	Carátula para entrega de prácticas
Facultad de Ingeniería	Laboratorio de docencia

Laboratorios de computación salas A y B

Profesor: Asignatura: M.I. Heriberto Garcia Ledezma

Asignatura: Fundamentos de programacion

Grupo: 22

No de Práctica(s): 01

Integrante(s): Cedillo Palacios Christian Javier

No. de Equipo de cómputo empleado:

No. de Lista o Brigada:

Semestre: 2020-2

Fecha de entrega: 13/02/20

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

1. GitHub

Es un sistema de gestión de proyectos y control de versiones de código, así como una plataforma de red social para programadores. Permite trabajar en colaboración con más personas, planificación de proyectos y administración de trabajos.

En la actividad número uno como primer paso era crear una cuenta en GitHub y crear nuestro primer repositorio.

- Creación de archivo datos
En el archivo ingresamos datos solicitados en la practica
- Agregar más archivos
Después de guardar el archivo con su respectivo comentario donde se especificaba que era la primera versión del documento adjuntamos dos archivos, el escudo de la facultad y un texto en PDF.

Christianced / ReportePractica1FP22ChristianJavierCedilloPalacios

Unwatch 1 Star 0 Fork 0

Code Issues 0 Pull requests 0 Actions Projects 0 Wiki Security Insights Settings

ReportePractica1FP22ChristianJavierCedilloPalacios / DatosChristianJavierCed

Edit new file Preview Spaces 2 No wrap

```

1 Christian Javier Cedillo Palacios
2 18 años
3 Ingenieria en Computacion
4 Jugar basketball, bailar, ver peliculas y salir a caminar

```

4 commits 1 branch 0 packages 0 releases 1 contributor

Branch: master New pull request Create new file Upload files Find file Clone or download

File	Commit Message	Time
Christianced Lenguaje C PDF	Latest commit 3a72cd2 now	
DatosChristianJavierCedilloPalacios	Creación del archivo datos	7 minutes ago
FDP_PC.pdf	Lenguaje C PDF	now
README.md	Initial commit	24 minutes ago
escudo_fi_color.png	Escudo	4 minutes ago

README.md

ReportePractica1FP22ChristianJavierCedilloPalacios

• Registro de actividad de nuestro Repositorio

Una vez hecho las actividades anteriores, teníamos que ver el historial del número de commits realizados.

Commits on Feb 8, 2020

Datos modificados 0b2d6ed

Christianced committed 42 seconds ago

Commits on Feb 7, 2020

Lenguaje C PDF 3a72cd2

Christianced committed 12 minutes ago

Escudo f9d1627

Christianced committed 16 minutes ago

Creación del archivo datos e770f92

Christianced committed 18 minutes ago

Initial commit efb31ea

Christianced committed 35 minutes ago

2. Operadores de búsqueda

- Operador –
Se ingresa el nombre de lo que se desea buscar espacio –la página de la cual no queremos ver resultados.

- **Operador OR**
Indica que la búsqueda debe de contener una palabra o letra indicada.

edc -viagogo

Todo Imágenes Vídeos Noticias Maps Más Preferencias Herramientas

Cerca de 112,000,000 resultados (0.50 segundos)

mexico.electricdaisycarnival.com ▾

EDC México | Febrero 28 – Marzo 1, 2020 | Ciudad de México

Electric Daisy Carnival regresa al Autódromo Hermanos Rodríguez con un horario ampliado!

Únase a nosotros durante tres días con la mejor música ...


Visitaste esta página varias veces. Última visita: 7/02/20.

basket OR salsa


Todo Imágenes Maps Noticias Vídeos Más Preferencias Herramientas

Cerca de 2,640,000,000 resultados (0.58 segundos)


Noticias destacadas



El Valencia Basket se aferra al Top 8 de la Euroliga



Un imperial Mirotic rompe al Valencia Basket sobre la bocina



'Armi' se pone en forma y cambia de 'look'

Salsa

Género musical

La salsa es un género son cubano y otros ritmos estadounidense

Género: Música de

También se buscó

- **AND**
Se utiliza para filtrar la búsqueda a dos condiciones.

basketball AND mexico



Todo Imágenes Noticias Vídeos Maps Más Preferencias Herramientas

Cerca de 264,000,000 resultados (0.83 segundos)

Liga Nacional de Baloncesto Profesional de México

PARTIDOS NOTICIAS POSICIONES

Los resultados solo se muestran cuando finalizan los partidos.

 Soyles	88	Finalizado	 Mineros	85	Finalizado
--------------------------------------------------------------------------------------------	----	------------	---------------------------------------------------------------------------------------------	----	------------

- **Intittle**
Se encarga de filtrar las páginas que tengan la palabra como título.

intitle:"juegos de spiderman"



www.paisdelosjuegos.com.mx > juegos > hombre+araña ▾

JUEGOS DE SPIDERMAN - Juega Juegos Gratis en ...

Juegos de Spiderman: ¡Convértete en un súper héroe, lanza telas de araña, y vuela a través de Nueva York en uno de nuestros muchos juegos de Spiderman ...

[Spiderman laboratory ...](#) · [Vestir a Spiderman](#) · [Spiderman Rush](#) · [Spiderman Jigsaw](#)

- Filetype
Sirve para especificar el tipo de texto que deseamos obtener
- Buscar frase exacta

hongos filetype pdf



www.aulados.net > Botanica > Hongos > 31_hongos_general_texto ▾ PDF

Hongos

Los **hongos** constituyen uno de los mayores grupos de seres vivos. ... La Micología (ciencia que estudia los **Hongos**) ha sido tradicionalmente una disciplina.

"mi perro se comio mi tarea"

 1:43	 0:11
Mi perro se comio mi tarea	Mi perro se comio mi tarea

- Definition:
Sirve para encontrar la definición de la palabra ingresada
- Calculadora
Escribes la palabra calculadora en el buscador y saldrá una calculadora donde podras ingresar dígitos.

definition: procrastinar

definicion.de > procrastinacion ▼

Definición de procrastinación - Qué es, Significado y Concepto

Definición de procrastinación. Procrastinación se trata de la tendencia y el resultado de **procrastinar**, es decir, de demorar, retardar o retrasar algo.

calculadora

Todo Imágenes Shopping Vídeos Maps Más Preferencias Herramientas

Cerca de 57,800,000 resultados (0.34 segundos)

sin(60) =

-0.3048106211

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	.	=	+

- Convertidor de unidades

Ingresas los datos con su respectiva unidad y la unidad a la que se van a convertir, el buscador arroja un conversor de unidades con muchas opciones

50 gramos a onzas

Todo Imágenes Noticias Maps Vídeos Más







Cerca de 1,270,000 resultados (0.48 segundos)

Masa

50	=	1.7637
Gramo		Onza

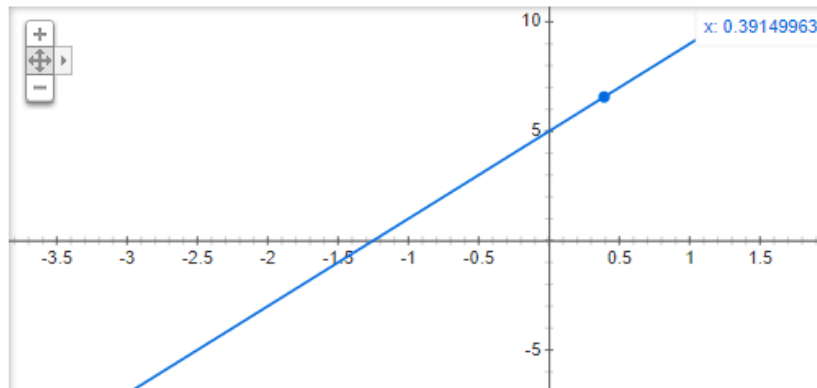
- Graficar
 - Google académico
- Ingresamos la función que deseamos graficar en la barra del buscador
- Ingresamos google académico

$$y=4x+5$$

 [Todo](#)  [Imágenes](#)  [Vídeos](#)  [Maps](#)  [Shopping](#)  [Más](#)

Cerca de 200,000,000 resultados (0.43 segundos)

Gráfico de $4x+5$



google academico

Google Académico - Google Scholar

con al menos una de las palabras. sin las palabras. donde las palabras aparezcan. en todo el artículo. en el título del artículo. Mostrar artículos escritos por.

Visitaste esta página varias veces. Última visita: 24/01/20.

Dentro de google académico buscamos el tema de interés, este nos mostrara documentos confiables, investigaciones, libros, textos verificados, etc.

 Académico 

Artículos



Aproximadamente 263,000 resultados (0.05 s)

[Cualquier momento](#)
[Desde 2020](#)
[Desde 2019](#)
[Desde 2016](#)
[Intervalo específico...](#)

[\[LIBRO\] Ingeniería del Software: Un enfoque práctico](#)

[RS Pressman - 2005 - sidalc.net](#)

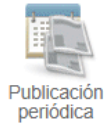
Software e ingeniería del software. PARTE 1: EL PROCESO UNA VISION GENERAL. Modelos prescriptivos de proceso. Desarrollo ágil. PARTE 2: PRACTICA DE LA INGENIERIA DEL SOFTWARE: La práctica una visión genérica. **Ingeniería** de sistemas ...

☆  Citado por 5332 [Artículos relacionados](#) [Las 7 versiones](#) 

3. Buscar un documento en la biblioteca digital

Primero debemos de registrarnos en biblioteca digital, acceso remoto. Buscamos nuestro material de consulta, lo consultamos he iniciamos sesión.

1. Information and computer security (En línea)



Bingley : Emerald Group Publishing Limited, 2015- Language: English, Base de datos: SERIUNAM

Materias: Tecnología de la información; **Seguridad informática**

 [Texto completo a través de EMERALD \(Cubre 2015 v. 23 n. 1 -\)](#) [Ver Registro Catalogo SERIUNAM.](#)

2. Seguridad informática: acciones a favor y tendencias en contra.



By: RODRÍGUEZ, ALBERTO. Newsweek en Español. 10/14/2018, Vol. 22 Issue 42, p48-48. 1p. 1 Color Photograph. Language: Spanish. , Base de datos: Business Source Complete

 [Texto completo en PDF](#)

vista del documento:

Newsweek en Español. Seguridad informática: acciones a favor y tendencias en contra.



Registro detallado

 [Texto completo en PDF](#)

Fuente: Newsweek en Español
Fecha: October 14, 2018

Dentro de esta obra

▼ **Contenidos del texto completo**

1 - 5 6 - 10 11 - 15 >>	
Drones: seguridad de...	44
"Avigilon, experto e...	46
Seguridad informátic...	48
"La red de Motorola	50

► [Elija otro fascículo](#)

Seguridad informática: acciones a favor y tendencias en contra.

Seguridad informática: acciones a favor y tendencias en contra

¿Qué hacer a modo de prevención?
No dejar nada a la suerte.

Cuando el 2018 se adentra a su último tercio se ha detectado que ha habido más de 8,000 ataques a empresas y entidades financieras y de gobiernos en todo el mundo, incluido México, asegura la investigadora en seguridad de ESET Latinoamérica, Cecilia Pastorino.

De continuar esta tendencia, los ciberataques superarán los sucedidos en 2017, ya que la incidencia de dichas embestidas está en crecimiento, según se dio a conocer en el ESET Security Report 2018.

Una de las estrategias de hackeo más utilizadas por los cibercriminales es la llamada "watering hole". Esta consiste en colocar programas malignos (malware) dentro de los sistemas de las organizaciones y esperar a que algún usuario interno se infecte para después aprovechar esa vulnerabilidad y obtener la información a la que solo los usuarios de la empresa tienen acceso.

no podrían únicamente en riesgo la operación del vehículo, pues habrá la probabilidad de ataque a cuentas personales, historiales de navegación y monitoreo del vehículo y sistemas de pago.

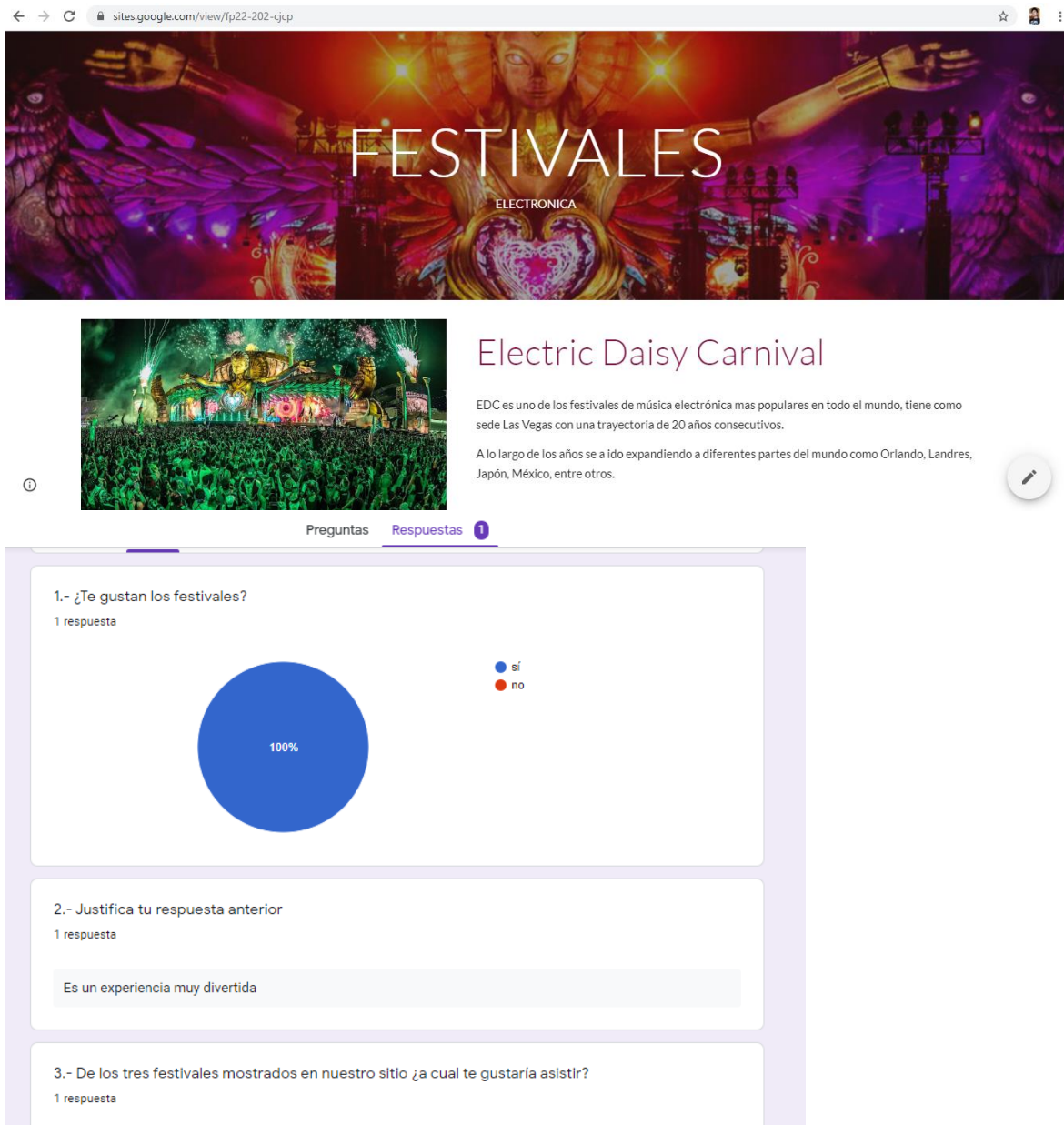
¿Qué hacer a modo de prevención? No dejar nada a la suerte. Los oficiales de seguridad de la información deben estar conscientes de que la seguridad informática no se limita a contar con infraestructura sólida. La labor de cualquier equipo o individuo encargado de ofrecer seguridad informática es adoptar medidas desde implementar las mejores prácticas hasta ejecutar normas para responder a incidentes una vez que ocurren.

Según tendencias identificadas por Wired, una de las acciones que se deben tomar de manera inmediata es ejecutar pruebas de penetración. Una prueba de penetración es, en esencia, un ciberataque controlado, permitir que un experto en hackeo ético acceda a aplicaciones, sistemas y redes

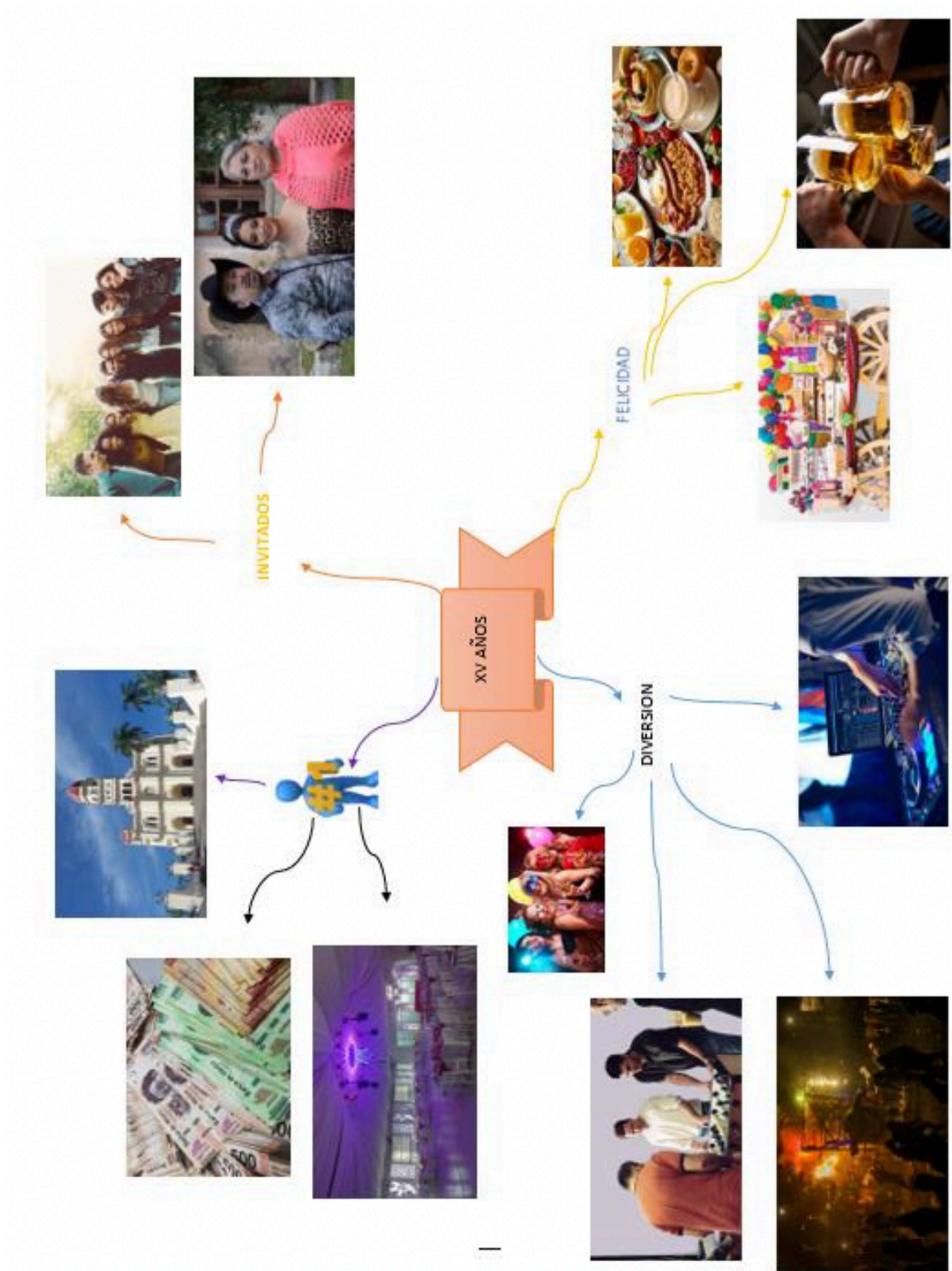
4. Crear una página web

La página que hice fue con motivo de los festivales, los más famosos del mundo, en el sitio, habrá información sobre cada uno de ellos, videos e ilustraciones.

Este es el URL de mi sitio: <https://sites.google.com/view/fp22-202-cjcp> Hoja de resultados de la encuesta



Mapa mental XV años



Conclusiones

La practica tuvo actividades muy interesantes y contenido importante para el aprovechamiento de los servicios que ofrece la UNAM, que si bien ya tenia idea de algunos de ellos como el correo, desconocia los beneficios que aporta contar con una cuenta de correo.

La biblioteca digital con acceso remoto es otro de los beneficios de los cuales no hacia un uso para la obtencion de documentos, investigaciones de fuentes seguras, ahora que conozco el funcionamiento de cada uno de estos servicios hare un uso adecuado en la busqueda de informacion.

El uso mas profundizado en las funciones de Google, como crear formularios, creación de sitios web, o las funciones de busqueda avanzada para la obtencion de informacion mas precisa de acuerdo a lo que estamos buscando.