

# Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

Laboratorio de docencia

# Laboratorios de computación salas A y B

Profesor:	Marco Antonio Martinez Quintana		
Asignatura:	Fundamentos de programacion		
Grupo:	04		
No de Práctica(s):	01		
Integrante(s):			
No. de Equipo de cómputo empleado:			
No. de Lista o Brigada:	19		
Semestre:	1er semestre		
Fecha de entrega:	Septiembre 17 2021		
Observaciones:			
	CALIFICACIÓN:		

# Práctica 01: La computación como herramienta de trabajo del profesional de ingeniería

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

#### Actividades:

- 1. Realizar búsquedas especializadas a través de Internet.
- 2. Conocer algunos de los diferentes proveedores de servicios en Internet para realizar almacenamiento en la nube.
- 3. Realizar visitas virtuales a través de diferentes sitios Web.

#### Introducción:

Para poder realizar esta practica es necesario utilizar herramientas de apoyo por lo que es necesario conocer algunas definiciones:

Un motor de búsqueda es un código diseñado específicamente para ordenar información de manera sistemática. Puede ser online o local, va desde las búsquedas que haces en tu navegador, hasta cuando buscas una canción

El internet es un sistema mundial de redes de computadoras, un conjunto integrado por las diferentes redes de cada país del mundo, por medio del cual un usuario en cualquier computadora puede, en caso de contar con los permisos apropiados, accesar información de otra computadora y poder tener inclusive comunicación directa con otros usuarios en otras computadoras.

Un repositorio es un espacio centralizado donde se almacena, organiza, mantiene y difunde información digital, habitualmente archivos informáticos, que pueden contener trabajos científicos, conjuntos de datos o software .

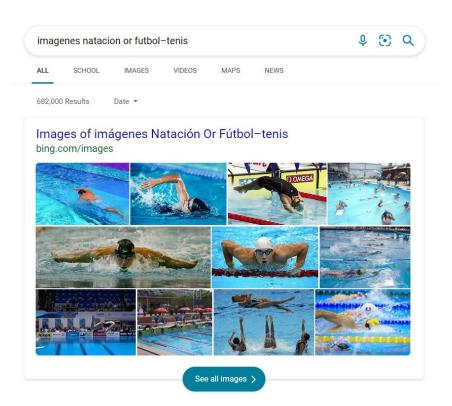
Los repositorios digitales institucionales deberán ser compatibles con las normas de interoperabilidad adoptadas internacionalmente, y garantizarán el libre acceso a sus documentos y datos a través de Internet u otras tecnologías de información que resulten adecuadas a los efectos, facilitando las condiciones necesarias para la protección de los derechos de la institución y del autor sobre la producción científico-tecnológica.

Un motor de búsqueda o buscador es un sistema informático que busca archivos almacenados en servidores web gracias a su araña web.

Caracteristicas y comandos que se utilizan en el motor de busqueda Google

## **DESARROLLO**

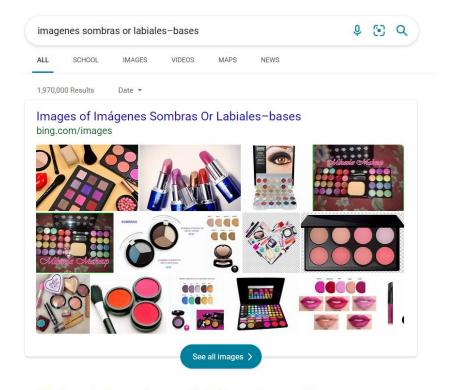
Comando	Funcion	
-	La busqueda no debera incluir esa palabra	
or	La busqueda puede contener una palabra u otra	
("")	Busquedas que contengan exactamente esas palabras	
+	Se incluye en la busqueda dicha palabra	
Define:	Se utiliza cuando es necesario tener una definicion	
Site:	Ayuda a buscar en un sitio determinado	
~	Indica que es necesario encontrar otras cosas	
	Se utiliza como intervalo	
Filetype:	Obtener un tipo de documento especifico	
Intext:	Restringir los resultados	
Intitle:	Encontrar paginas con ese titulo	



#### Foto gratis: Deporte, Deportes, Natación, Tenis - Imagen ...

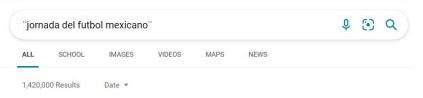
https://pixabay.com/es/deporte-deportes-natación-tenis-1319900 ▼

Descargue **imágenes** gratis de Deporte, Deportes, **Natación**, Tenis de más de 1.300.000 fotos, illustraciones y gráficos vectoriales de dominio público desde la biblioteca de Pixabay - 1319900



#### 20 ideas de Bases de maquillaje | base de maquillaje ...

https://www.pinterest.com.mx/glomexico1/bases-de-maquillaje ullet



#### Calendario Resultados Jornada 7 Futbol Mexicano Apertura ...

www.vivoelfutbol.com.mx/jornada.php •

Calendario de **Futbol Mexicano** Apertura 2021, Liga BBVA, Premier League, Calcio, Resultados, posiciones y estadisticas **jornada** a **jornada** 

#### Resultados Liga MX Apertura 2021 Regular Jornada 8 - AS.com

https://mexico.as.com/resultados/futbol/mexico\_apertura/jornada +

Resultados Liga MX Apertura 2021. **Jornada** 7. **Jornada** 8 10 - 13 Sept. **Jornada** 1 22 - 26 Jul. **Jornada** 2 30 Jul. - 02 Ago. **Jornada** 3 05 - 09 Ago. **Jornada** 4 12 - 15 Ago. **Jornada** 5 17 Ago. - 03 Nov. **Jornada** 6 20 - 22 Ago.

Clasificación · Jornada 15

#### Calendario Apertura 2021 Liga Mx Resultados Futbol ...

www.vivoelfutbol.com.mx/futbolmexicano.php -

Calendario del Apertura 2021 Liga MX Resultados, Tabla General y Estadisticas

#### Videos of "Jornada Del Futbol Mexicano"

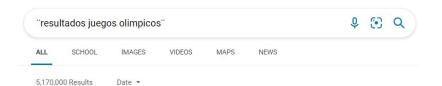
bing.com/videos







Queretaro vs Necaxa EN VIVO jornada 8 Liga MX Euthol Mexicano apertura Mejores Atajadas - Jornada 8 | Liga BBVA MX - Grita Μάνισο Δ21 GOLES LIGA MX JORNADA 8 APERTURA 2021 TABLA GENERAL V de GOLEO



#### Calendario y resultados olímpicos | Juegos Olímpicos de ...

https://olympics.com/tokyo-2020/olympic-games/es/resultados/todos-los... ▼ Calendario y resultados olímpicos. Resultados facilitados por Atos. Cronometraje y puntuación proporcionados por OMEGA.

#### Medallero olímpico oficial | Juegos Olímpicos de Tokio ...

https://olympics.com/tokyo-2020/olympic-games/es/resultados/todos-los... ▼
Medallero oficial de los Juegos Olímpicos de Tokio 2020. Sigue a los mejores atletas del mundo y descubre quiénes han ganado más medallas de oro, plata y bronce. VERSION: 5.9.5.503 (06/08/2021)

Start Date: 23/07/2021 End date: 08/08/2021

#### Resultados de los Juegos Olímpicos de Tokio 2021 - AS.com

https://resultados.as.com/resultados/juegos\_olimpicos/resultados •

Resultados. Resultados, clasificaciones y marcadores de los Juegos Olímpicos de Tokio 2020 de todos los deportes olímpicos, jornada a jornada: ganadores, podio, finalistas, récords y marcas en cada prueba. Atletismo.

#### Videos of "Resultados Juegos Olimpicos"

bing.com/videos













11,500,000 Results

SCHOOL

ALL

Date \*

IMAGES

VIDEOS

#### La Jornada

#### https://www.jornada.com.mx -

Foto 'La Jornada' Silvia Chávez González, corresponsal Más artículos del autor. Estados 07:15 Chiquihuite: hallan a otra víctima. Silvia Chávez González, corresponsal Tiempo de lectura: 3 min. 135 Reproducciones El cuerpo de la niña Mia Mayrin Mendoza Campos fue rescatado de una vivienda destruida por el desgajamiento del cerro.

MAPS

NEWS

Economía

Deportes

**Fstados** 

Capital

Foto La Jornada. Braulio Carbajal Más artículos del

autor. Economía 2021-09-14 13:00 Gobierno ...

Roma. El Inter (cuarto), vigente campeón, dejó ir

'La Jornada' en Línea Más artículos del autor.

Estados 11:01 SMN prevé lluvias torrenciales en ...

El peso y la Bolsa cierran la jornada del lunes en

terreno negativo. peso dólar bmv corización ...

sus primeros puntos de la temporada al empatar ...

#### Impresa

Es un honor ver ondear las banderas nacionales en puntos claves del país y que fueron creadas de ...

#### Política

El peso y la Bolsa cierran la jornada del lunes en terreno negativo. peso dólar bmv corización ...

#### Ultimas Noticias

Empresa productora de medios y radiodifusión en Ciudad de México. Cuenta con un archivo ..

#### Mundo

Foto La Jornada. Alfredo Valadez Rodríguez, corresponsal Más artículos del autor. Estados ...

#### TRENDING CONTENT







₽ 💽 Q

#### La Jornada

Organization

La Jornada is one of Mexico City's leading daily newspapers. It was established in 1984 by Carlos Payán **QLaJornada** Velver. The current editor is Carmen Lira Saade. La Jornada has presence in eight states of the Mexican Republic with local editions in Aguascalientes, Guerre... +









#### People also search for

See all (15+)



Proceso









Milenio

Excelsion

Economista

Data from: Wikipedia · Freebase Wikipedia text under CC-BY-SA license

Suggest an edit

Fl Universal

+instagram

ALL

IMAGES

VIDEOS

NEWS

Elrubiuswtf

Manelyk Oficial

Kimshantal

Follow

About Us

15m Followers, 363 Following, 601 Posts - See

Instagram photos and videos from el rubius WTF ...

12.6m Followers, 829 Following, 1,291 Posts - See

11m Followers, 1,175 Following, 255 Posts - See

422m Followers, 65 Following, 6,905 Posts - See

Instagram photos and videos from Instagram ...

About Us Head of Instagram. Adam Mosseri is the

Head of Instagram where he oversees all ...

Instagram photos and videos from Kim Shantal ...

Instagram photos and videos from Manelyk ..

Español dianapaola.garcia.19@alumno.cch.unam.mx Rewards 🖁







#### 91 Results Instagram

#### https://www.instagram.com

Date \*

SCHOOL

Create an account or log in to Instagram - A simple, fun & creative way to capture, edit & share photos, videos & messages with friends & family.

#### Logga In

Welcome back to Instagram. Sign in to check out what your friends, family & interests have been ...

#### Sign Up

Join Instagram! Sign up to see photos, videos, stories & messages from your friends, family & ..

#### Kimberly.Loaiza

30.2m Followers, 1,925 Following, 547 Posts - See Instagram photos and videos from KIM LOAIZA ...

#### Queenbuenrostro

7.6m Followers, 630 Following, 244 Posts - See Instagram photos and videos from Daniela...

#### Lizbethrodriguezoficial

11.3m Followers, 7,496 Following, 693 Posts - See Instagram photos and videos from Lizbeth.

#### INSTAGRAM CONTENT CREATORS









# Instagram

Social Networking Service



networking service created by Kevin Systrom and Mike Krieger. In April 2012, Facebook acquired the service for approximately US\$1 billion in cash and stock. The app allows users to upload media that can be edited with ... +













Founded: 6 de oct. de 2010

Acquisition date: 9 de abr. de 2012

Parent organization: Facebook

Subsidiary: Luma.io

Founders: Kevin Systrom · Mike Krieger

#### Related people

Systrom





Mike Krieger





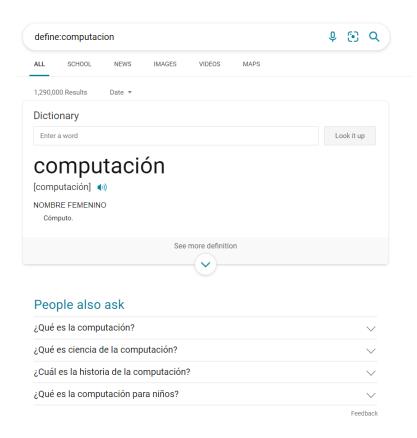




See all (10+)

Zuckerbera

Grande





#### Concluyó Olimpiada Nacional de Biología Chihuahua 2012 ...

#### portal.uach.mx/noticias/2012/02/03/fin\_olimpiada →

03/02/2012 · Concluyó **Olimpiada** Nacional de Biología Chihuahua **2012**; desea UACH ser anfitriona de **Olimpiada** de Química en **2013**. Portal principal de la Universidad Autónoma de Chihuahua (México). Información general y noticias acerca de las actividades de la institución. Programas de licenciatura y posgrado, modalidades presencial y virtual, programas de educación continua.

#### A - BASES GENERALES OLIMPIADAS 2013

www.sanagustinchiclayo.edu.pe/.../sites/15/2013/09/...OLIMPIADAS-2... · PDF file El objetivo fundamental de la presente olimpiada es la integración de todos los miembros de la Comunidad Educativa. Fomentar la práctica del deporte entre los estudiantes de todo el Colegio mediante la participación en las actividades programadas de acuerdo a sus aptitudes y preferencias.

#### Olimpiadas 2012: 2013

#### https://olimpiadasangelestrada2012.blogspot.com/2013 •

Olimpiadas 2012 jueves, 4 de abril de 2013. Albergues Seguros. Cruz Roja salvadoreña construyó un albergue con capacidad para atender a 250 personas en caso de emergencia, lo cual beneficia a habitantes de las comunidades Las Mesitas, los Calix, la Canoíta, ...

See Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades, UNAM r... >

#### Olimpiadas 2012: 2013

https://olimpiadasmerinoalexandra2012.blogspot.com/2013 •

Olimpiadas 2012 viernes, 5 de abril de 2013. Colegio "la asunción .

site : cnnmexico.com ~ deporte 2012...2013

Q

ALL
SCHOOL IMAGES VIDEOS MAPS NEWS

#### Últimas noticias de Estados Unidos, Latinoamérica y el ...

#### mexico cnn com •

3,520,000 Results

Las últimas noticias del mundo. Noticias de Estados Unidos, México, Colombia, Argentina, otros países de Latinoamérica y el mundo en CNN. La información, videos y noticias internacionales sobre política, deportes, salud, tecnología, finanzas y entretenimiento.

EXPLORE FURTHER

 Últimas noticias de Estados Unidos, Latinoamérica y el ...
 cnnespanol.cnn.com

 El Universal | El periódico de México líder en noticias ...
 www.eluniversal.com.mx

 México: noticias de hoy. Últimas noticias de México ...
 cnnespanol.cnn.com

 CNNMexico
 m.cnnmexico.com

 Noticias - BBC News Mundo
 www.bbc.com

Recommended to you based on what's popular • Feedback

Date •

#### México: noticias de hoy. Últimas noticias de México ...

#### https://cnnespanol.cnn.com/category/mexico •

Las noticias de México hoy. Los últimos sucesos y acontecimientos de Ciudad de México (CDMX), Monterrey, Guadalajara, Tijuana y todo el país. Las últimas noticias de hoy en México, con ...

#### 1.- Desarrollo Social y Calidad de Vida 2.- Calidad de ...

www.insudecontigo.gob.mx/site/index.php/component/phocadownlo... · PDF file 1.2.3 deporte 2.- calidad de vida 1.- desarrollo social y calidad de vida secretaría general de gobierno instituto sudcaliforniano del deporte acciones 2012 - 2013 la paz la paz 01-abr-12 01-abr-12 4ta copa federación de ciclismo de pista y ruta bos 2012. elaboración de diseÑo de lona, ...

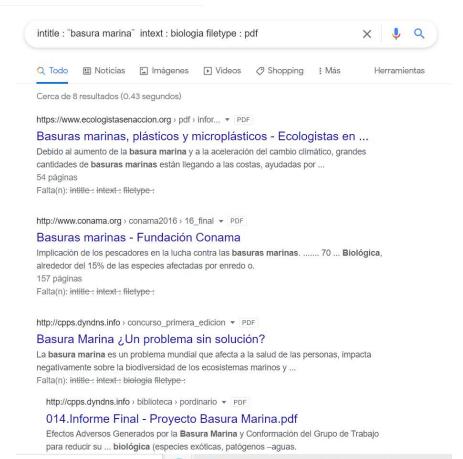


#### Lenguajes de programación: Motivación 3º Ingeniería ...

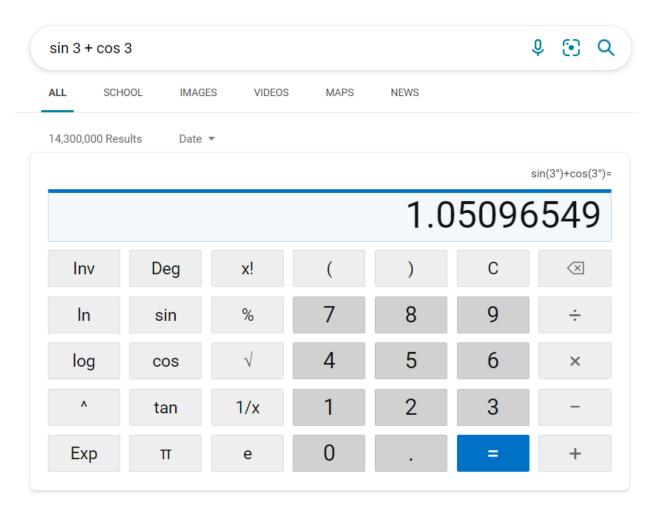
programacionfuncional.weebly.com/uploads/5/9/6/6/59668365/lengu... · PDF file del 3.000 A.C., y estaban escritos en tablillas de arcilla. Su propósito era la realización de cálculos----1 Palabra formada a partir del nombre del matemático árabe del siglo IX Mohammed ibn Musa Abu Djefar Al-Khwarizmi. tan pragmáticos como el del capital resultante

#### PROPUESTA DE MEJORA EN LA GESTIÓN DE LA CADENA DE ...

https://repositorioacademico.upc.edu.pe/bitstream/handle/10757/315... · PDF file C INTRODUCION En un mundo tan competitivo como el de hoy, la gestión de la cadena de suministro es una práctica creciente en todas las empresas, ya que funciona como una herramienta de integración para la obtención de una ventaja competitiva. La empresa en estudio viene cambiando sus estrategias en vista de



#### **CALCULADORA**



### How do you prove? Sin^3A+cos^3 = (sinA+cosA) (1-SinA\*cosA ...

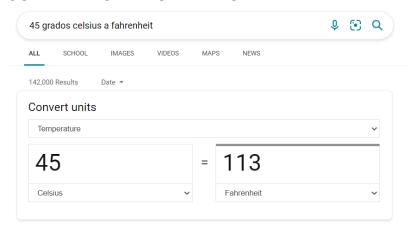
https://socratic.org/questions/how-do-you-prove-sin-3a-cos-3-sina-cosa... ▼ 27/03/2018 · a3 +b3 = (a +b)(a2 - ab + b2) here a = sinA and b = cosA. ⇒ sin3A +cos3A. = (sinA +cosA) (sin2A- sinAcosA+ cos2A) [sin2A+ cos2A = 1] = (sinA +cosA)(1 -sinAcosA) = right side. Answer link.

# How do you factor Sin^3X - Cos^3X? | Socratic

https://socratic.org/questions/how-do-you-factor-sin-3x-cos-3x ▼

 $21/04/2017 \cdot \text{So}$ ,  $\sin 3x - \cos 3x = (\sin x - \cos x)(\sin 2x + \sin x \cos x + \cos 2x)$  But,  $\sin 2x + \cos 2x = 1$ . Therefore,  $\sin 3x - \cos 3x = (\sin x - \cos x)(1 + \sin x \cos x) = (\sin x - \cos x)(1 + \sin x)(1 + \cos x) = (\sin x - \cos x)(1 + \cos x)(1 + \cos x) = (\sin x - \cos x)(1 + \cos x)(1 + \cos x) = (\sin x - \cos x)(1 + \cos x)(1 + \cos x) = (\sin x - \cos x)(1 + \cos x)(1 + \cos x)(1 + \cos x) = (\sin x - \cos x)(1 + \cos x)(1 + \cos x)(1 + \cos x)(1 + \cos x) = (\sin x - \cos x)(1 + \cos x)$ 

#### **CONVERTIDOR DE UNIDADES**



#### Convertir 45 grados Celsius a grados Fahrenheit

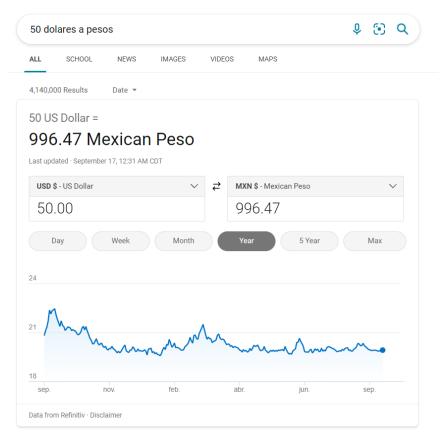
www.convierto.com/45-grados-celsius-a-grados-fahrenheit •

Para transformar **45 °C a grados Fahrenheit** tienes que multiplicar **45 x 9/5 y** después sumarle **32. 1 °C** son **33,8 °F.** Así que ya sabes, si necesitas calcular cuántos grados Fahrenheit son ...

#### 45 Celsius to Fahrenheit Conversion - Convert 45 Celsius ...

https://www.theunitconverter.com/celsius-to-fahrenheit-conversion/45... • 21 rows · You are currently converting Temperature units from Celsius to Fahrenheit. 45 Celsius (°C) = 113 ...

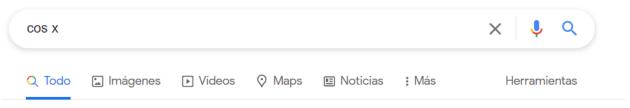
	FROM	TO	FORMULA
	Fahrenheit	Celsius	°C = (°F - 32) / 1.8
	Fahrenheit	Kelvin	K = (°F + 459.67) / 1.8
	Fahrenheit	Rankine	°Ra = °F + 459.67
	Fahrenheit	Réaumur	°R= (°F - 32) / 2.25



50 Dollars in Mexican Pesos (50 USD in MXN)

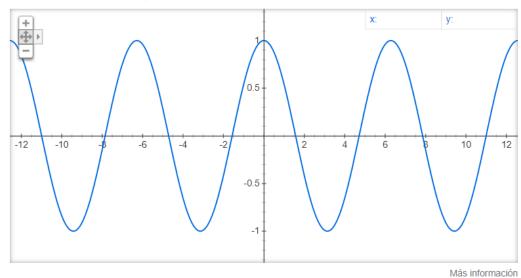
https://www.currency-calc.com/50USD\_MXN •

#### **GRAFICAS EN 2D**



Cerca de 555,000,000 resultados (0.42 segundos)

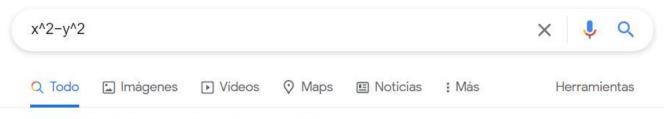
# Gráfico de cos(x)



# Preguntas relacionadas

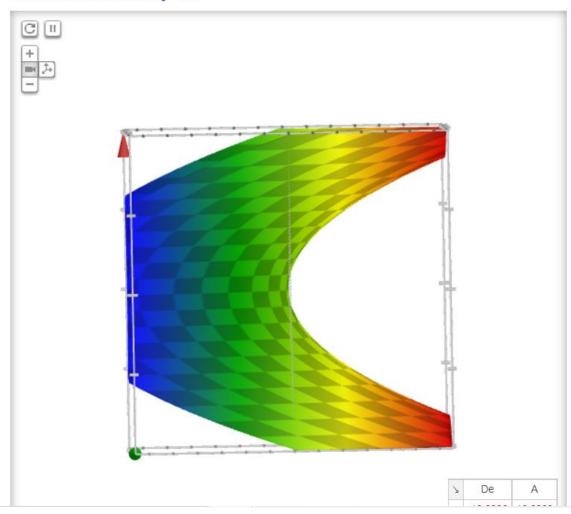


#### **GRAFICAS EN 3D**

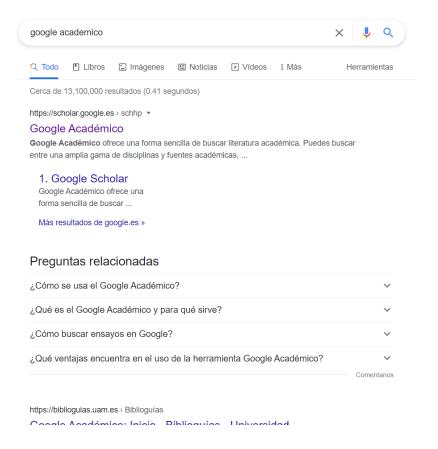


Cerca de 759,000,000 resultados (0.54 segundos)

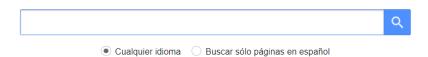
# Gráfico de x^2-y^2



#### **GOOGLE ACADEMICO**

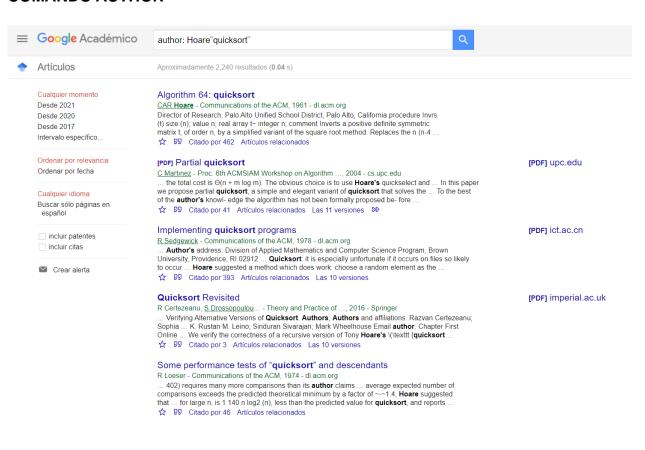


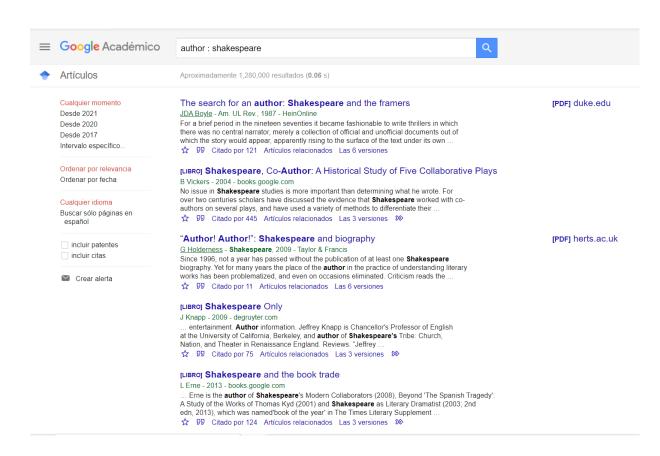




A hombros de gigantes

#### **COMANDO AUTHOR**

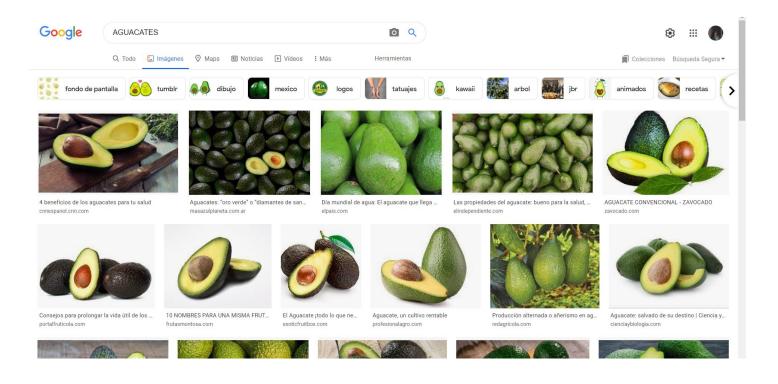




#### **GOOGLE IMAGENES**

Q



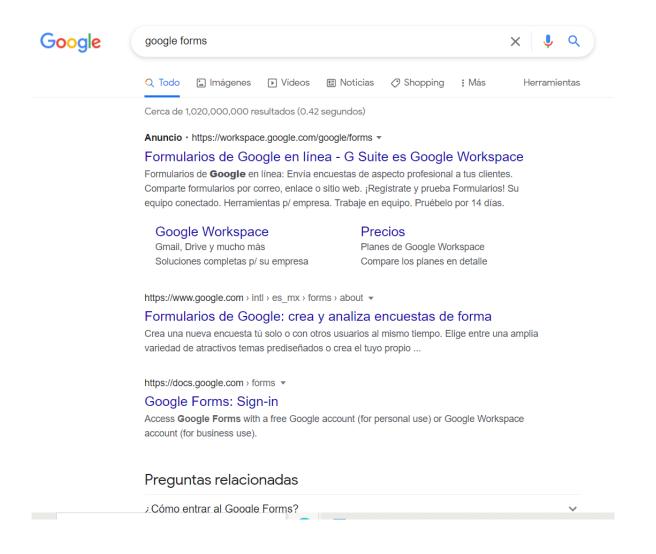


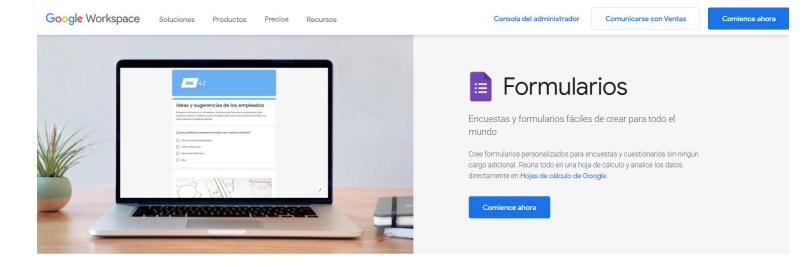
#### **ALMACENAMIENTO EN LA NUBE**

El almacenamiento en la nube es un servicio que permite almacenar datos transfiriéndolos a través de Internet o de otra red a un sistema de almacenamiento externo que mantiene un tercero. Hay cientos de sistemas de almacenamiento en la nube diferentes que abarcan desde almacenamiento personal, que guarda o mantiene copias de seguridad de correo electrónico, fotos, vídeos y otros archivos personales de un usuario, hasta almacenamiento empresarial, que permite a las empresas utilizar almacenamiento en la nube como solución comercial de copia de seguridad remota donde la compañía puede transferir y almacenar de forma segura archivos de datos o compartirlos entre ubicaciones.

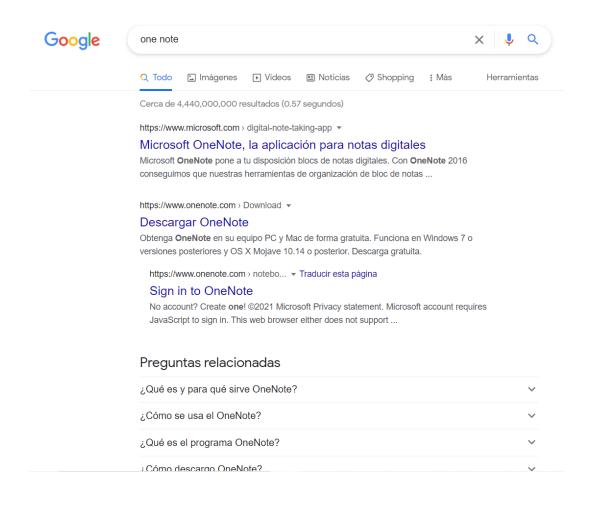
Google Drive, SkyDrive, iCloud o Dropbox son algunos espacios de almacenamiento en la nube. Además, Google Drive (Google) y SkyDrive (Outlook) cuentan con herramientas que permiten crear documentos de texto, hojas de cálculo y presentaciones, donde el único requisito es tener una cuenta de correo de dichos proveedores.

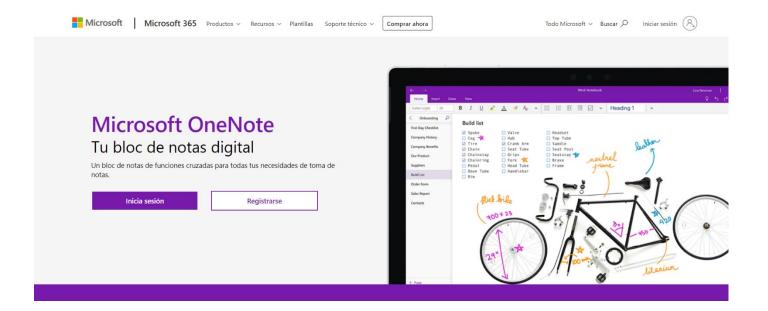
#### **GOOGLE FORMS**





#### ONE NOTE







dropbox







Q Todo

Shopping

Imágenes

▶ Videos

: Más

Herramientas

Cerca de 72,000,000 resultados (0.45 segundos)

Anuncio · https://www.dropbox.com/ •

#### Dropbox.com - Dropbox™ - Sitio Oficial - Pruébalo gratis

Unifica archivos y el contenido en la nube con las herramientas favoritas de tu equipo. Más de 450 000 equipos confían en nuestra estructura de seguridad. 256-Bit AES Encriptación. Empieza Ahora Gratis. Envia Archivos Pesados. 400 Millones De Usuarios.

#### Iniciar sesión

Inicia sesión en tu cuenta de Dropbox.

#### Pruébalo gratis 30 días

Prueba Dropbox para empresas. Inicia tu prueba gratuita ya mismo.

https://www.dropbox.com → ... ▼

#### **Dropbox**

**Dropbox** es un espacio de trabajo moderno diseñado para aliviar las tareas pesadas, de modo que puedas hacer hincapié en lo que realmente importa.

#### Inicia sesión

Inicia sesión en Dropbox. Accede a tus fotos, documentos y ...

#### Descargar

Descargando Dropbox... La descarga de tu Dropbox ...

#### Instalar

Descarda Dronbox para comenzar

#### Basic

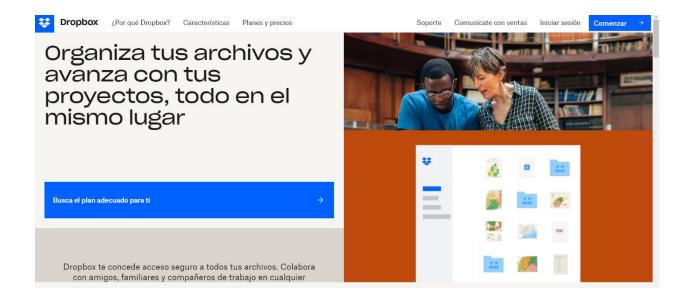
Obtén una cuenta gratuita de Dropbox. Suscríbete por 2 GB ...

#### **Dropbox Basic**

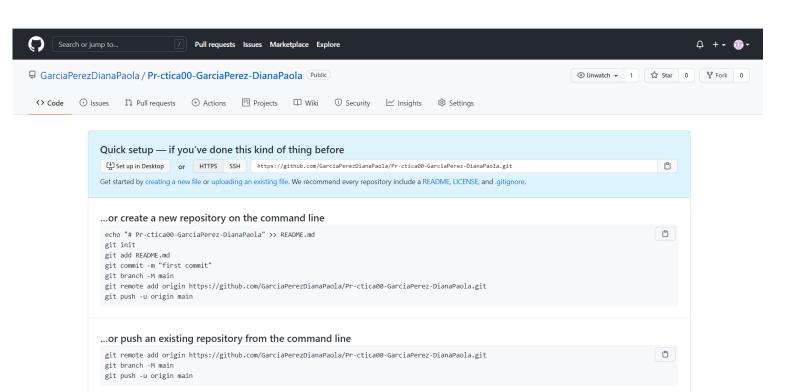
Consigue una cuenta gratuita de Dropbox. Registrate para ...

#### Características

Dronhox es un lugar donde se



#### **GIT HUB**



#### CONCLUSION

Los repositorios son instalaciones virtuales donde se depositan los resultados de la investigación científica, Según su ámbito y objeto, pueden ser temáticos, multidisplinarios, de objetos de aprendizaje o institucionales.

El papel de las Bibliotecas Universitarias se centra en los Repositorios Institucionales como herramientas para procesar y difundir la producción de los investigadores de su Universidad, así como los contenidos generados por la misma en el ejercicio de su actividad institucional.

Antes de realizar la practica no tenia nignun conocimiento de que existieran los repositorios, solo conocia una forma de subir documentos a la nube el cual es DRIVE, la mayoria de los comandos que se vieron en la practica no eran de mi conocimiento, con la excepcion de las graficas.

Conocia Google Academico pero no sabia que podian realizarse busquedas de libros de una manera especifica con el nombre del autor es decir utilizando comandos Aun me conflictua un poco el area de GIT HUB pues al momento de realizar la practica me perdi un poco

Me gusto la practica fue sencilla rapida y se que puedo sacar mucho provecho a los temas vistos

#### **REFERENCIAS**

- Laboratorios A y C. (n.d.). FI UNAM. http://lcp02.fi-b.unam.mx/
- Que es el almacenamiento en la nube. (n.d.). Azure. https://azure.microsoft.com/es-mx/overview/what-is-cloud-storage/
- *Motor de busqueda*. (n.d.). EcuRed. https://www.ecured.cu/Motor\_de\_b%C3%BAsqueda