



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 2022-1

Grupo: 4

No de Práctica(s): 01 La computación como herramienta de trabajo del profesional de ingeniería

Integrante(s): Alanis Arredondo Mariana Geraldine

*No. de Equipo de
cómputo empleado:* N/A

No. de Lista o Brigada: 1

Semestre: 2022-1 1^{er} Semestre

Fecha de entrega: 17/09/2020

Observaciones:

CALIFICACIÓN: _____

La computación como herramienta de trabajo del profesional de ingeniería

Objetivo:

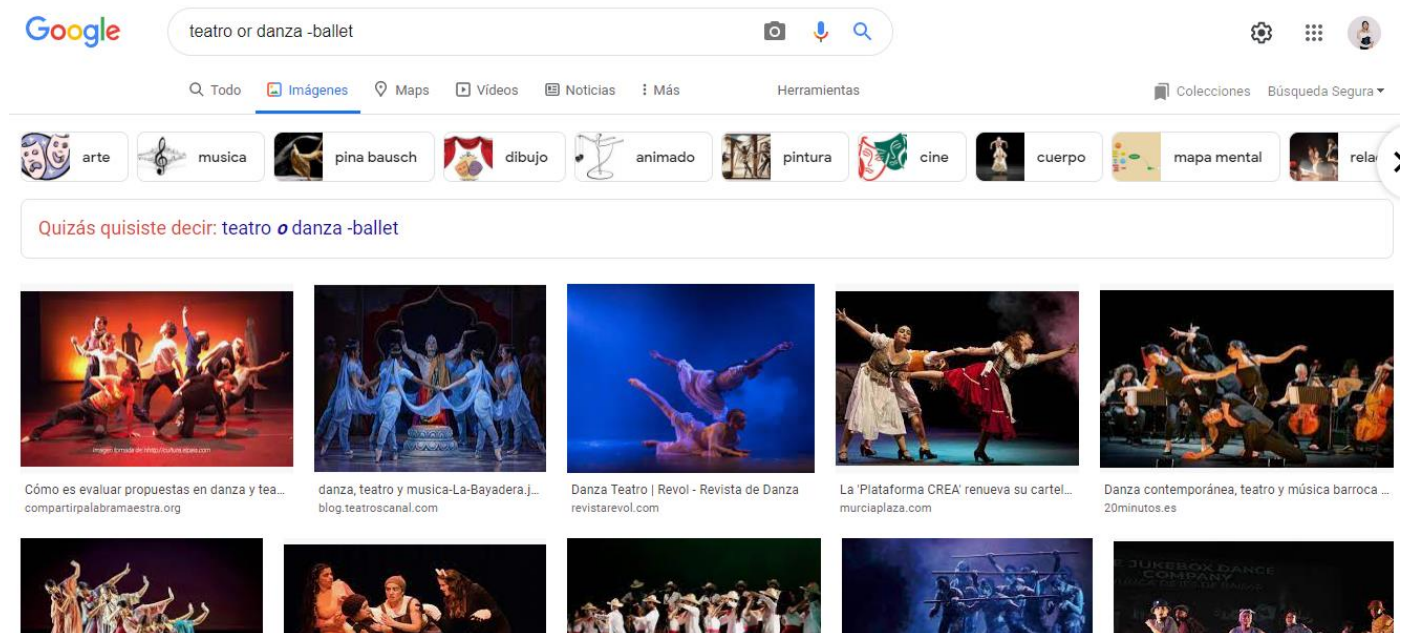
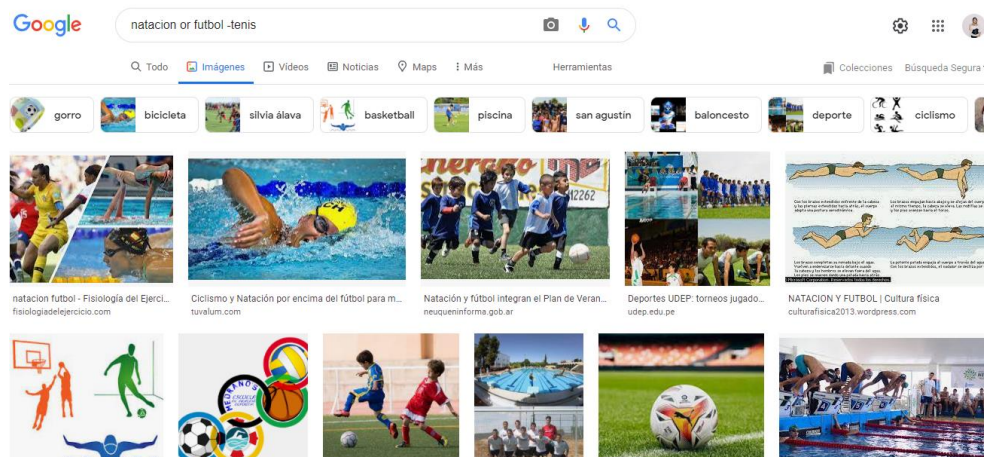
El alumno conocerá y utilizará herramientas de software que ofrecen las Tecnologías de la Información y Comunicación que le permitan realizar actividades y trabajos académicos de forma organizada y profesional a lo largo de la vida escolar, tales como manejo de repositorios de almacenamiento y buscadores con funciones avanzadas.

Actividades:

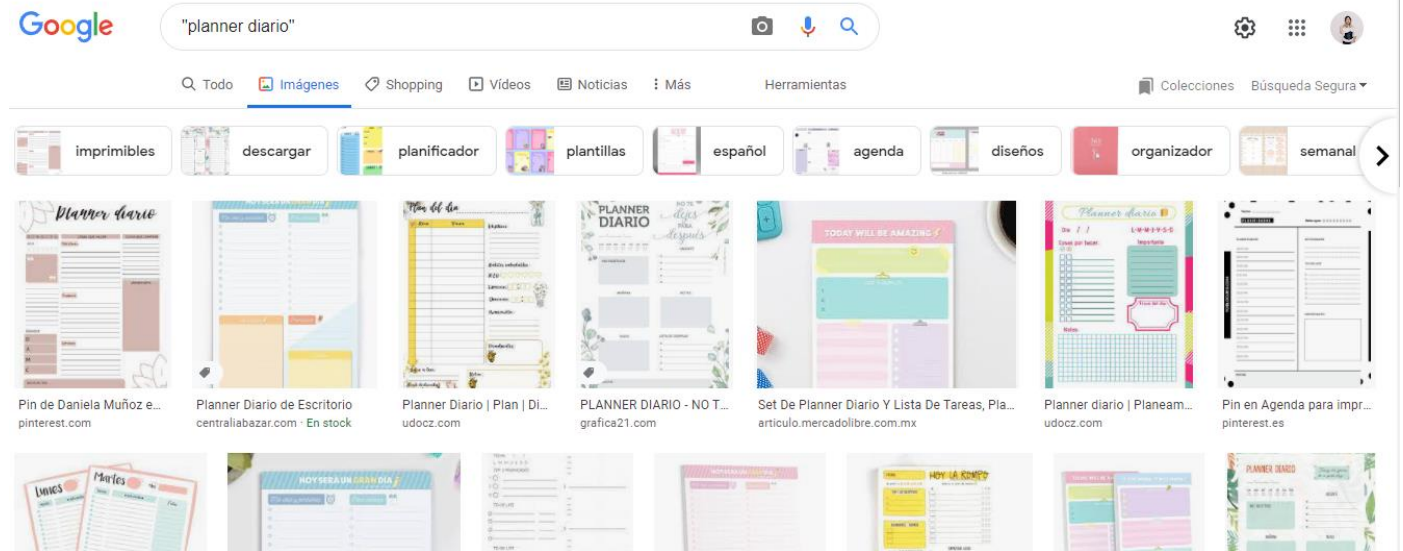
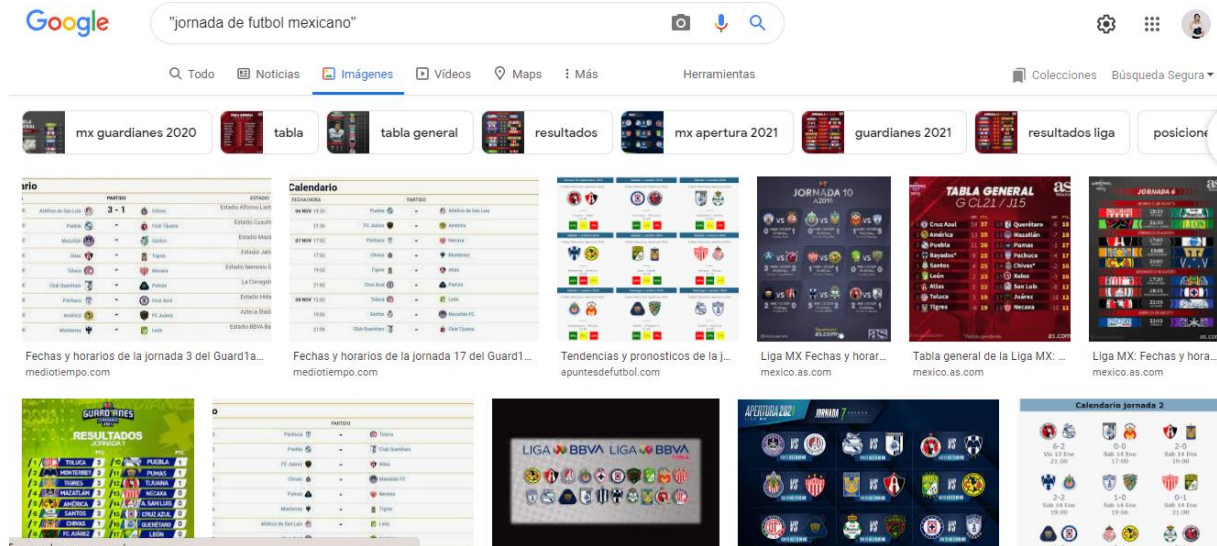
- Crear un repositorio de almacenamiento en línea.
- Realizar búsquedas avanzadas de información especializada.

Comandos de búsqueda:

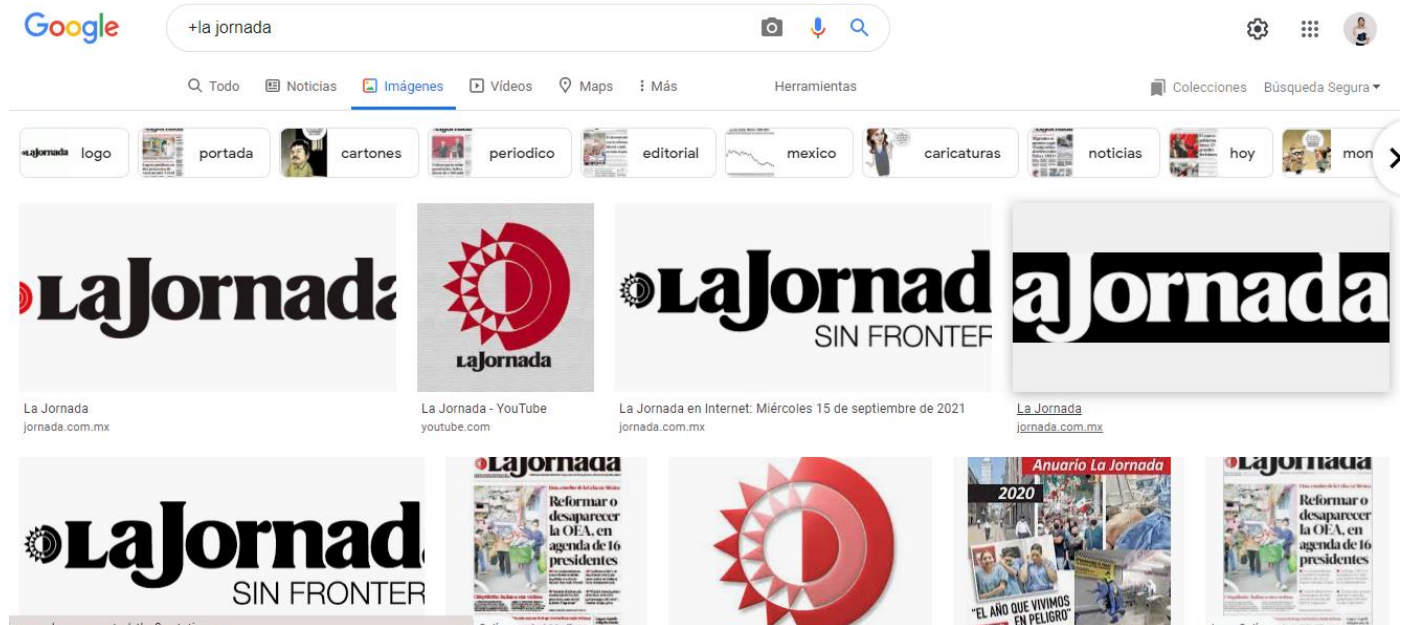
1. Para encontrar todas las imágenes de natación o de futbol que no contengan la palabra tenis se utiliza la siguiente búsqueda:



2. Para encontrar todos los datos pertenecientes sólo a la jornada del futbol mexicano:



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:





+cuadernos



Q Todo

Imágenes

Shopping

Noticias

Videos

Más

Herramientas

Colecciones

Búsqueda Segura



dibujo



hojas



espiral



fondo



portada



caratula



animado



marcado



tumblr



decorado



Anuncios · Comprar +cuadernos



Cuaderno/Diario a rayas, con tapa...
272,17 MXN
Amazon MX



Five Star Spiral Notebooks, Colleg...
427,55 MXN
Amazon MX



Ofidose! Libreta Portátil/Cuaderno...
149,99 MXN
Amazon MX



Cuaderno clásico de tapa dura con...
250,00 MXN
Amazon MX



Ban do Cuaderno de espiral grande...
368,11 MXN
Amazon MX



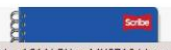
Diario a rayas, diario con líneas, ...
444,34 MXN
Amazon MX



Cuaderno de tapa dura gruesa, diari...
250,00 MXN
Amazon MX



Starry Night Cuaderno de espir...
197,51 MXN
Amazon MX



define: computacion



Q Todo

Imágenes

Maps

Videos

Noticias

Más

Herramientas

Cerca de 351,000 resultados (0.51 segundos)

Diccionario

Definiciones de Oxford Languages · Más información

Busca una palabra



computación

nombre femenino
Cómputo.

Comentarios

Traducciones y más definiciones



define ingeniería



Q Todo

Imágenes

Noticias

Maps

Videos

Más

Herramientas

Cerca de 13,300,000 resultados (0.56 segundos)

Diccionario

Definiciones de Oxford Languages · Más información

Busca una palabra



ingeniería

nombre femenino
Arte y técnica de aplicar los conocimientos científicos a la invención, diseño, perfeccionamiento y manejo de nuevos procedimientos en la industria y otros campos de aplicación científicos.
"ingeniería electrónica"

Comentarios

Traducciones y más definiciones

Preguntas relacionadas



Ingeniería

Campo de la profesión

La ingeniería es el uso de principios científicos para diseñar y construir máquinas, estructuras y otros entes, incluyendo puentes, túneles, caminos, vehículos, edificios, sistemas y procesos. [Wikipedia](#)



intitle:"copys" intext:marketing filetype:pdf



[Q Todo](#) [Imágenes](#) [Noticias](#) [Videos](#) [Maps](#) [Más](#) [Herramientas](#)

Cerca de 8 resultados (0.31 segundos)

<https://insta-master.com/wp-content/uploads/...> PDF

copys y textos para promocionar los cursos de instamaster y ...

tener éxito en el **Marketing** de Afiliados. - Invierte \$20 dólares para aprender un Negocio que te permite generar cientos de dólares semanales.
19 páginas

<https://oswaldsachz.files.wordpress.com/2020/09/...> PDF

COPYS PARA ADS EN FACEBOOK - WordPress.com

GUÍA PRÁCTICA PARA DOMINAR EL **MARKETING** DIGITAL. En este documento encontrarás algunas ideas de Copys (Textos) que puedes usar para.

<https://affiliatum.com/uploads/2019/03/Cop...> PDF

COPYS PARA PROMOVER AFFILIATUM

promocionar el Producto Digital Affiliatum en Ads (Publicidad de pago), Email **Marketing**.. Blogs y relacionados. Ten en cuenta que estas son sólo algunas ...
7 páginas

Calculadora Google

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



$\sin(1) + \cos(0)$



[Q Todo](#) [Imágenes](#) [Videos](#) [Noticias](#) [Shopping](#) [Más](#) [Herramientas](#)

Cerca de 313,000,000 resultados (0.68 segundos)



$\sin(1 \text{ radian}) + \cos(0 \text{ radians}) =$

1.84147098481

Rad	Deg	x!	()	%	AC
Inv	sin	ln	7	8	9	÷
π	cos	log	4	5	6	×
e	tan	√	1	2	3	-
Ans	EXP	x ^y	0	.	=	+



$\sin(6) + \cos(.5)$



[Q Todo](#) [Imágenes](#) [Videos](#) [Shopping](#) [Noticias](#) [Más](#) [Herramientas](#)

Cerca de 2,980,000 resultados (0.51 segundos)

Sugerencia: Buscar solo resultados en **español**. Puedes especificar el idioma de búsqueda en [Preferencias](#).



$\sin(6 \text{ radians}) + \cos(.5 \text{ radians}) =$

0.59816706369

Rad	Deg	x!	()	%	AC
Inv	sin	ln	7	8	9	÷
π	cos	log	4	5	6	×
e	tan	√	1	2	3	-
Ans	EXP	x ^y	0	.	=	+

[Más información](#)

Convertidor de unidades

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

convertir libras a kilos



Todo

Imágenes

Noticias

Videos

Maps

Más

Herramientas

Cerca de 1,030,000 resultados (0.38 segundos)

Masa

1

=

0.453592

Libra

Kilogramo

Fórmula

para obtener un resultado aproximado, divide el valor de masa entre 2.205

Google

convertir onzas a gramos



Todo

Videos

Imágenes

Noticias

Shopping

Más

Herramientas

Cerca de 430,000 resultados (0.48 segundos)

Masa

1

=

28.3495

Onza

Gramo

Fórmula

para obtener un resultado aproximado, multiplica el valor de masa por 28.35

[Más información](#)

[Comentarios](#)

Gráficas 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.



sin(x) from -pi to pi



Todo

Imágenes

Videos

Maps

Noticias

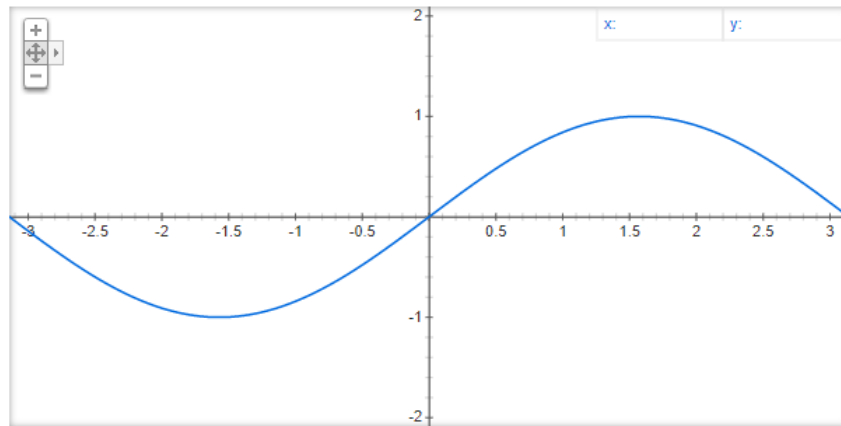
Más

Herramientas

Cerca de 197,000 resultados (0.62 segundos)

Sugerencia: [Buscar solo resultados en español](#). Puedes especificar el idioma de búsqueda en [Preferencias](#).

Gráfico de $\sin(x)$



[Más información](#)



sin(x) from 36 to 1



Todo

Imágenes

Videos

Maps

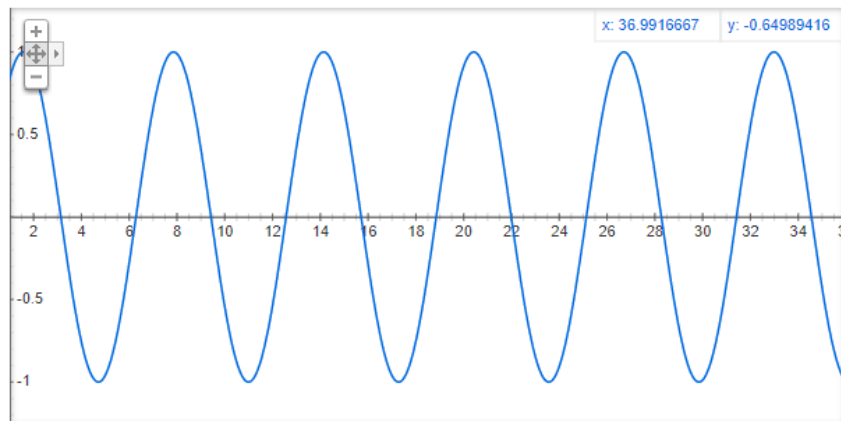
Shopping

Más

Herramientas

Cerca de 1,920,000,000 resultados (0.68 segundos)

Gráfico de $\sin(x)$



[Más información](#)

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."

Google Académico

author:Hoare "quicksort"

INICIAR SESIÓN

Artículos

Aproximadamente 37 resultados (0.02 s)

Mi perfil

Mi biblioteca

Cualquier momento

Desde 2021

Desde 2020

Desde 2017

Intervalo específico...

Ordenar por relevancia

Ordenar por fecha

Cualquier idioma

Buscar sólo páginas en español

☐ incluir patentes

☒ incluir citas

☒ Crear alerta

Quicksort

CAR Hoare - The Computer Journal, 1962 - academic.oup.com

A description is given of a new method of sorting in the random-access store of a computer. The method compares very favourably with other known methods in speed, in economy of storage, and in ease of programming. Certain refinements of the method, which may be ...

☆ 99 Citado por 1587 Artículos relacionados Las 7 versiones

[PDF] oup.com

Algorithm 64: quicksort

CAR Hoare - Communications of the ACM, 1961 - dl.acm.org

Director of Research, Palo Alto Unified School District, Palo Alto, California procedure Invr (t) size: (n); value n; real array t- integer n; comment Inverts a positive definite symmetric matrix t, of order n, by a simplified variant of the square root method. Replaces the n (n-4 ...

☆ 99 Citado por 462 Artículos relacionados

Algorithm 65: find

CAR Hoare - Communications of the ACM, 1961 - dl.acm.org

mment This procedure places a set of values of Qnln (x) in the array Q [] for values of n from 0 to nmax for a particular value of m and a value of x which is real if ri is 0 and is purely imaginary, ix, otherwise. R [] will contain the set of ratios of successive values of Q. These ...

☆ 99 Citado por 491 Artículos relacionados Las 3 versiones

Google Académico

author:Javier Santaolalla

INICIAR SESIÓN

Artículos

Aproximadamente 578 resultados (0.07 s)

Mi perfil

Mi biblioteca

Cualquier momento

Desde 2021

Desde 2020

Desde 2017

Intervalo específico...

Ordenar por relevancia

Ordenar por fecha

Cualquier idioma

Buscar sólo páginas en español

☐ incluir patentes

☒ incluir citas

[HTML] Measurement of the ratio of the production cross sections times branching fractions of $B_c \rightarrow J/\psi \pi^0$ and $B^+ \rightarrow J/\psi K^0$ and ...

..., WL Prado Da Silva, J Santaolalla ... - Journal of high ..., 2015 - infoscience.epfl.ch

The ratio of the production cross sections times branching fractions ($\sigma(B \rightarrow J/\psi \pi^0)/(\sigma(B \rightarrow J/\psi K^0))$) is studied in proton-proton collisions at a center-of-mass energy of 7 TeV with the CMS detector at the LHC. The kinematic region investigated ...

☆ 99 Citado por 17 Artículos relacionados Las 5 versiones

[HTML] epfl.ch

[LBRQ] El bosón de Higgs no te va a hacer la cama: la física como nunca te la han contado

J Santaolalla - 2016 - books.google.com

Viajes en el tiempo, agujeros negros, motores de antimateria, aceleración del universo... La física moderna suena a película, pero es ciencia, de la de verdad verdadera, la que nos cuenta una historia fascinante de descubrimientos y sueños cumplidos, de luchas y ...

☆ 99 Citado por 2 Artículos relacionados

Google imágenes

Permite realizar una búsqueda arrastrando una imagen almacenada en la computadora hacia el buscador de imágenes.

Google

Annot...083602.png

puma animal

Q Todos

Imágenes

Videos


Shopping

Noticias

Más

Herramientas

Cerca de 926 resultados (1.12 segundos)



Tamaño de la imagen:

105 × 89

No se encontraron otros tamaños de esta imagen.

Resultados de **puma animal**

https://www.zooguadalajara.com.mx > animales > detalle

Puma - Zoológico Guadalajara

El puma es una especie nativa para Norte América. La longitud total del cuerpo varía de 1.05 a 1.95 m, la cola puede medir de 66 a 78 cm de largo y el peso ...

https://es.wikipedia.org > wiki > Puma_concolor

Puma concolor - Wikipedia, la enciclopedia libre


El puma, león de montaña o león americano (Nombre científico: **Puma concolor**) es un mamífero carnívoro de la familia Felidae nativo de América.

Google

escud...rsidad.png x escudo unam azul

Todos Imágenes Maps Shopping Más Herramientas

Cerca de 474 resultados (1,10 segundos)

 Tamaño de la imagen: 225 x 224
Buscar esta imagen en otros tamaños: Todos los tamaños - Peq. - Mediano - Grande

Posible búsqueda relacionada: [escudo unam azul](#)

<https://www.atmosfera.unam.mx> > vinculacion > unam-...
[unam-escudo-azul - Centro de Ciencias de la Atmósfera](#)
[unam-escudo-azul](#) - Centro de Ciencias de la Atmósfera. Logo. TODA LA UNAM. BOLETÍN
CCA. Suscríbime. Aviso de privacidad.

Conclusiones:

Google nos da muchas herramientas de búsqueda las cuales desconocía y me parece muy interesante poder centrar y focalizar mucho más tu búsqueda. Creo que es algo muy bueno contar con estas herramientas para distintos trabajos.

También me agrada el tener conocimiento de otra plataforma de repositorio para guardar mis documentos.