



Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

Laboratorios de docencia

Laboratorio de Computación Salas A y B

Profesor: M.I. Heriberto García Ledezma

Asignatura: Fundamentos de Programación

Grupo: 22

No de Práctica(s): 1

Integrante(s): Erick Jair López de León

*No. de Equipo de
cómputo empleado:* 02

Semestre: 2019-2

Fecha de entrega: 13/02/2019

Observaciones:

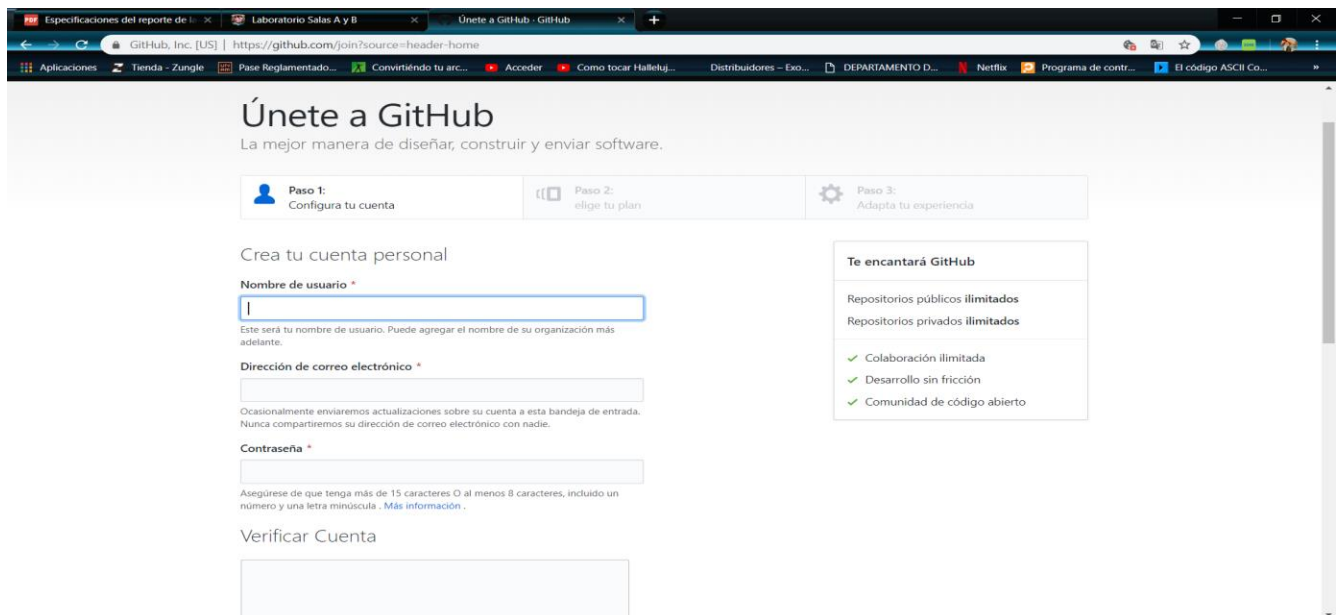
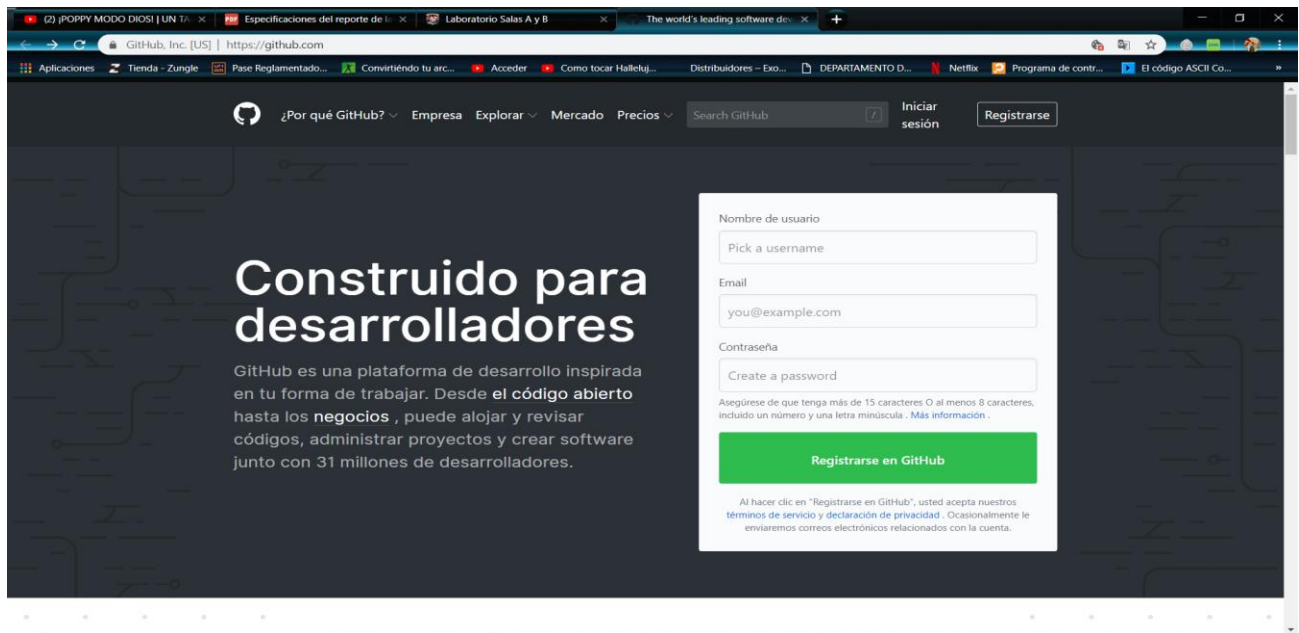
CALIFICACIÓN: _____

OBJETIVOS

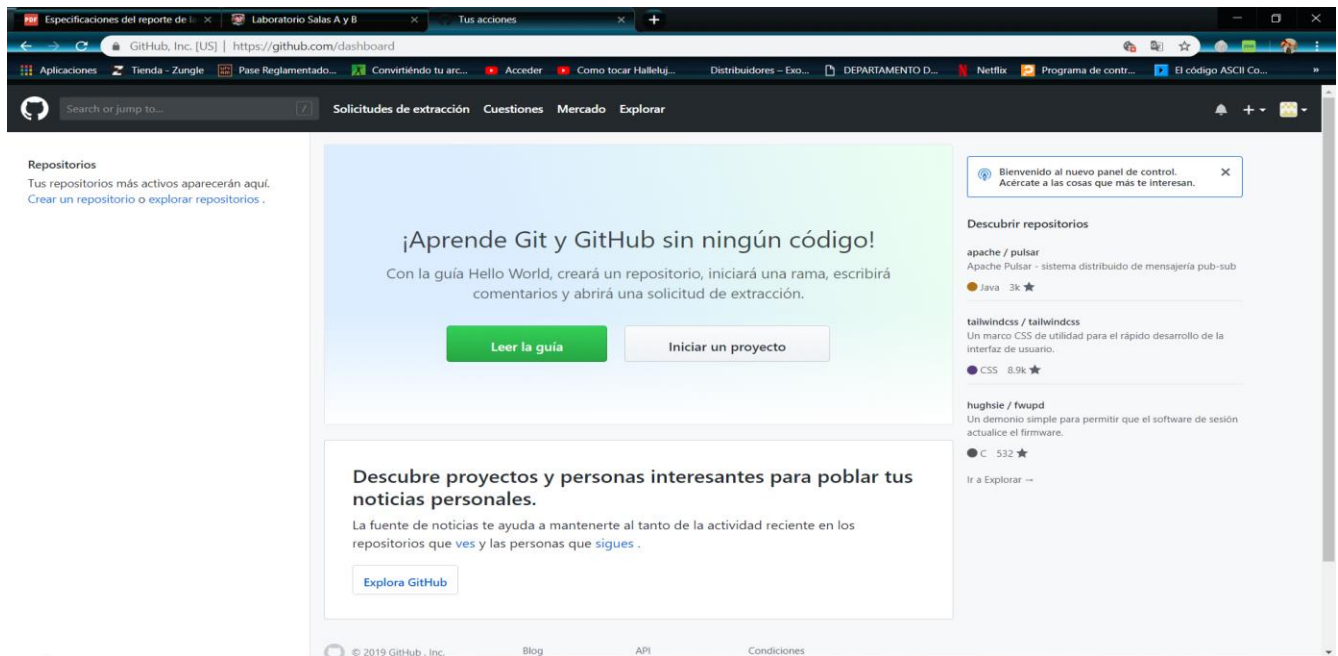
Elaborar algoritmos correctos y eficientes en la solución de problemas siguiendo las etapas de Análisis y Diseño pertenecientes al Ciclo de vida del software.

DESARROLLO

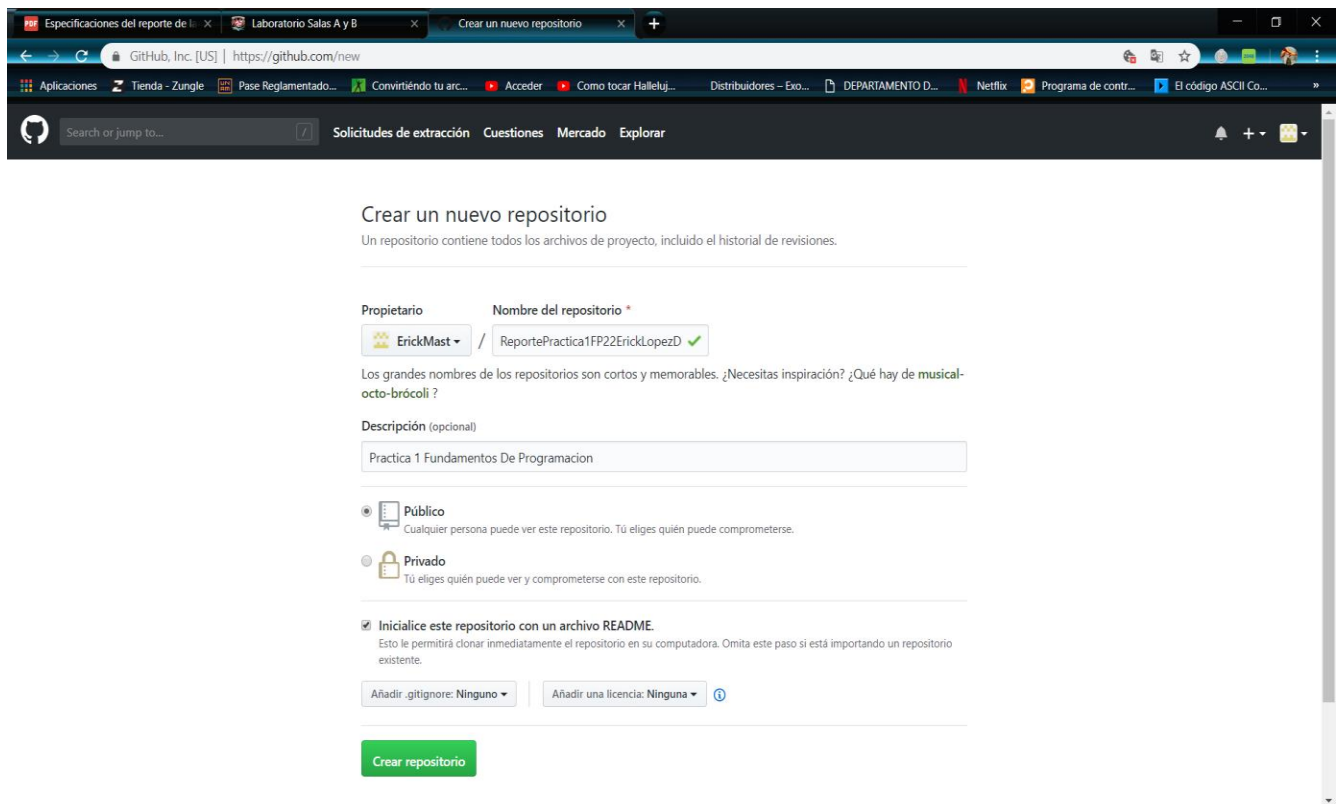
Lo primero que se pidió en la practica fue crear un repositorio en Github pero para ello era necesario crear una cuenta para estar registrados.



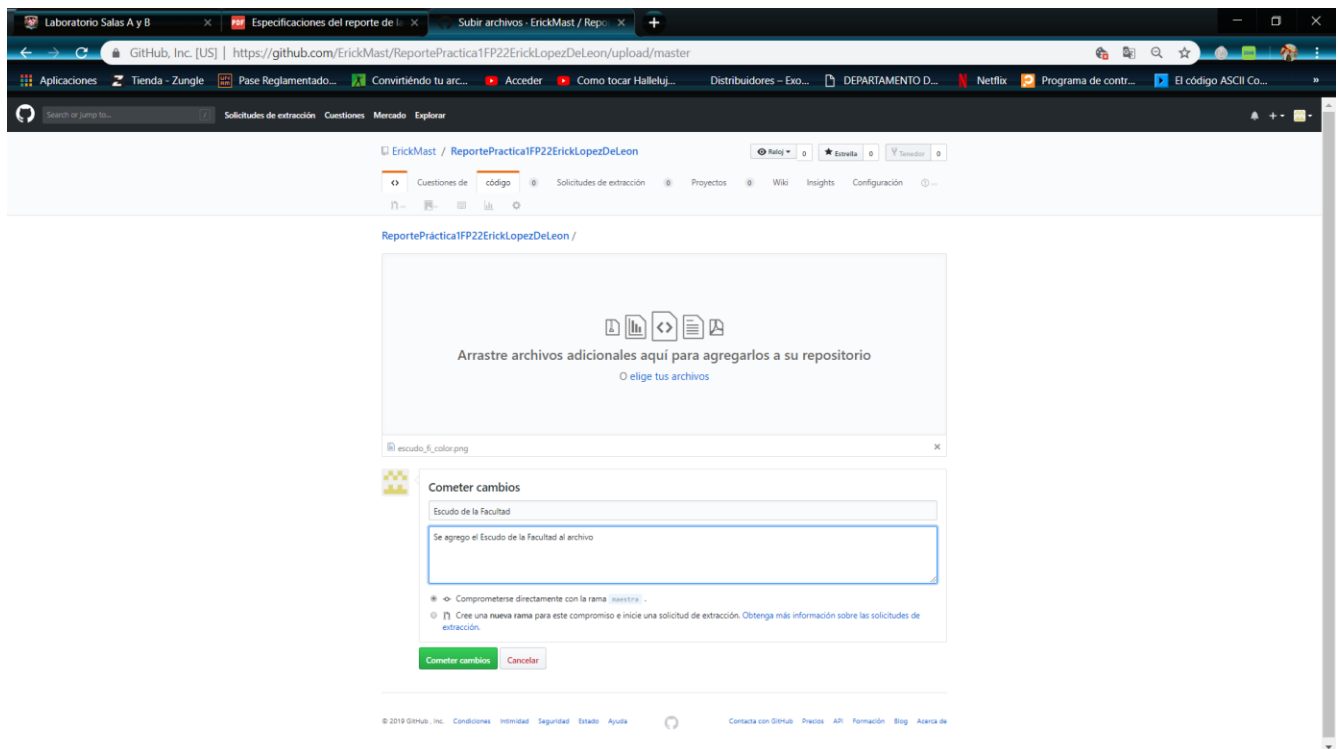
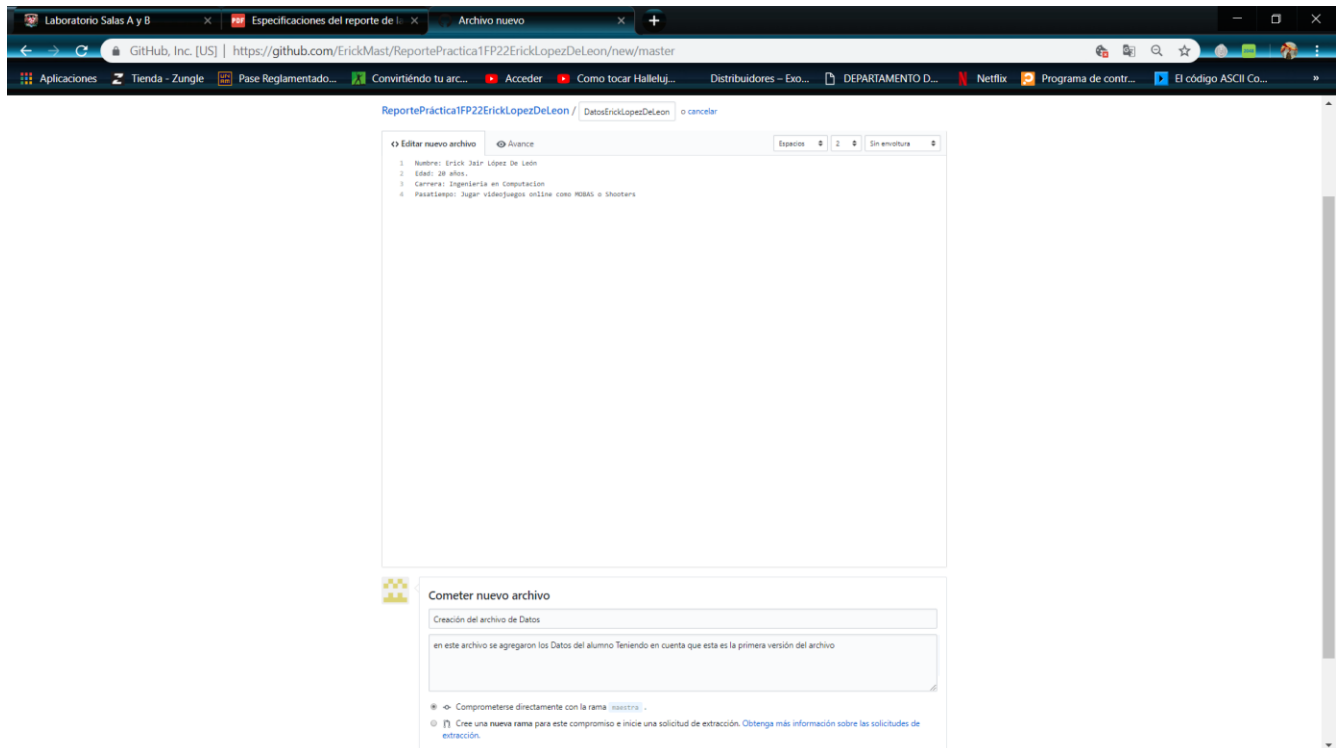
Después de estar registrados ya en la página tenemos que crear el nuevo archivo o en este caso un nuevo proyecto:

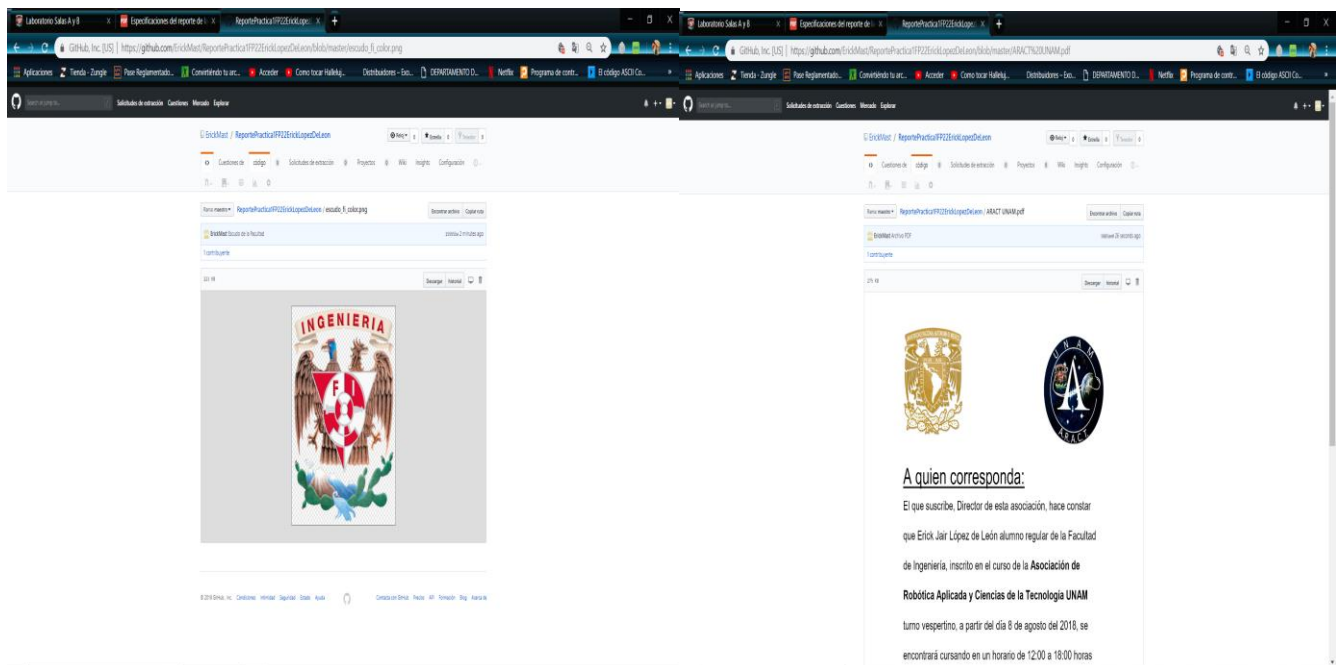
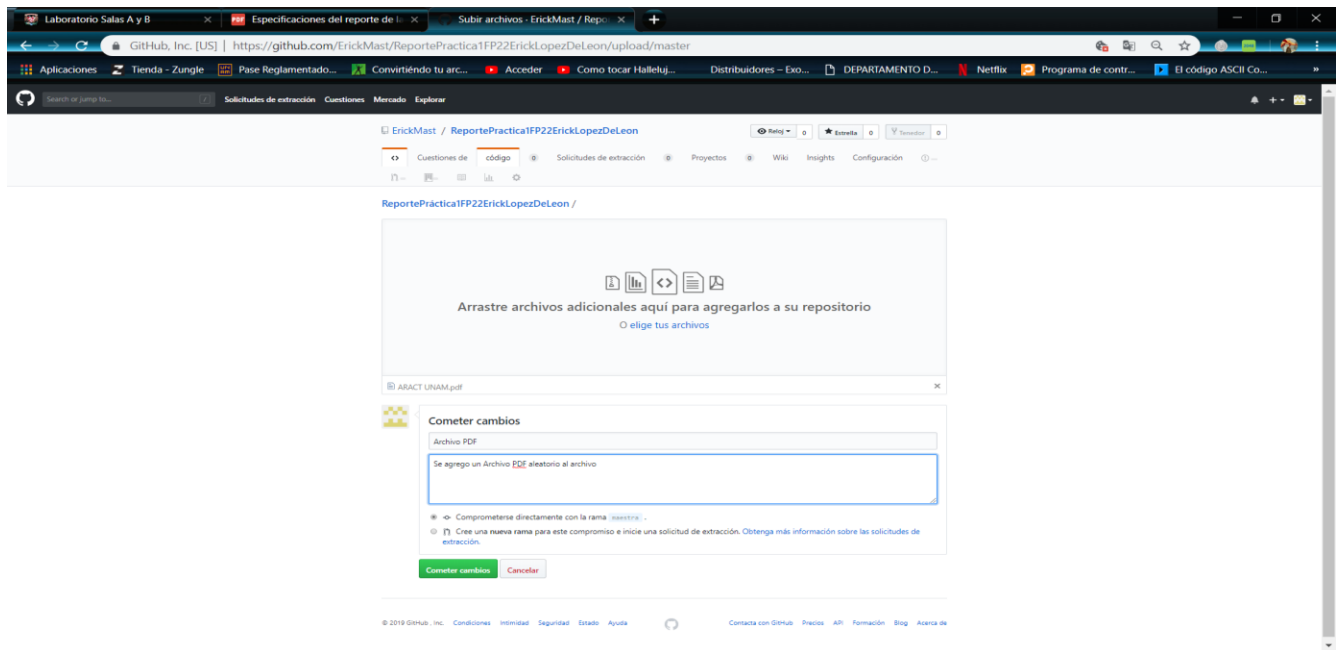


Para esto se nos pidió que le diéramos exactamente el nombre de ReportePracticaPF22 y nuestro nombre siguiendo las especificaciones para crear el proyecto



Una vez estando dentro o ya creado se ingresaron los primeros datos pedidos, los cuales fueron Un Nombre del Alumno, Edad, Carrera y Un Pasatiempo. Pero para lo cual se tiene que agregar el comit de la creacion de este espesificando que es la primera version de nuestro documento.



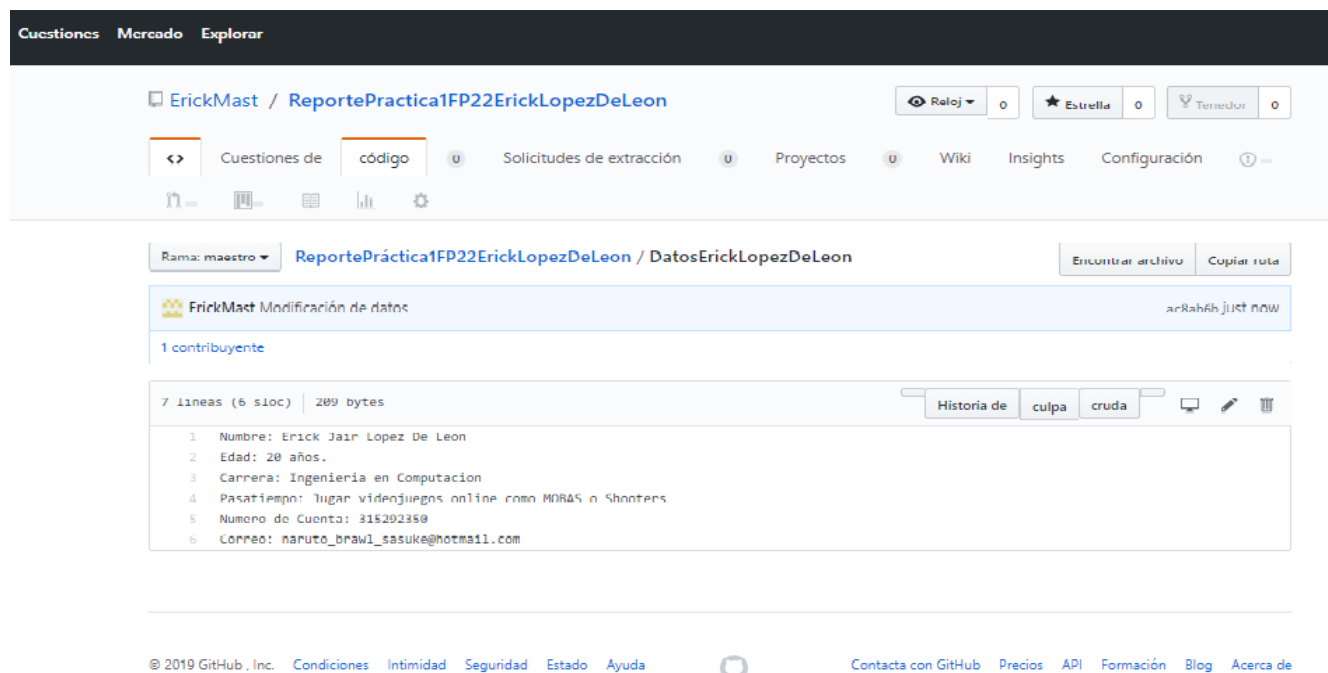


Tambien se nos Pide que agreguemos al repositorio Una imagen la cual es el escudo de la Facultad De Ingenieria, y agregando su respectivo comit, posteriormente a este tambien se sube un archivo PDF, no se especifica que archivo por lo cual se subio un archivo Random que se tenia ya en el dispositivo.

Para asegurarnos que ambos archivos fueron subidos de manera correcta se mete en donde quedaron los nombres de los archivos en el historial que te marca la pagina y en efecto se subieron los 2 archivos tal y como se muestran en las imágenes anteriores.

Al Final nos pide que volvamos a editar el primer documento que creamos solo para agregar a esa informacion lo que seria el Numero de cuenta del alumno junto con su correo electronico, y despues de este agregar su respectivo comit especificacndo la edicion del archivo y que fue lo que se le agrego.

Y finalizando esto agregar a este documento el enlce de nuestro trabajo en la pagina .

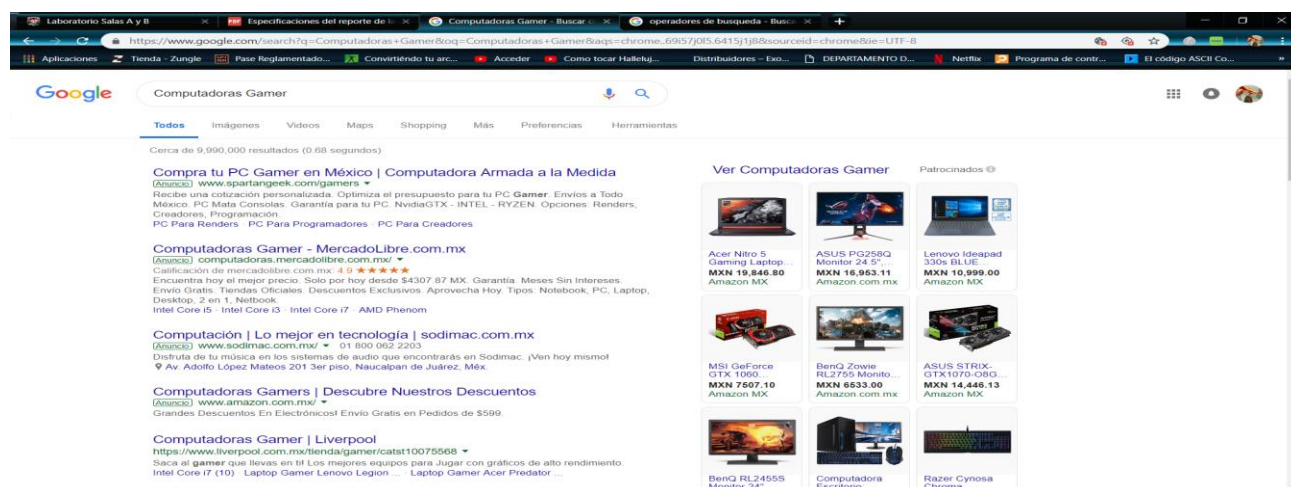


The screenshot shows the GitHub interface for the repository `ErickMast / ReportePractica1FP22ErickLopezDeLeon`. The file `ReportePractica1FP22ErickLopezDeLeon` is selected, showing its content. The content is a text file with 7 lines of personal information in Spanish.

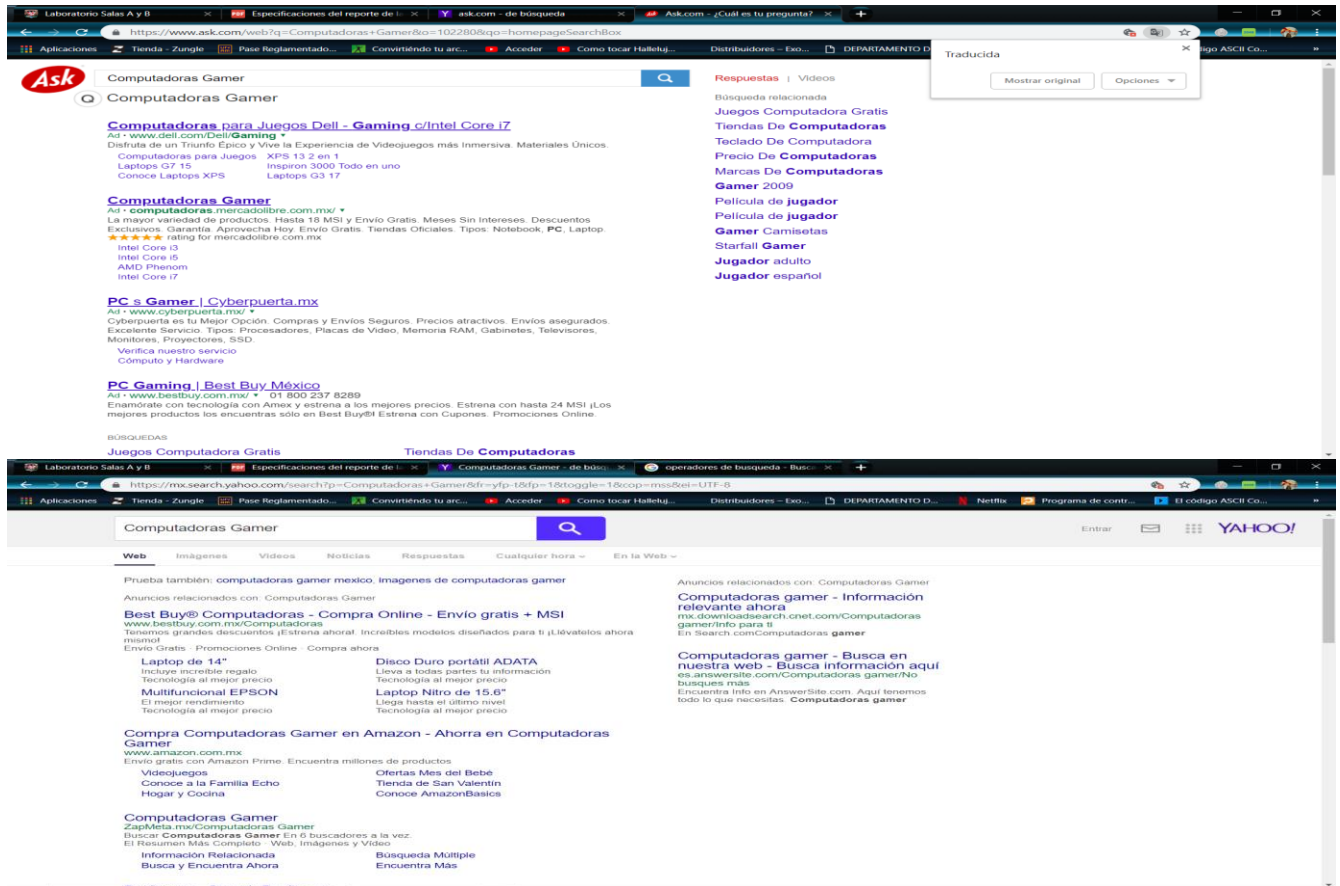
```
1  Nombre: Erick Jair Lopez De Leon
2  Edad: 20 años.
3  Carrera: Ingenieria en Computacion
4  Pasatiempo: Jugar videojuegos online como MORA's o Shouters
5  Numero de Cuenta: 315202350
6  Correo: naruto_braw1_sasuke@hotmail.com
```

<https://github.com/ErickMast/ReportePractica1FP22ErickLopezDeLeon>

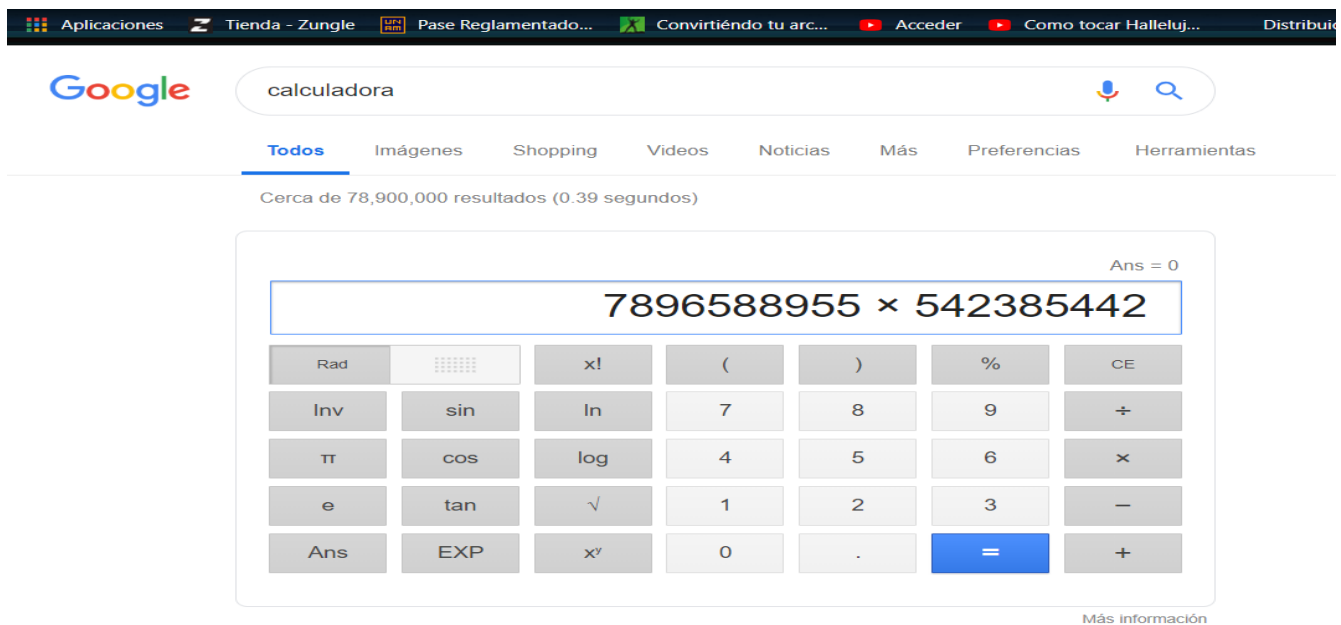
Despues de hacer la actividad del repositorio se pide que Se realice una busqueda en diferentes buscadores u operadores de busqueda, para lo cual se utilizaron Google, Bing, Yahoo y ASK preguntas, en todos estos se realizo la misma busqueda de “Computadoras Gamer”



The screenshot shows a Google search results page for the query "Computadoras Gamer". The page displays various search results, including links to websites like `spartangeek.com`, `mercadolibre.com.mx`, `sodimac.com.mx`, `amazon.com.mx`, and `liverpool.com.mx`, all offering gaming computers.



Se pide que se utilicen las erramientas que este nos brindan como Calculadora, Graficadora, Conversor de unidades o hasta una segunda opcion de busqueda como vendria a ser Google academico ya que en esta se especializa a documentos fiel mente aprovados por investigadores .





conversor de unidades



Todos Imágenes Noticias Videos Maps Más Preferencias Herramientas

Cerca de 15,900,000 resultados (0.38 segundos)

Longitud

16 = 14.6304

Yarda Metro

Fórmula para obtener un resultado aproximado, divide el valor de longitud entre 1.094

Más información

Comentarios

Convertidor de Unidades - Herramientas de Conversión Gratuita

<https://www.convertworld.com/es/>

Instrumento para todo tipo de conversiones: moneda, peso, volumen, masa, tiempo, distancia y mucho más.

[Masa](#) · [Longitud](#) · [Volumen](#) · [Presión](#)



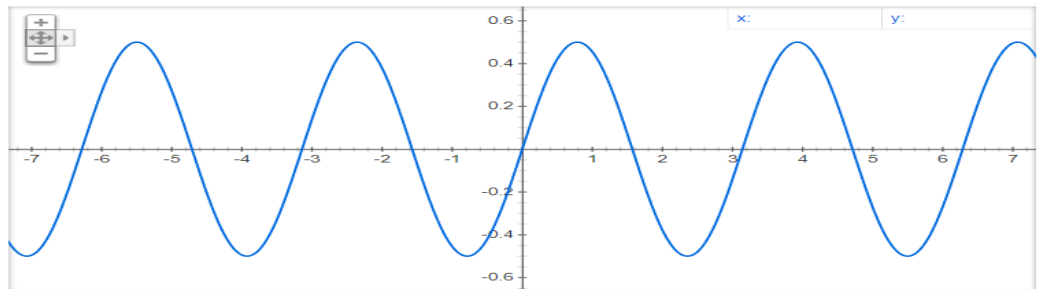
$\sin(x)\cos(x)$



Todos Imágenes Videos Noticias Libros Más Preferencias Herramienta

Cerca de 192,000,000 de resultados (0,53 segundos).

Gráfico de $\sin(x) * \cos(x)$



Más información

Google Académico

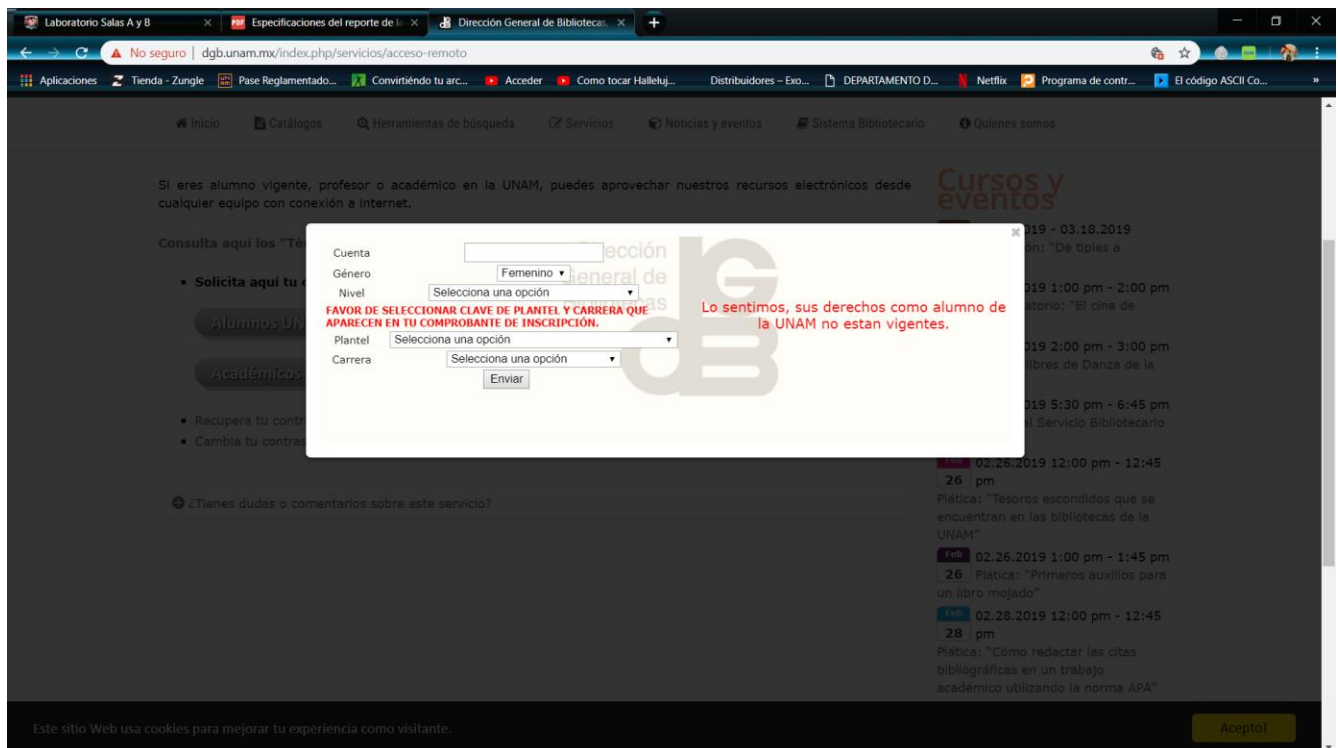
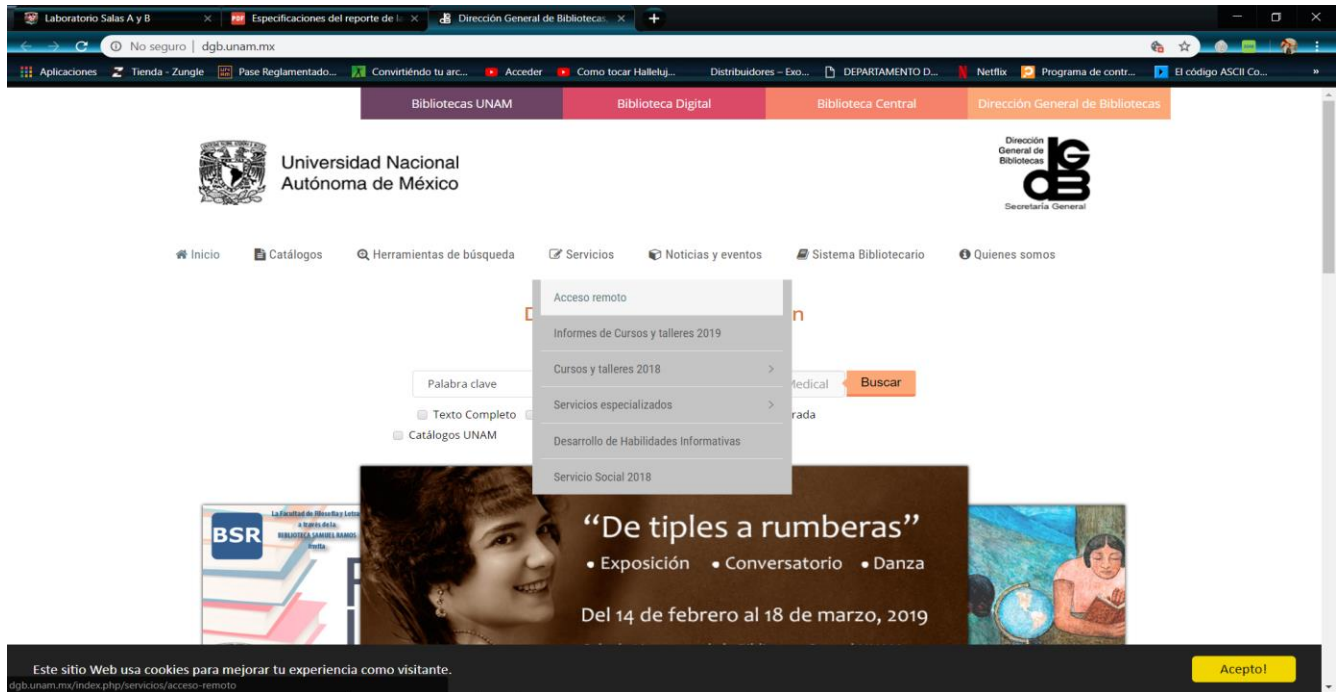
☒ Cualquier idioma ☐ Buscar sólo páginas en español

A hombros de gigantes

[Google Scholar in English](#)

En la práctica nos puede entrar a la página de bibliotecas UNAM y dentro de esta solicitar un acceso Remoto para una mayor experiencia, mas información y poder descargar documentos dentro de esta.

Pero por alguna razón no me deja crear el acceso remoto ya que me dice que mis derechos en la UNAM no están vigentes por lo tanto no puede tramitar o relajar esa parte lo que me conlleva a un problema a futuro dentro de la práctica.



En el motor de búsqueda de esta pagina nos pide buscar un tema relacionado con nuestra carrera o que sepamos que vendra en la carrera que estemos cursando, claro despues de buscarlo utilizaremos algunas restricciones o parametros de busqueda para ser mas precisos en lo que buscamos,

Los parametros fueron: Disponible en la Colección de bibliotecas, Texto completo, antigüedad máxima de 5 años, sólo artículos de revistas.

The screenshot shows the UNAM Discovery Service search results page. The search term 'Software Avanzado' is entered in the search bar. The results are displayed in a list format, showing two items. The first item is 'Investigación y desarrollo de tecnología aplicada para un avanzado sistema software financiero' by Arce Porres, F., dated 1988. The second item is 'Diseño y desarrollo de módulos hardware/software para un sistema avanzado robótico de asistencia a la movilidad (SARA)' by Pinedo Ávila, David, dated 2015. The page includes a sidebar with filters for 'Clave Booleana/Frase', 'Amplidores', and 'Limitar a'. The results are sorted by 'Relevancia' and show 1 to 20 of 126 results.

Búsqueda **Discovery Service** para UNAM

Software Avanzado Seleccione un campo (opcional) Buscar

AND Seleccione un campo (opcional) Borrar ?

AND Seleccione un campo (opcional) + -

Búsqueda básica Búsqueda avanzada Historial de búsqueda

Depurar los resultados

Búsqueda actual

Clave Booleana/Frase: Software Avanzado

Amplidores

Aplicar especialidades equivalentes

Limitar a

☐ Disponible en la Colección de bibliotecas

☐ Texto completo

☐ Catálogos UNAM

1994 Fecha de publicación 2018

Resultados de la búsqueda: 1 a 20 de 126 Relevancia Opciones de página

1. Investigación y desarrollo de tecnología aplicada para un **avanzado** sistema **software** financiero

By: Arce Porres, F., 1988 V71 N308 ago-oct P63-87 Language: Undetermined, Base de datos: PERIODICA

Materias: Administración y contaduría; Ciencias de la computación; Economía; Management and accounting; Computer science; Economics; Accounting; Data processing; Programming; Industrial economics; **Software**; Finances; Computing; Contaduría; Procesamiento de datos; Programación; Economía industrial; Finanzas

Ver Registro Catalogo PERIODICA

Ubicación	Numero de Clasificación	Disponibilidad
	V71 N308 ago-oct P63-87	Ver registro de catálogos

2. Diseño y desarrollo de módulos hardware/software para un sistema **avanzado** robótico de asistencia a la movilidad (SARA)

By: Pinedo Ávila, David, 01/01/2015 Language: Spanish; Castilian, Base de datos: OpenAIRE

Materias: BQS; Tonin; RV17; SARA; Telecomunicaciones; Informática; Telecommunication; Computer science

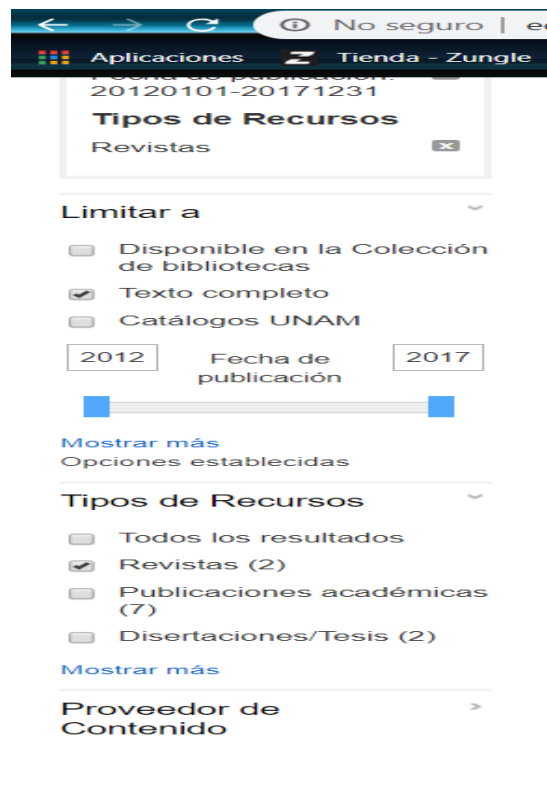
Otros recursos:

Engineering Village

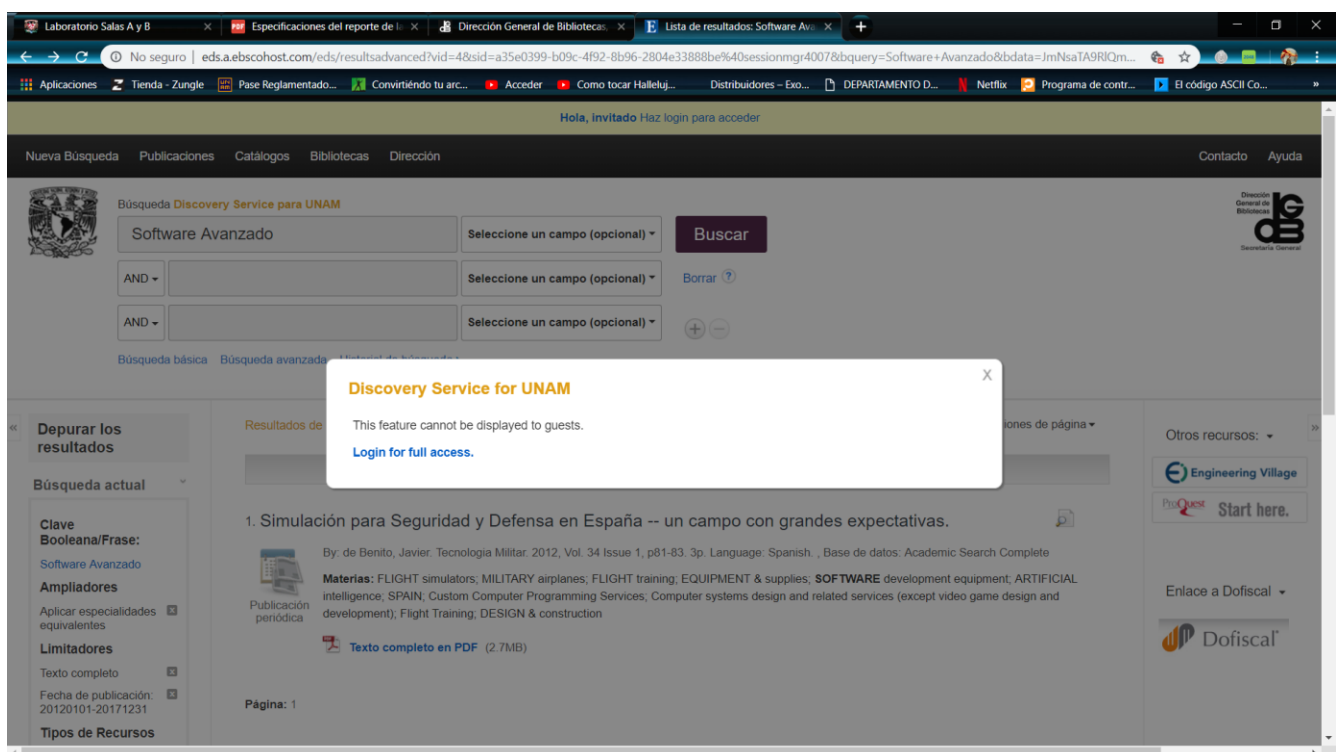
ProQuest Start here.

Enlace a Dofiscal

Dofiscal

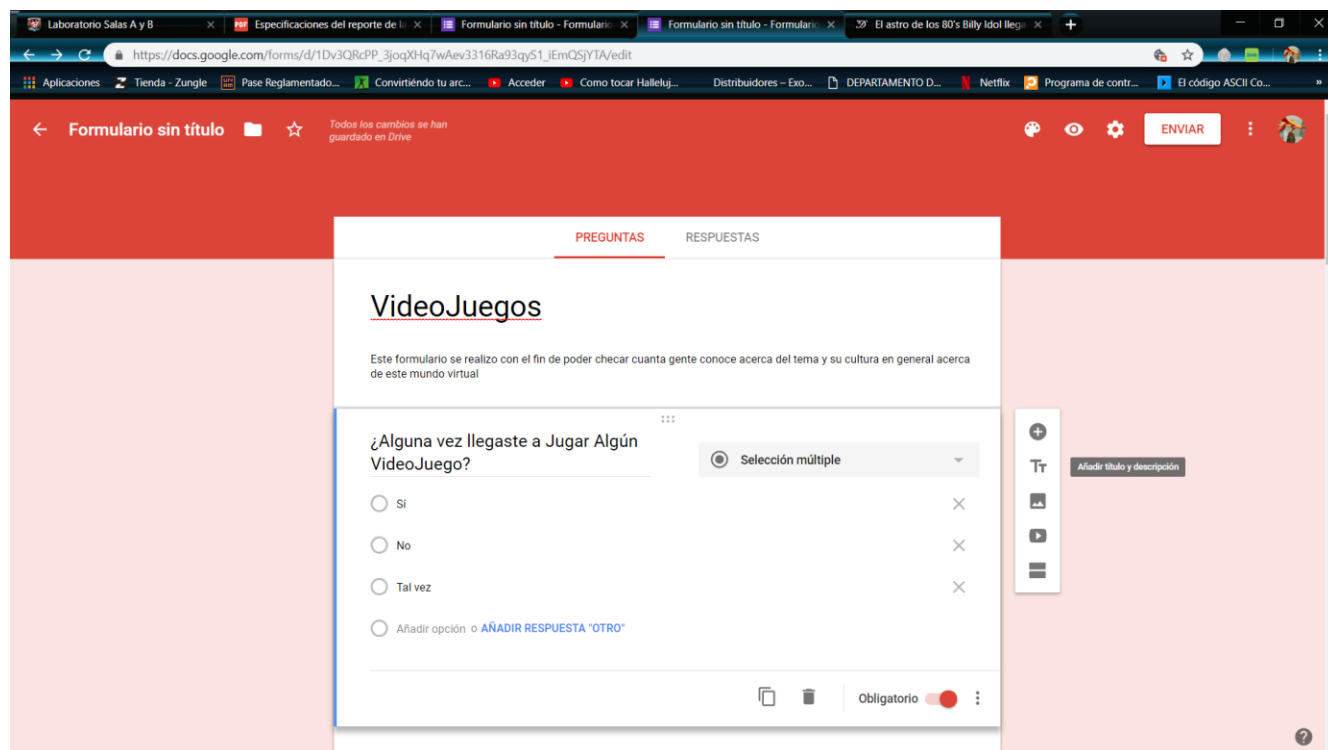
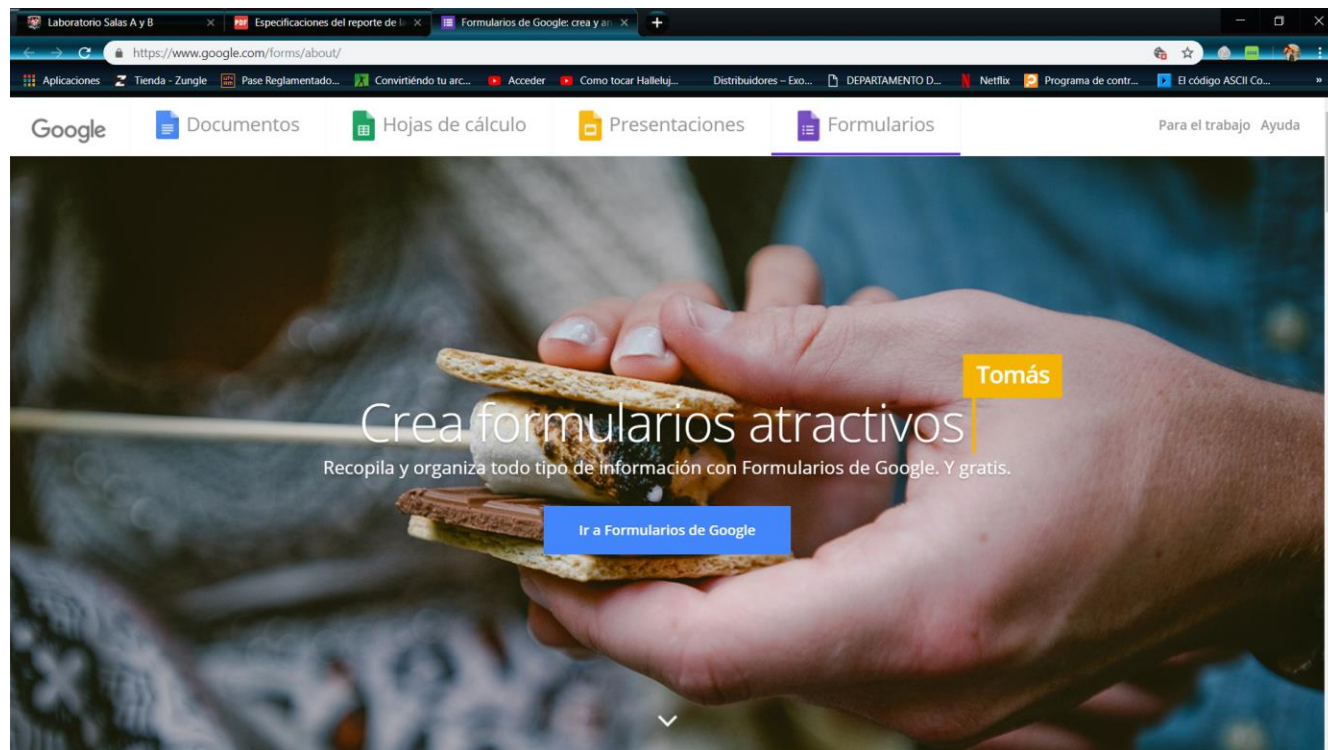


Después de ya poner los criterios de búsqueda se nos pide descargar un archivo PDF de lo resultante o alguno de los temas resultantes al Criterio de búsqueda, pero no se nos permitió realizar la descarga ya que nos pide que iniciemos sesión o solicitemos el remoto lo cual hicimos en un principio y no nos dejó, por tanto no se pudo realizar esta parte junto con la captura del PDF del archivo supuestamente descargado.



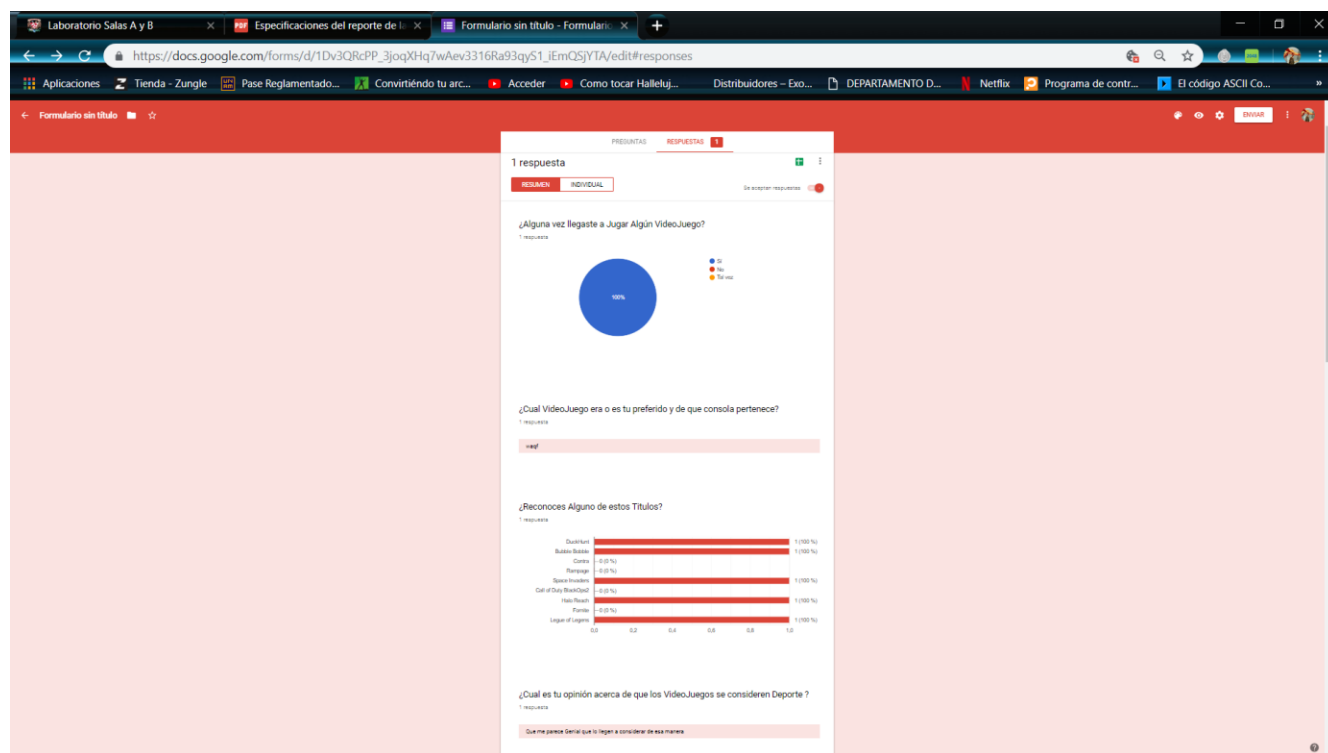
Se nos pidió realizar una encuesta con 10 preguntas todas al menos en un formato diferente cada una de un tema que nosotros sepamos o queramos encuestar.

Mínimo debía contener: Preguntas de respuestas abiertas, preguntas de respuestas predefinidas, de varias respuestas posibles, de una respuesta posible, etcétera.



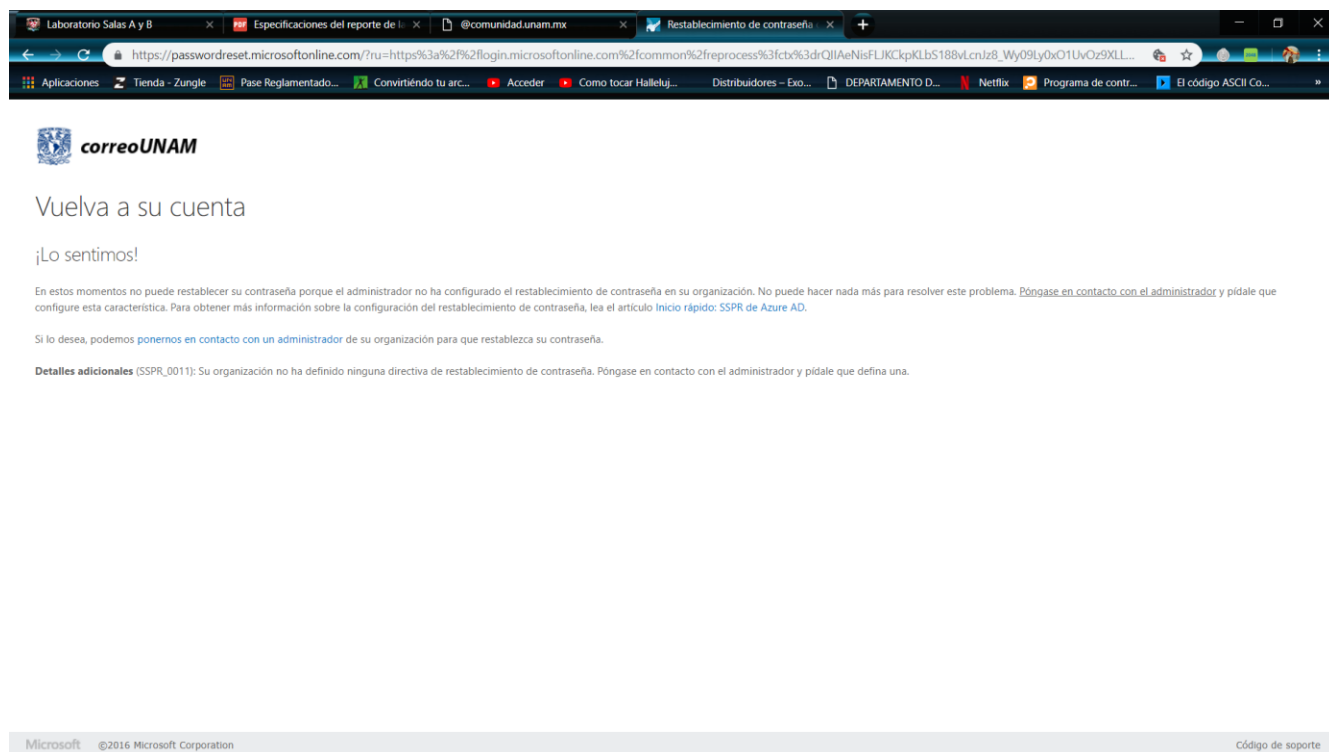
Al ultimo solo se nos pide que mostremos los gráficos de las respuestas a nuestras preguntas y el enlace a este cuestionario para que se pueda dar a contestar.

<https://goo.gl/forms/rEvb4yta9Cz5kLz22>



Esta parte es algo compleja y antañá, ya que yo ya cuento con correo de @comunidad.unam.mx pero no recuerdo la contraseña, pero al momento de querer solicitar la reposicion de contraseña me sale el error diciendo que no esta disponible esa opcion por el momento.

The screenshot shows the '@comunidad.unam.mx' email service page. The page has a blue header with the text 'Correo electrónico @comunidad.unam.mx'. On the left, there are links for 'INICIAR SESIÓN', 'CAMBIO DE CONTRASEÑA EN LÍNEA', 'SOLICITAR UNA CUENTA', and 'MANUALES DE USO Y CONFIGURACIÓN'. The main content area is titled 'Correo Comunidad' and features the 'Office 365' logo. It describes the email service for UNAM students and staff, mentioning that accounts are assigned to active students and staff. It lists characteristics of the service, including a 50 GB storage limit and protection against viruses and spam. It also mentions the use of Microsoft Office 365 applications. The page includes a section for 'Políticas de uso de Office 365' and a 'Contrato de servicios de Microsoft'. At the bottom, it provides contact information for the 'Centro de Atención a Usuarios (CAU)' and the 'Dirección General de Cómputo y de Tecnologías de Información y Comunicación (DGTIC)'. The page is marked as 'No seguro' (Not secure) in the browser's address bar.



CONCLUSIONES

Pues podemos llegar a concluir que hay una gran variedad de Buscadores de información aparte del ya bien conocido Google los cuales nos puedes dar parámetros diferentes a lo que buscamos o nos llegamos a esperar de ellos, otra cosa es el saber que el uso de Google Drive, Dropbox y muchas otras son una herramienta esencial para el trabajo en equipo ya que te permiten trabajar cada quien en su máquina al mismo tiempo el mismo archivo y así facilitar las cosas hasta cierto punto o hasta uno lo requiera y que La Universidad de da muchas herramientas en las cuales te pueden ser útiles en tu tiempo como estudiante y así tener mejores referencias dentro de tus trabajos académicos.