



Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

Laboratorio de docencia

Laboratorios de computación salas A y B

Profesor: Oscar René Valdez Casillas

Asignatura: Fundamentos de programación

Grupo: 21

No. de Práctica(s): 1

Integrante(s): González González David, Luna Mondragón Andrea
Ramírez Calderón Carlos Andrés

*No. de Equipo de
cómputo empleado:* Ninguno

No. de Lista o Brigada: 1

Semestre: 2022-2

Fecha de entrega: 16-02-2022

Observaciones:

CALIFICACIÓN: _____

Índice

Resumen	1
Introducción	1
Objetivo.....	2
Desarrollo:.....	2
Crear un repositorio en línea	2
Imagen 1: Plataforma GitHub.....	2
Imagen 2: Registro del usuario.....	3
Imagen 3: Repositorio con el nombre de Practicas	3
Imagen 4: Archivo Datos con el nombre del Alumno.....	4
Imagen 5: Plataforma GitHub	4
Imagen 6: Pestaña para subir archivos a la plataforma	5
Imagen 7: Ventana para cargar el archivo	5
Imagen 8: Selección del escudo de la facultad	6
Imagen 9: Agregamos la descripción al archivo	6
Imagen 10: Selección del reporte de práctica 1.....	7
Imagen 11: Agregamos la descripción reporte práctica 1	7
Imagen 12: Repositorio con el escudo de la facultad y el reporte de práctica 1.....	8
Realizar la búsqueda del significado y forma de citar en formato APA.	8
Qué es el Formato APA (Actualizado 2022)	8
Imagen 13: Ejemplo de cita textual (Ulima, 2022)²	9
Imagen 14: Ejemplo de cita parafraseada (Ulima)³	10
Indicar la forma de dar formato a bibliografías automáticamente en Word.	10
La referencia bibliográfica.....	10
Imagen 15: Referencia APA en documentos impresos	11
Imagen 16 Referencia APA en publicaciones periódicas.....	12
Documentos electrónicos	12
Imagen 17: Referencia APA en documentos electrónicos	14
Cómo organizar la lista de referencias	15
Imagen 18: Ventana para ver las referencias	15
Imagen 19: Pestaña donde llenaremos los datos bibliográficos.....	16

Imagen 20: Pestaña con los datos bibliográficos ya llenados	16
Realizar la búsqueda de cinco sitios relacionados con la asignatura. Los sitios deben estar relacionados a una institución reconocida (Universidades, escuelas, organismos internacionales, etc.....	
Imagen 21: Ubicación intitle:"Fundamentos de programación UAEH"	17
Imagen 22: Intitle:"Sistema Linux UNAM"	18
Imagen 23: Intitle:"GNU"	18
Imagen 24: "pseudocodigo unam"	18
Imagen 25: "Algoritmos IPN"	20
Conclusiones	20
Bibliografía	20
Citas.....	21

Resumen:

Las TIC son una herramienta fundamental para nuestra formación como profesionales, por lo que la búsqueda adecuada de información confiable en sitios escolares, gubernamentales y organizaciones internacionales da veracidad a lo que estamos presentando.

Usando funciones avanzadas de los navegadores web es posible encontrar información más precisa de lo que nos interesa saber. Además de lo anterior dicho el saber cómo manejar un repositorio de almacenamiento nos permite salvaguardar la información para uso propio como para el uso de las demás personas.

Introducción:

Cualquier medio de comunicación y computo es indispensable hoy en día, debido a la facilidad de realizar tareas de manera más rápida y eficiente, e inclusive actividades que nos llevarían más tiempo, ahora están al alcance de nuestra mano. Gracias a ello las actividades académicas, profesionales y empresariales dependen mucho de estas tecnologías.

Teniendo en cuenta lo esencial que es la tecnología, es importante saber que la información va de muy de la mano con los medios de comunicación y de cómputo, por el hecho de que la información es muy maleable y en ocasiones esta puede ser falsa o no del todo cierta. Es por esa misma situación que los jóvenes que estudian ya sea en primaria, secundaria, preparatoria o estudiando una licenciatura sepan cómo usar las Tecnologías de Información o Comunicación o TIC, ya que al momento que quieran usar la información de algún sitio web, revista, documental, esta sea segura, confiable y acorde al interés del alumno como de profesionales.

Conociendo los objetivos de la presente práctica, veremos la forma de usar los buscadores de internet con funciones avanzadas y del manejo de repositorios de almacenamiento. Para la búsqueda de información nos basaremos en el navegador Google Chrome, el cual nos permite realizar búsquedas más avanzadas con diferentes comandos en sitios web tales como, escuelas, organizaciones internacionales, páginas de gobierno.

Por otro lado, usaremos los repositorios como GitHub para guardar el documento esta práctica en una plataforma más segura y de acceso al público.

Objetivo:

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:

Crear un repositorio en línea

Para la realización de esta actividad se realizó de manera individual ya que cada uno de los integrantes debe tener su propio repositorio de este documento, por lo cual acudimos a la plataforma de GitHub.

Accedemos a la página www.github.com para crear nuestra cuenta, tal y como se muestra en la imagen 1. (Imagen 1)

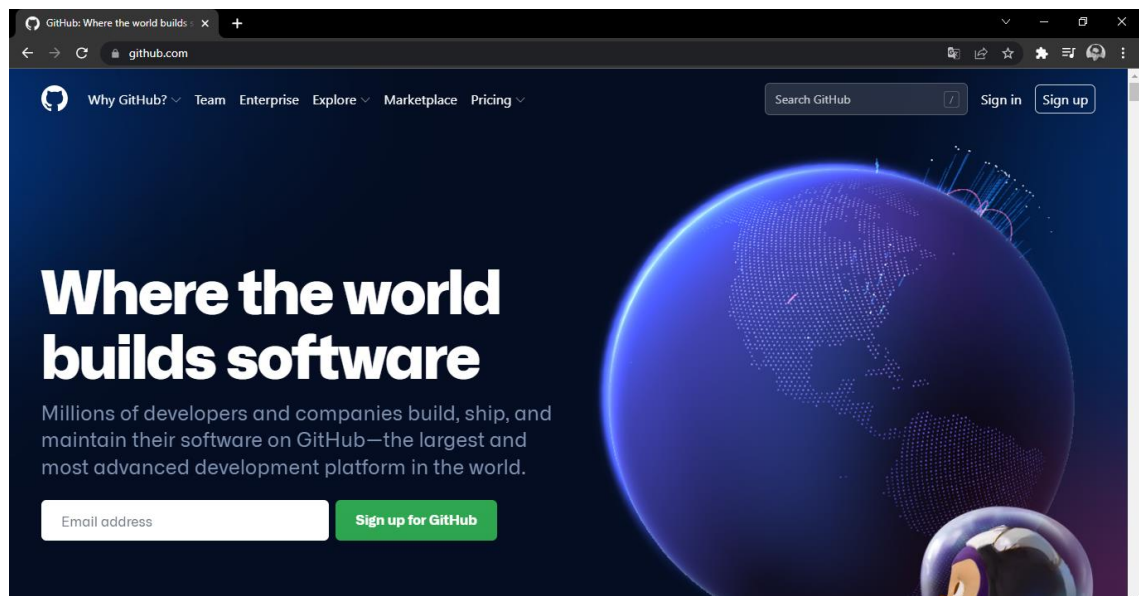


Imagen 1: Plataforma GitHub

En el apartado llamado Sign In damos clic y nos abrirá una pestaña para ingresar nuestros datos personales. (Imagen 2)

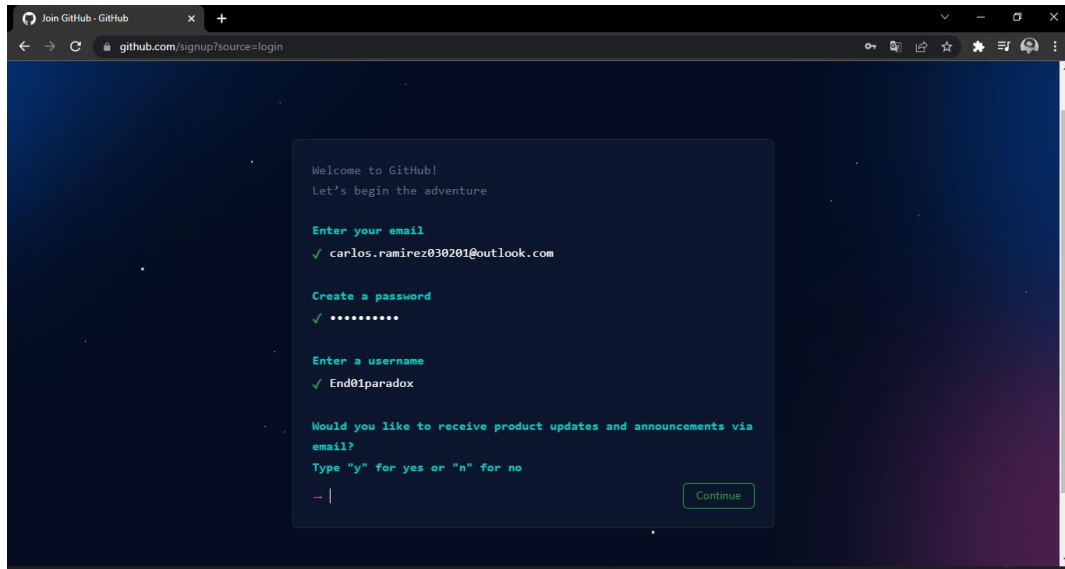
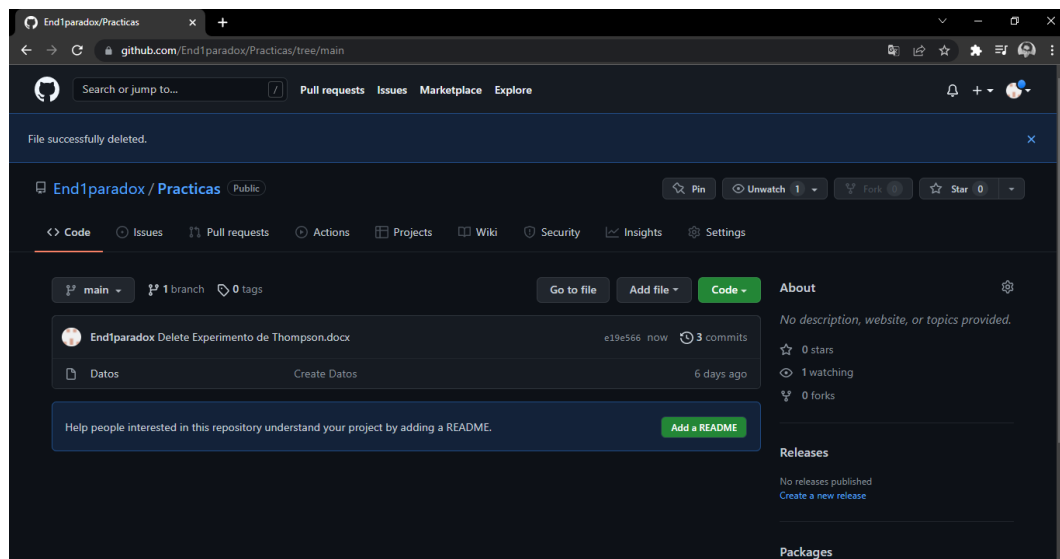


Imagen 2: Registro del usuario

Una vez con nuestra cuenta ya hecha creamos un repositorio que en este caso se llama Practicas. (Imagen 3)

Imagen 3: Repositorio con el nombre de Practicas



Después de haber hecho el repositorio Practicas, creamos un nuevo archivo que lleva el nombre de Datos el cual contiene los datos del alumno. Iremos al archivo Datos y le pondremos nuestro nombre. (Imagen 4)

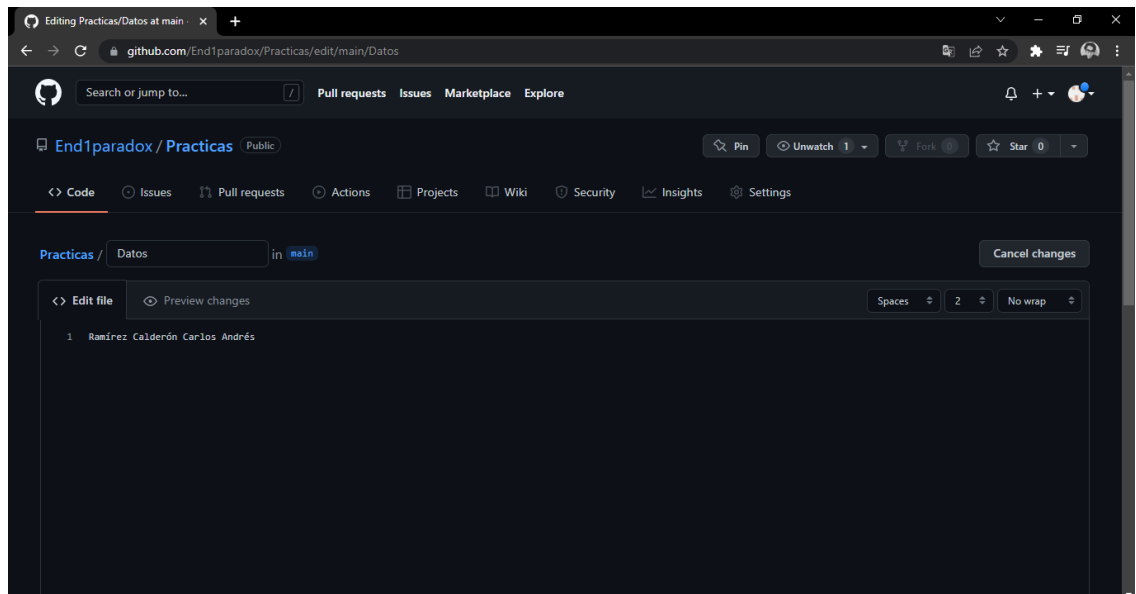
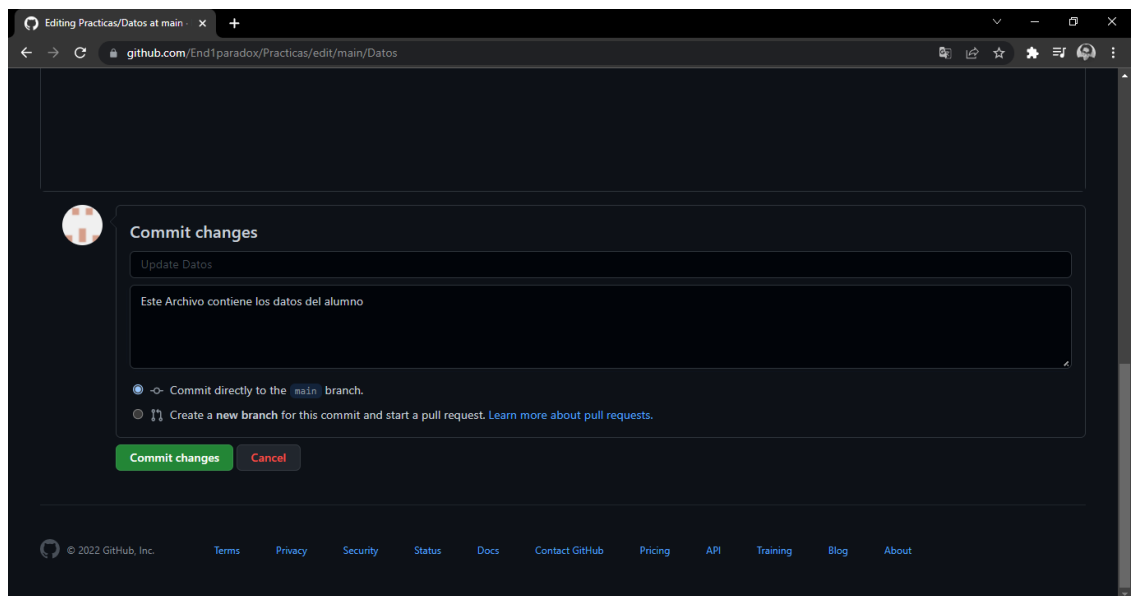


Imagen 4: Archivo Datos con el nombre del Alumno

Agregamos un comentario sobre el archivo y damos clic en Commit Changes. (Imagen 5)

Imagen 5: Plataforma GitHub



Con el repositorio ya creado vamos a acceder a la pestaña de Add file en el apartado de Upload files. (Imagen 6)

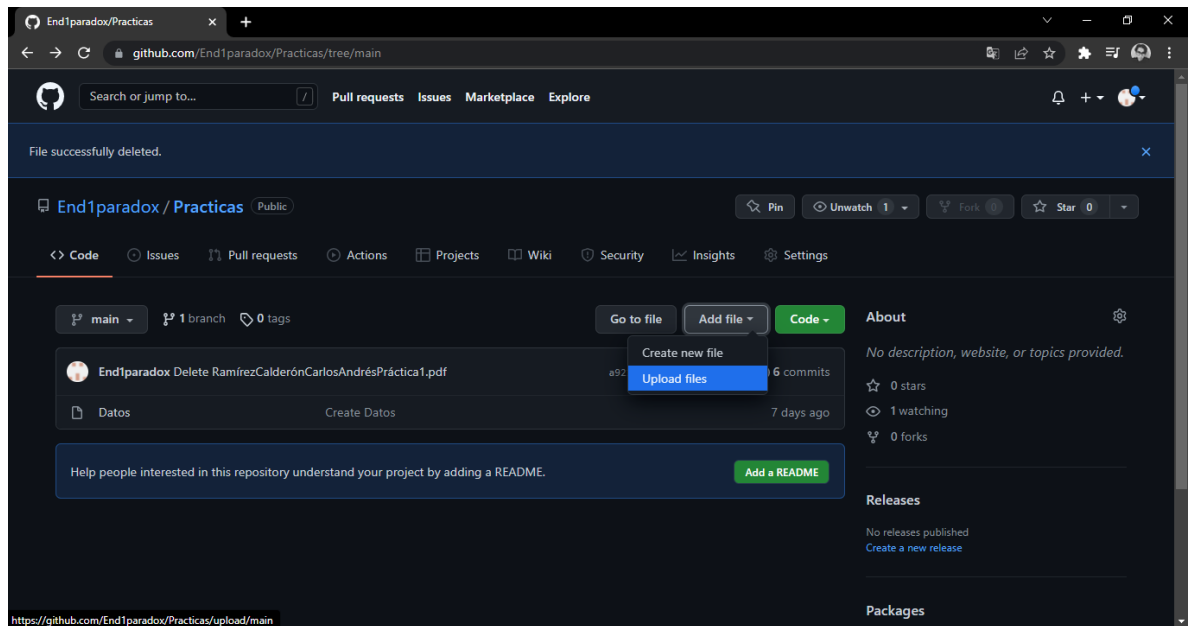


Imagen 6: Pestaña para subir archivos a la plataforma

Daremos clic en Choose your files. (Imagen 7)

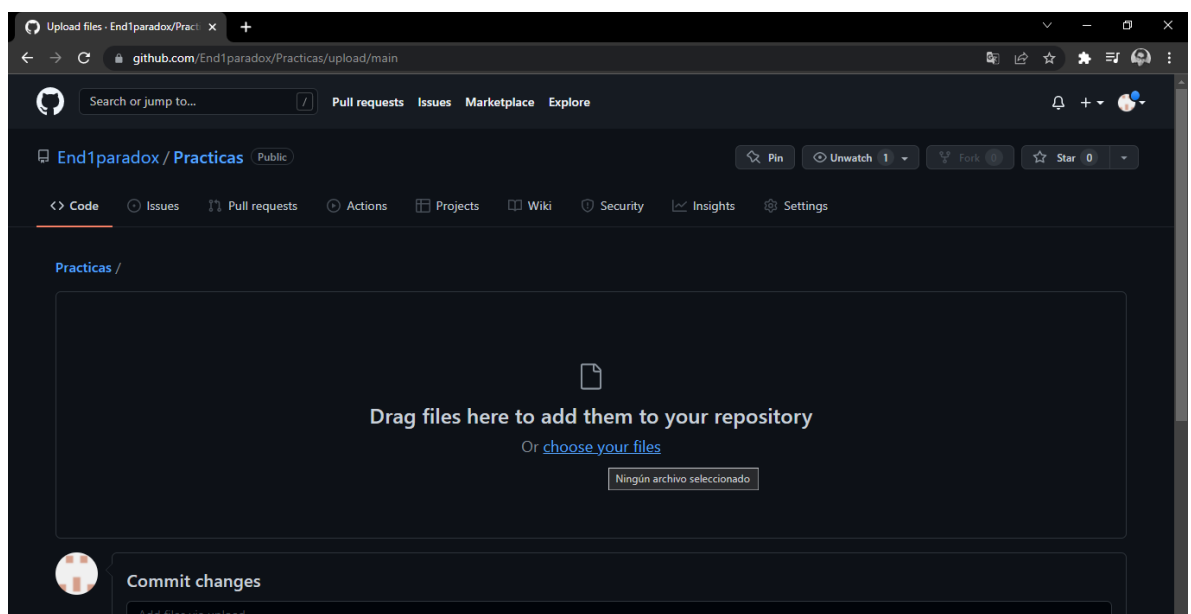


Imagen 7: Ventana para cargar el archivo

En este caso escogeremos el escudo de la facultad de Ingeniería. (Imagen 8)

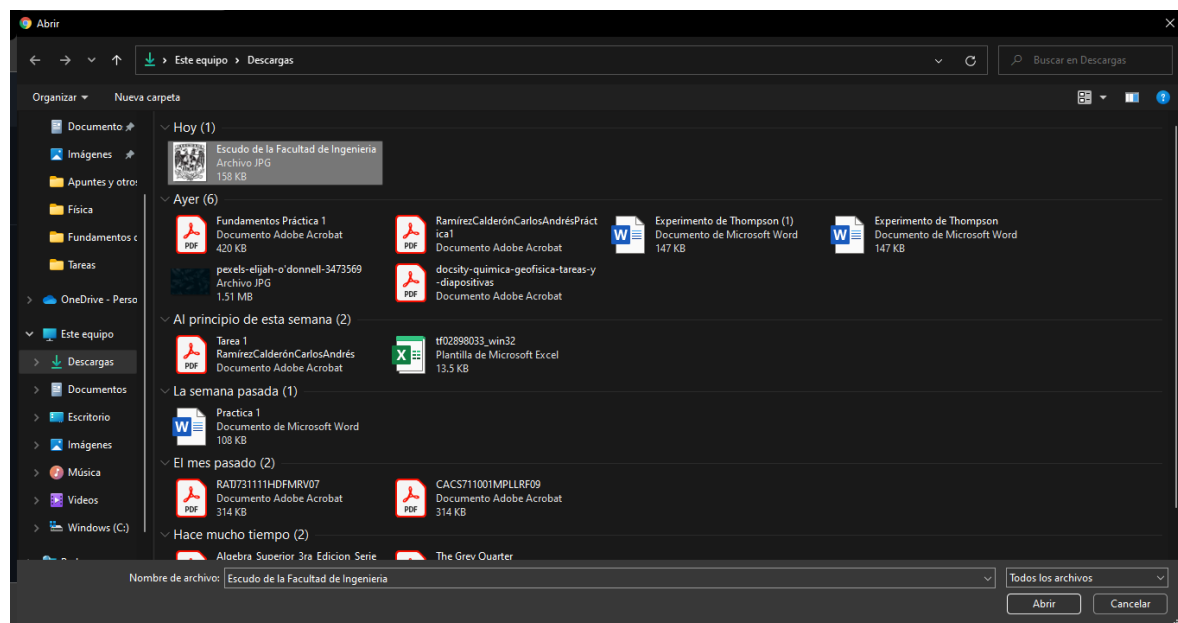


Imagen 8: Selección del escudo de la facultad

Agregamos la descripción y damos clic en Commit Changes. (Imagen 9)

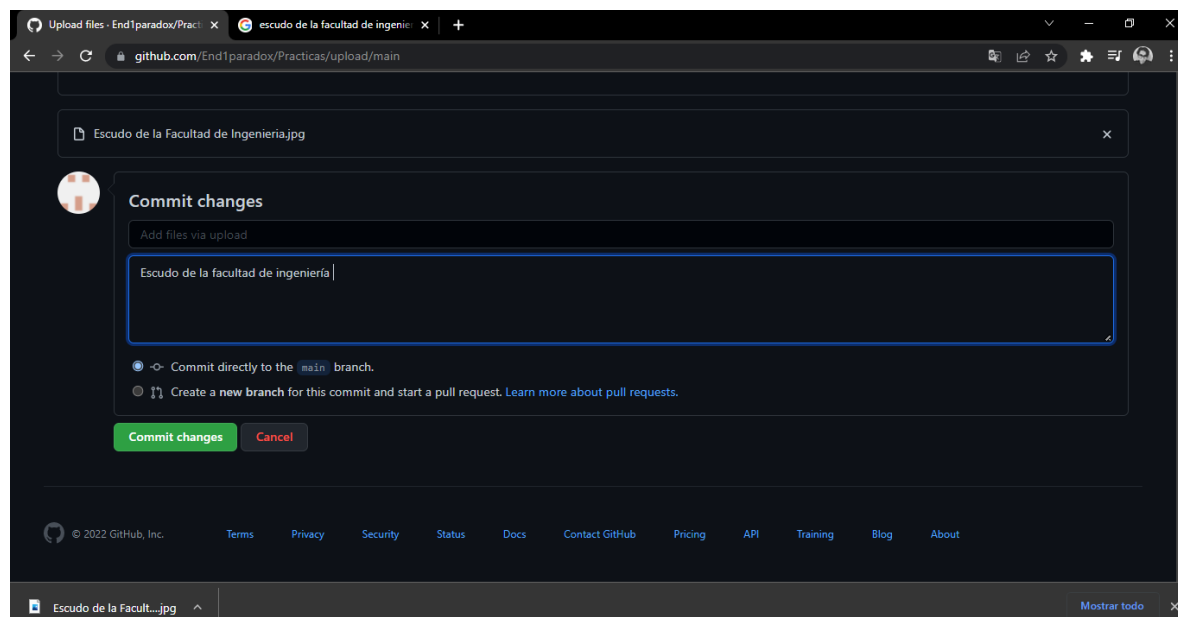


Imagen 9: Agregamos la descripción al archivo

Lo siguiente será agregar el reporte de la práctica 1. (Imagen 10)

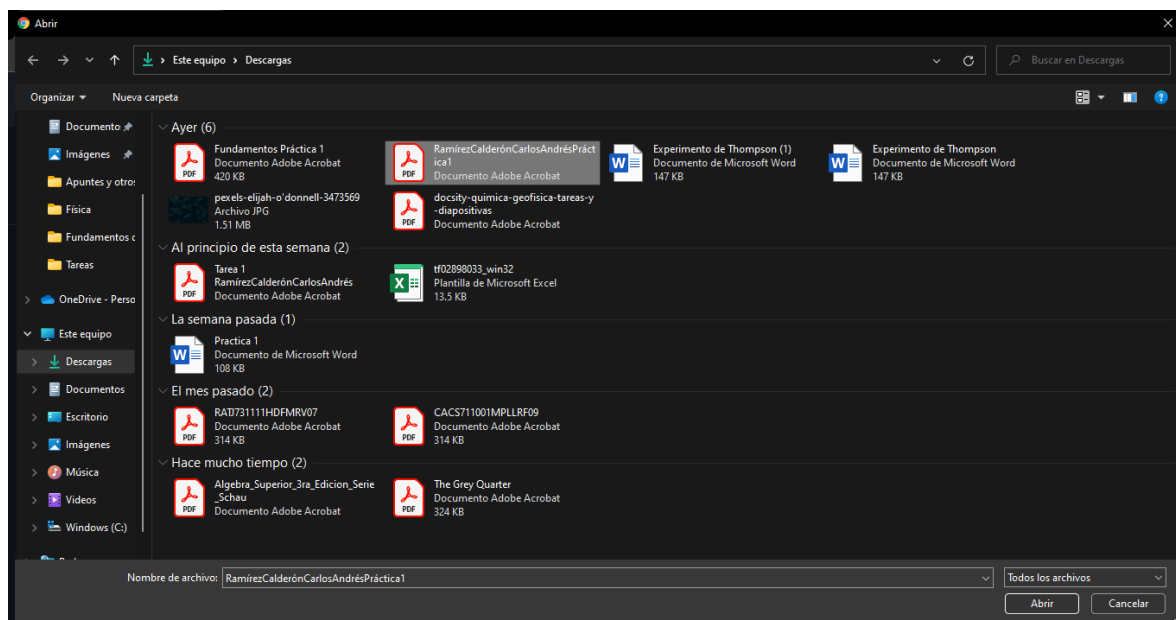


Imagen 10: Selección del reporte de práctica 1

Agregamos la descripción “Reporte práctica 1” y damos clic en Commit Changes. (Imagen 11)

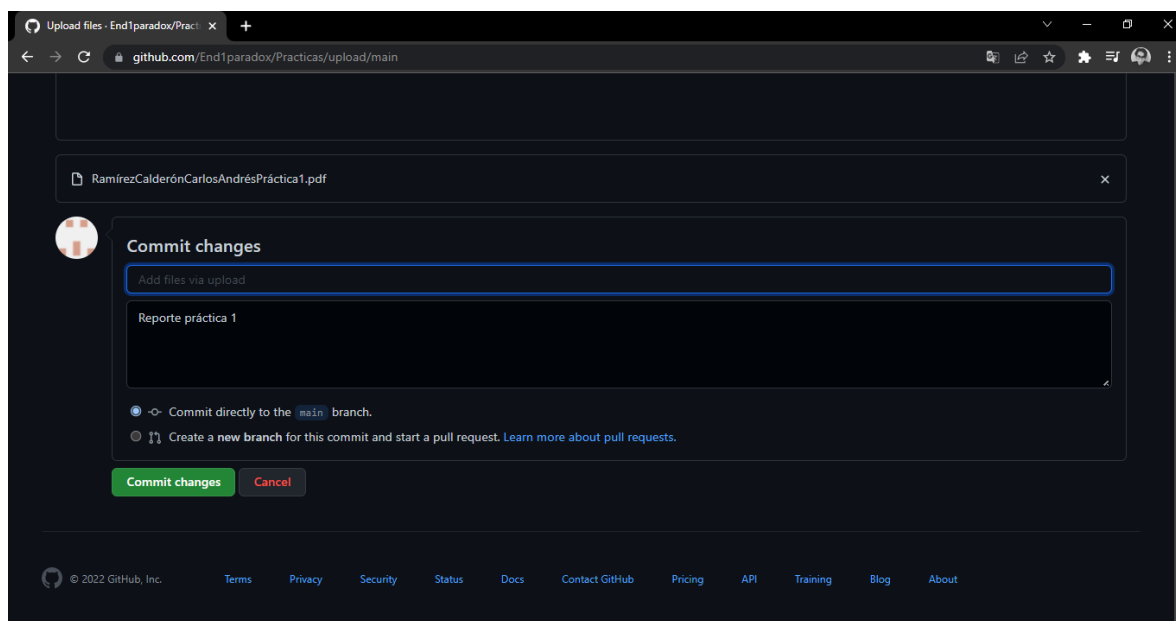


Imagen 11: Agregamos la descripción reporte práctica 1

Por último, nos dirigimos al repositorio Practicas, para visualizar los archivos cargados a la plataforma. (Imagen 12)

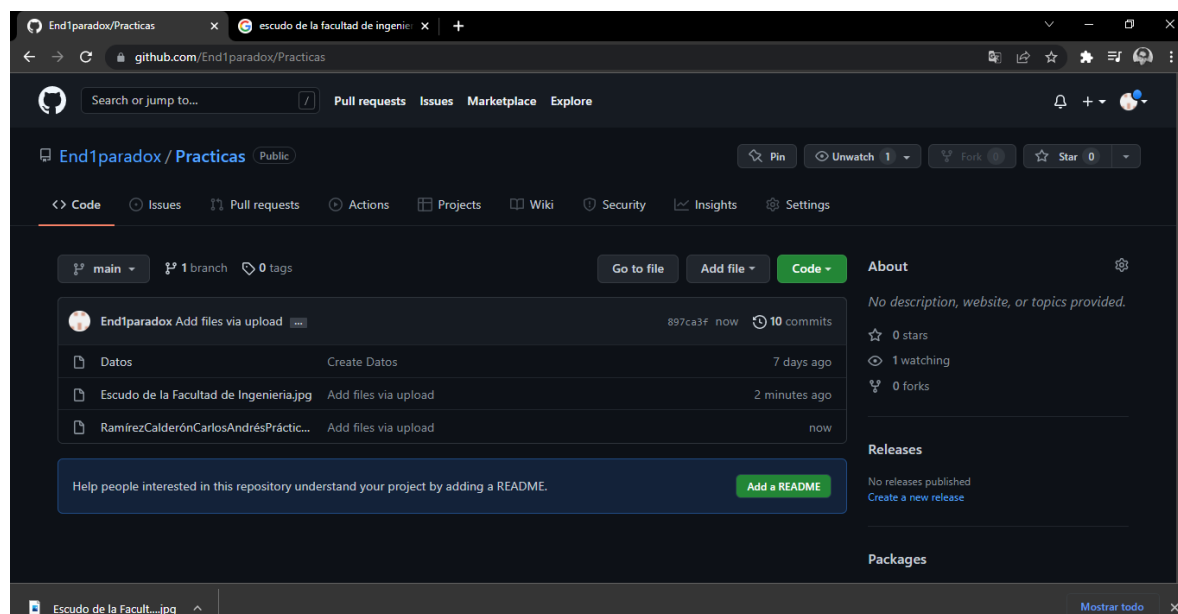


Imagen 12: Repositorio con el escudo de la facultad y el reporte de práctica 1

Enlaces de GitHub:

<https://github.com/End1paradox/Practicas>

https://github.com/AnLuMo97/practica1_fdp

https://github.com/Silver7Punk/practica1_fdp

Realizar la búsqueda del significado y forma de citar en formato APA.

Qué es el Formato APA (Actualizado 2022)

El “**Formato APA**” son un conjunto de normas para su uso en la redacción, presentación y publicación de trabajos escritos, empleando “**Citas y Referencias**” para mejorar los argumentos y confiabilidad de la investigación sea cual sea el grado, doctorado o incluso presentaciones escolares, empresariales y comerciales.

Al igual, nos ayuda a que nuestro trabajo no incurra en copias o plagio, con la mención y acreditación de las ideas o métodos plasmados en las citas y referencias.

Formatos APA para la presentación de trabajos escrito.

El formato APA es un modelo estándar que presenta un conjunto de normas para la citación de fuentes, referencias bibliográficas, documentos científicos, académicos y de

investigación, citas literarias, artículos de noticias, leyes, tesis entre otras tantas utilidades que nos da un formato APA.

Las principales razones por las cuales citamos en APA son:

- Dar crédito a las ideas del autor(es)
- Evitar el plagio
- Facilitar la búsqueda de la fuente de donde se sacó la información
- Dar credibilidad a la información que se esta presentando

Hay dos maneras de citar en formato APA

La primera es que puede ser directa en donde se escribe de manera textual la reproducción literal del autor. Se puede poner al inicio o al final de la cita entre comillas ("") y luego se pone el nombre del autor, año y página. (Imagen 13)

Ejemplo:

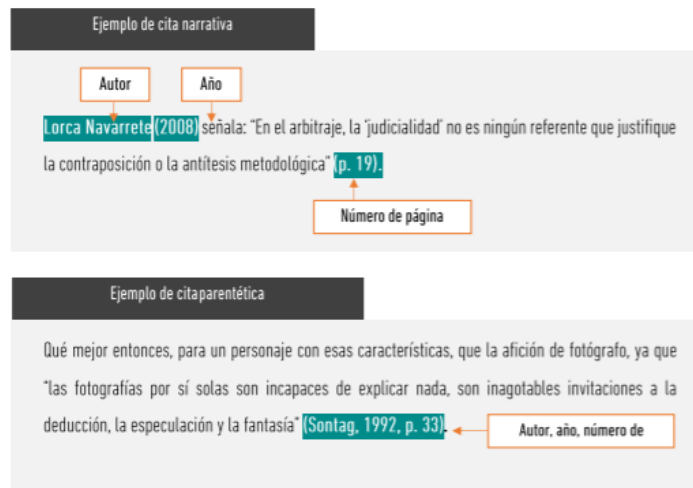


Imagen 13: Ejemplo de cita textual (Ulima, 2022)²

La segunda es haciendo una paráfrasis, esta sigue usando la misma idea del autor, pero cambiándole las palabras para reformularla, de igual manera debemos darle crédito al nombre del autor y el año de publicación del artículo. (Imagen 14)

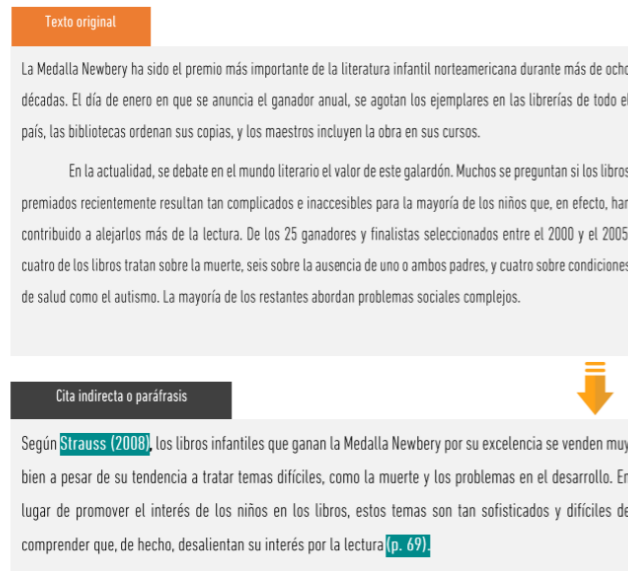


Imagen 14: Ejemplo de cita parafraseada (Ulima)³

Indicar la forma de dar formato a bibliografías automáticamente en Word.

La referencia bibliográfica

Una referencia bibliográfica es el conjunto de elementos suficientemente detallados para identificar la fuente de la cual se extrae la información.

Las referencias incluyen elementos esenciales y complementarios. Los esenciales son aquellos sin los cuales no se podría identificar un documento como autor, título y pie de imprenta. Los elementos complementarios son datos útiles que se agregan a los esenciales, por ejemplo, números de páginas, nombre del traductor, prologuista, colección o serie, número de tomos, etc.

Documentos impresos

En la tabla que sigue se muestran los elementos que deben incluir las referencias bibliográficas para documentos impresos. Asimismo, se presenta el orden de estos elementos y la puntuación de cada uno.

- Autor Apellido e inicial(es) de los nombre(s)
- Año de publicación (entre paréntesis)
- Título del trabajo y subtítulo, si hay, separados por dos puntos (en itálicas o negritas)
- Edición a partir de la segunda edición, se abrevia con (ed.) (minúsculas y va entre paréntesis)
- Lugar de publicación
- Editorial

Imagen 15: Referencia APA en documentos impresos

Formas generales							
	<p>Apellido, A. A. (año de publicación). Título del trabajo. (ed.). Lugar de publicación: Editorial.</p> <table> <tr> <th>Cita en Texto</th><th>Referencia</th></tr> <tr> <td></td><td>Leavell, H. & Clark, E. (1965). <i>Preventive medicine for the doctor in his community: An epidemiological approach</i>. New York: McGraw Hill Book Co.</td></tr> <tr> <td>Leavell y Clark (1965) consideran que la historia natural de la enfermedad o génesis tiene dos periodos... (p. 149).</td><td></td></tr> </table>	Cita en Texto	Referencia		Leavell, H. & Clark, E. (1965). <i>Preventive medicine for the doctor in his community: An epidemiological approach</i> . New York: McGraw Hill Book Co.	Leavell y Clark (1965) consideran que la historia natural de la enfermedad o génesis tiene dos periodos... (p. 149).	
Cita en Texto	Referencia						
	Leavell, H. & Clark, E. (1965). <i>Preventive medicine for the doctor in his community: An epidemiological approach</i> . New York: McGraw Hill Book Co.						
Leavell y Clark (1965) consideran que la historia natural de la enfermedad o génesis tiene dos periodos... (p. 149).							
Libro	<p>Universidad Nacional Autónoma de México. Dirección General de Orientación y Servicios Educativos. (2007). <i>Guía de carreras UNAM 2007-2008</i>. (21ª ed.) México: Autor.</p>						
Capítulo de Libro	<p>Autor, A. A. del capítulo (año de publicación). Título del capítulo. En Editor (Ed.) del libro. Título del libro (pp. xx-xxx). Lugar de publicación: Editorial.</p> <table> <tr> <th>Cita en Texto</th><th>Referencia</th></tr> <tr> <td>Price habla de colegios invisibles o grupos de científicos organizados en circuitos de encuentros, que permiten a los investigadores trabajar con ojos de su misma categoría (Noguera, 1994, p. 248).</td><td>Noguera, N. (1994). Cap. 3 La industria de la información. En <i>La documentación y sus tecnologías</i> (pp. 244-323). Madrid, España: Ediciones Pirámide.</td></tr> </table>	Cita en Texto	Referencia	Price habla de colegios invisibles o grupos de científicos organizados en circuitos de encuentros, que permiten a los investigadores trabajar con ojos de su misma categoría (Noguera, 1994, p. 248).	Noguera, N. (1994). Cap. 3 La industria de la información. En <i>La documentación y sus tecnologías</i> (pp. 244-323). Madrid, España: Ediciones Pirámide.		
Cita en Texto	Referencia						
Price habla de colegios invisibles o grupos de científicos organizados en circuitos de encuentros, que permiten a los investigadores trabajar con ojos de su misma categoría (Noguera, 1994, p. 248).	Noguera, N. (1994). Cap. 3 La industria de la información. En <i>La documentación y sus tecnologías</i> (pp. 244-323). Madrid, España: Ediciones Pirámide.						
Tesis	<p>Apellido, A. A. (año de publicación). Título de la tesis. Tesis de (grado académico). Institución de donde es egresado el autor.</p> <table> <tr> <th>Cita en Texto</th><th>Referencia</th></tr> <tr> <td>Flores, A. (1999) propuso como misión: "proporcionar servicios bibliotecarios básicos y especializados que estimulen la enseñanza e investigación permanente de sus usuarios...(p. 38).</td><td>Flores, A. (1999). <i>La reorganización de la biblioteca del Hospital Mocoel</i>. Tesis de licenciatura. Universidad Nacional Autónoma de México.</td></tr> </table>	Cita en Texto	Referencia	Flores, A. (1999) propuso como misión: "proporcionar servicios bibliotecarios básicos y especializados que estimulen la enseñanza e investigación permanente de sus usuarios...(p. 38).	Flores, A. (1999). <i>La reorganización de la biblioteca del Hospital Mocoel</i> . Tesis de licenciatura. Universidad Nacional Autónoma de México.		
Cita en Texto	Referencia						
Flores, A. (1999) propuso como misión: "proporcionar servicios bibliotecarios básicos y especializados que estimulen la enseñanza e investigación permanente de sus usuarios...(p. 38).	Flores, A. (1999). <i>La reorganización de la biblioteca del Hospital Mocoel</i> . Tesis de licenciatura. Universidad Nacional Autónoma de México.						

Publicaciones periódicas

- Autor Apellido(s) e inicial(es) del nombre
- Fecha de publicación
- Título del artículo
- Título de la revista
- Volumen
- Número si es una revista de paginación separada
- Páginas si es un periódico o magacín se utiliza p. o pp. antes del número o números de la página. Si se trata de una revista, únicamente se indica los números de página sin poner p. o pp.

Formas generales		
Artículo de revista científica	Apellido, A. A. (año de publicación). Título del artículo. Título de la revista, xx(x), xx-xx.	
	Cita en Texto	Referencia
	"Delors (1996 citado por Contreras, et al, 2005, p. 187) sostiene, en este sentido que el fracaso escolar constituye un problema grave a nivel humano, moral y social..."	Contreras, F., Espinosa, J., Esguerra, G., Haikal, A. Polania, A. & Rodríguez, A. (2005). Autoeficacia, ansiedad y rendimiento académico en adolescentes. <i>Diversitas: Perspectivas en Psicología</i> , 1(2), 188-194.
Artículo de revista no especializada	Apellido, A. A. (fecha de publicación). Título del artículo. Título de la revista, xx(x), xx-xx.	
	Cita en Texto	Referencia
	Como señala Vargas (1982) "La manera como un país fortalece y desarrolla su cultura es abriendo sus..." (p. 15).	Vargas, M. (1982, septiembre). El elefante y la cultura. <i>Revista Vuelta</i> , 13-16.
Artículo de periódico	Apellido, A. A. (fecha de publicación). Título del artículo. Título del periódico. p. xx.	
	Cita en Texto	Referencia
	"El libro al encarecerse desaparece de la vida cotidiana y le quita a la lectura su sentido democrático" (Poniatowska, 1983, p. 8).	Poniatowska, E. (1983, 2 de marzo). ¿Volver a la cultura oral?. <i>Uno más uno</i> , p. 8.

Imagen 16 Referencia APA en publicaciones periódicas

Documentos electrónicos

Un documento electrónico es cualquier información almacenada en un soporte informático que se consulta mediante una computadora, como libros, artículos de revistas, artículos de periódicos, ponencias, base de datos, sitios Web, listas de interés, entre otras.

Lo anterior, hace que las referencias para este tipo de publicaciones presenten variables y particularidades en la redacción. Por ejemplo, una referencia a un documento electrónico incluirá los datos que se presentan a continuación.

- Autor Apellido(s) e inicial(es) del nombre
- Fecha de publicación
- Título del documento
- Fecha de consulta
- Dirección URL - Universal Resource Locator

Imagen 17: Referencia APA en documentos electrónicos

Formas generales				
Libro electrónico	<p>Apellido, A. A. (año de publicación). Título del trabajo. Recuperado el día, mes, año, de URL de la fuente.</p> <p>Las referencias de los libros electrónicos contarán con el autor, año de publicación y título del documento y se complementarán con <i>la fecha de consulta</i> y la <i>dirección electrónica (URL)</i> en donde está disponible.</p> <p>Se debe proveer información para identificar y localizar el documento consultado con las siguientes palabras "Recuperado de" o una frase equivalente.</p>			
	<table> <tr> <th>Cita en Texto</th><th>Referencia</th></tr> <tr> <td>"La educación es un elemento fundamental por la inculcación de la ideología de la dominación o de la liberación, sobreponiéndose a la realizada por los demás apartados ideológicos" (Magallón, 1993, p. 61)</td><td>Magallón, M. (1993). Filosofía política de la educación. México: UNAM. Recuperado el 5 de febrero de 2009, de http://bidi.unam.mx/libroe_2007/0638679/Index.html</td></tr> </table>	Cita en Texto	Referencia	"La educación es un elemento fundamental por la inculcación de la ideología de la dominación o de la liberación, sobreponiéndose a la realizada por los demás apartados ideológicos" (Magallón, 1993, p. 61)
Cita en Texto	Referencia			
"La educación es un elemento fundamental por la inculcación de la ideología de la dominación o de la liberación, sobreponiéndose a la realizada por los demás apartados ideológicos" (Magallón, 1993, p. 61)	Magallón, M. (1993). Filosofía política de la educación. México: UNAM. Recuperado el 5 de febrero de 2009, de http://bidi.unam.mx/libroe_2007/0638679/Index.html			
Artículo de revista	<p>Apellido, A. A. (año de publicación). Título del artículo. [versión electrónica]. Título de la revista, xx(x), xx-xx.</p> <p>Algunas revistas en papel han migrado al formato electrónico, otras nacieron electrónicas.</p>			
	<p>Artículo de revista sin versión impresa</p> <table> <tr> <th>Cita en Texto</th><th>Referencia</th></tr> <tr> <td>Define la taxonomía como un tipo de vocabulario controlado en que todos los términos están conectados mediante ... (Centelles, 2005).</td><td>Centelles, M. (2005). Taxonomías para la categorización y la organización de la información en sitios Web. <i>Hipertext.net</i>, núm. 3. Recuperado el 26 de septiembre de 2008, de http://www.hipertext.net/web/pag264.htm</td></tr> </table> <p>Artículo de revista en línea proveniente de una versión impresa</p> <p>Después del título, entre corchetes se pone la leyenda [versión electrónica] y no se indica el URL. Pero si el artículo en línea tiene un formato diferente a la versión impresa –si no está en formato PDF- entonces se agrega la fecha en que se recuperó y el URL.</p> <p>Lev-Wiesel, R. (Jun, 2008) Child sexual abuse: A critical review of intervention and treatment modalities [versión electrónica]. <i>Children and Youth Services Review</i>. Vol 30(6), 665-673.</p>	Cita en Texto	Referencia	Define la taxonomía como un tipo de vocabulario controlado en que todos los términos están conectados mediante ... (Centelles, 2005).
Cita en Texto	Referencia			
Define la taxonomía como un tipo de vocabulario controlado en que todos los términos están conectados mediante ... (Centelles, 2005).	Centelles, M. (2005). Taxonomías para la categorización y la organización de la información en sitios Web. <i>Hipertext.net</i> , núm. 3. Recuperado el 26 de septiembre de 2008, de http://www.hipertext.net/web/pag264.htm			
Artículo de una base de datos	<p>Apellido, A. A. (año de publicación). Título del artículo. Título de la revista, xx(x), xx-xx. Recuperado (año, mes y día) de la base de datos (nombre de la base).</p> <p>Cuando el artículo se obtiene de una base de datos, se sigue la forma general para describir un artículo, enunciando la fecha en que se recuperó y el nombre de la base de datos.</p>			
	<table> <tr> <th>Cita en Texto</th><th>Referencia</th></tr> <tr> <td>"Comunidad es una palabra que proviene del latín, <i>commune</i> y <i>communis</i>, conjuntamente, en común, conjunto de personas que se vinculan por el cumplimiento de obligaciones comunes y recíprocas y que se utiliza desde mediados del siglo XV". (Corominas, 1987, citado por Rodríguez, 2007, p. 10)</td><td>Rodríguez, J. L. (2007). Comunidades virtuales, práctica y aprendizaje: elementos para una problemática. <i>Teoría de la educación: educación y cultura en la sociedad de la información</i>. 8(3), 6-22. Recuperado el 13 de octubre de 2008 de la base de datos IRESIE.</td></tr> </table>	Cita en Texto	Referencia	"Comunidad es una palabra que proviene del latín, <i>commune</i> y <i>communis</i> , conjuntamente, en común, conjunto de personas que se vinculan por el cumplimiento de obligaciones comunes y recíprocas y que se utiliza desde mediados del siglo XV". (Corominas, 1987, citado por Rodríguez, 2007, p. 10)
Cita en Texto	Referencia			
"Comunidad es una palabra que proviene del latín, <i>commune</i> y <i>communis</i> , conjuntamente, en común, conjunto de personas que se vinculan por el cumplimiento de obligaciones comunes y recíprocas y que se utiliza desde mediados del siglo XV". (Corominas, 1987, citado por Rodríguez, 2007, p. 10)	Rodríguez, J. L. (2007). Comunidades virtuales, práctica y aprendizaje: elementos para una problemática. <i>Teoría de la educación: educación y cultura en la sociedad de la información</i> . 8(3), 6-22. Recuperado el 13 de octubre de 2008 de la base de datos IRESIE.			
Artículo de periódico	<p>Apellido, A. A. (fecha de publicación). Título del artículo. Título del periódico. . Recuperado el día, mes, año, de URL de la fuente.</p> <p>Cámara, T. (2004, 17 de octubre). ¿Cuánto cuesta? Ofrecen líneas aéreas 20% de descuento [en línea]. El Universal Sección Finanzas. Recuperado el 17 de octubre de 2004 de http://www.eluniversal.com.mx/pls/impreso/ol_tu_dinero.html?_id_seccion=78&p_id_notas=1249</p>			

Cómo organizar la lista de referencias

Las referencias bibliográficas se escriben al final de un artículo científico, una tesis, un libro, etc., éstas deben anotarse en una lista alfabética por apellido del autor y deben ofrecer la información precisa y completa para identificar y localizar cada una de las fuentes citadas en el texto. Ver Cómo organizar la lista de referencias.

A continuación, algunas pautas para organizar la “lista de referencias”.

- Las referencias bibliográficas se organizan en orden alfabético por los apellidos de los autores o por los títulos cuando los primeros no aparecen.
- Alfabetice letra por letra y palabra por palabra, por ejemplo, Corral precede a Corrales.
- Si hay más de una referencia de un mismo autor, se ponen en orden cronológico, de la más antigua a la más reciente.
- Si el autor referenciado tiene más de dos trabajos publicados en el mismo año, al final de cada año se agrega las letras a, b, c, etc., según corresponda y el título se ordena alfabéticamente.
- Cuando hay más de una referencia de un mismo autor, el nombre del autor no se repite, se sustituye un margen de 1.5 cm.
- Si aparece una obra de un autor y otra del mismo autor pero con otras personas, primero se pone la de autoría única y luego la de coautorías.
- Se debe dejar un margen de 1.3 cm a partir de la segunda línea de cada referencia.

La forma para hacer una referencia bibliográfica en Word es acudir a la pestaña de referencias, en la sección de agregar cita, encontramos un aparatado llamado administrar fuentes. Nos abre una pestaña en donde daremos clic en Nuevo. (Imagen 15)

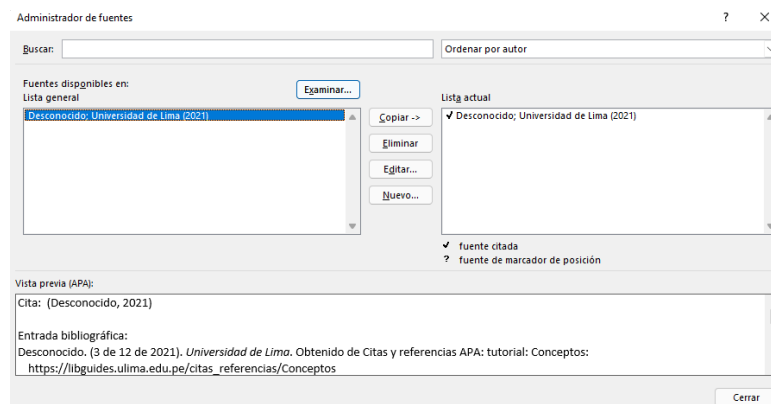


Imagen 18: Ventana para ver las referencias

Nos vuelve a abrir una nueva pestaña en donde tendremos que llenar los datos de la fuente a la cual haremos cita o bibliografía. (Imagen 16)

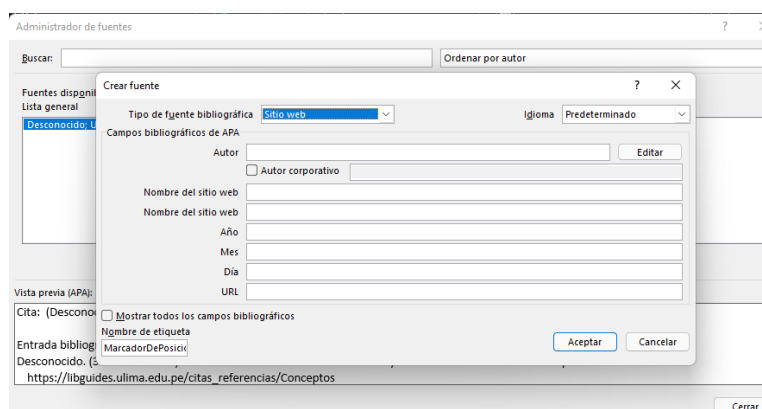


Imagen 19: Pestaña donde llenaremos los datos bibliográficos

Llenamos los datos acordes a la fuente que tengamos, ya sea un libro, revista, página de internet y llenamos los campos que se nos solicitan para generar la cita en APA

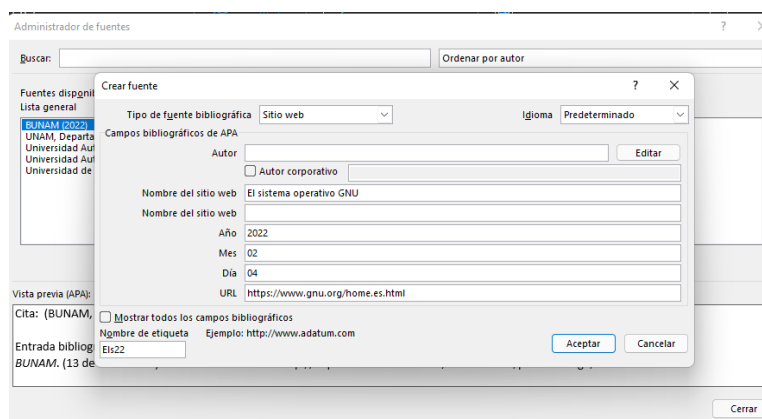


Imagen 20: Pestaña con los datos bibliográficos ya llenados

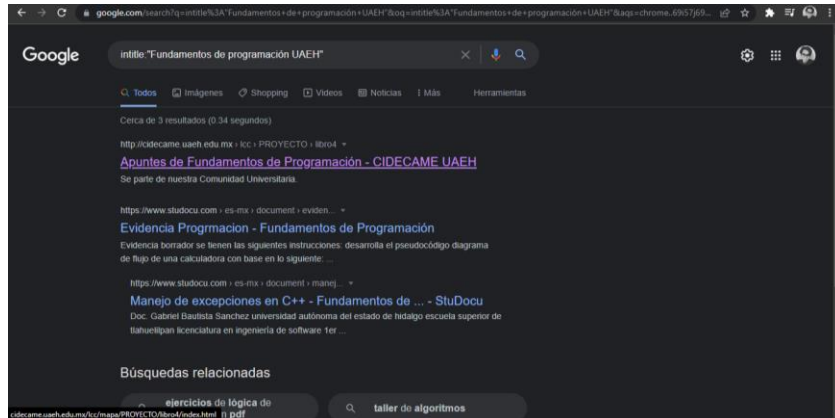
Realizar la búsqueda de cinco sitios relacionados con la asignatura. Los sitios deben estar relacionados a una institución reconocida (Universidades, escuelas, organismos internacionales, etc.

- El primer enlace nos conduce a la página oficial de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, en donde dicho enlace nos manda a un libro en el

formato de HTML cuyo nombre es Fundamentos de programación. Este libro esta dividido en secciones que van desde el desarrollo del Algoritmos hasta Estructura, la forma de buscarlo en Google Chrome fue intitle:"Fundamentos de programación UAEH"

<http://cidecame.uaeh.edu.mx/lcc/mapa/PROYECTO/libro4/index.html>

Imagen 21: Ubicación intitle:"Fundamentos de programación UAEH"



- El segundo enlace es una página de la propia UNAM, concretamente es del Instituto de Radioastronomía y Astrofísica, en la cual nos detalla con sumo detalle el sistema Operativo GNU/Linux, explicando comandos, manipulación de archivos, en fin, temas que se verán a lo largo del curso de Fundamentos de programación, la forma es que se busco la información fue intitle:"Sistema Linux UNAM"

<https://www.iryia.unam.mx/computo/documentos/sistema-linux>

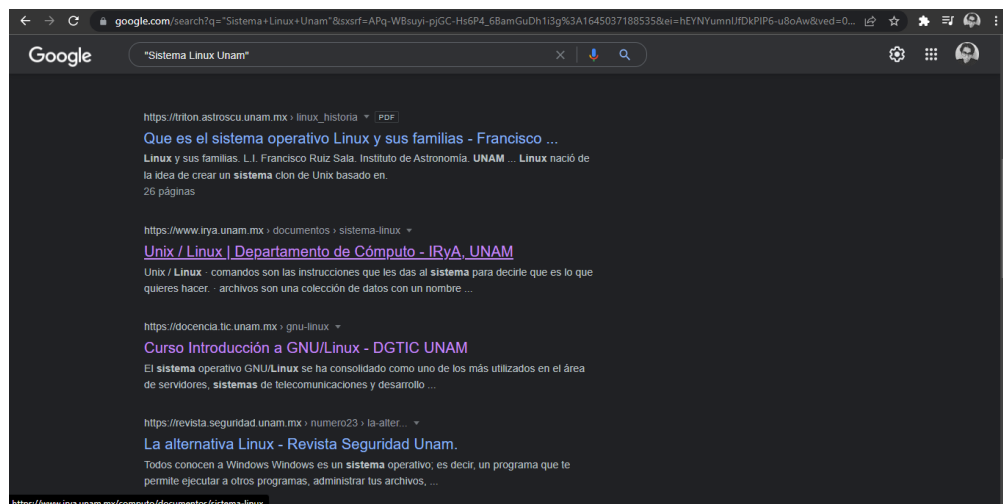


Imagen 22: Intitle:"Sistema Linux UNAM"

- El tercer enlace tiene que ver con el mismo software de Linux, la página oficial de este software en donde nos explican ¿Qué es el software libre? Entre otras interrogantes. Comando intitle:"GNU"

<https://www.gnu.org/home.es.html>

Imagen 23: Intitle:"GNU"



- Este cuarto enlace nos dirige a la página de BUNAM, la cual nos explica sobre el pseudocódigo y su relación con los algoritmos. Comando: "pseudocodigo unam"

<http://uapas1.bunam.unam.mx/matemáticas/pseudocodigo/>

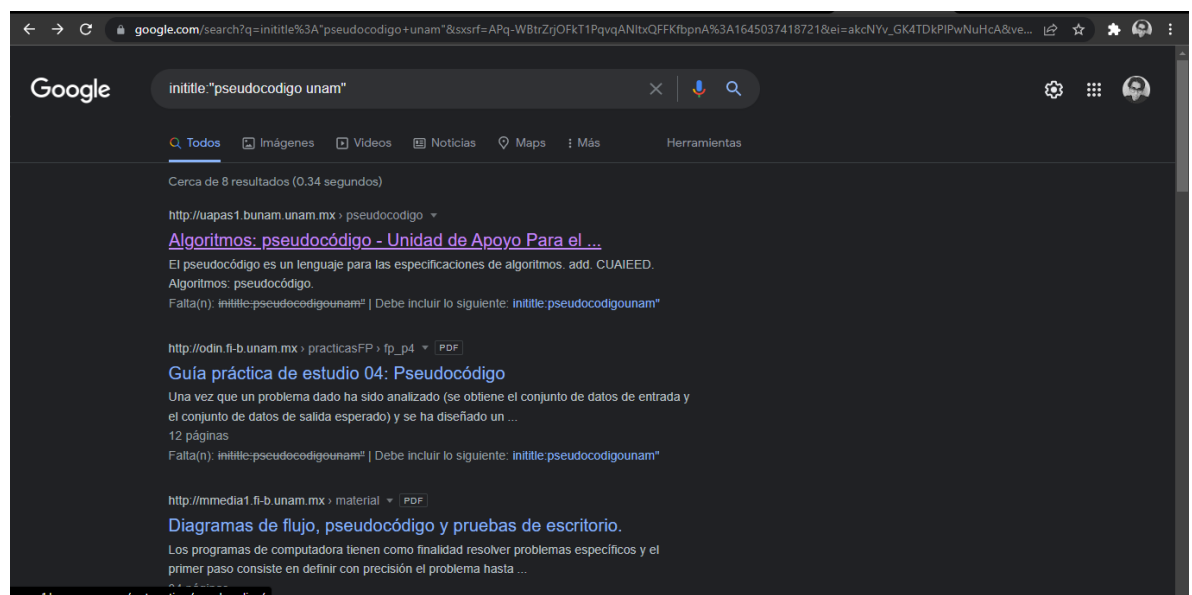


Imagen 24: "pseudocodigo unam"

- El último enlace tiene relación con los temas que estamos viendo hoy en día a la fecha de la redacción del presente documento el tema de algoritmos incluyendo las tablas de verdad. Comando “Algoritmos IPN”

https://www.google.com.mx/search?q=%22algoritmos+IPN%22&authuser=1&sxsrf=APq-WBtWcxQZWKP2tUazZ6nNvj1CwcuGQG%3A1645039408530&source=hp&ei=ME8NYv_tGr2-kPIPN-GliAg&iflsig=AHkkrS4AAAAAYg1dQFTTxe2VutAY98tP9KceTXsbcQwt&ved=0ahUKEwj_xdOs-YT2AhU9H0QIHZ8wAoEQ4dUDCAc&uact=5&oq=%22algoritmos+IPN%22&gs_lcp=Cgdnd3Mtd2l6EAM6CgguELEDEIMBEEM6BAguEEM6DQguELEDEIMBENQCEEM6BwguENQCEEM6CwguEIAEELEDEIMBOggILhCxAXCDAToECAAQZoFCAAQgAQ6BwguELEDEEM6CwgAEIAEELEDEIMBOggILhCABBCCxAzoICC4QgAQQ1AI6BggAEAcQHjoKCC4QsQMQ1AIQQZoFCC4QsQM6BQgAELEDOggIABCABBCCxAzoFCC4QgAQ6CwgAEAcQHhBGEPkBOgoIABCxAxCDARAKOhAIABCABBCHAhCxAXCDARAUOgoIABAIEAcQChAeOggIABAIEAcQHjoGCAAQCBAeUABYIERgwkpoAHAAeACAAaUBiAHpD5IBBDEuMTWYACgAQE&sclient=gws-wiz

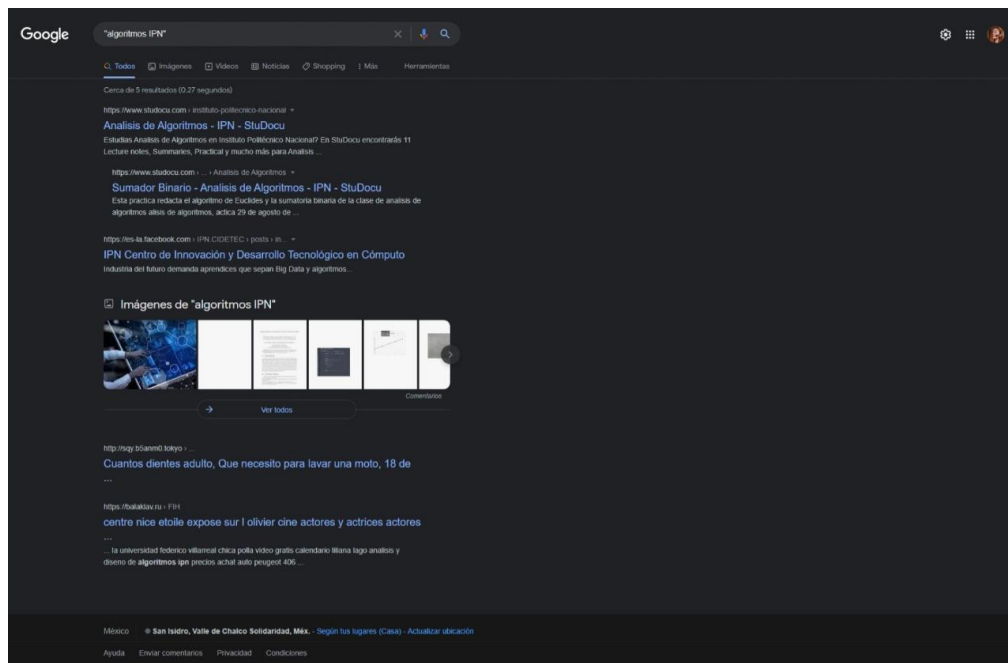


Imagen 25: "Algoritmos IPN"

Conclusiones:

Las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC) es la manera en la que cualquier persona puede conseguir información sobre algún tema de interés, pero en el ámbito profesional y académico se requiere de información que sea precisa y de fuentes confiables para la veracidad de la misma, para hacer la búsqueda del material deseado usamos los diferentes comando de búsqueda avanzada de Google para que la información que se presentó en este documento es totalmente verídica y de instituciones reconocidas.

El uso de los repositorios de almacenamiento como GitHub o la misma aplicación de Documentos de Google nos permite salvaguardar la información con la que estamos trabajando en caso de que tengamos algún percance con nuestro sistema de computo o de red, contar con un respaldo cuando queramos recuperarlo.

Con relación a los objetivos de esta práctica se han cumplido de manera exitosa, ya que este nuevo conocimiento nos sirve en nuestro crecimiento como futuros profesiones y como académicos en lo que resta en nuestra formación universitaria.

Bibliografía

100, E. (2 de 6 de 2020). *Youtube*. Obtenido de COMO HACER UNA BIBLIOGRAFIA EN FORMATO APA (FÁCIL Y RÁPIDO 2020): <https://www.youtube.com/watch?v=-e2T4pu-AQ>

BUNAM. (13 de 02 de 2022). Obtenido de BUNAM:
<http://uapas1.bunam.unam.mx/matematicas/pseudocodigo/>

El sistema operativo GNU. (04 de 02 de 2022). Obtenido de <https://www.gnu.org/home.es.html>

Ulima. (s.f.). Recuperado el 13 de 02 de 2022, de Ulima:
https://contenidos.ulima.edu.pe/bibliofiles/gsu/Formatos/citacion_indirecta_1.pdf

Ulima. (13 de 02 de 2022). *Cita directa o textual*.

UNAM, Departamento de Cómputo. (13 de 02 de 2022). Obtenido de UNAM, Departamento de Cómputo.

Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo. (s.f.). Recuperado el 13 de 02 de 2022, de
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo:
<http://cidecame.uaeh.edu.mx/lcc/mapa/PROYECTO/libro4/index.html>

Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo. (12 de 02 de 2022). Obtenido de Universidad
Autónoma del Estado de Hidalgo:
<https://www.uaeh.edu.mx/scige/boletin/prepa4/n10/e1.html#:~:text=Un%20algoritmo%20es%20una%20serie,soluci%C3%B3n%20a%20un%20problema%20espec%C3%ADfico.&text=Como%20tal%20pensar%20en%20un,se%20puede%20pasar%20al%20siguiente>

Universidad de Lima. (3 de 12 de 2021). Obtenido de Citas y referencias APA: tutorial: Conceptos:
https://libguides.ulima.edu.pe/citas_referencias/Conceptos

Citas

¹(Universidad de Lima, 2021)

²(Ulima, 2022)

³(Ulima)

