



## Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

Laboratorio de docencia

# Laboratorios de computación salas A y B

*Profesor: M.I. Heriberto García Ledezma*

*Asignatura: Fundamentos de programación*

*Grupo: 21*

*No de Práctica(s): 1*

*Integrante(s): Martínez Cervantes Alejandro*

*No. de Equipo de  
cómputo empleado: --*

*No. de Lista o Brigada: 27*

*Semestre: 2021-1*

*Fecha de entrega: 13/10/2020*

*Observaciones:*

---

# CALIFICACIÓN: \_\_\_\_\_

## OBJETIVOS

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.

## DESARROLLO

- a) Crear un repositorio de almacenamiento en línea e incluir ciertos archivos en él.

ReportePractica1FP21AlejandroMart-nezCervantes / DatosAlejandroMartínez

<> Edit new file Preview Spaces 2 No wrap

```
1 Alejandro Martínez Cervantes
2 Edad: 18 años
3 Estudio Ingeniería Eléctrica Electrónica
4 Pasatiempo: Dar cursos, escuchar música, ver NFL, etc.
```

Contenido del primer commit con los datos del alumno.

Alejandro1402 / ReportePractica1FP21AlejandroMart-nezCervantes Unwatch 1 Star 0 Fork 0

<> Code Issues Pull requests Actions Projects Wiki Security Insights Settings

main ReportePractica1FP21AlejandroMart-nezCervantes / DatosAlejandroMartínezCervantes Go to file

Alejandro1402 Modificación de datos v2 Latest commit 1d2b641 13 hours ago History

1 contributor

6 lines (6 sloc) 239 Bytes Raw Blame

```
1 Alejandro Martínez Cervantes
2 Edad: 18 años
3 Estudio Ingeniería Eléctrica Electrónica
4 Pasatiempo: Dar cursos, escuchar música, ver NFL, etc.
5 Número de cuenta: 318164175
6 Correo electrónico: alejandro.martinez.cervantes.unam@gmail.com
```

Nuevo commit actualizando los datos del alumno.

[main](#)
[1 branch](#)
[0 tags](#)
[Go to file](#)[Add file](#)[Code](#)

	Alejandro1402 Modificación de datos v2	1d2b641 2 days ago 5 commits
	DatosAlejandroMartínezCervantes	Modificación de datos v2 2 days ago
	README.md	Initial commit 2 days ago
	escudo facultad ing.jpg	Escudo 2 days ago
	fp_p2.pdf	Archivo PDF 2 days ago

Archivos que contiene el repositorio.

[main](#)

Commits on Oct 12, 2020

Modificación de datos v2	Alejandro1402 committed 6 minutes ago	Verified		1d2b641	<a href="#">Code</a>
Archivo PDF	Alejandro1402 committed 9 minutes ago	Verified		0dcfe0f	<a href="#">Code</a>
Escudo	Alejandro1402 committed 13 minutes ago	Verified		7f6a0df	<a href="#">Code</a>
Creación del archivo de Datos v1	Alejandro1402 committed 4 hours ago	Verified		f3e4318	<a href="#">Code</a>
Initial commit	Alejandro1402 committed 5 hours ago	Verified		a6fad38	<a href="#">Code</a>

Commits realizados en el repositorio (5).

b) Realizar búsquedas avanzadas de información especializada.

Google

identidades trigonométricas -wikipedia

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

Cerca de 298,000 resultados (0.54 segundos)

Ver todo

Las **identidades trigonométricas** son **ecuaciones** que involucran las funciones **trigonométricas** que son verdaderas para cada valor de las variables involucradas.

www.varsitytutors.com > topics > trigonometric-identities

[Identidades trigonométricas - Varsity Tutors](#)

Información sobre los fragmentos destacados Comentarios

Videos

IDENTIDADES TRIGONOMÉTRICAS

IDENTIDADES TRIGONOMÉTRICAS

IDENTIDADES TRIGONOMÉTRICAS

Identificación

Identificación

Identificación

Comprobar

Identificar 1

Búsqueda avanzada en google utilizando el operador “ – “ para excluir cierta palabra de la búsqueda.



identidades trigonometricas or exponentes



Todos

Imágenes

Videos

Noticias

Maps

Más

Preferencias

Herramientas

Cerca de 130,000 resultados (0.59 segundos)

matematicasproyecto.es.tl > IDENTIDADES-TRIGONO...

### identidades trigonometricas - MaTeMaTiCaS

En matemática, las **identidades trigonométricas** son igualdades que involucran funciones ...  
Identidades para la reducción de **exponentes** [editar]. Resuelve las ...

es.scribd.com > doc > Identidades-para-la-reduccion-de...

### Identidades para la reducción de exponentes | Funciones ...

**Identidades** para la reduccin de **exponentes** Resuelve las **identidades** tercera y cuarta del ngulo doble para ... Seno Coseno Otros **Identidades** del ngulo doble, triple y medio Pueden obtenerse ... Funciones **trigonométricas** del Angulo medio.

www.calculo.jcbmat.com > ...

### Potencias de las funciones trigonométricas

Búsqueda avanzada en google utilizando el operador “or” para indicar que la búsqueda debe contener una palabra o la otra.



"ella me lo mueve"



#### Letras

Siempre camino flexin' por la street

Aunque la' mirada' estén en mí

**Y ella me lo mueve con swing**

Hmm, pará, Biza, subime el Auto-Tune... Más

Fuente: [LyricFind](#)

#### Disponible en

YouTube Music

**Artistas:** Lit Killah, Bizarrap

**Álbum:** Flexin'

**Fecha de lanzamiento:** 2020

**Género:** Pop

#### Otras personas también buscan

Ver 10 más



**Mamichula**  
Trueno



**La Jeepeta**  
Anuel AA



**Ay, DiOs**  
Mio!  
Karol G



**Wake Me**  
Lit Killah



**Nicki Nico...**  
Bzrp Mu...  
Nicki Nicole



**Bufón**  
Lit Killah



**Colocao**  
Nicki Nicole

Búsqueda avanzada en google utilizando el operador “ “ para indicar que la búsqueda debe contener la palabra entre las comillas literalmente.

Google

intitle:"arduino" intext:curso filetype:pdf

Todos Videos Imágenes Shopping Maps Más Preferencias Herramientas

Cerca de 4,680 resultados (1.52 segundos)

cienciasvirtuales.com > wp-content > uploads > 2016/11 PDF

**Arduino Curso Práctico de formación**

Páginas: 588. Arduino. **Curso** práctico de formación. Óscar Torrente Artero. ISBN: 978-84-940725-0-5 edición original publicada por RC Libros, Madrid, España.

www.cimat.mx > ciencia\_para\_jovenes > tcj > arduino\_... PDF

**Temario de curso de Arduino (aplicaciones básicas) - Cimat**

22 Jul. 2019 — Temario de **curso** de Arduino (aplicaciones básicas). Profesor: Ing Gilberto Marufo, CIMAT. 1. Descripción de la tarjeta Arduino Uno y tarjeta ...

tech-freaks.net > cursos > Temario\_Curso\_Basico PDF

**Curso de Arduino – Nivel Básico OBJETIVO: ORIENTADO A ...**

**Curso** de Arduino – Nivel Básico. OBJETIVO: Que el estudiante adquiera nociones básicas en la plataforma arduino y sea capaz de desarrollar proyectos ...

envictoria.mx > Arduino\_Curso\_Practico\_de\_Formacion PDF

**Arduino Curso Práctico de formación - Plataforma Educativa y ...**

Búsqueda avanzada en google utilizando los operadores “intitle” / “ ” / “intext” / “filetype”.

intitle = Indicar que en la búsqueda las páginas deben contener en su título la palabra seguida del operador.

intext = Indicar que la palabra seguida del operador debe aparecer en los resultados de la búsqueda.

filetype = Indicar que solo se quiere obtener determinado tipo de archivo en la búsqueda el cual se escribe seguido del operador.

Google

definicion:programar

Todos Imágenes Videos Noticias Shopping Más Preferencias Herramientas

Cerca de 24,100,000 resultados (0.57 segundos)

**Diccionario**

Busca una palabra

**programar**

verbo transitivo

1. Establecer o planificar el programa de una serie de actividades.  
"este año se programarán diversas actividades deportivas, haciendo especial hincapié en la práctica de otros deportes como la natación"
2. Dar las instrucciones necesarias a una máquina o aparato para que realice su función de manera automática.  
"programar la lavadora"

Similar

planear planificar

Definiciones de Oxford Languages

Comentarios

Búsqueda avanzada en google utilizando el operador “definición” para indicar que se quiere buscar la definición de cierta palabra la cual se escribe seguida del operador.

Google

50\*6/2+7

Todos Imágenes Shopping Maps Noticias Más Preferencias Herramientas

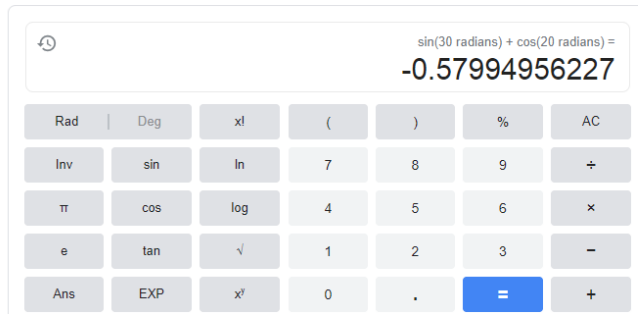
Cerca de 402,000,000 resultados (0.97 segundos)

Google Calculator

$((50 * 6) / 2) + 7 = 157$

Rad	Deg	x!	(	)	%	AC
Inv	sin	ln	7	8	9	÷
π	cos	log	4	5	6	×
e	tan	√	1	2	3	-
Ans	EXP	x²	0	.	=	+

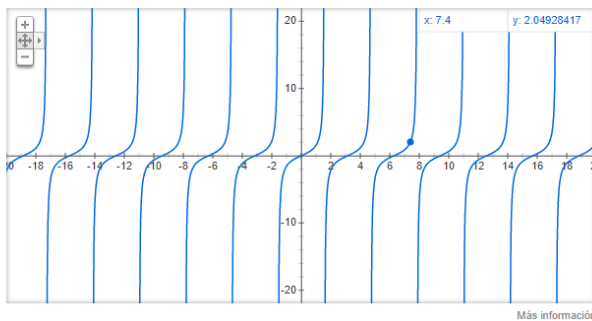
Búsqueda avanzada en google utilizando los signos de operación para utilizar la calculadora de Google.



Búsqueda de resultados de operaciones trigonométricas con el buscador de Google.

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

Gráfico de **tan(x)**



Búsqueda de resultados de graficas utilizando el operador “from” para indicar el intervalo de la gráfica.

Masa

7000 = 15432.36

Kilogramo Libra

**Fórmula** para obtener un resultado aproximado, multiplica el valor de masa por 2.205

Más información Comentarios

[www.convierto.com](#) > 7000-kilogramos-a-libras ▾

[Convertir 7000 kilogramos a libras - Conversor de Unidades y ...](#)

Cómo calcular cuánto es 7000 kilogramos en libras. Para transformar **7000 kg a libras** tienes que multiplicar 7000 x 2.20462, ya que 1 kg son 2.20462 lbs.

[kg-to-lbs.appspot.com](#) > 7000-kilogramo-en-libra ▾

[7000 Kilogramos en Libras conversor de unidades | 7000 kg ...](#)

Búsqueda de resultados de conversión de unidades con el buscador de Google.

Google 37 dolares a pesos

Todos Maps Noticias Imágenes Shopping Más Preferencias Herramientas

Cerca de 32,100,000 resultados (0.56 segundos)

37 dólar estadounidense Es igual a

**790.54 peso mexicano**

13 oct. 18:20 UTC · Renuncia de responsabilidad

37 dólar estadounidense

790,54 peso mexicano

Datos sobre moneda brindados por Morningstar y sobre criptomoneda brindados por Coinbase

usd.es.currencyrate.today > ... > Peso Mexicano (MXN) ▾

[37 de Dólar estadounidense a Peso Mexicano, convierta 37 ...](#)

Convierta: ▶ 37.00 Dólar estadounidense (USD) to Peso Mexicano (MXN) - convertidor de divisas · historia del curso

Búsqueda de resultados de conversión de moneda con el buscador de Google.

Google Scholar author:Stewart "calculo de una variable"

Artículos 12 resultados (0.03 s)

Cualquier momento

Desde 2020

Desde 2019

Desde 2016

Intervalo específico...

Ordenar por relevancia

Ordenar por fecha

Cualquier idioma

Buscar sólo páginas en español

☒ Incluir patentes

☒ Incluir citas

☐ Crear alerta

[CITAS] **Cálculo de una variable**

J Stewart - 2017 - Cengage Learning

☆ 99 Citado por 131 Artículos relacionados

**Calculo de una Variable**, transcendentales tempranas

J Stewart - Thomson, 2001 - biblioteca uauay.edu.ec

Contiene: Un adelanto del cálculo. Funciones y modelos. Límites y derivadas. Reglas de derivación. Aplicaciones de la derivada. Integrales. Aplicaciones de la integral. Técnicas de integración. Aplicaciones adicionales de la integración. Ecuaciones diferenciales ...

☆ 99 Citado por 18 Artículos relacionados

[CITAS] **Cálculo de una variable**

S James - Editorial Thomson, 1998

☆ 99 Citado por 14 Artículos relacionados

[CITAS] **Cálculo de una variable**: transcendentales tempranas, México

J Stewart - International Thomson, 2001

☆ 99 Citado por 3 Artículos relacionados

[CITAS] **Cálculo de una variable**: transcendentales tempranas Vol. I

J Stewart - Editorial Cengage Learning, 2008

☆ 99 Citado por 3 Artículos relacionados

[CITAS] **Calculo de una variable** Vol. I

J Stewart - Thompson-Paraninfo, 2001

☆ 99 Citado por 3 Artículos relacionados

Búsqueda de resultados utilizando “Google Scholar” y utilizando el operador “author” para encontrar textos escritos por la persona indicada después del operador.

Google FedEx: fedex-logo.jpg logo fedex

All Images Maps Shopping More Settings Tools

About 5,070 results (1.01 seconds)

Image size: 626 x 364

Find other sizes of this image: All sizes · Medium · Large

Possible related search: [logo fedex](#)

www.logaster.com > Blog > Logo & branding ▾

[FedEx Logo: Evolution and Hidden Meaning | Logaster](#)

Mar 27, 2020 — The **FedEx logo** is mostly known for its tricky optical illusion. If you look closely between letters E and X, you'll spot a white arrow. It stands for ...

www.fedex.com > enews > september > how-to-design-... ▾

[How to design an eye-catching logo - FedEx | United Kingdom](#)

One of the eight best **logos** of the past 35 years according to Rolling Stone Magazine, the iconic **FedEx logo** has won over 40 awards. Its ingenuity lies in its use ...

Búsqueda de resultados utilizando “Google Images” el cual te permite importar una imagen y buscar resultados en base a la misma.

C) Crear una página web y un formulario de Google para incluirlo en la misma página web.

Link sitio web con formulario:

<https://sites.google.com/view/fp21-211-amc/inicio>

Formulario RAP (respuestas) ☆ 📄 ☁

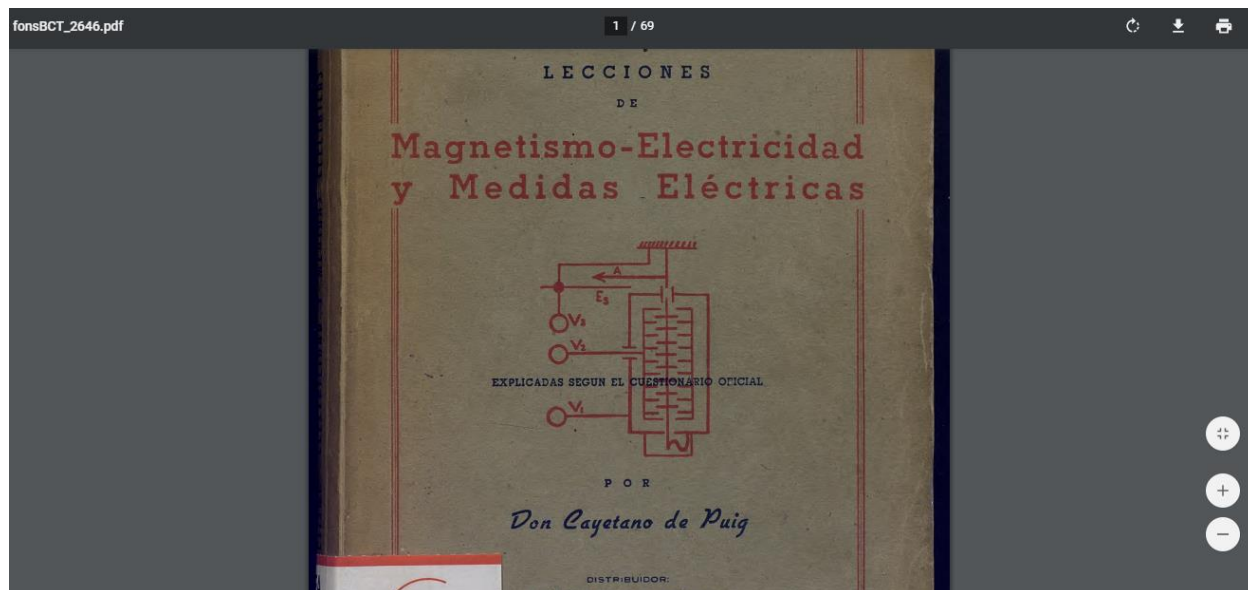
Archivo Editar Ver Insertar Formato Datos Herramientas Formulario Complementos Ayuda La última modificación se realizó hace unos segundos...

100% \$ % .0 .00 123 Predetermi... 10 B I S A

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Marca temporal	Puntuación	¿Qué es el hip hop?	¿Cuáles son las principales	¿Quién de ellos es un griego?	¿Cuál sería una palabra	¿De qué es el logotipo de	¿Cuál es el logotipo de FM?	¿Qué p
2									
3	13/10/2020 3:16:04	10 / 10	Una cultura	Rapear, turntablism, DJing	2Pac	Improvisar	RED BULL	Opción 3	Perú, A
4									
5									
6									

Respuestas del formulario de Google.

d) Crear una cuenta de comunidad UNAM y otra para acceder a la biblioteca digital de la UNAM.



Archivo descargado desde la plataforma de la biblioteca digital de la UNAM después de crear una cuenta.

Cuenta UNAM: [alejandro\\_mtz14@comunidad.unam.mx](mailto:alejandro_mtz14@comunidad.unam.mx)



## CONCLUSIONES

Los objetivos principales de la práctica se cumplieron de manera eficiente ya que durante esta práctica se pudo aprender a cómo utilizar ciertas herramientas como lo son:

Repositorios en GitHub.

Google Sites.

Google Formularios.

Biblioteca digital de la UNAM

Operadores para el buscador de Google

Estas herramientas que se aprendieron a usar podrán ser utilizadas en toda mi vida académica e inclusive profesional para ejecutar trabajos más organizados y/o profesionales.

Muchas veces conocemos ciertas herramientas tecnológicas pero no sabemos los alcances que tiene o la forma correcta de usarlas, en mi caso ya conocía algunas de las herramientas utilizadas en esta práctica pero nunca las había utilizado de tal forma.

Es importante que todas las personas hoy en día no se desapeguen de la tecnología y que por el contrario conozcan las diferentes herramientas tecnológicas que existen ya que en muchas ocasiones nos sirven para mejorar ciertas actividades o llevar a cabo nuevas.