



Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

Laboratorios de docencia

Laboratorio de Computación Salas A y B

Profesor(a): M.I. Heriberto García Ledezma

Asignatura: Fundamentos de programación

Grupo: 23

No de Práctica(s): 1

Integrante(s): Fernando Merida Colin

No. de lista o brigada:

Semestre: 2025-1

Fecha de entrega: 23/Agosto/2024

Observaciones:

CALIFICACIÓN: _____

Objetivos de la práctica

El alumnado conocerá y utilizará herramientas de software que ofrecen las Tecnologías de la Información y la 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.

Ejercicios de la práctica

1. Realice la “Actividad en casa”, propuesta en la página 20 del manual de práctica de laboratorio de fundamentos de programación. Para esta actividad, considere las siguientes modificaciones:

Screenshot of a GitHub repository page titled "ReporteP01FP23FernandoMeridaColin / f_Thomson.pdf". The file "f_Thomson.pdf" is shown with a size of 111 KB and a note: "Code 55% faster with GitHub Copilot". A message box indicates an "Error rendering embedded code" and "Invalid PDF".

Screenshot of a GitHub repository page titled "ReporteP01FP23FernandoMeridaColin / f_Thomson.pdf". The file "f_Thomson.pdf" is shown with a size of 684 KB and a note: "Code 55% faster with GitHub Copilot". The file content is displayed as a large, detailed illustration of a double-headed eagle standing on a shield. The shield features a red and white design with the letters "FI". Above the eagle is a banner with the word "INGENIERIA". The background includes stylized clouds and cacti.

Safari window showing GitHub repository details:

Repository: f3rn4nd0-hub / ReporteP01FP23FernandoMeridaColin

Code tab: Shows a file named "main" with a commit message: "f3rn4nd0-hub version uno segunda actualización". The commit message includes: "en esta version agregue otra linea de código que contiene mi deporte favorito". The code content is:

```
1 Fernando Merida Colin
2 Enchiladas verdes
3 Cualquier Perrito, no tengo un tipo o raza especifica
4 One Piece (anime)
5 Desarmar cosas y despues no saber como volver a armarlas 😊
6 R&B ONE OF THE GIRLS The Weeknd
7 Basketball
```

Safari window showing GitHub commit history:

Commits: f3rn4nd0-hub/ReporteP01FP23FernandoMeridaColin

Commit Message	Author	Date	Status	SHA	Actions
version uno segunda actualización	f3rn4nd0-hub	committed 2 minutes ago	Verified	dc48178	...
version uno actualizada	f3rn4nd0-hub	committed 4 minutes ago	Verified	dd4b46c	...
Add files via upload	f3rn4nd0-hub	committed 9 minutes ago	Verified	448053b	...
Delete Especificaciones reporte práctica 1.pdf	f3rn4nd0-hub	committed 11 minutes ago	Verified	f242c26	...
Add files via upload	f3rn4nd0-hub	committed 11 minutes ago	Verified	15e72a3	...
Add files via upload	f3rn4nd0-hub	committed 13 minutes ago	Verified	61bbace	...
Delete Facultad de ingeniería	f3rn4nd0-hub	committed 14 minutes ago	Verified	b5ebd4f	...
Facultad de Ingeniería	f3rn4nd0-hub	committed 14 minutes ago	Verified	c0ae757	...
Add files via upload	f3rn4nd0-hub	committed 15 minutes ago	Verified	36f8086	...
Delete Facultad de ingeniería	f3rn4nd0-hub	committed 20 minutes ago	Verified	df26f83	...
Facultad de ingeniería	f3rn4nd0-hub	committed 24 minutes ago	Verified	27bfb55	...
Add files via upload	f3rn4nd0-hub	committed 25 minutes ago	Verified	a4d3b80	...

2. Con el buscador de google, realizar una búsqueda de información en Internet con los siguientes operadores: signo menos, filetype, comillas dobles y operador define. Además, utilice las herramientas también señaladas en la práctica (calculadora, conversión de unidades, gráficas de funciones, google scholar). Realizar una captura de pantalla de cada resultado de dichos ejemplos e incluirla en el reporte de la práctica junto con la breve descripción de la información que se buscó, del operador utilizado, o de la herramienta utilizada.

Búsqueda usando el signo menos (-)

Búsqueda usando filetype

Búsqueda usando comillas dobles (")

Búsqueda usando define

Google Play
Calculadora - Apps en Google Play
Calculadora es una app de cálculo intuitivo que incluye funciones matemáticas simples y avanzadas. • Realiza cálculos básicos, como sumas, restas, ...
★★★★★ Clasificación: 4.4 - 644.218 votos. Gratis. Android. Utilidades/Feramentas

Desmos
<https://www.desmos.com/calculator>

Búsqueda de calculadora

Wikipedia
Conversión de unidades - Wikipedia, la encyclopédie libre
La conversión de unidades es la transformación del valor numérico de una magnitud física, expresado en una cierta unidad de medida, en otro valor numérico.

GCFGlobal.org
Conversor de unidades - Unidad de medida | convers...
Unidades de medida: Conversión de unidades
1 kilogramo equivale a 1000 gramos. Debemos convertir 5.20 kilogramos a gramos. Ahora debemos calcular el valor de X.

Videos

Búsqueda de calculadora de conversión de unidades

Geogebra
<https://www.geogebra.org/graphing>
Calculadora gráfica
Calculadora gráfica en línea, gratis e interactiva, de GeoGebra: grafica funciones, representa datos, anima deslizadores, y mucho más!

Más preguntas
¿Qué es la gráfica de la función?
¿Cuáles tipos de gráficas de funciones hay?
¿Cuáles son los tipos de funciones y ejemplos?

Desmos
<https://www.desmos.com/calculator>
Calculadora Gráfica
Explora las matemáticas con nuestra calculadora gráfica en línea, fantástica y gratuita. Grafica funciones, traza puntos, visualiza ecuaciones algebraicas, ...

UAGJ

Búsqueda de graficadora de funciones

Google Académico

Búsqueda de Google Scholar

3. Ingresar al sitio web de la dirección general de bibliotecas de la UNAM <http://dgb.unam.mx/>. Solicitar su cuenta de Acceso remoto desde el menú Biblioteca Digital y en la página que se abre en el submenú Registro de nuevos usuarios de la opción de Iniciar sesión:

Mi panel

- Resumen
- Proyectos
- Guardado
- Búsquedas
- Visualizados
- Reservas y préstamos
- Alertas de revista

Herramientas de investigación

- Nueva búsqueda
- Publicaciones

Resultados: 5402

Magnetismo / José Damián Catalá

Materias: **Magnetismo**; Libros electrónicos
Publicado en: 2018
Base de datos: LIBRINAM
Por: [Catalá, José Damián](#)

Opciones de acceso Ver detalles

Electricidad y magnetismo : una guía introductoria / Al...

Búsqueda avanzada

Search Mode: Clave Booleana/Frase

Filtros activos

Revistas Texto completo

23/08/2020 - 23/08/2024

Aplicar materias equivalentes

Ampliadores

Búsqueda avanzada

Texto completo
Catálogos UNAM
Publicaciones arbitradas
Disponible en la colección de la biblioteca
Texto completo en PDF

Borrar todo Aplicar

Búsqueda con los filtros

Chaos, Solitons and Fractals 143 (2021) 110549

Contents lists available at ScienceDirect

Chaos, Solitons and Fractals
Nonlinear Science, and Nonequilibrium and Complex Phenomena
journal homepage: www.elsevier.com/locate/chaos

On the organic memristive device resistive switching efficacy*

Yuriy Gerasimov^{a,b,*}, Evgenii Zykov^{a,b}, Nikita Prudnikov^d, Max Talanov^{a,b}, Alexander Toschev^a, Victor Erokhin^{c,d,e}

*Neuromorphic Computing and Neurosimulations Laboratory at Kazan Federal University, Russia
^bNeuroscience Laboratory at Kazan Federal University, Russia
^cElectronic Synapse Laboratory at Kazan Federal University, Russia
^dNational Research Centre Kurchatov Institute, Russia
^eConsiglio Nazionale delle Ricerche at Istituto dei Materiali per l'Elettronica ed il Magnetismo, Italy

ARTICLE INFO

ABSTRACT

PDF del artículo

4. Realizar una página web en la que describan alguna actividad que les guste hacer o algo que les guste mucho. Usen la herramienta de Google sites. Para ello, pueden acceder desde Google drive: <https://drive.google.com/drive/> o desde <https://sites.google.com/>.

Minecraft Universe.

Inicio

Historia

Equipo

Preguntas frecuentes

CREEPER O ZOMBIE

Página dedicada a saber las cualidades, debilidades y curiosidades sobre los zombies y creepers de minecraft, así como decifrar entre estos dos quien ganaría.

Misión del proyecto

pagina dedicada a una comunidad que debate entre los creeper y los zombies de minecraft.

The screenshot shows a Google Forms survey titled "Creeper vs Zombie". The survey consists of three questions:

- Q1: A quien prefieres? *** (Required)
 - creeper
 - zombie
- Q2: cual mob te ha molestado mas durante tu emitido jugando?**
 - creeper
 - zombie
- Q3: si fueras uno de estos dos cual seria y por que?**

The top right corner of the form has a blue pencil icon for editing.

formulario de la comunidad, ya agregado a la pagina

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScDXyXBNz4fiM52CR-q8bl-6kRUJZoFgXeAYp1gQhJ8KI8mXg/viewform?usp=sf_link

The screenshot shows a Google Sheets spreadsheet titled "Formulario sin titulo (Respuestas)". The data is organized into columns:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Marca temporal	A quien prefieres?	cual mob te ha molestado	si fueras uno de estos	dor	cual es tu animal favorito	que te hizo empezar a jug	cual es tu personaje favor	en segundo plano, ademas
2	23/8/2024 12:43:51	creeper	creeper	creeper	cerdo, lobo, abeja, ajolote	amigos e internet	steve	enderman, cerdo zombie	
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									

Hoja de calculo sobre el formulario

Conclusiones

Al principio me resultó complicado el trabajo, pero con un poco de paciencia logré que saliera bien, aunque no pude hacer que los archivos pdf's se lograran ver. También el buscar que todos los archivos estuvieran juntos me resultó un poco confuso, pero investigando vi que los agregan de la forma en que están distribuidos mis archivos.

La creación de la pagina me fue un poco complicada, ya que desconozco los controles con los que cuenta para la creación de este, ademas son bastantes las opciones para personalizar la página aunque todo es bastante intuitivo y me divertí creandola.

Fernando Merida Colin. Ing. Eléctrica Electrónica