



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA**

**NO. DE EQUIPO**  
**5**

**PRACTICA #1:**  
**“LA COMPUTACIÓN COMO HERRAMIENTA DE TRABAJO DE**  
**PROFESIONAL DE INGENIERÍA”**

**GRUPO: 13**

**ALUMNOS:**

**GÓMEZ GARCIA CHRISTOPHER**  
**MARTÍNEZ LÓPEZ EDUARDO BENJAMÍN**  
**RESENDIZ SANTIAGO JUAN DANIEL**

***FECHA DE ENTREGA: VIERNES 23 DE FEBRERO DEL 2018***

## **Objetivo**

Descubrir y utilizar herramientas de software que se ofrecen en Internet que 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.

## **Ejercicios**

1. Búsquedas con operadores en Google.
2. Cálculos con la calculadora del buscador Google.
3. Conversiones de unidades con el buscador de Google.
4. Gráficas tridimensional y bidimensionales obtenidas con el buscador de Google.
5. Búsqueda de información académica con *Google Scholar*.
6. Uso de recursos en línea para compartir archivos
7. Búsqueda de imágenes con el buscador de Google.

## **Resultado de las Actividades**

Todas las actividades se pudieron realizar.

## **Desarrollo**

### Busquedas en Google:

**Búsqueda:** "fundamentos de programacion" site:com

**Links obtenidos:**



- [https://kinpdf.com/download/fundamentos-de-programacion-i-udgedu\\_59fa76f6d64ab20f5dc56f29\\_pdf](https://kinpdf.com/download/fundamentos-de-programacion-i-udgedu_59fa76f6d64ab20f5dc56f29_pdf)
- <https://es.scribd.com/document/354705149/Temario-Fundamentos-de-Programacion-pdf>
- <https://prezi.com/dkstnjtqh5sc/conceptos-basicos-de-fundamentos-de-programacion/>
- <https://www.gitbook.com/book/universidad-de-los-andes/fundamentos-de-programacion/details>
- [https://www.aprenderaprogramar.com/index.php?option=com\\_content&view=article&id=130:introduccion-de-fundamentos-de-programacion-desde-cero-icomo-ser-un-buen-programador-cu00107a&catid=28&Itemid=59](https://www.aprenderaprogramar.com/index.php?option=com_content&view=article&id=130:introduccion-de-fundamentos-de-programacion-desde-cero-icomo-ser-un-buen-programador-cu00107a&catid=28&Itemid=59)



Google



"fundamentos de programacion" site:com



Todo Videos Imágenes Libros Noticias Más Preferencias Herramientas

Cerca de 733,000 resultados (0.46 segundos)

**Fundamentos de Programacion. Aprende a Programar desde Cero.**   
[www.areatecnologia.com/.../FUNDAMENTOS%20DE%20PROGRAMACION.htm](http://www.areatecnologia.com/.../FUNDAMENTOS%20DE%20PROGRAMACION.htm)   
 Introducción Los fundamentos de programación son las bases comunes a todos los programas. Es lo primero que tendrás que aprender incluso antes de elegir el programa con el que quieres programar. fundamentos de programacion. Lo primero que tienes que saber es que el ordenador es una máquina eléctrica y solo ...

**[PDF] Fundamentos de la programación - Facultad de Informática**   
<https://tuxonhamazona.files.wordpress.com/.../fundamentos-de-la-programacion-ucm-...>   
 Durante los tres primeros cursos en los que se ha impartido la asignatura, este material ha sido sometido a continuas revisiones y contribuciones por parte de los profesores que han impartido los distintos grupos de la asignatura. Aunque el trabajo ha quedado bastante consolidado, estoy seguro de que todavía contiene ...

**Fundamentos de Programación | UdeMy**   
<https://www.udemy.com/fundamentos-de-la-programacion/>   
 En este curso de Fundamentos de Programación aprenderás de forma básica y muy completa las nociones más elementales sobre el desarrollo de software. Este curso dará un recorrido completo por todos los conceptos más básicos para aprender a programar, lo cual te permitirá entender cualquier lenguaje gracias a la ...

**[PDF] fundamentos de programación i - UdG**   
[https://kinodf.com/.../fundamentos-de-programacion-i-udgedu\\_59fa76f6d64ab20f5d...](https://kinodf.com/.../fundamentos-de-programacion-i-udgedu_59fa76f6d64ab20f5d...) 

**Búsqueda:** intitle:"procesos de manufactura" filetype:pdf

**Links obtenidos:**

- <http://www.uprr.edu.mx/Procesos%20de%20Manufactura%201.pdf>
- <http://www.ptolomeo.unam.mx:8080/xmlui/bitstream/handle/132.248.52.100/2548/04-MPM-Cap1-Final.pdf?sequence=4>
- [http://www.uneg.edu.ve/htmls/estudiantes/prufai/documentos/ingenieria\\_industrial/pr ocesos\\_manufactura.pdf](http://www.uneg.edu.ve/htmls/estudiantes/prufai/documentos/ingenieria_industrial/pr ocesos_manufactura.pdf)
- [http://repository.unad.edu.co/bitstream/10596/4998/1/332571\\_Modulo2011.pdf](http://repository.unad.edu.co/bitstream/10596/4998/1/332571_Modulo2011.pdf)
- [http://www.esc.industrial.efn.uncor.edu/wp-content/uploads/2012/12/6410\\_procesos\\_de\\_manufactura\\_1\\_05.pdf](http://www.esc.industrial.efn.uncor.edu/wp-content/uploads/2012/12/6410_procesos_de_manufactura_1_05.pdf)



intitle:"procesos de manufactura" filetype:pdf


Todo Imágenes Videos Libros Noticias Más Preferencias Herramientas


Cerca de 426 resultados (0.30 segundos)


La asignatura Manufactura de Procesos, está orientada a proporcionar al estudiante en Ingeniería Industrial conocimientos en los procesos de transformación de materiales, insumos y materias primas para la conformación de productos de interés industrial Los procesos productivos requieren la aplicación de diferentes ...

**PROGRAMA: PROCESOS DE MANUFACTURA - Uneg**  
[www.uneg.edu.ve/htmls/estudiantes/prufai/documentos/.../procesos\\_manufactura.pdf](http://www.uneg.edu.ve/htmls/estudiantes/prufai/documentos/.../procesos_manufactura.pdf)

 Acerca de este resultado  Comentarios

**[PDF] Procesos de Manufactura**  
[www.uprr.edu.mx/Procesos%20de%20Manufactura%201.pdf](http://www.uprr.edu.mx/Procesos%20de%20Manufactura%201.pdf)   
 21 ene. 2011 - La Gerencia ofrece la planificación, organización, dirección, control y dirección de la empresa comercial para que sea productiva y rentable. Los coordinadores tienen la responsabilidad de los propietarios, empleados, clientes, público en general, y de la propia empresa. El diseño consiste en crear ...  
 Visitaste esta página el 11/02/18.

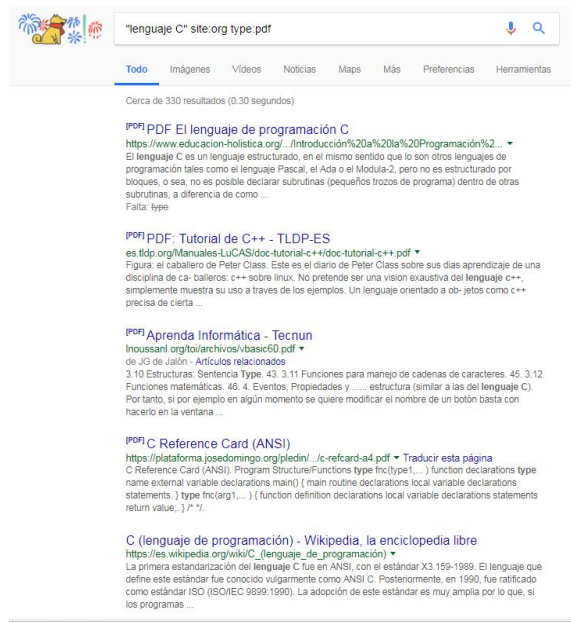
**[PDF] CAPÍTULO 1 INTRODUCCIÓN A LOS PROCESOS DE MANUFACT...**  
[www.ptolomeo.unam.mx:8080/xmlui/bitstream/handle/.../04-MPM-Cap1-Final.pdf?sequence=4](http://www.ptolomeo.unam.mx:8080/xmlui/bitstream/handle/.../04-MPM-Cap1-Final.pdf?sequence=4)   
 Desde épocas muy remotas, el hombre ha modificado el aspecto y características de diversos materiales que se encuentran en su hábitat. A través del tiempo aprendió a dominar las técnicas o métodos mediante los que ha podido transformar esos materiales en elementos útiles para su subsistencia. Este fenómeno ha ...

**[PDF] Procesos de Manufactura I - Escuela de Ingeniería Industrial**  
[www.esc.industrial.efn.uncor.edu/wp.../6410\\_procesos\\_de\\_manufactura\\_1\\_05.pdf](http://www.esc.industrial.efn.uncor.edu/wp.../6410_procesos_de_manufactura_1_05.pdf)   
 de L GENERALES - Artículos relacionados  
 Procesos de Manufactura I es una actividad curricular que pertenece a tercer año de la carrera de Ingeniería Industrial. El cursado de la materia desarrollará en el alumno competencias tales como analizar, seleccionar y diseñar el proceso de producción más conveniente para una pieza. En los

**Búsqueda: "lenguaje C" site:org type:pdf**

**Links obtenidos:**

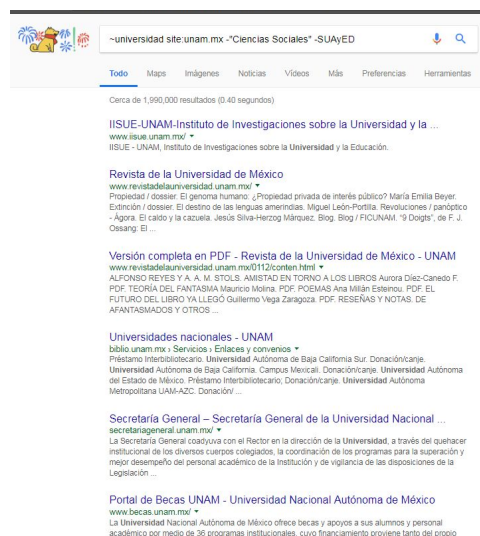
- <https://www.educacion-holistica.org/notepad/documentos/Informatica/Introducci%C3%B3n%20a%20la%20Programaci%C3%B3n%20C.pdf>
- [http://quegrande.org/apuntes/EI/2/SO1/practicas/fundamentos\\_de\\_c.pdf](http://quegrande.org/apuntes/EI/2/SO1/practicas/fundamentos_de_c.pdf)
- <http://distfiles.gentoo.org/distfiles/python.pdf>
- <http://es.tldp.org/Manuales-LuCAS/doc-tutorial-c++/doc-tutorial-c++.pdf>
- [http://www.bennugd.org/downloads/ManualBennuGD\\_Osk.pdf](http://www.bennugd.org/downloads/ManualBennuGD_Osk.pdf)



**Búsqueda: ~universidad site:unam.mx -"Ciencias Sociales" -SUAYED**


**Links obtenidos:**

- <http://www.revistadelauniversidad.unam.mx/>
- <http://www.global.unam.mx/>
- <http://www.iisue.unam.mx/>
- <http://www.unamglobal.unam.mx/?p=7732>
- <http://www.revistadelauniversidad.unam.mx/0112/conten.html>





### Links obtenidos:

- <http://conceptodefinicion.de/paradigma/>
- <https://definicion.de/paradigma/>
- <http://www.monografias.com/trabajos16/paradigmas/paradigmas.shtml>
- [https://www.bibliotecapleyades.net/esp\\_paradigmaholo03.htm](https://www.bibliotecapleyades.net/esp_paradigmaholo03.htm)
- <http://www.optimainfinito.com/2009/03/desarrollo-personal-que-son-los-paradigmas.html>



define: paradigma



Todos

Imágenes

Videos

Libros

Noticias

Más


Preferencias

Herramientas

Cerca de 26,700,000 resultados (0.43 segundos)

Diccionario

paradigma



# paradigma


nombre masculino

- Ejemplo o modelo de algo.**

"Suecia se suele presentar como paradigma de sistema democrático; esta chica es el paradigma de la belleza; el verbo 'amar' se suele poner como paradigma de los verbos de la primera conjugación"
- LINGÜÍSTICA**

Conjunto de unidades que pueden sustituir a otra en un mismo contexto porque cumplen la misma función.

"en la frase 'nuestro sobrino se llama Rafael', la palabra 'sobrino' puede sustituirse por otras que pertenezcan al mismo paradigma, como por ejemplo 'hermano', 'tío' o 'amigo'"



Traducciones, origen de palabras y más definiciones

Comentarios

## Comentarios

### Cálculos usando la calculadora de google:

**Búsqueda:**  $(\sin(50+Pi))/((20+5(7^3))^3)$

**Link:** [https://www.google.com.mx/search?ei=BTqHWS6NFYOEtQXmi5rIBA&q=%28sin%2850%2Bpi%29%29%2F%28%2820%2B5%287%5E3%29%29%5E3%29&ogq=%28sin%2850%2Bpi%29%29%2F%28%2820%2B5%287%5E3%29%29%5E3%29&gs\\_l=psy-ab.3...5109.6196.0.7963.3.3.0.0.0.116.277.2j1.3.0....0...1c.1.64.psy-ab..0.0.0....0.Xp65RNWZOXw](https://www.google.com.mx/search?ei=BTqHWS6NFYOEtQXmi5rIBA&q=%28sin%2850%2Bpi%29%29%2F%28%2820%2B5%287%5E3%29%29%5E3%29&ogq=%28sin%2850%2Bpi%29%29%2F%28%2820%2B5%287%5E3%29%29%5E3%29&gs_l=psy-ab.3...5109.6196.0.7963.3.3.0.0.0.116.277.2j1.3.0....0...1c.1.64.psy-ab..0.0.0....0.Xp65RNWZOXw)

[illegible]

Más informació

**Búsqueda:**  $[(5+3)(2^4)/[5(21-16)]$

**Link:** [https://www.google.com.mx/search?hl=es-419&source=hp&ei=sTeHWuefKIm4sQWskpHqDw&q=%5B%285%2B3%29%282\\*4%5D%2F%5B5%2821-16%29%5D&oq=%5B%285%2B3%29%282\\*4%5D%2F%5B5%2821-16%29%5D&gs\\_l=psy-ab.3...3616.102113.0.102691.42.34.7.0.0.0.149.3666.12j21.34.0....0...1.1.64.psy-ab..1.39.3765.6..0j38j35i39k1j0i30k1j0i203k1j0i7i30k1j0i5i10i30k1j0i8i30k1j0i22i30k1j33i22i29i30k1j33i160k1.271.N6AcXJ7h3J8](https://www.google.com.mx/search?hl=es-419&source=hp&ei=sTeHWuefKIm4sQWskpHqDw&q=%5B%285%2B3%29%282*4%5D%2F%5B5%2821-16%29%5D&oq=%5B%285%2B3%29%282*4%5D%2F%5B5%2821-16%29%5D&gs_l=psy-ab.3...3616.102113.0.102691.42.34.7.0.0.0.149.3666.12j21.34.0....0...1.1.64.psy-ab..1.39.3765.6..0j38j35i39k1j0i30k1j0i203k1j0i7i30k1j0i5i10i30k1j0i8i30k1j0i22i30k1j33i22i29i30k1j33i160k1.271.N6AcXJ7h3J8)

Google search results for the expression  $[(5+3)(2^4)/[5(21-16)]$ . The search bar shows the expression. Below the search bar, it says "Cerca de 32,900,000 resultados (0.56 segundos)". The main result is a calculator interface showing the expression  $((5 + 3) * (2 ^ 4)) / (5 * (21 - 16)) =$  and the result **2.56**. The calculator interface includes buttons for Rad, Inv, sin, ln, 7, 8, 9, +, -, x, /, %, AC, and a numeric keypad.


**Búsqueda:**  $e^{\cos(\pi)}$

**Link:** [https://www.google.com.mx/search?ei=IDmHWpbBDYmKtQWhtIPYDA&q=e%5Ecos%28Pi%29&oq=e%5Ecos%28Pi%29&gs\\_l=psy-ab.3..0i8i30k1l3j0i8i10i30k1l5.2662.91616.0.93103.18.10.8.0.0.0.95.699.9.10.0..2..0...1.1.64.psy-ab..0.18.806.6..0j38j35i39k1j0i67k1j0i131k1j0i30k1j0i10i30k1j0i203k1.74.A--IX8u3rfU](https://www.google.com.mx/search?ei=IDmHWpbBDYmKtQWhtIPYDA&q=e%5Ecos%28Pi%29&oq=e%5Ecos%28Pi%29&gs_l=psy-ab.3..0i8i30k1l3j0i8i10i30k1l5.2662.91616.0.93103.18.10.8.0.0.0.95.699.9.10.0..2..0...1.1.64.psy-ab..0.18.806.6..0j38j35i39k1j0i67k1j0i131k1j0i30k1j0i10i30k1j0i203k1.74.A--IX8u3rfU)

Google search results for the expression  $e^{\cos(\pi)}$ . The search bar shows the expression. Below the search bar, it says "Cerca de 16,900,000 resultados (0.39 segundos)". A suggestion is shown: "Sugerencia: Buscar solo resultados en español. Puedes especificar el idioma de búsqueda en Preferencias". The main result is a calculator interface showing the expression  $e^{\cos(\pi \text{ radians})} =$  and the result **0.36787944117**. The calculator interface includes buttons for Rad, Inv, sin, ln, 7, 8, 9, +, -, x, /, %, AC, and a numeric keypad.

**Búsqueda:**  $\ln(7)^{\cos(\pi)} * (56782/89) - (10000^{(1/12)})$

**Link:** [https://www.google.com.mx/search?ei=TiHWsS7JoTmtQX504OgAQ&q=ln%287%29\\*cos%28Pi%29\\*%2856782%2F89%29-%2810000%5E%281%2F12%29%29&oq=ln%287%29\\*cos%28Pi%29\\*%2856782%2F89%29-%2810000%5E%281%2F12%29%29&gs\\_l=psy-ab.3...11896.37246.0.37389.23.15.8.0.0.0.174.1323.14j1.15.0....0...1c.1.64.psy-ab..0.0.0....0.kCC92SQ67OE](https://www.google.com.mx/search?ei=TiHWsS7JoTmtQX504OgAQ&q=ln%287%29*cos%28Pi%29*%2856782%2F89%29-%2810000%5E%281%2F12%29%29&oq=ln%287%29*cos%28Pi%29*%2856782%2F89%29-%2810000%5E%281%2F12%29%29&gs_l=psy-ab.3...11896.37246.0.37389.23.15.8.0.0.0.174.1323.14j1.15.0....0...1c.1.64.psy-ab..0.0.0....0.kCC92SQ67OE)



[Todo](#) [Maps](#) [Shopping](#) [Imágenes](#) [Videos](#) [Más](#) [Preferencias](#) [Herramientas](#)

Cerca de 5 resultados (0.47 segundos)

$(\ln(7) * \cos(\pi) * (56782 / 89)) - (10000 * (1 / 12)) =$


**-1243.64510979**

Rad	$\frac{\square}{\square}$	x!	(	)	%	AC
Inv	sin	ln	7	8	9	+
$\pi$	cos	log	4	5	6	x
e	tan	$\sqrt{\phantom{x}}$	1	2	3	-
Ans	EXP	$x^y$	0	.	=	+

[Más información](#)

**Búsqueda:**  $(1254/89)/(\log(1000))+\sin(\pi/2)+40^2$

**Link:** [https://www.google.com.mx/search?ei=BjqHWO2kNMWAtgXLzpWQDg&q=%281254%2F89%29%2F%28log%281000%29%29%2Bsin%28Pi%2F2%29%2B40%5E2&oq=%281254%2F89%29%2F%28log%281000%29%29%2Bsin%28Pi%2F2%29%2B40%5E2&gs\\_l=psy-ab.3...3211.8431.0.9649.9.7.2.0.0.0.78.515.7.7.0....0...1c.1.64.psy-ab..0.0.0....0.-co5jplFkFs](https://www.google.com.mx/search?ei=BjqHWO2kNMWAtgXLzpWQDg&q=%281254%2F89%29%2F%28log%281000%29%29%2Bsin%28Pi%2F2%29%2B40%5E2&oq=%281254%2F89%29%2F%28log%281000%29%29%2Bsin%28Pi%2F2%29%2B40%5E2&gs_l=psy-ab.3...3211.8431.0.9649.9.7.2.0.0.0.78.515.7.7.0....0...1c.1.64.psy-ab..0.0.0....0.-co5jplFkFs)



[Todo](#) [Maps](#) [Shopping](#) [Imágenes](#) [Videos](#) [Más](#) [Preferencias](#) [Herramientas](#)

Cerca de 5 resultados (0.48 segundos)

$((1254 / 89) / \log(1000)) + \sin(\pi / 2) + (40^2) =$

**1605.69662921**


Rad	$\frac{\square}{\square}$	x!	(	)	%	AC
Inv	sin	ln	7	8	9	+
$\pi$	cos	log	4	5	6	x
e	tan	$\sqrt{\phantom{x}}$	1	2	3	-
Ans	EXP	$x^y$	0	.	=	+

[Más información](#)

## Conversiones de unidades:

**Búsqueda:** 6371 km a yardas

**Link:** [https://www.google.com.mx/search?ei=izaHWoaSO8GEtQXx6qu4Dw&q=6371+km+a+yardas&oq=6371+km+a+yardas&gs\\_l=psy-ab.3...2681.9248.0.9337.16.15.0.1.1.0.95.1154.1.5.15.0....0...1c.1.64.psy-ab..0.15.1077...0j38j35i39k1j0i131k1j0i3k1j0i30k1j0i10i30k1j0i203k1j0i22i30k1j33i21k1j33i160k1.0.BRdahisvIMM](https://www.google.com.mx/search?ei=izaHWoaSO8GEtQXx6qu4Dw&q=6371+km+a+yardas&oq=6371+km+a+yardas&gs_l=psy-ab.3...2681.9248.0.9337.16.15.0.1.1.0.95.1154.1.5.15.0....0...1c.1.64.psy-ab..0.15.1077...0j38j35i39k1j0i131k1j0i3k1j0i30k1j0i10i30k1j0i203k1j0i22i30k1j33i21k1j33i160k1.0.BRdahisvIMM)



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

Cerca de 2,420 resultados (0.46 segundos)

Longitud

6371	=	6967410
Kilómetro		Yarda

[Más información](#) [Comentarios](#)

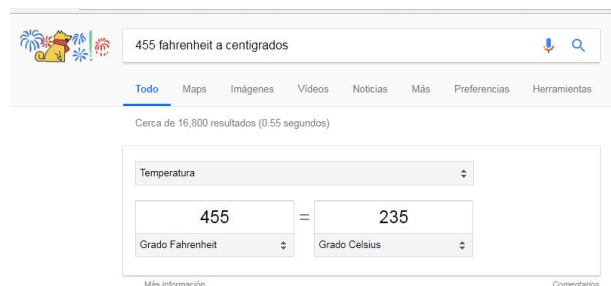
**Búsqueda:** convertir 15 dolares a pesos

**Link:** [https://www.google.com.mx/search?ei=eDyHWvOrKtKUtQXXzLKoBw&q=convertir+15+dolares+a+pesos&oq=convertir+15+dolares+a+pesos&gs\\_l=psy-ab.3...0l2j0i30k1j0i8i30k1.5077.5410.0.5972.2.2.0.0.0.0.88.160.2.2.0....0...1c.1.64.psy-ab..0.2.159...0i13k1j0i7i30k1j0i8i7i30k1.0.Auh3IUj4PJ4](https://www.google.com.mx/search?ei=eDyHWvOrKtKUtQXXzLKoBw&q=convertir+15+dolares+a+pesos&oq=convertir+15+dolares+a+pesos&gs_l=psy-ab.3...0l2j0i30k1j0i8i30k1.5077.5410.0.5972.2.2.0.0.0.0.88.160.2.2.0....0...1c.1.64.psy-ab..0.2.159...0i13k1j0i7i30k1j0i8i7i30k1.0.Auh3IUj4PJ4)



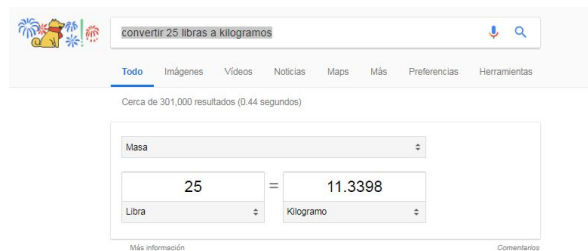
### Búsqueda: 455 fahrenheit a centigrados

Link: [https://www.google.com.mx/search?ei=DjqHWq2-E-eatgWI2JqYBQ&q=455+fahrenheit+a+centigrados&oq=455+centigrados+&gs\\_l=psy-ab.3.0.0i22i10i30k1I2.795315.816986.0.820362.36.24.11.1.1.0.85.1839.24.24.0...0...1c.1.64.psy-ab..0.36.1880...0j38j0i131k1j0i67k1j0i20i263k1j0i10k1j0i203k1j0i22i30k1.0.3ikJuzY-WnQ](https://www.google.com.mx/search?ei=DjqHWq2-E-eatgWI2JqYBQ&q=455+fahrenheit+a+centigrados&oq=455+centigrados+&gs_l=psy-ab.3.0.0i22i10i30k1I2.795315.816986.0.820362.36.24.11.1.1.0.85.1839.24.24.0...0...1c.1.64.psy-ab..0.36.1880...0j38j0i131k1j0i67k1j0i20i263k1j0i10k1j0i203k1j0i22i30k1.0.3ikJuzY-WnQ)



### Búsqueda: convertir 25 libras a kilogramos

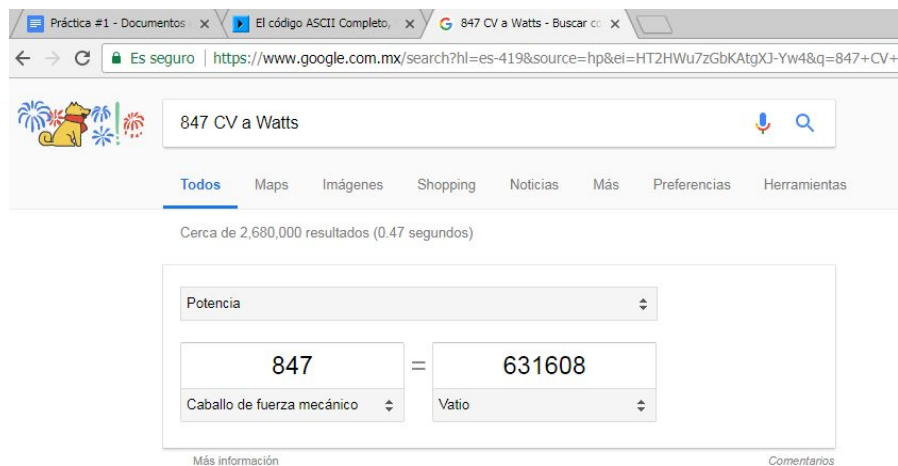
Link: [https://www.google.com.mx/search?ei=LD2HWqmeEoO4sQW8jpv4Ag&q=convertir+25+libras+a+kilogramos&oq=Convertir+25+libras+a++kilog&gs\\_l=psy-ab.3.0.0j0i22i30k1I4.6169.9000.0.10359.13.11.0.2.2.0.87.866.11.11.0...0...1c.1.64.psy-ab..0.13.867...33i22i29i30k1.0.W9NLDxtNbGM](https://www.google.com.mx/search?ei=LD2HWqmeEoO4sQW8jpv4Ag&q=convertir+25+libras+a+kilogramos&oq=Convertir+25+libras+a++kilog&gs_l=psy-ab.3.0.0j0i22i30k1I4.6169.9000.0.10359.13.11.0.2.2.0.87.866.11.11.0...0...1c.1.64.psy-ab..0.13.867...33i22i29i30k1.0.W9NLDxtNbGM)



### Búsqueda: 847 CV a Watts

Link: [https://www.google.com.mx/search?hl=es-419&source=hp&ei=HT2HWu7zGbKAtgXJ-Yw4&q=847+CV+a+Watts&oq=847+CV+a+Watts&gs\\_l=psy-ab.3...23255.31884.0.32381.18.16.1.0.0.0.141.1525.8j7.16.0...0...1.1.64.psy-ab..1.14.1424.6..0j38j35i39k1j0i131k1j0i3k1j0i67k1j0i203k1j0i22i30k1j33i22i29i30k1j33i160k1.86.7AcjsYzlZkq](https://www.google.com.mx/search?hl=es-419&source=hp&ei=HT2HWu7zGbKAtgXJ-Yw4&q=847+CV+a+Watts&oq=847+CV+a+Watts&gs_l=psy-ab.3...23255.31884.0.32381.18.16.1.0.0.0.141.1525.8j7.16.0...0...1.1.64.psy-ab..1.14.1424.6..0j38j35i39k1j0i131k1j0i3k1j0i67k1j0i203k1j0i22i30k1j33i22i29i30k1j33i160k1.86.7AcjsYzlZkq)





## Gráficas usando el buscador de google

### 2D

**Búsqueda:**  $f(x) = (4 + \sqrt{25 - x^2}) / 25$

**Link:** [https://www.google.com.mx/search?ei=Yz6HWtvLDY2qtQWUI7zoAg&q=f%28x%29%3D%284%2Bsqrt%2825-x%5E2%29%29%2F25&oq=f%28x%29%3D%284%2Bsqrt%2825-x%5E2%29%29%2F25&gs\\_l=psy-ab.3...3560.56471.0.57526.40.35.5.0.0.0.96.2688.35.35.0...0...1c.1.64.psy-ab..0.22.1313...0j0i30k1j0i8i30k1j0i8i10i30k1j0i203k1j0i10i30k1.0.buNDTFpDGso](https://www.google.com.mx/search?ei=Yz6HWtvLDY2qtQWUI7zoAg&q=f%28x%29%3D%284%2Bsqrt%2825-x%5E2%29%29%2F25&oq=f%28x%29%3D%284%2Bsqrt%2825-x%5E2%29%29%2F25&gs_l=psy-ab.3...3560.56471.0.57526.40.35.5.0.0.0.96.2688.35.35.0...0...1c.1.64.psy-ab..0.22.1313...0j0i30k1j0i8i30k1j0i8i10i30k1j0i203k1j0i10i30k1.0.buNDTFpDGso)






**Búsqueda:**  $f(x) = 1/2x^4 + 6x^3 + 23x^2$  from -1 to 1

**Link:** [https://www.google.com.mx/search?biw=1777&bih=877&ei=9T2HWvHvClewQW935v oDw&q=f%28x%29+%3D+1%2F2x%5E4%2B6x%5E3%2B23x%5E2+from+-1+to+1&oq=f%28x%29+%3D+1%2F2x%5E4%2B6x%5E3%2B23x%5E2+from+-1+to+1&gs\\_l=psy-ab.3...74.60.11676.0.11826.6.6.0.0.0.64.348.6.6.0....0...1c.1.64.psy-ab..0.0.0....0.SqjWwz-linA](https://www.google.com.mx/search?biw=1777&bih=877&ei=9T2HWvHvClewQW935v oDw&q=f%28x%29+%3D+1%2F2x%5E4%2B6x%5E3%2B23x%5E2+from+-1+to+1&oq=f%28x%29+%3D+1%2F2x%5E4%2B6x%5E3%2B23x%5E2+from+-1+to+1&gs_l=psy-ab.3...74.60.11676.0.11826.6.6.0.0.0.64.348.6.6.0....0...1c.1.64.psy-ab..0.0.0....0.SqjWwz-linA)

Práctica #1 - Documentos x [El código ASCII Completo](#) x [G](#)  $\sinh[(x^2+2)]$  - Buscar con Google

[Es seguro](#) <https://www.google.com.mx/search?hl=es-419&source=hp&ei=5T2HWuqtEozysQX1uZuIBQ&q=sinh%5B%28x^2+2%29%5D&sa=X&btnG=Buscar+con+Google&oeq=1>

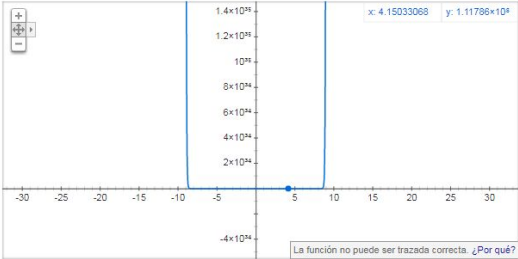
$\sinh[(x^2+2)]$

[Todos](#) [Videos](#) [Imágenes](#) [Maps](#) [Noticias](#) [Más](#) [Preferencias](#) [Herramientas](#)

Cerca de 88,600,000 resultados (0.45 segundos)

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

Gráfico de  $(\exp(x^2+2)-\exp(-(x^2+2)))/2$



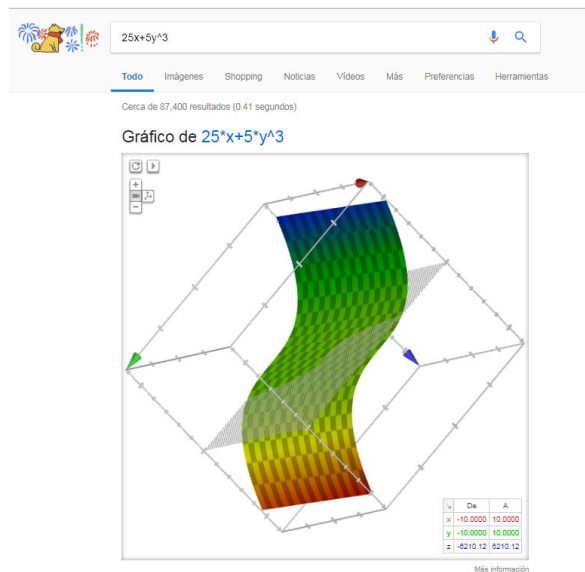
La función no puede ser trazada correcta. ¿Por qué?

Más información

### 3D

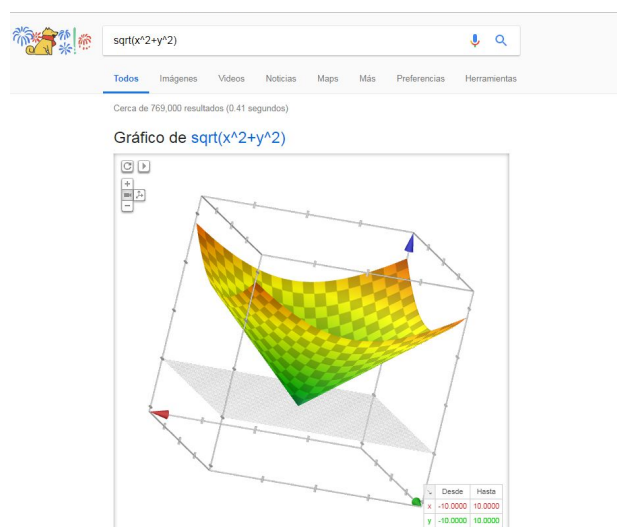
**Búsqueda:**  $25x+5y^3$

**Link:** [https://www.google.com.mx/search?biw=1600&bih=790&ei=7j-HWpgnBMSAtgWCzb6oAg&q=25x%2B5y%5E3&oq=25x%2B5y%5E3&gs\\_l=psy-ab.3..0i30k1l2.97523.117075.0.118906.9.9.0.0.0.84.629.8.9.0....0...1c.1.64.psy-ab..0.9.732.6..0j35i39k1j0i131k1j0i10i67k1j0i10k1j0i20i263k1j0i10i30k1j0i8i30k1.105.AY9e4QOLMuc](https://www.google.com.mx/search?biw=1600&bih=790&ei=7j-HWpgnBMSAtgWCzb6oAg&q=25x%2B5y%5E3&oq=25x%2B5y%5E3&gs_l=psy-ab.3..0i30k1l2.97523.117075.0.118906.9.9.0.0.0.84.629.8.9.0....0...1c.1.64.psy-ab..0.9.732.6..0j35i39k1j0i131k1j0i10i67k1j0i10k1j0i20i263k1j0i10i30k1j0i8i30k1.105.AY9e4QOLMuc)



**Búsqueda:**  $\sqrt{x^2+y^2}$

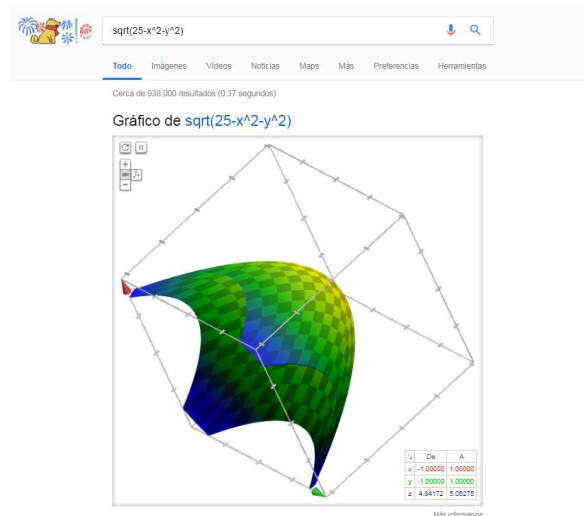
**Link:** [https://www.google.com.mx/search?hl=es-419&source=hp&ei=DUCHWtKTM\\_Y\\_KsQXe\\_wbfADw&q=sqrt%28x%5E2%2By%5E2%29&oq=sqrt%28x%5E2%2By%5E2%29&gs\\_l=psy-ab.3..0j0i203k1l7j0i30k1l2.6022.6022.0.6797.3.2.0.0.0.163.163.0j1.2.0....0...1.2.64.psy-ab..1.2.276.6..35i39k1.113.ZxwEjtlI2Ow](https://www.google.com.mx/search?hl=es-419&source=hp&ei=DUCHWtKTM_Y_KsQXe_wbfADw&q=sqrt%28x%5E2%2By%5E2%29&oq=sqrt%28x%5E2%2By%5E2%29&gs_l=psy-ab.3..0j0i203k1l7j0i30k1l2.6022.6022.0.6797.3.2.0.0.0.163.163.0j1.2.0....0...1.2.64.psy-ab..1.2.276.6..35i39k1.113.ZxwEjtlI2Ow)



**Búsqueda:**  $\sqrt{25-x^2-y^2}$

**Link:**

[https://www.google.com.mx/search?ei=OD-HWrHDNMKYtgXu9I7IBQ&q=graph+using+google+search&oq=graph+using+google+search&gs\\_l=psy-ab..33i22i29i30k1l10.5076.6312.0.6479.7.7.0.0.0.105.617.4j3.7.0....0...1c.1.64.psy-ab..0.7.616...0i19k1j0i22i30i19k1.0.bXXiS8\\_toSg](https://www.google.com.mx/search?ei=OD-HWrHDNMKYtgXu9I7IBQ&q=graph+using+google+search&oq=graph+using+google+search&gs_l=psy-ab..33i22i29i30k1l10.5076.6312.0.6479.7.7.0.0.0.105.617.4j3.7.0....0...1c.1.64.psy-ab..0.7.616...0i19k1j0i22i30i19k1.0.bXXiS8_toSg)



## Búsqueda en google scholar

**Búsqueda:** *algoritmos de ordenamiento*

**Links Obtenidos:**

- <http://reocities.com/octavioalberto.geo/math/ordenamiento.pdf>
- <http://www.redalyc.org/html/730/73000115/>
- [https://www.researchgate.net/profile/Eugenio\\_Scalise/publication/266565889\\_Analisis\\_de\\_Algoritmos\\_y\\_Complejidad/links/54b41a500cf26833efcff85b.pdf](https://www.researchgate.net/profile/Eugenio_Scalise/publication/266565889_Analisis_de_Algoritmos_y_Complejidad/links/54b41a500cf26833efcff85b.pdf)
- [https://www.researchgate.net/profile/Mario\\_Storti/publication/265271566\\_Algoritmos\\_y\\_Estructuras\\_de\\_Datos/links/54d77d9b0cf2970e4e72d5eb/Algoritmos-y-Estructuras-de-Datos.pdf](https://www.researchgate.net/profile/Mario_Storti/publication/265271566_Algoritmos_y_Estructuras_de_Datos/links/54d77d9b0cf2970e4e72d5eb/Algoritmos-y-Estructuras-de-Datos.pdf)
- <http://roa.uveg.edu.mx/repositorio/licenciatura2015/186/Algoritmosdeordenacinbsicos.pdf>

## Búsqueda: Programación en Lenguaje C

### Links obtenidos:

- [https://books.google.com.mx/books?hl=es&lr=&id=AZ1ZXBlu9Y8C&oi=fnd&pg=PR9&dq=programaci%C3%B3n+en+lenguaje+c&ots=YblkyAv\\_0D&sig=UAPn5UQNjAXTyHKBLKGQ8m5Msg#v=onepage&q=programaci%C3%B3n%20en%20lenguaje%20c&f=false](https://books.google.com.mx/books?hl=es&lr=&id=AZ1ZXBlu9Y8C&oi=fnd&pg=PR9&dq=programaci%C3%B3n+en+lenguaje+c&ots=YblkyAv_0D&sig=UAPn5UQNjAXTyHKBLKGQ8m5Msg#v=onepage&q=programaci%C3%B3n%20en%20lenguaje%20c&f=false)
- [https://books.google.com.mx/books?hl=es&lr=&id=OpJ\\_0zpF7jIC&oi=fnd&pg=PR10&dq=programaci%C3%B3n+en+lenguaje+c&ots=2cH4garjKX&sig=TI\\_BgddUZIZvRQce87IKzog-rV0#v=onepage&q=programaci%C3%B3n%20en%20lenguaje%20c&f=false](https://books.google.com.mx/books?hl=es&lr=&id=OpJ_0zpF7jIC&oi=fnd&pg=PR10&dq=programaci%C3%B3n+en+lenguaje+c&ots=2cH4garjKX&sig=TI_BgddUZIZvRQce87IKzog-rV0#v=onepage&q=programaci%C3%B3n%20en%20lenguaje%20c&f=false)
- <http://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/sistem/article/view/5923>
- <http://ftp.maia.ub.es/~maria/papers/Salamo2001c.pdf>
- [http://lidecc.cs.uns.edu.ar/~cic/cs\\_education/2000\\_jornadas.pdf](http://lidecc.cs.uns.edu.ar/~cic/cs_education/2000_jornadas.pdf)

Google Académico

programacion en lenguaje c

Artículos Aproximadamente 24.100 resultados (0,08 s)

Cualquier momento  
Desde 2018  
Desde 2017  
Desde 2014  
Intervalo específico...

Ordenar por relevancia  
Ordenar por fecha

Cualquier idioma  
Buscar sólo páginas en español

☒ incluir patentes  
☒ incluir citas

☒ Crear alerta

[LIBRO] **El lenguaje de programación C**  
BW Kernighan, DM Ritchie - 1991 - books.google.com  
El mundo de la computación ha sufrido una revolución desde la publicación, en 1978, de **El lenguaje de programación C**. Las grandes computadoras son ahora mucho más grandes, y las computadoras personales tienen capacidades que rivalizan con los mainframes de hace  
☆ 99 Citado por 146 Artículos relacionados Las 10 versiones

[PDF] **Técnicas de análisis multivariante de datos**  
C Pérez López - ... con SPSS, Madrid, Universidad Complutense de ..., 2004 - unife.edu.pe  
... N° de Clasificación : 001.642/P431 Autor : Peñalosa Romero, Ernesto Título : Fundamentos de **programación C/C++** Edición : 4a ed. Pla de Imprenta : México : Alfaomega, 2004. Descriptores : C++ (LENGUAJE DE PROGRAMACION DE COMPUTADORAS)  
☆ 99 Citado por 99 Artículos relacionados Las 4 versiones

**Enciclopedia del lenguaje C**  
FJ Ceballos - Editorial Alfaomega Grupo Editor, México, 1997 - alfaomega.com.mx  
... En esta gran enciclopedia encontrará todo lo referente al **lenguaje C**. Dirigido tanto a las personas que no tienen ningún conocimiento de **programación** en C como a los expertos que encontrarán temas ya profesionales, es un manual para aprender C y una guía para el ...  
☆ 99 Citado por 17 Artículos relacionados Las 2 versiones

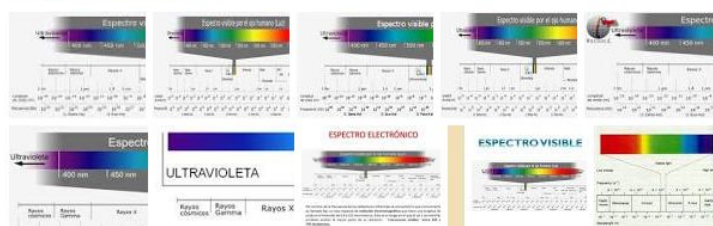
[CITAS] **Estadística práctica con Statgraphics**  
CP López - 2002 - Prentice Hall  
☆ 99 Citado por 78 Artículos relacionados

[LIBRO] **Programación de sistemas embebidos en C**  
G Galeano - 2009 - alfaomega.com.mx  
... se abordan los temas y por la gran cantidad de ejemplos basados en los microprocesadores

## Búsqueda: Pseudocódigo .

### Links obtenidos:

- [http://avancescardiologicos.org/site/images/documents/Revista\\_Avances\\_Cardiologicos/Vol34\\_2014/Lanza\\_G\\_280-285.pdf](http://avancescardiologicos.org/site/images/documents/Revista_Avances_Cardiologicos/Vol34_2014/Lanza_G_280-285.pdf)
- <http://www.bdigital.unal.edu.co/52392/>
- <http://www.redalyc.org/html/816/81640855014/>
- <http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/19177>
- <http://dspace.ucbscz.edu.bo/dspace/bitstream/123456789/680/1/749.pdf>










## Link:


[https://www.google.com.mx/search?tbs=sbi:AMhZZit0dtm0nD3OE1PJrNQaDKxapZ1cwgRXMUk6ZBrSNDuQix31DbtUYkkaLUlh4s-gGTM-5K32dyN42UssilC6bZLm\\_104\\_1k5Gm0aX\\_1PAmnX0FrDr3jtS70ULjPHAJnwbKTIDuLQkMX4n0MewsENYi6k91tuHt\\_1IWHVbp6XnQkPgW\\_AztKpn5XT3cPeUCfsMVQScULV\\_1qGqvWpcdR1BQDeWqtdWV4Cuae0mU6b2CwLNjfm\\_1gG-iOvzmC0k0dcRt9NYXpAbwJhPcLrxqaodkMN4zUsKmGIshBSAAEE7bR7\\_1jJm559BugqNqkBI7KGf9BNzshzgt9Dclp1OVcFmM1TJISQg1DRnXAPw&hl=es-419](https://www.google.com.mx/search?tbs=sbi:AMhZZit0dtm0nD3OE1PJrNQaDKxapZ1cwgRXMUk6ZBrSNDuQix31DbtUYkkaLUlh4s-gGTM-5K32dyN42UssilC6bZLm_104_1k5Gm0aX_1PAmnX0FrDr3jtS70ULjPHAJnwbKTIDuLQkMX4n0MewsENYi6k91tuHt_1IWHVbp6XnQkPgW_AztKpn5XT3cPeUCfsMVQScULV_1qGqvWpcdR1BQDeWqtdWV4Cuae0mU6b2CwLNjfm_1gG-iOvzmC0k0dcRt9NYXpAbwJhPcLrxqaodkMN4zUsKmGIshBSAAEE7bR7_1jJm559BugqNqkBI7KGf9BNzshzgt9Dclp1OVcFmM1TJISQg1DRnXAPw&hl=es-419)

## Búsqueda:

 Cielo nocturno   

Todos **Imágenes** Maps Shopping Más Preferencias Herramientas

Cerca de 25,270,000 resultados (0.58 segundos)



Tamaño de la imagen:  
2048 × 1365

Buscar esta imagen en otros tamaños:  
Todos los tamaños - Peq. - Mediano - Grande

Resultado más relevante de esta imagen: **Cielo nocturno**


**Cielo nocturno** - Wikipedia, la enciclopedia libre  
[https://es.wikipedia.org/wiki/Cielo\\_nocturno](https://es.wikipedia.org/wiki/Cielo_nocturno) ▼

Cielo nocturno, es el término a menudo empleado para referirse al cielo cuando es visto durante la noche. El término está generalmente asociado a la astronomía, a la observación de las estrellas, la Luna y los planetas, que se hacen visibles cuando el Sol se oculta. Los estudios sobre el cielo nocturno han tenido un ...

El Cielo Nocturno | Astroaula - Portal educativo de astronomía  
[astroaula.net/recursos-didacticos/unidades-didacticas/el-cielo-nocturno/](http://astroaula.net/recursos-didacticos/unidades-didacticas/el-cielo-nocturno/) ▼

EL CIELO NOCTURNO. Durante una noche despejada y sin luna, desde un enclave alejado de las luces de las ciudades, podemos contemplar el cielo nocturno tachonado por estrellas de diverso brillo. Aunque nos puede parecer que son muchas más, cerca de 3.000 resultan visibles a simple vista, si bien la mayoría de ...

Imágenes similares



Notificar imágenes


Páginas con imágenes que coinciden con la búsqueda

Past Program - The Spark | WMRA and WEMC  
[wmra.org/programs/past-program-spark?page=2](http://wmra.org/programs/past-program-spark?page=2) ▼ Traducir esta página

## Link:


[https://www.google.com/search?tbs=sbi:AMhZZiuPuuAreBqB4W\\_1TT5i5sgmx\\_1V1QJNue7RsOojiTzOhBhYxLugHPSuDCQ9\\_1cU7G2Rkcx0N2kcLCiVI6eLXm5VtpdF\\_13jshXWdNp9gQtEOaRKjARMaDBI1g\\_1Bj-ueHilz4bFfO4het2kme5C0M1N6b3UhoJVhFluXLtynAovyOjU3blrIK1vMOX56s0zOHbil3DI5XvXNSDxCi\\_1YgVSJgTUXqT2Q-qNUcwF1\\_1jo-Ou8gVeHkZFDn7VNG5nXU6zYVpiRHLV1jx7UhzM\\_1cfOzY3REIMD1vztTzjTUKRTK8vw61xXe1kfwUluSzzHr87j4PG4sRFn4U&hl=es-MX](https://www.google.com/search?tbs=sbi:AMhZZiuPuuAreBqB4W_1TT5i5sgmx_1V1QJNue7RsOojiTzOhBhYxLugHPSuDCQ9_1cU7G2Rkcx0N2kcLCiVI6eLXm5VtpdF_13jshXWdNp9gQtEOaRKjARMaDBI1g_1Bj-ueHilz4bFfO4het2kme5C0M1N6b3UhoJVhFluXLtynAovyOjU3blrIK1vMOX56s0zOHbil3DI5XvXNSDxCi_1YgVSJgTUXqT2Q-qNUcwF1_1jo-Ou8gVeHkZFDn7VNG5nXU6zYVpiRHLV1jx7UhzM_1cfOzY3REIMD1vztTzjTUKRTK8vw61xXe1kfwUluSzzHr87j4PG4sRFn4U&hl=es-MX)

## Búsqueda:



Todos **Imágenes** Maps Shopping Más Preferencias Herramientas

Cerca de 25,270,000,000 resultados (1.35 segundos)



Tamaño de la imagen:  
1920 × 1080


Buscar esta imagen en otros tamaños:  
Todos los tamaños - Grande

Resultado más relevante de esta imagen: *campeones de league of legends*

**Campeones | League of Legends**  
<https://euw.leagueoflegends.com/es/game-info/champions/> ▼  
Campeones · Aatrox · Ahri · Akali · Alistar · Amumu · Anivia · Annie · Ashe · Aurelion Sol · Azir · Bardo · Blitzcrank · Brand · Braum · Caitlyn · Camille · Cassiopeia · Cho'Gath · Corki · Darius · Diana · Dr. Mundo · Draven · Ekko · Elise · Evelyn · Ezreal · Fiddlesticks · Fiora · Fizz · Galio · Gangplank · Garen · Gnar · Gragas.

**Lista de campeones | Wiki League of Legends | FANDOM powered by ...**  
[es.leagueoflegends.wikia.com/wiki/Lista\\_de\\_campeones](https://es.leagueoflegends.wikia.com/wiki/Lista_de_campeones) ▼  
Esta lista muestra a todos los campeones tal como aparecen en la tienda, junto con sus clases asignadas, fecha de lanzamiento y costos de compra. Hasta el {{Data Plantilla:LastChampionName|pst2|date}} hay 132 campeones lanzados, siendo el último ...

**Imágenes similares**

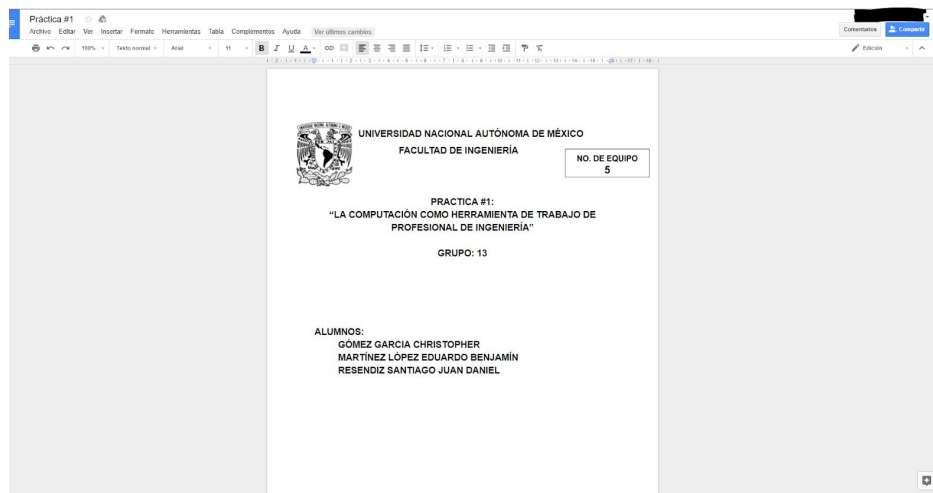


## Link:

[https://www.google.com.mx/search?tbs=sbi:AMhZZitxeVfZNhWAUJ4ISqhE7kd-ImJpA0U\\_1D4ieUMRAIYJNTtrPTemyE3gbqLJa5f087jsyMCJZ9PR3kvxfmKHLU1O-U-c\\_1ocuhofmGzDnDe0GutvIXVKRbMYfMWy\\_1AHX2WxtrDgaUJPzFNbQo-2wNqWe6EvJq8nqxwtuN8aUzN5bRkWVvMnRH6Ck57zOfZwhBvyapxHE8gaEupau1dD8y90saBE7w5eCfnBNgTOlitr8vaD4Uz3QDrloU0gB6yi5P7S1XYr-vrA6rzekHUjL6G5ca1H8jE\\_1h3llyoCP6hcn6zqq5xqArqObk4Y5afh0NYN8Z9\\_1WH4\\_19hk0m64bKzZA\\_1yaCEZN4cw&hl=es-MX](https://www.google.com.mx/search?tbs=sbi:AMhZZitxeVfZNhWAUJ4ISqhE7kd-ImJpA0U_1D4ieUMRAIYJNTtrPTemyE3gbqLJa5f087jsyMCJZ9PR3kvxfmKHLU1O-U-c_1ocuhofmGzDnDe0GutvIXVKRbMYfMWy_1AHX2WxtrDgaUJPzFNbQo-2wNqWe6EvJq8nqxwtuN8aUzN5bRkWVvMnRH6Ck57zOfZwhBvyapxHE8gaEupau1dD8y90saBE7w5eCfnBNgTOlitr8vaD4Uz3QDrloU0gB6yi5P7S1XYr-vrA6rzekHUjL6G5ca1H8jE_1h3llyoCP6hcn6zqq5xqArqObk4Y5afh0NYN8Z9_1WH4_19hk0m64bKzZA_1yaCEZN4cw&hl=es-MX)



# Compartir y Editar Documentos Electrónicamente



## Link del documento compartido:

[https://docs.google.com/document/d/1ppKuh07yr0tII3\\_ZV9KvtR7II\\_MJNwqnyLdt84x5gPw/edit?usp=sharing](https://docs.google.com/document/d/1ppKuh07yr0tII3_ZV9KvtR7II_MJNwqnyLdt84x5gPw/edit?usp=sharing)

## APRENDIZAJE INDIVIDUAL

### **GÓMEZ GARCÍA CHRISTOPHER**

El internet tiene varias utilidades para cualquier estudiante. Una de estas herramientas son los buscadores modernos que nos permiten encontrar información identificando las características que deseamos dentro del gigantesco mundo de páginas del internet. La interfaz de comprensión son los operadores de búsqueda que permiten excluir alguna palabra, encontrar algún conjunto de caracteres, no incluir sitios con cierto dominio, buscar información en cierto tipo de archivos, entre otras cosas. Además cierto tipo de buscadores, como google, proveen al usuario con más herramientas de búsqueda como buscador de definiciones, calculadora, conversor de unidades, graficador de funciones de una y dos variables, usar como "sentencia" búsqueda una imagen y un buscador para información académica.

Además de estas prácticas herramientas igual existen otras que son muy prácticas para los estudiantes pues agilizan las actividades académicas como compartir documentos y código entre individuos e inclusive editarlos al mismo tiempo. Ejemplo de estas aplicaciones que permiten distribuir información son *Dropbox*, *Google Docs*, *Github* entre otras.

Todas estas herramientas, que son de fácil acceso, nos permiten aumentar nuestra productividad, descubrir información relevante y, en general, potenciar nuestras habilidades de procesamiento de información, que a su vez nos otorga la oportunidad de buscar nuevas, mejores y más rápidas soluciones a los problemas de la vida cotidiana del estudiante, en especial del estudiante de ingeniería.

### **RESENDIZ SANTIAGO JUAN DANIEL**

Se logró el objetivo satisfactoriamente de la práctica, particularmente me llevo un gran aprendizaje, pues la gran mayoría de los comandos para búsquedas avanzadas eran desconocidos para mi, teniendo por seguro, que desde ahora mejorará la calidad de mis investigaciones y reportes.

Siendo esto de utilidad para diversos tipos de tareas académicas, además también el conocimiento de una fuente confiable y selectiva.

### **MARTÍNEZ LÓPEZ EDUARDO BENJAMÍN**

Después de haber realizado esta practica me di una mejor idea de lo fundamental que es la computación como herramienta para un profesional de ingeniería y para cualquier persona en general ya que hoy en día el ser humano es muy dependiente de las tecnologías computacionales y como tal es necesario tener un conocimiento de ellas para que podamos usarlas y solucionar de una manera mas optima y eficiente los problemas que se nos presentan día con día. Además me llevo el conocimiento de las diversas herramientas que contiene Google para realizar búsquedas con información confiable, graficas, buscar articulos relacionados a un tema en especifico, realizar operaciones, etc. las cuales desconocía y que a partir de ahora puedo usarlas para mi provecho en el ambito escolar.

La tecnología hoy en día está muy desarrollada y el conocimiento y manejo de las innovaciones tecnológicas nos permitirán ser personas más multifuncionales, eficientes, óptimas y capaces para desempeñarnos excelentemente en cualquier ámbito en que nos veamos involucrados, es por eso que no podemos dejar pasar por alto la computación y su diverso software mediante el internet ya que nos ofrece tantas herramientas para consultar toda información que nosotros deseemos de una manera rápida y eficaz, algo útil en la etapa estudiantil y profesional de cualquier persona.