping Maps Más Herramientas

Cerca de 6,050,000 resultados (0.25 segundos)

Anuncio de Google

Probar Google Search Console
www.google.com/webmasters/
¿Eres dueño de unam.mx? Obtén datos de clasificación e índice de Google.

<https://coiaeed.unam.mx> ▾
CUAIEED | Campus Virtual
Espacio que presenta los elementos que conforman el Modelo Educativo del SUAyED.

<https://covid19comision.unam.mx> ▾
COVID-19, Comisión UNAM de Atención a la Emergencia
El objetivo es dar información actual y precisa a la comunidad respecto al desarrollo de la contingencia sanitaria.

<https://coordinaciongenero.unam.mx> ▾
Coordinación para la Igualdad de Género UNAM ...
Articulamos el trabajo de toda la UNAM en acciones a favor de la igualdad de género, prevención de la violencia, construcción de nuevas masculinidades, ...

<https://innova.unam.mx> ▾
InnovaUNAM
Programa de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), cuyo objetivo es apoyar a emprendedores y nuevos empresarios de la comunidad universitaria ...

<http://labunam.unam.mx> ▾
LabUNAM
¿Qué es LabUNAM? Como parte del compromiso que la UNAM tiene de vincular sus tareas para beneficio de la sociedad, la Coordinación de la Investigación ...

<https://unamglobal.unam.mx> ▾

Comandos intitle, intext y filetype

Safari Archivo Edición Visualización Historial Marcadores Ventana Ayuda

Documento sin título - Documentos de Google

intitle:Como hacer pizza intext:cocina filetype:pdf

lcp02.fi-b.unam.mx/static/docs/PRACTICAS_FP/p_p1_2021-2.pdf

intitle:Como hacer pizza intext:cocina filetype:pdf - Buscar con Google

Google

intitle:Como hacer pizza intext:cocina filetype:pdf

Todo Videos Imágenes Noticias Shopping Más Herramientas

Cerca de 771 resultados (0.39 segundos)

<https://media3.bsh-group.com/documents> ▾
Para que el cocinar resulte tan placentero como el comer
aprovecharse todas las ventajas técnicas de su cocina ... informaciones sobre cómo solucionar por uno mismo las ... ¿Qué hacer en caso de avería?

<https://media3.bsh-group.com/documents/PDF> ▾
Para que el cocinar sea tan placentero como el comer
Y nosotros le enseñaremos paso a paso cómo programarla ... platos han sido probados en nuestro estudio de cocina ... ¿Qué hacer en caso de avería?

<https://rujajbagakolu.weebly.com/uploads/PDF> ▾
Como hacer una receta de cocina para niños - Weebly
Como hacer una receta de cocina para niños ... hojaldre con mostaza y queso parmesano
Pizza de cinco quesos Ingredientes para cuatro personas: 1 masa para ...
2 páginas

<http://www.useandcaremanuals.com/TRO800409/PDF> ▾
How to Use Care and Cleaning Como usar Cuidado y limpieza ...
Coloque la pizza directamente sobre la parrilla corrediza para que resulte. 2 – 3 pedazos ...
seque bien con una toalla de cocina o con papel de toalla.

<http://repositorio.ug.edu.ec/bitstream/redug/PDF> ▾
TESIS PIZZERIA PIZZA FINAL.pdf
por GE López Cabazango - 2017 — de negocio de una pizzería llamada "Express Pizza" para obtener el grado de Ingeniería en ... ¿Cómo se puede responder? y ¿Qué hacer para estar...
154 páginas

<https://taurus-home.com/uploads/2020/07/M.../PDF> ▾
Como leer las recetas - Taurus

Comando Calculadora

The screenshot shows a Google search results page. The search bar at the top contains the query "cos(1) + tan(0)". Below the search bar, there are several navigation links: "Todo", "Imágenes", "Maps", "Shopping", "Noticias", "Más", and "Herramientas". The main search result is a large numerical value: 0.54030230586. Above this value, the text "cos(1 radian) + tan(0 radians) = 0.54030230586" is displayed. Below the search result, there is a calculator interface with buttons for Rad/Deg, sin/cos, log/tan, etc. At the bottom of the search result, there is a link labeled "Más información".

Comando Convertidor de Unidades

Safari Archivo Edición Visualización Historial Marcadores Ventana Ayuda

Documentos sin título - Documentos de Google

lcp02.fi-b.unam.mx/static/docs/PRACTICAS_FP/fp_pt_2021-2.pdf

cm a ft - Buscar con Google

Google cm a ft x | Iniciar sesión

Todo Imágenes Videos Noticias Shopping Más Herramientas

Cerca de 563,000,000 resultados (0.34 segundos)

Longitud

1 = 0.0328084

Centímetro Pie

Formula divide el valor de longitud entre 30.48

Más información Comentarios

<https://convertlive.com> > convertir > centímetros > pies ▾

Convertir Centímetros a Pies (cm → ft) - ConvertLIVE

1 Centímetros = 0.0328 Pies, 10 ; 2 Centímetros = 0.0656 Pies, 20 ; 3 Centímetros = 0.0984 Pies, 30 ; 4 Centímetros = 0.1312 Pies, 40 ; 5 Centímetros = 0.164 Pies ...

Preguntas relacionadas

¿Cuánto es 1m 60 cm en pies?

¿Qué significa 1 ft en medidas?

¿Cuánto es 1 64 cm en pies?

¿Cómo calcular ft a CM?

Comentarios

Graficador 2D

Safari Archivo Edición Visualización Historial Marcadores Ventana Ayuda

Documento sin título - Documentos de Google

lcp02.fl-b.unam.mx/static/docs/PRACTICAS_FP/lcp_p1_2021-2.pdf

tan(x) from pi to -pi - Buscar con Google

tan(x) from pi to -pi

Todos Imágenes Videos Shopping Maps Más Herramientas

Cerca de 22,000,000 resultados (0.45 segundos)

Sugerencia: Buscar solo resultados en español. Puedes especificar el idioma de búsqueda en Preferencias.

Gráfico de tan(x)

Más información

Imágenes de tan(x) from pi to -pi

Ver todos →

FULL VIDEO AND REPLAY

Comentarios

Ver todos →

Safari Archivo Edición Visualización Historial Marcadores Ventana Ayuda

Documento sin título - Documentos de Google

lcp02.fl-b.unam.mx/static/docs/PRACTICAS_FP/lcp_p1_2021-2.pdf

análisis comparativo - Google Académico

Google Académico análisis comparativo

Artículos Aproximadamente 1,340,000 resultados (0.03 s)

Mi perfil Mi biblioteca

Cualquier momento Desde 2022 Desde 2021 Desde 2018 Intervalo específico...

Ordenar por relevancia Ordenar por fecha

Cualquier idioma Buscar sólo páginas en español

Cualquier tipo Artículos de revisión

incluir patentes incluir citas

Crear alerta

[PDF] Análisis comparativo
A Latina - Santiago de Chile: CEPAL, 2001 - fundamedios.us
Fundamedios al reconocer que la libertad de expresión y sus derechos conexos se encuentran en constante evolución digital y crecimiento exponencial de almacenamiento de ...
★ Guardar 99 Citar Citado por 371 Artículos relacionados Las 5 versiones

[LIBRO] Metodología del análisis comparativo
J.Casta - 1997 - métodos-avanzados-sociales.uba.ar
Se definen de forma teórica un número pequeño de casos y se procura alcanzar el rigor experimental a través de la identificación de efectos comparables de un fenómeno y el análisis ...
★ Guardar 99 Citar Citado por 332 Artículos relacionados

[POR] Concepto de representaciones sociales: análisis comparativo
M.Banche - Revista costarricense de psicología, 1986 - rccps-cr.org
En este artículo la autora discute el concepto de "representaciones sociales" destacando que se trata de un modelo teórico que propone una con-creación del ser humano como ...
★ Guardar 99 Citar Citado por 327 Artículos relacionados

[LIBRO] Análisis comparativo de LMS
CA Claren - 2013 - books.google.com
... Anexo 1 Cuadro comparativo de evaluación y medición de LMS.....
152 .. análisis de plataformas de e-learning, LMS, educación a distancia, ambientes ...
★ Guardar 99 Citar Citado por 144 Artículos relacionados

Búsquedas relacionadas

análisis comparativo españa	análisis comparativo modelos
análisis comparativo méjico	métodos análisis comparativo
análisis comparativo sistemas	análisis comparativo chile
análisis comparativo colombia	diferentes análisis comparativo

[HTML] Calidad de vida familiar en personas con discapacidad: un análisis comparativo
L.Córdoba-Andrade, J.Gómez-Benito... - Universitas ... 2008 - scielo.org.co
We intended to assess quality of life in families of children and adolescents with a disability in the Cali city (Colombia) through the Family Quality of Life Survey (FQLS) adapted for ...
★ Guardar 99 Citar Citado por 197 Artículos relacionados Las 14 versiones

Comando author

The screenshot shows a Google Scholar search results page for the query "Guillermo del Toro". The results are filtered by the "Artículos" category, showing approximately 36 results. The first result is a PDF titled "Las Cucarachas in Transylvania: Trespassing Identity in Guillermo Del Toro's The Strain Trilogy", which includes a snippet of text and options to "Guardar" or "Citar". The second result is a citation for "BUSINESS PATTERNS COURSEWORK" by G TORO, PF JARAMILLO. The third result is a PDF titled "Aesthetic and conceptual adaptation of the 21th century religious sculpting of the sculpture by Juan Manuel Minarro/Adaptacion estética y conceptual de la imaginería ...", which includes a snippet of text and options to "Guardar" or "Citar". The fourth result is a PDF titled "El laberinto de la choledad, años después...", which includes a snippet of text and options to "Guardar" or "Citar". The fifth result is a PDF titled "4.8. Nonlinearities in social and biological systems", which includes a snippet of text and options to "Guardar" or "Citar". The footer of the browser window shows various Mac OS X system icons.

A screenshot of a Google Images search results page. The main image on the left is a black and white manga-style illustration of a man with long, messy hair and a determined expression, identified as Takezo. Below this image are three buttons: 'Buscar', 'Texto', and 'Traductor'. To the right of the main image is a search bar with the placeholder 'Buscar fuente de la imagen'. The search results are organized into sections: 'Takezo' (with a subtitle 'Personaje de ficción') and 'Coincidencias visuales'. The 'Takezo' section shows two smaller versions of the same manga illustration. To the right of these images is a blue circular button with a white arrow pointing right, labeled 'Más imágenes'. The 'Coincidencias visuales' section displays a grid of nine smaller images, each with a source link: a Twitter profile (@Irlon_Twitter), an Amazon product page for 'Ignorance', several Pinterest pins for 'Vagabond' manga, and a 'Pin page' from Yo Loon. At the bottom of the page is a feedback question: '¿Te han sido útiles estos resultados?' with 'Sí' and 'No' buttons. The browser's address bar at the top shows the URL 'lens.google.com/search?...'. The Google logo is visible in the top left corner of the browser window.

Tarea: Actividad en casa

Cuenta de qithub

Conclusiones

El uso de repositorios web para mantener archivos y tener un control de versiones, es una cosa muy necesaria en este mundo donde de un dia para otro puedes perder todos tus archivos ya sea por un problema físico o uno técnico; por eso el uso de páginas como github es muy conveniente a la hora de trabajar en proyectos o en repositorios.

Como ya vimos los motores de búsqueda como Google tienen comandos o funcionalidades que no son tan comunes, pero que nos pueden ayudar bastante a la hora de querer buscar algo sumamente específico, cosas como el google Scholar son muy útiles para realizar tareas y trabajos de universidad, y otras herramientas como la calculadora o las gráficas de funciones son interesantes y te pueden ayudar en cierto momento; pero lo realmente importante es saber aprovechar estos comandos para hacer búsquedas más inteligente y poder obtener información de mejor calidad