



Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

Laboratorio de docencia

Laboratorios de computación salas A y B

M.I. Heriberto García Ledezma

Profesor:

Fundamentos de programación

Asignatura:

20

Grupo:

1

No de Práctica(s):

López Naveda Luis Angel

Integrante(s):

*No. de Equipo de
cómputo empleado:*

No aplica

No. de Lista o Brigada:

2021-1

Semestre:

10-03-2021

Fecha de entrega:

Observaciones:

CALIFICACIÓN: _____

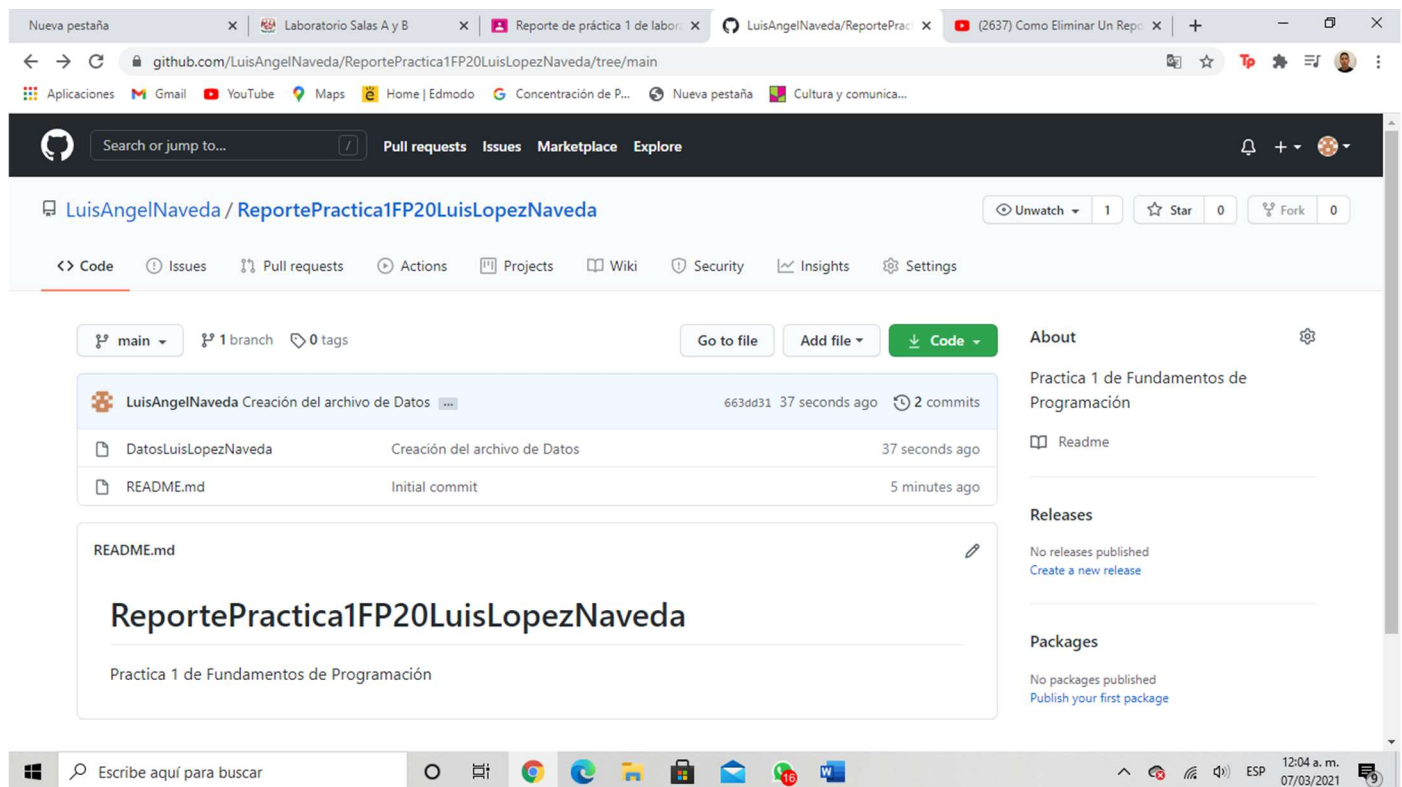
Objetivo: Descubrir y utilizar herramientas de software que se ofrecen en Internet que permitan realizar actividades y trabajos académicos de forma organizada y profesional a lo largo de la vida escolar, tales como manejo de repositorios de almacenamiento y buscadores con funciones avanzadas.

Actividad 1

Realice la “Actividad en casa”, propuesta en la página 24 de la práctica 1 de laboratorio de fundamentos de programación. Para esta actividad, considere las siguientes modificaciones:

- El nombre del repositorio que deberá crear será **ReportePractica1FP20** seguido de su nombre, en vez de llamarlo **practica1_fpd** como se indica en la actividad. Por ejemplo, para el alumno **Luis Lara Luna** el repositorio a crear tendría por nombre **ReportePractica1FP20LuisLaraLuna**.
- En la actividad se indica que deberán crear un archivo llamado **Datos**. En vez de esto, nombren al archivo **Datos** y enseguida escriban su nombre sin espacios intermedios. Por ejemplo, para el alumno **Luis Lara Luna** el archivo a crear tendría por nombre **DatosLuisLaraLuna**. En dicho archivo, además de escribir su nombre como se indica en la práctica, escriban en líneas por separado su edad, la carrera que estudian, un pasatiempo que les guste y su comida favorita. Incluyan en el reporte de la práctica una captura de pantalla del contenido de dicho archivo visto desde el repositorio.

Nota: No olviden indicar en los comentarios del commit que se trata de la primera versión de ese archivo.



- En la práctica se indica que suban 2 imágenes al repositorio. En lugar de dos imágenes sólo suban una, el escudo de la facultad, que pueden descargar desde la siguiente dirección: http://www.ingenieria.unam.mx/nuestra_facultad/images/institucionales/escudo_fi_color.png.
- Subir también al repositorio un archivo de tipo pdf (cualquier documento pdf que gusten). Incluir en el reporte una captura de pantalla de la sección de administración del repositorio donde se vean los archivos que contiene.

Nueva pestaña x Laboratorio Salas A y B x Reporte de práctica 1 de labori... x LuisAngelNaveda/ReportePrac... x (2637) Como Eliminar Un Rep... x + -

github.com/LuisAngelNaveda/ReportePractica1FP20LuisLopezNaveda

Aplicaciones Gmail YouTube Maps Home | Edmodo Concentración de P... Nueva pestaña Cultura y comunica...

Search or jump to... Pull requests Issues Marketplace Explore

LuisAngelNaveda / ReportePractica1FP20LuisLopezNaveda Unwatch 1 Star 0 Fork 0

<> Code Issues Pull requests Actions Projects Wiki Security Insights Settings

main 1 branch 0 tags Go to file Add file Code

LuisAngelNaveda Constancia de Estudios dc9c9aa now 4 commits

Constancia de estudios 2do semestre...	Constancia de Estudios	now
DatosLuisLopezNaveda	Creación del archivo de Datos	6 minutes ago
README.md	Initial commit	11 minutes ago
escudo_FI.png	Escudo	4 minutes ago

README.md

ReportePractica1FP20LuisLopezNaveda

escudo_FI.png

Mostrar todo

About Practica 1 de Fundamentos de Programación Readme Releases No releases published Create a new release Packages No packages published

- Modificar el primer archivo que crearon (archivo Datos seguido de su nombre), como se indica en la página marcada con el número 28 del manual de prácticas (agregando en una nueva línea su número de cuenta y en otra línea su dirección de correo electrónico).
- Revisar la actividad en Git tal como se indica en la página 29 de la práctica, en la sección "Revisando la historia de nuestro repositorio". Incluir en el reporte una captura de pantalla donde se pueda ver el número de commits realizado.

Nueva pestaña x Laboratorio Salas A y B x Reporte de práctica 1 de labori... x LuisAngelNaveda/ReportePrac... x (2637) Como Eliminar Un Rep... x + -

github.com/LuisAngelNaveda/ReportePractica1FP20LuisLopezNaveda

Aplicaciones Gmail YouTube Maps Home | Edmodo Concentración de P... Nueva pestaña Cultura y comunica...

Search or jump to... Pull requests Issues Marketplace Explore

LuisAngelNaveda / ReportePractica1FP20LuisLopezNaveda Unwatch 1 Star 0 Fork 0

<> Code Issues Pull requests Actions Projects Wiki Security Insights Settings

main 1 branch 0 tags Go to file Add file Code

LuisAngelNaveda Modificación de Datos 5ac0f0a 27 seconds ago 5 commits

Constancia de estudios 2do semestre...	Constancia de Estudios	3 minutes ago
DatosLuisLopezNaveda	Modificación de Datos	27 seconds ago
README.md	Initial commit	14 minutes ago
escudo_FI.png	Escudo	6 minutes ago

README.md

ReportePractica1FP20LuisLopezNaveda

Practica 1 de Fundamentos de Programación

Releases No releases published Create a new release Packages No packages published Publish your first package

2.Actividad

Con el buscador google, realizar una búsqueda de información en Internet (diferente a las realizadas en la sesión de laboratorio) con los siguientes operadores: signo menos (frutas - wikipedia), OR, AND, intitle, filetype, buscar una frase precisa (uso de comillas dobles), buscar una definición de una palabra con el operador definición: palabraADefinir. Además, utilizar las herramientas también señaladas en la práctica (calculadora, conversión de unidades, graficas 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.

OR: Se buscó football o basketball

The screenshot shows a Google search interface. The search bar contains the text "imagenes basketball or football -wikipedia". Below the search bar, there are tabs for "Todo", "Imágenes", "Noticias", "Videos", "Shopping", "Más", "Preferencias", and "Herramientas". The "Imágenes" tab is selected. The search results show "Cerca de 7,390,000 resultados (0.41 segundos)". Below this, there is a section titled "Imágenes de basketball or football" with filters for "fútbol", "voleibol", "baloncesto", "sports", "american football", "collage", and "balón". A carousel of images is displayed, showing various sports balls like basketballs, soccer balls, and footballs. Below the carousel, there is a "Ver todos" button. At the bottom, there is a link to "www.shutterstock.com > search > basketball+and+football" and a description: "Basketball and Football: fotos, imágenes y otros productos ... Descubre basketball and football imágenes de stock en HD y millones de otras fotos, ilustraciones y vectores en stock libres de regalías en la colección de ...".

AND: Se buscó filosofía y psicología

The screenshot shows a Google search interface. The search bar contains the text "filosofia and psicologia -wikipedia". Below the search bar, there are tabs for "Todo", "Imágenes", "Videos", "Noticias", "Shopping", "Más", "Preferencias", and "Herramientas". The "Imágenes" tab is selected. The search results show "Cerca de 180,000,000 resultados (0.53 segundos)". Below this, there is a section titled "Quizás quisiste decir: filosofia y psicologia -wikipedia". Below that, there is a section titled "Artículos académicos para filosofia and psicologia -wikipedia" with links to "Filosofia de la psicologia - Bunge - Mencionado por 293", "Últimos Escritos Sobre Filosofia De La Psicologia Vol ... - Wittgenstein - Mencionado por 103", and "Psicologia del desarrollo - Papalia - Mencionado por 3157". Below this, there is a paragraph: "La filosofía de la psicología se puede caracterizar inicialmente como la reflexión sobre la psicología en términos similares a los de otras áreas de especialización dentro de la filosofía de la ciencia—como por ejemplo, la filosofía de la física, la filosofía de la biología o la filosofía de la economía." Below the paragraph, there is a link to "www.setaweb.es > filosofia-de-la-psicologia" and a description: "Filosofía de la Psicología | SEFA". At the bottom, there is a section titled "Preguntas relacionadas".

“COMILLAS” , INTITLE:, FILETYPE : Se buscó con estas especificaciones física cuántica

← → ↻ google.com/search?rlz=1C1CHBF_esMX917MX917&sxsrf=ALeKk00AH7JHvhSO7aPzVvUf2uYhmKF1fw%3A1615101236652&ei=NH1EYJyVJ9C0tQWjk6elAg&...
Aplicaciones Gmail YouTube Maps Home | Edmodo Concentración de P... Nueva pestaña Cultura y comunica...

Google

intitle: "física cuántica" filetype:pdf

Todo Videos Imágenes Noticias Maps Más Preferencias Herramientas

Cerca de 287 resultados (0.54 segundos)

El tiempo no es una cantidad **física** medible porque no puede ser descrito por un operador lineal que se define en un espacio funcional, como lo proponen los postulados, y eso es lo fundamental en la **física cuántica**.

dialnet.unirioja.es > descarga > artículo PDF

Tiempo e incertidumbre en la Física Cuántica - Dialnet

Información sobre los fragmentos destacados Comentarios

dialnet.unirioja.es > descarga > artículo PDF

Mecánica cuántica y libre albedrío: cinco cuestiones ...

por JM Muñoz · 2015 · Mencionado por 2 — 1 Si el lector está interesado en introducirse en la **física cuántica** con bastante mayor profundidad de la que podemos ofrecer en este artículo, algunas ...

Falta(n): intitle: | Debe incluir lo siguiente: intitle:

publications.iadb.org > spanish > document > Technolog... PDF

TECNOLOGÍAS CUÁNTICAS - Publications

DEFINE: Se definió la palabra física Cuántica

← → ↻ google.com/search?rlz=1C1CHBF_esMX917MX917&sxsrf=ALeKk02lb-dH-cAtddHtShKxjVqVdVroQ%3A1615101906163&ei=0n9EYLe8CY_itQXl6bbQCw&q=...
Aplicaciones Gmail YouTube Maps Home | Edmodo Concentración de P... Nueva pestaña Cultura y comunica...

Google

define:física cuantica

Todo Imágenes Videos Noticias Shopping Más Preferencias Herramientas

Cerca de 66,200 resultados (0.67 segundos)

wp.icmm.csic.es > superconductividad > física-cuantica

Física Cuántica – Superconductividad (ICMM-CSIC)

La **física cuántica** es entonces esencialmente probabilística en contraste con la **física clásica** que es determinista. En **física cuántica** ya no se pueden usar las ...

El principio de incertidumbre... · Cuantización · Los sólidos cristalinos · Efecto túnel

Preguntas relacionadas

- ¿Qué es la física cuántica?
- ¿Qué es y para qué sirve la física cuántica?
- ¿Qué es el cuantica?
- ¿Qué es la conexión cuántica?

Comentarios

Hydrogen Wave Function

Mecánica cuántica

Campo de estudio

La mecánica cuántica es la rama de la física que estudia la naturaleza a escalas espaciales pequeñas. Los sistemas atómicos y subatómicos, sus interacciones con la radiación electromagnética, en términos de cantidades observables. Wikipedia

CALCULADORA

Se calculó a operación $(7 \times 5)(5 + 3)$

← → ↻ google.com/search?rlz=1C1CHBF_esMX917MX917&sxsrf=ALeKk01VhDPt1fTTF6xaZ_zXuiwopx_keA%3A1615101919389&ei=339EYPqpF4vEsAXG8ob4Dw&q=...

Aplicaciones Gmail YouTube Maps Home | Edmodo Concentración de P... Nueva pestaña Cultura y comunica...

Google (7x5)(5+3) × 🔊 🔍

🔍 Todo 📍 Maps 🖼️ Imágenes 🛒 Shopping 📺 Videos : Más Preferencias Herramientas

Cerca de 5,650,000 resultados (0.47 segundos)

↻

$(7 \times 5) * (5 + 3) =$
280

Rad	Deg	xl	()	%	AC
Inv	sin	In	7	8	9	÷
π	cos	log	4	5	6	×
e	tan	√	1	2	3	-
Ans	EXP	x ^y	0	.	=	+

Más información

CONVERTIDOR DE UNIDADES: Se convirtieron 180° a radianes

← → ↻ google.com/search?rlz=1C1CHBF_esMX917MX917&sxsrf=ALeKk02GCcGrvHfsXeCdRq8T6fUjJpvNEg%3A1615102100267&ei=IIBEYNveD4qGtQXYjryABA&q=...

Aplicaciones Gmail YouTube Maps Home | Edmodo Concentración de P... Nueva pestaña Cultura y comunica...

Google 180 grados a radianes × 🔊 🔍

🔍 Todo 🖼️ Imágenes 📺 Videos 📰 Noticias 📍 Maps : Más Preferencias Herramientas

Cerca de 130,000 resultados (0.44 segundos)

Ángulo plano

180

Grado sexagesimal

=

3.14159

Radián

Fórmula $180^\circ \times \pi/180 = 3.142\text{rad}$

Más información Comentarios

📺 Videos

CONVERTIR 180° sexagesimales a Radianes

Convertir 180 grados sexagesimales a radianes

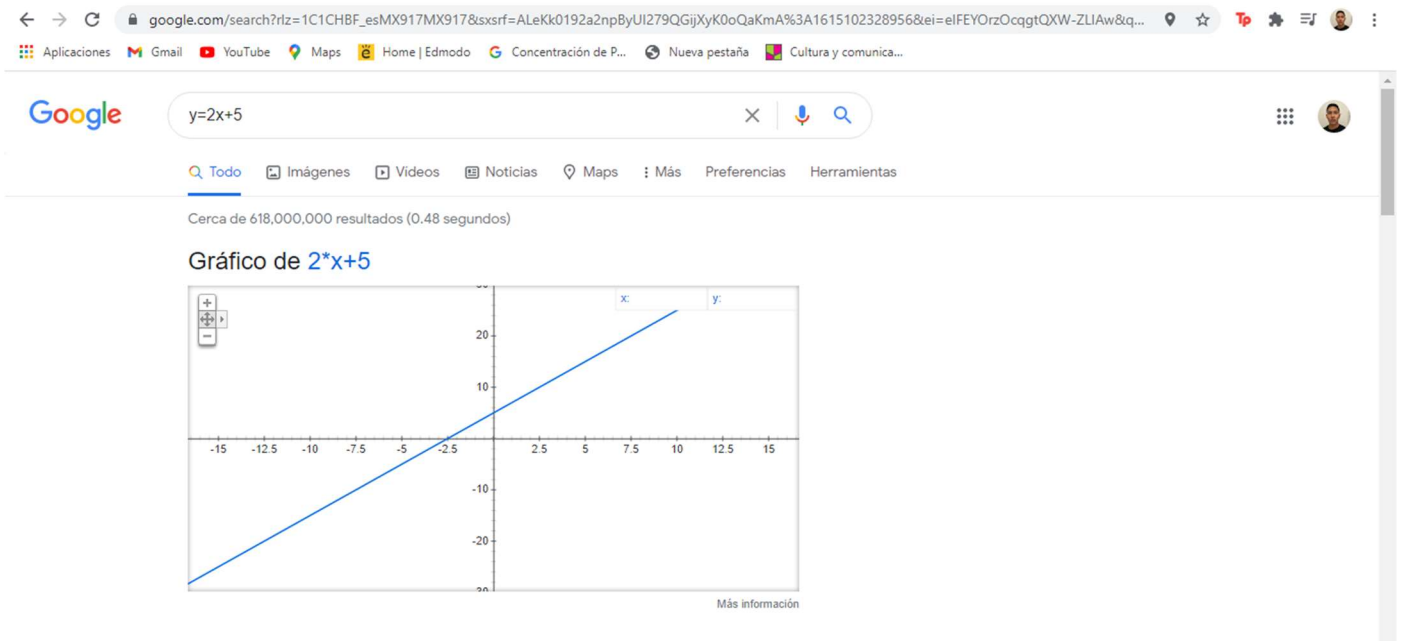
YouTube · Mate316

8 oct. 2019

CONVERTIR DE GRADOS A RADIANES

CONVERTIR DE GRADOS A RADIANES ($\pi/180$ rad)

GRAFICAS DE FUNCIONES: Se graficó la función $y=2x+5$



GOOGLE SCHOLAR:

← → ↻ scholar.google.com ☆ 📌 📄 📂 📅 📆 📇 📈 📉 📊 📋 📌 📍 📎 📏 📐 📑 📒 📓 📔 📕 📖 📗 📘 📙 📚 📛 📜 📝 📞 📟 📠 📡 📢 📣 📤 📥 📦 📧 📨 📩 📪 📫 📬 📭 📮 📯 📰 📱 📲 📳 📴 📵 📶 📷 📸 📹 📺 📻 📼 📽 📾 📿

Aplicaciones Gmail YouTube Maps Home | Edmodo Concentración de P... Nueva pestaña Cultura y comunica...

☰ 🎓 Mi perfil ★ Mi biblioteca 📷

Google Académico

| 🔍

☒ Cualquier idioma ☐ Buscar sólo páginas en español

Artículos sobre COVID-19

CDC	NEJM	JAMA	Lancet	Cell	BMJ
Nature	Science	Elsevier	Oxford	Wiley	medRxiv

A hombros de gigantes

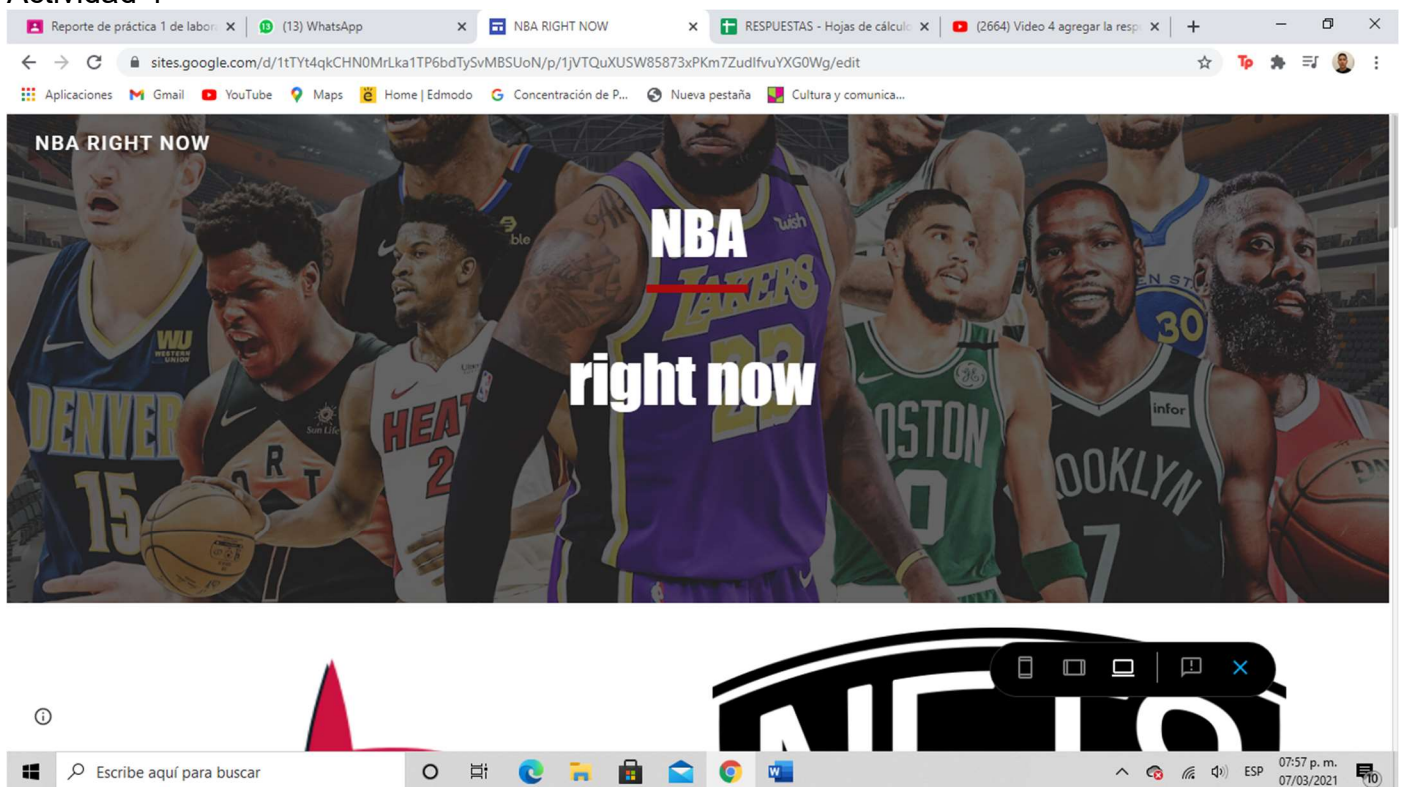
Actividad 3

Ingresa al sitio web de la dirección general de bibliotecas de la UNAM <http://dgb.unam.mx/>. Solicita 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: Después, desde la página inicial de <http://dgb.unam.mx/>, hacer una búsqueda desde el Descubridor de información, de algún tema que sepan que se trabaja actualmente en la ingeniería que están estudiando.

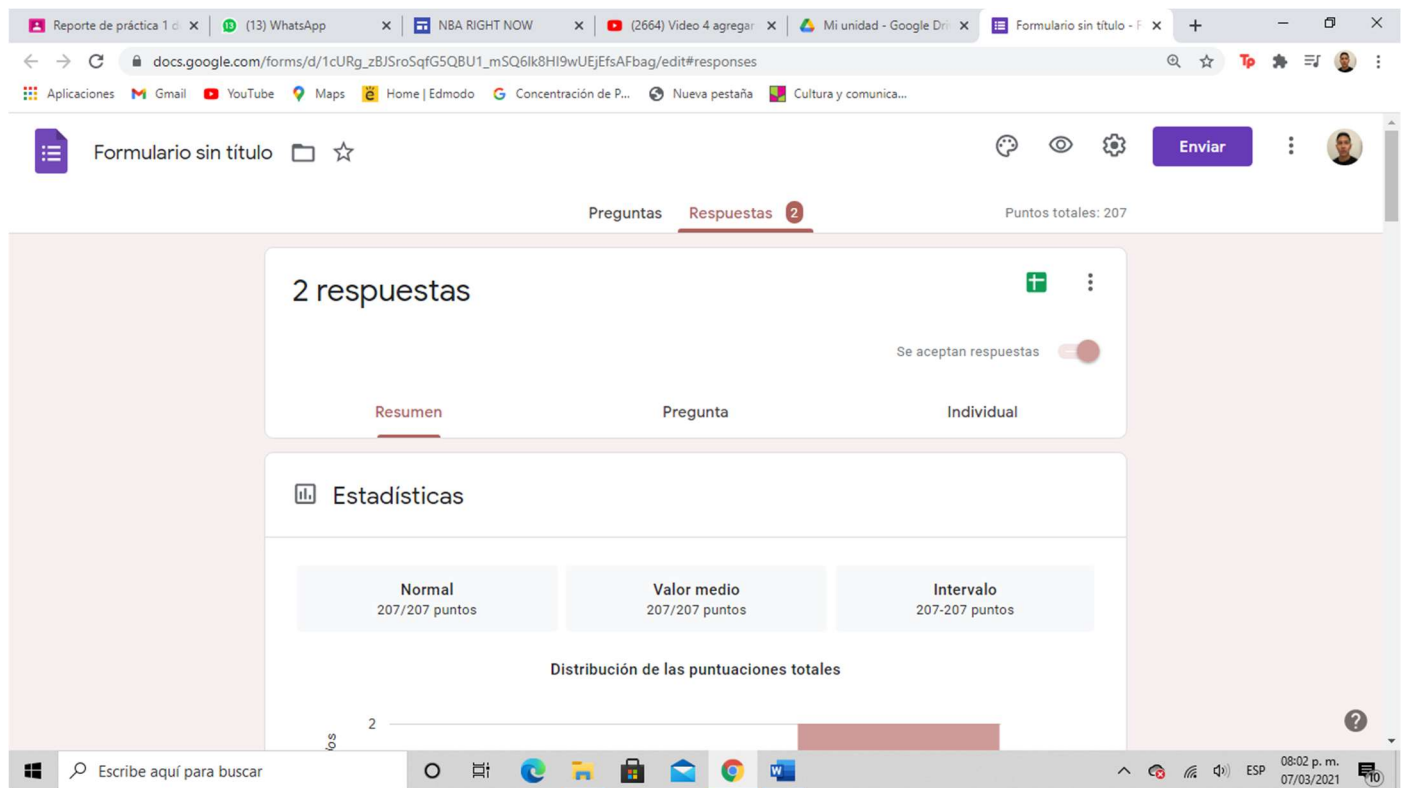
Por último, seleccionar uno de los resultados de la lista y descargar el archivo. Abran ese archivo, hagan una captura de la primera página de ese archivo e inclúyanla en el reporte de la práctica.



Actividad 4



URL: <https://sites.google.com/view/fp20-212-lanl/inicio>



Conclusiones:

Para concluir en esta práctica aprendimos a crear un repositorio en github así como las diferentes funciones que tiene Google como buscar diferentes cosas y darte todo más simple y sin rebuscar tanto, a lo largo de los años se ha actualizado de forma muy avanzada, así también como las diferentes aplicaciones que Google te ofrece como crear páginas, formularios, almacenamiento en la nube y infinidad de cosas que contiene este buscador.