



Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

Laboratorios de docencia

Laboratorio de Computación Salas A y B

Profesor(a): Tonatiuh Daniel Vanegas Sánchez

Asignatura: Fundamentos de programación

Grupo: 16

No de Práctica(s): 1

Integrante(s): Adrián Sahagún López

No. de lista o brigada: 41

Semestre: 2025-1

Fecha de entrega: 19/08/2023

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:

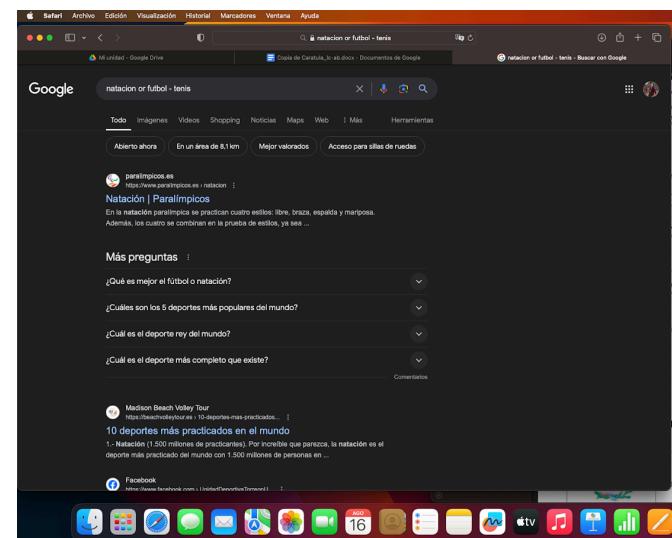
- Crear un repositorio de almacenamiento en línea.
- Realizar búsquedas avanzadas de información especializada.

Introducción:

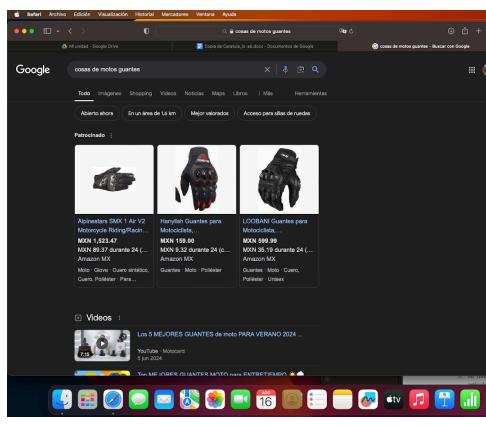
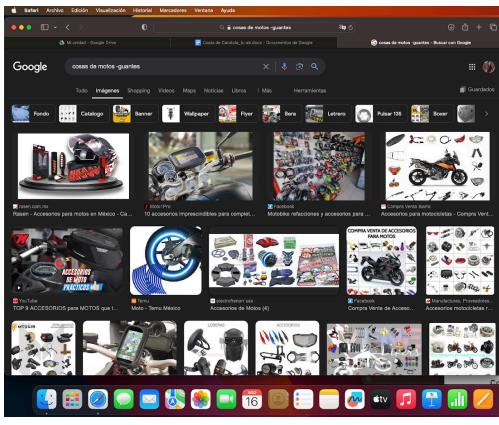
Los estudiantes de ingeniería deben de dominar herramientas de TIC para gestionar información y realizar búsquedas avanzadas para la realización de tareas y trabajos necesarios.

Desarrollo:

1)

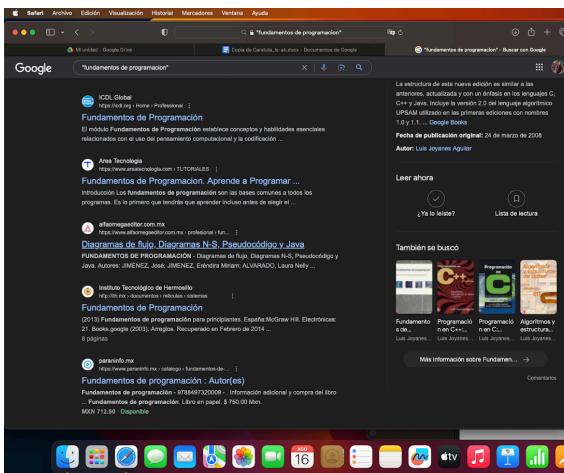


Si poner or te da información sobre los 2 datos solicitados



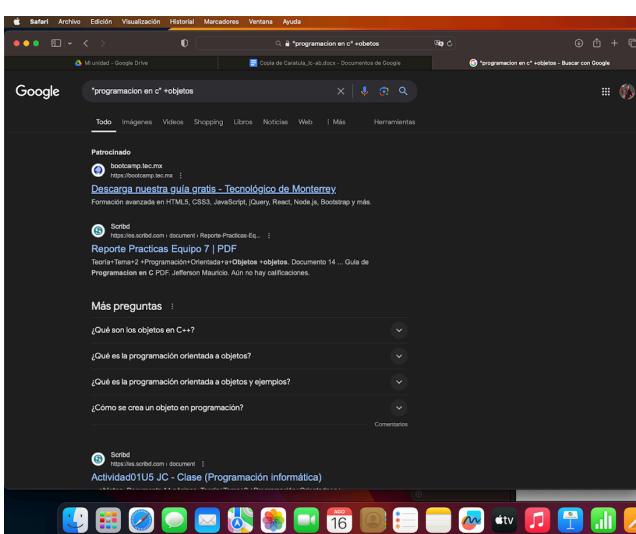
Se utiliza el guión corto para evitar esas palabras en el buscador por el contrario si borras el guión solo te salen cosas sobre eso

2)



Si tu búsqueda es entre comillas solo te saldrá información sobre la búsqueda

3)



Es aún más específica sobre la búsqueda

define.computación

Diccionario

Computación

1. nombre femenino

2. nombre femenino

Más preguntas

¿Qué es la definición de computación?

¿Qué significa palabra en computación?

¿Qué es computadora significado?

También se buscó

Computador, Tecnología, Hardware, Ciencias de la Computación

Te da una definición general sobre la palabra buscada

define.computación + UNAM

¿Qué significa computación? La computación es la disciplina que, basada en la Electrónica, las Matemáticas y la Física, permite procesar de manera automatizada grandes volúmenes de información mediante la realización de todo tipo de cálculos numéricos.

Computación - Bachillerato a Distancia

Más preguntas

¿Qué es la computación UNAM?

¿Qué es la definición de computación?

¿Qué es la informática UNAM?

¿Qué significa ciencia de computación?

También se buscó

Retos TIC, Procesamiento, ¿Cómo funciona una computadora?

Solo da información sobre páginas y definiciones de la unam

site:espanol.cnn.com ~olímpicas

Videos

Los países latinoamericanos en el medallero de los Juegos ...

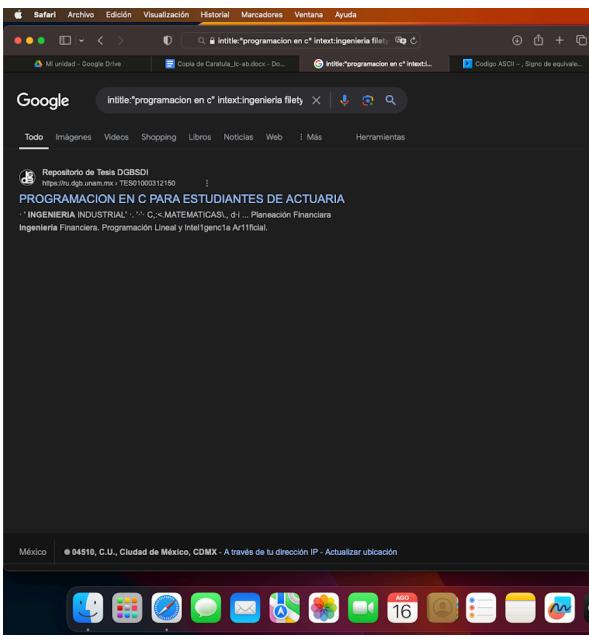
Simone Biles comenta sobre las críticas que recibió sobre lo ...

Las cinco cosas que debes saber de los Juegos Olímpicos de ...

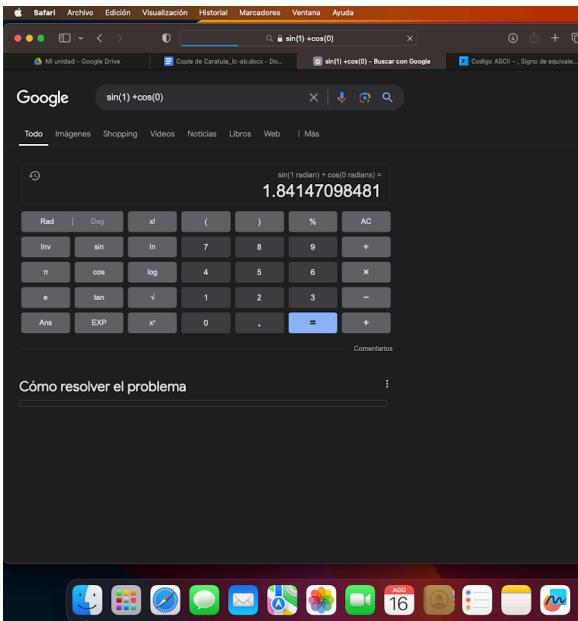
Aletas y equipos latinoamericanos candidatos a una medalla ...

Juegos Olímpicos de París 2024

Se dirige a una url del tema específico



Documento en específico



Resolución de problemas matemáticos básicos

Safari Archivo Edición Visualización Historial Marcadores Ventana Ayuda

convertidor de grados a radianes

Google

Todo Imágenes Videos Shopping Noticias Maps Web Más Herramientas

Ángulo plano

1 = 57.2958

Radian Grado

Fórmula: $1 \text{ rad} \times 180/\pi = 57.2958^\circ$

Más información

Mathway https://www.mathway.com Trigonometry

Convertir de grados a radianes 0

Para convertir grados a radianes, multiplica por $\pi/180^\circ$. $\pi/180^\circ$, ya que un círculo completo es 360° o 2π radianes.

Ejercicios resueltos de matemáticas https://www.matesfacil.com/cálculos/conversión

Calculadora online pasar de grados a radianes y viceversa

Cálculadora online para pasar de grados a radianes y viceversa. Incluye explicación y problemas resueltos. Con ejemplos y representaciones.

Más preguntas:

¿Cómo convertir un ángulo de grados a radianes?

¿Cómo Convertir de radianes a grados?

Mac OS X Dock icons

Convertir cualquier tipo de unidades en la medida de lo posible

Safari Archivo Edición Visualización Historial Marcadores Ventana Ayuda

sin(x) from -pi to pi

Google

Todo Imágenes Videos Shopping Noticias Libros Web Más Herramientas

Gráfico de sin(x)

UNAM https://revistas.juridicas.unam.mx/article/view

Vista de La lex mercatoria en el espejo de la investigación ...

LALEX MERCATORIA EN EL ESPEJO DE LA INVESTIGACIÓN EMPÍRICA

Safari Archivo Edición Visualización Historial Marcadores Ventana Ayuda

sin(x)+cos(x) from -pi to pi

Google

Todo Imágenes Videos Shopping Maps Libros Web Más Herramientas

Gráfico de sin(x) + cos(x)

Instituto de Física

la palabra “from” define el rango de la gráfica

Google Académico author: orson scott

Artículos Aproximadamente 21,400 resultados (0.07 s)

Cualquier momento Desde 2024 Desde 2023 Desde 2020 Intervalo específico...

Ordenar por relevancia Ordenar por fecha Cualquier idioma Buscar solo páginas en español...

Cualquier tipo Artículos de revisión Incluir patentes Incluir citas Crear alerta

Responses to the alien mother in post-maternal cultures: CJ Cherry and Orson Scott Card
B Heidkamp - Science Fiction Studies, 1996 - JSTOR
... Orson Scott Card's ENDER trilogy, both of which were conceived in the late 1970s, the authors...
... Both of these authors ultimately argue for an end to the traditional Western heterosexual...
★ Guardar ★ Citar Citado por 11 Artículos relacionados Las 2 versiones

[PDF] The Rational and the Revelatory in the Science Fiction of Orson Scott Card.
MR Collings - Sunstone May, 1987 - sunstone.org
... fiction authors, as well as some attempts by Mormons to write science fiction. Among the latter was Orson Scott ... messages an author can give, they are, in essence, the expression of the ...
★ Guardar ★ Citar Citado por 7 Artículos relacionados

[HTML] Orson Scott Card
OS Card, KRA DeCandido, ... - Contemporary Literary ..., 1951 - taggedwiki.zubiaga.org
... Card has criticized author JK Rowling and Hollywood films for portraying homosexuals in a shallow manner, saying he was "appalled" by the way the film Mamma Mia! trivialized and ...
★ Guardar ★ Citar Artículos relacionados Las 3 versiones

[PDF] Orson Scott Card's Speculative Fictions
WA Senior - Hungarian Journal of English and American Studies ..., 2020 - JSTOR
... ABSTRACT A prolific author, Orson Scott Card has written works that encompass a range of genres including a large body of commentary, Mormon drama, science fiction, fantasy, and ...
★ Guardar ★ Citar Artículos relacionados Las 5 versiones

La palabra “author” indica que solo queremos datos sobre esa persona

Google saltamontes

Todo Imágenes Videos Shopping Noticias Libros Maps Más Herramientas

Dibujo Animado Caricatura Facil Grande Motor Coctel

GardenTech Identificación y control de... BBC Los saltamontes suben el volumen para c... w: Wikipedia Caelifera - Wikipedia,... Tiendanimal Qué comen los saltamontes

BIOEnciclopedia rtve.es Noticiero Científico y Cultural Iberoamer... Experto Animal RTVE.es

20°C Parc soleado

Al realizar la búsqueda de un animal específico solo da imágenes sobre el mismo

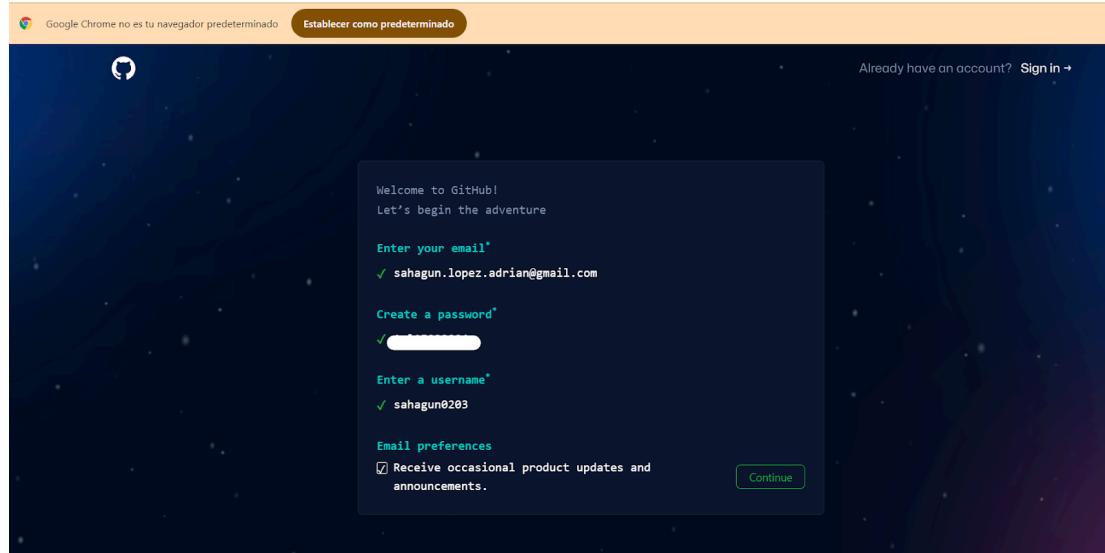
Google

Buscar fuente de la imagen

Saltamontes Gomphocerinae Stethophyma grossum Chorthippus brunneus Chorthippus Gryllidae

Saltamontes Insecto

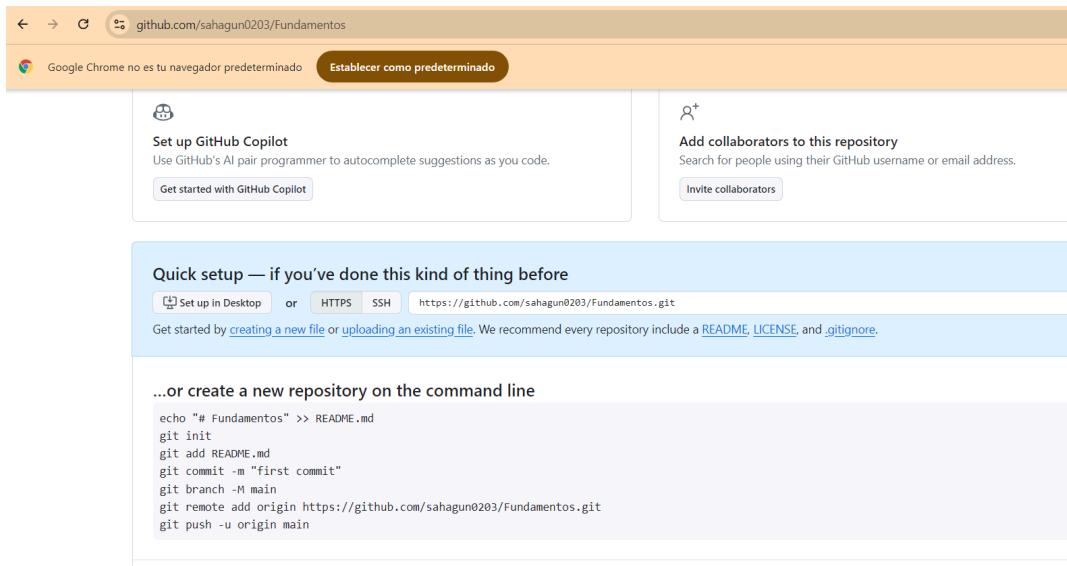
Al realizar la búsqueda se observa el nombre científico sobre el animal buscado y animales con características similares



En el inicio de github solicita un correo, contraseña y nombre de usuario

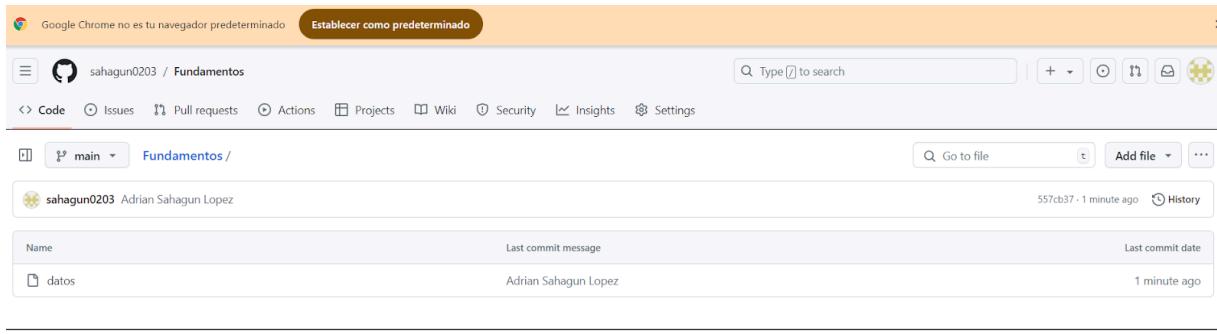
A screenshot of the GitHub Home page. At the top left, there's a "Dashboard" button. On the left, there's a sidebar with "Create your first project" and buttons for "Create repository" and "Import repository". The main area is titled "Home" and features a "Start writing code" button. Below it is a form for creating a new repository. The form includes a "Repository name *" field with "Fundamentos", a checked checkbox for "Fundamentos is available.", and a radio button for "Public". It also includes a "Private" option and a note about anyone on the internet seeing the repository. A "Create a new repository" button is at the bottom of the form. To the right, there's a sidebar with letters "I", "R", "S", "P", "G", and "A". At the bottom, there's a "Use tools of the trade" section with a "Simplify your development workflow with a GUI" link and a "Install GitHub Desktop" button. A navigation bar at the very bottom includes icons for CAD/MXN, a search bar, and other GitHub links.

Creamos nuevo repositorio le asignamos un nombre



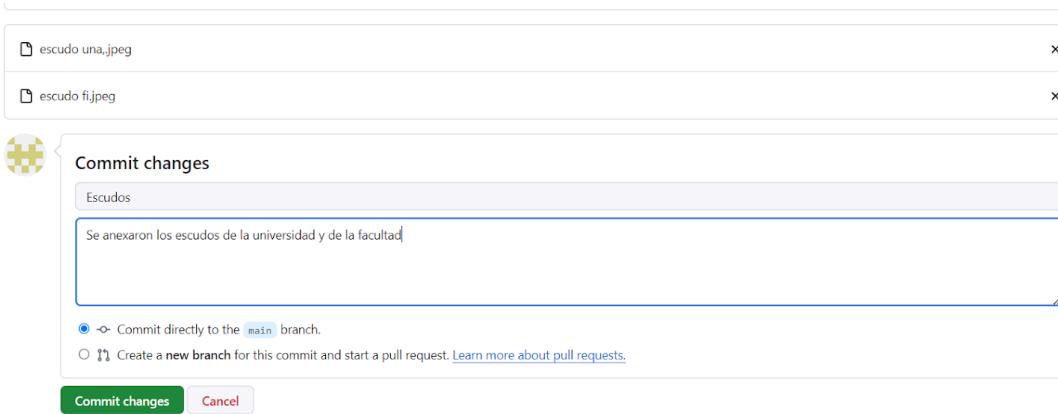
The screenshot shows the initial setup screen for a new GitHub repository named "Fundamentos". It features sections for "Set up GitHub Copilot", "Add collaborators to this repository", and "Quick setup" which provides a command-line guide for initializing a git repository. A code block at the bottom shows the terminal commands to set up the repository.

Oprimimos en “creating a new file” para crear un nuevo



The screenshot shows the main repository page for "Fundamentos". It displays the repository structure, including a single file named "datos" last modified by "Adrian Sahagun Lopez" one minute ago. The top navigation bar includes links for Code, Issues, Pull requests, Actions, Projects, Wiki, Security, Insights, and Settings.

Al realizar cambios se observa quien realizó la modificación del archivo conjunto



The screenshot shows the "Commit changes" dialog box. It lists two files: "escudo una.jpeg" and "escudo fi.jpeg". The message field contains the text: "Se anexaron los escudos de la universidad y de la facultad". The "Commit directly to the main branch" option is selected. At the bottom, there are "Commit changes" and "Cancel" buttons.

En este apartado subí los escudos por aparte de los datos que estamos agregando como otros archivos necesarios

The screenshot shows a GitHub repository interface. On the left, there's a sidebar with 'Files' and a list of files: 'main' (selected), 'datos', 'escudo fi.jpeg', and 'escudo una.jpeg'. The main area displays a commit from 'sahagun0203' titled 'Datos'. The commit message is 'Agregamos datos otras necesarias como numero de cuenta y correo'. The commit details show it was made 1 minute ago with 3 additions and 1 deletion. The 'Code' tab is selected, showing the following diff:

```
1 Adrian Sahagun Lopez
2 319119958
3 sahagun.lopez.adrian@gmail.com
```

Realizamos cambios como actualización de datos y dejamos comentario sobre la modificación de estos

The screenshot shows the commit details for 'sahagun0203 Datos'. The commit message is 'Agregamos datos otras necesarias como numero de cuenta y correo'. The commit was made 3 minutes ago with 1 parent commit '89ca913'. The 'Code' tab is selected, showing the diff for the 'datos' file:

```
1 + Adrian Sahagun Lopez
2 + 319119958
3 + sahagun.lopez.adrian@gmail.com
```

En este apartado podemos observar que el primero como ya fue modificado aparece que se a borrado una y realizado 3 al agregar

Conclusiones:

Como conclusión podemos decir que tenemos herramientas para la facilitación de tareas y obtención de información de manera más efectiva y específica por otro lado podemos participar en trabajos colaborativos donde cada persona puede tener un aporte ya que todos tienen diferentes ideas y podría ser una mejor resolución de la problemática