



## Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

Laboratorio de docencia

# Laboratorios de computación salas A y B

*Profesor:* Marco Antonio Martínez Quintana

*Asignatura:* Fundamentos de Programación

*Grupo:* 1103

*No de Práctica(s):* 1

*Integrante(s):* Ulises Castro Rodríguez

*No. de Equipo de  
cómputo empleado:* No aplica

*No. de Lista o Brigada:* 08

*Semestre:* Primer Semestre

*Fecha de entrega:* Martes 6/10/2020

*Observaciones:*

**CALIFICACIÓN:** \_\_\_\_\_

# La Computación como herramienta de trabajo de profesional de Ingeniería

- **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.

- **Actividades**

1. Realizar búsquedas avanzadas de información especializada.

The image shows two screenshots of Google search results. The top screenshot is for the search query "imagenes xbox or playstation -nintendo". It displays a grid of images related to Xbox and PlayStation consoles and controllers. The bottom screenshot is for the search query "compra de bethesda". It shows a news snippet from "heraldodemexico.com.mx" dated 2020/10, titled "Primero fue Bethesda... ¿Y ahora Microsoft planea comprar Bungie Studios?". Below the snippet are links for "Noticias destacadas", including a podcast about the Bethesda purchase and an article about Microsoft's purchase of Bethesda and its impact on PlayStation.

Google

imagenes xbox or playstation -nintendo

Todos Imágenes Noticias Videos Shopping Más Configuración Herramientas Colecciones SafeSearch

ps5 consoles xbox scarlett juegos xbox 360 mando sony playstation playstation plus game videojuegos

PS4 vs. Xbox One - The Battle Cont... pinterest.com

Juegos Gratis para Febrero en Playstation y Xbox... latinus.us

Xbox One vs. Playstation 4... teknofilo.com

PLAYSTATION 5 vs XBOX SCARLETT - YouTube m.youtube.com

Cuál es la diferencia entre PlayStation 5 y Xbox S... esports.as.com

PS4 Slim. Analizamos que videocons... heraldodemexico.com

PlayStation 5 y nueva Xbox: ambas consolas podrían ... heraldodemexico.com

PS4 y Xbox One: conexión 'permanente', parches... heraldodemexico.com

Google

"compra de bethesda"

Todos Imágenes Noticias Maps Shopping Más Preferencias Herramientas

Cerca de 114,000 resultados (0.43 segundos)

La semana pasada Microsoft nos sorprendió al anunciar la compra por 7 mil 500 millones de dólares de ZeniMax Media, la empresa matriz de Bethesda Softworks, estudio creador de videojuegos como Doom, Wolfenstein, Elder Scrolls, Dishonored y Fallout. hace 3 días

heraldodemexico.com.mx > tendencias > 2020/10 > prime...

Primero fue Bethesda... ¿Y ahora Microsoft planea comprar Bungie Studios? | El Heraldo de México

Información sobre los fragmentos destacados Comentarios

Noticias destacadas

Ya disponible el podcast sobre la compra de Bethesda y más Microsofters · hace 2 horas

Compra de Bethesda por parte de Microsoft, no afectará a PlayStation Puente Libre · hace 2 días

Activar Windows Ve a Configuración para activar Windows.

Cerca de 134,000,000 resultados (0.64 segundos)

[hardzone.es](#) > Entradas > Videojuegos y consolas

### Ventajas de jugar en PC vs consola: por qué el ordenador es ...

6 abr. 2019 - A pesar del debate de **PC** vs **consola**, la realidad es que jugar en un ordenador personal es una experiencia que satisface bastante más que ...

[www.adsizone.net](#) > Reportajes > Videojuegos

### PC vs consolas: qué es mejor para jugar a videojuegos

28 sep. 2020 - Recogemos las ventajas y desventajas de jugar en **PC** y en **consola**, y qué es mejor para jugar a videojuegos: ordenador, PlayStation o Xbox.

[www.profesionalreview.com](#) > Tutoriales

### PC o Consola: ¿Cuál es mejor? 【2020】

23 ene. 2020 - Que es mejor un ordenador o una **consola** de última generación? Hacemos un repaso al hardware, características y las nuevas **consolas**.

#### Videos



Activar Windows

Ve a Configuración para activar Windows.

Cerca de 6,250,000 resultados (0.56 segundos)

[hardzone.es](#) > Reportajes > Qué es

### SSD NVMe, qué es y por qué es tan importante en PC

9 abr. 2020 - Donde tampoco tendremos problemas es para la instalación del bloque, ya que es una de las pocas AIO que da soporte actualmente a TODAS ...

#### Preguntas relacionadas

Is NVMe faster than SSD?



What does NVMe SSD mean?



Why is NVMe cheaper than SSD?

[Comentarios](#)[blog.westerndigital.com](#) > nvme-im... Traducir esta página

### What is NVMe and Why is it Important? A Technical Guide

9 jun. 2020 - **NVMe™** (Non-Volatile Memory Express) is a new protocol for accessing high-speed storage media that brings many advantages compared to legacy protocols.

[en.wikipedia.org](#) > nvme: NVMe Express



## NVM Express



NVM Express o la especificación de interfaz de controlador de host de memoria no volátil es una especificación abierta de interfaz de dispositivo lógico para acceder a medios de almacenamiento no volátiles conectados a través de un bus PCI Express.

[Wikipedia](#)

Activar Windows

Ve a Configuración para activar Windows.



site:levelup.com ~reseña Crash Bandicoot 2017..2020



Todos



Imágenes



Noticias



Videos



Shopping



Más

Preferencias

Herramientas

Cerca de 3,710 resultados (0.48 segundos)

www.levelup.com > Nintendo-Switch > juegos > review

### Reseña del Juego Crash Bandicoot: N. Sane Trilogy | LevelUp

29 jun. 2018 - Una vez que el calendario marcó el 29 de junio de 2018, **Crash Bandicoot: N. Sane Trilogy** dejó de ser exclusiva temporal para PS4 y llegó a ...

★★★★★ Rating: 8.3/10 - 7 opiniones

www.levelup.com > PlayStation-4 > juegos > review

### Reseña del Juego Crash Bandicoot 4: It's About Time | LevelUp

hace 4 días - Descubre que valoración ha obtenido el juego **Crash Bandicoot 4: It's About Time** en LevelUp y conoce sus características a detalle.

★★★★★ Rating: 8.8/10 - 4 opiniones

www.levelup.com > PlayStation-4 > juegos > Crash-Ban...

### Juego: Crash Bandicoot: N. Sane Trilogy para PlayStation 4 ...

Fecha de lanzamiento: 30 / Junio / 2017. Cómpralo en Amazon ... NOTICIA <em>Crash

**Bandicoot**</em>>: se filtra posible nombre y portada. NOTICIA Crash ...

★★★★★ Rating: 8.5/10 - 49 opiniones

www.levelup.com > noticias > RUMOR-el-nuevo-juego...

### RUMOR: el nuevo juego de Crash Bandicoot es real y pronto ...

Activar Windows

Ve a Configuración para activar Windows.



intitle:"programacion en c" intext:ingenieria filetype:pdf



Todos



Imágenes



Videos



Noticias



Maps



Más

Preferencias

Herramientas

2 resultados (0.43 segundos)

cuculsulanbe.firebaseio.com > ... PDF

### Practicar Programacion en C PDF - Descargar, Leer

Editorial: EDITORIAL ANDAVIRA; Materia: **Ingeniería** de las comunicaciones/las telecomunicac;  
ISBN: 978-84-8408-746-5. Páginas: 356. Colección: PDTE.

5caf0fce-02db-45c1-b785-4267ad904393.filesusr.com > ... PDF

### Fundamentos de programacion en c

José Javier Villena Programación Estudiantes Estudiantes de **Ingeniería** de ... en c#.  
fundamentos de programacion **ingeniería** en sistemas computacionales.

México

● Peñón de los Baños, Ciudad de México, CDMX - De Tus lugares (casa) - Usar la ubicación precisa - Más información

Activar Windows

Ve a Configuración para activar Windows.

Ayuda

Enviar comentarios

Privacidad

Condiciones

Cerca de 10,600,000 resultados (0.57 segundos)

(13 \* 89) + sqrt(10) =

1160.16227766

Rad	Deg	x!	(	)	%	AC
Inv	sin	ln	7	8	9	+
π	cos	log	4	5	6	x
e	tan	√	1	2	3	-
Ans	EXP	x'	0	.	=	+

Más información

es.symbolab.com &gt; ... &gt; Algebra &gt; Equations &gt; Radical

**3+sqrt(x) - Calculadora de ecuaciones con radicales - Symbolab** $\text{Restar } x \text{ de ambos lados. } x-3-$  $x=9+6\sqrt{x}+x-x \quad x-3-x=9+6\sqrt{x}+x-x$ 

Falta(n): 89 + | Debe incluir lo siguiente: 89 +

Esperando a ogs.google.com...

Activar Windows

Ve a Configuración para activar Windows.

Cerca de 49,400 resultados (0.76 segundos)

Temperatura

1080

Kelvin

=

806.85

Grado Celsius

Fórmula

1080 K - 273.15 = 806.85 °C

Cerca de 5,780,000 resultados (0.53 segundos)

1,200 dólar estadounidense Es igual a

25,657.32 peso mexicano

5 oct. 23:30 UTC · Renuncia de responsabilidad

1200

dólar estadouniden

25657.32

peso mexicano

1D

5D

1 M

1A

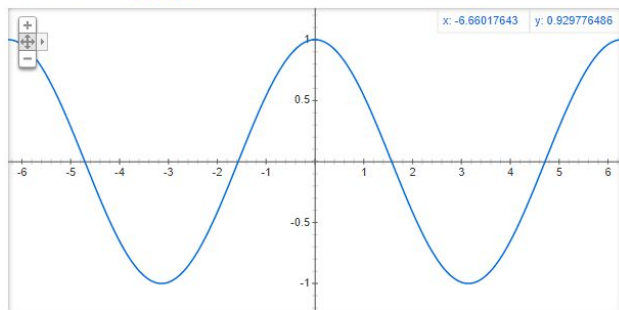
5A

Máx.

Datos sobre moneda brindados por Morningstar y sobre criptomoneda brindados por Coinbase



Cerca de 1,540,000 resultados (0.78 segundos)

Gráfico de  $\cos(x)$ 

Más información

Cerca de 1,400 resultados (0.67 segundos)

scholar.google.com &gt; intl &gt; about &gt; Traducir esta página

## About Google Scholar

Google Scholar provides a simple way to broadly search for scholarly literature. From one place, you can search across many disciplines and sources: articles, theses, books, abstracts and court opinions, from academic publishers, professional societies, online repositories, universities and other web sites.

howardcc.libguides.com &gt; usegoogl... - Traducir esta página

## Definition - Use Google Scholar - Library Resources ...

Google Scholar is an online, freely accessible search engine that lets users look for both physical and digital copies of articles. It searches scholarly works from a variety of sources, including academic publishers and universities looking for: Peer-reviewed articles.

es.wikipedia.org &gt; wiki &gt; Google\_Académico &gt;

## Google Académico - Wikipedia, la enciclopedia libre

Google Académico (en inglés, Google Scholar) es un buscador de Google enfocado y especializado en la búsqueda de contenido y bibliografía ...

Funcionamiento · Perfil de autor



## Google Académico (Google Scholar)

Sitio web

Google Académico es un buscador de Google enfocado y especializado en la búsqueda de contenido y bibliografía científico-académica. [Wikipedia](#)

Tipo de sitio: Base de datos bibliográfica

Fecha de lanzamiento: 20 de noviembre de 2004

Tipo: Motor de búsqueda web

Lanzamiento: noviembre de 2004

Creador: Anurag Acharya, Alex Verstak

Cualquier momento

Desde 2020

Desde 2019

Desde 2016

Intervalo específico...

Ordenar por relevancia

Ordenar por fecha

Cualquier idioma

Buscar sólo páginas en español

☒ Incluir patentes☒ Incluir citas☒ Crear alerta

[LIBRO] The complete tales &amp; poems of Edgar Allan Poe

EAPoe - 2020 - books.google.com

Part of the Timeless Classics series, The Complete Tales & Poems of Edgar Allan Poe contains every know tale written by the famous gothic American writer. His often macabre and dark works, which span the years from 1827 to his death in 1849, include "The Raven," ...

☆ 99 Citado por 704 Artículos relacionados Las 13 versiones

[LIBRO] Collected Works of Edgar Allan Poe

EAPoe - TO Mabbott, ED Kewer, MC Mabbott - 1969 - pdfs.semanticscholar.org

Throughout other case, little individuals like to read book The Collected Works of Edgar Allan Poe. You can choose the best book if you like reading a book. Provided that we know about how is important a new book The Collected Works of Edgar Allan Poe. You can add ...

☆ 99 Citado por 198 Artículos relacionados

[LIBRO] Complete stories and poems of Edgar Allan Poe

EAPoe - 2012 - books.google.com

PUBLISHED BY DOUBLEDAY A division of Bantam Doubleday Dell Publishing Group, Inc. 1540 Broadway, New York, New York 10036 Doubleday and the portrayal of an anchor with a dolphin are trademarks of Doubleday, a division of Bantam Doubleday Dell Publishing Group, Inc. ISBN ...

☆ 99 Citado por 207 Artículos relacionados Las 4 versiones

[CITAS] The Complete Works of Edgar Allan Poe

EAPoe - 1902 - TY Crowell

☆ 99 Citado por 185 Artículos relacionados Las 2 versiones

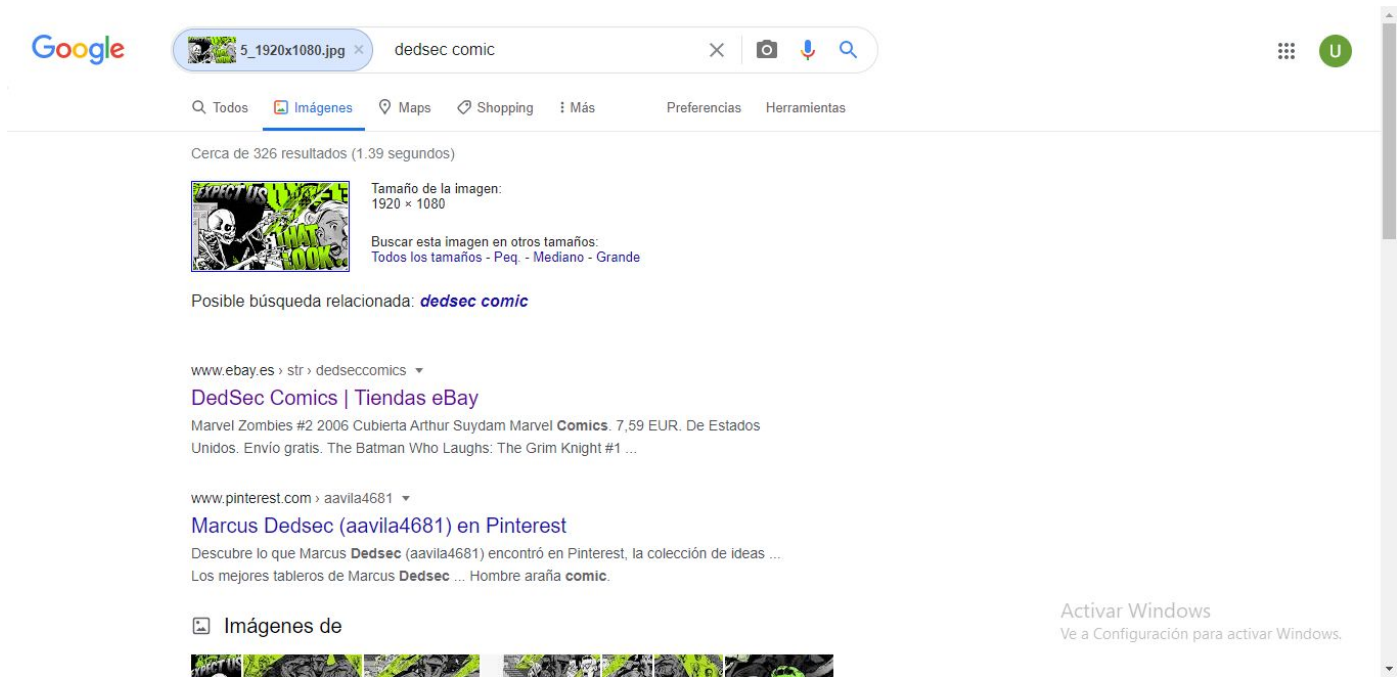
[LIBRO] The Cambridge Companion to Edgar Allan Poe

EAPoe - 2002 - books.google.com

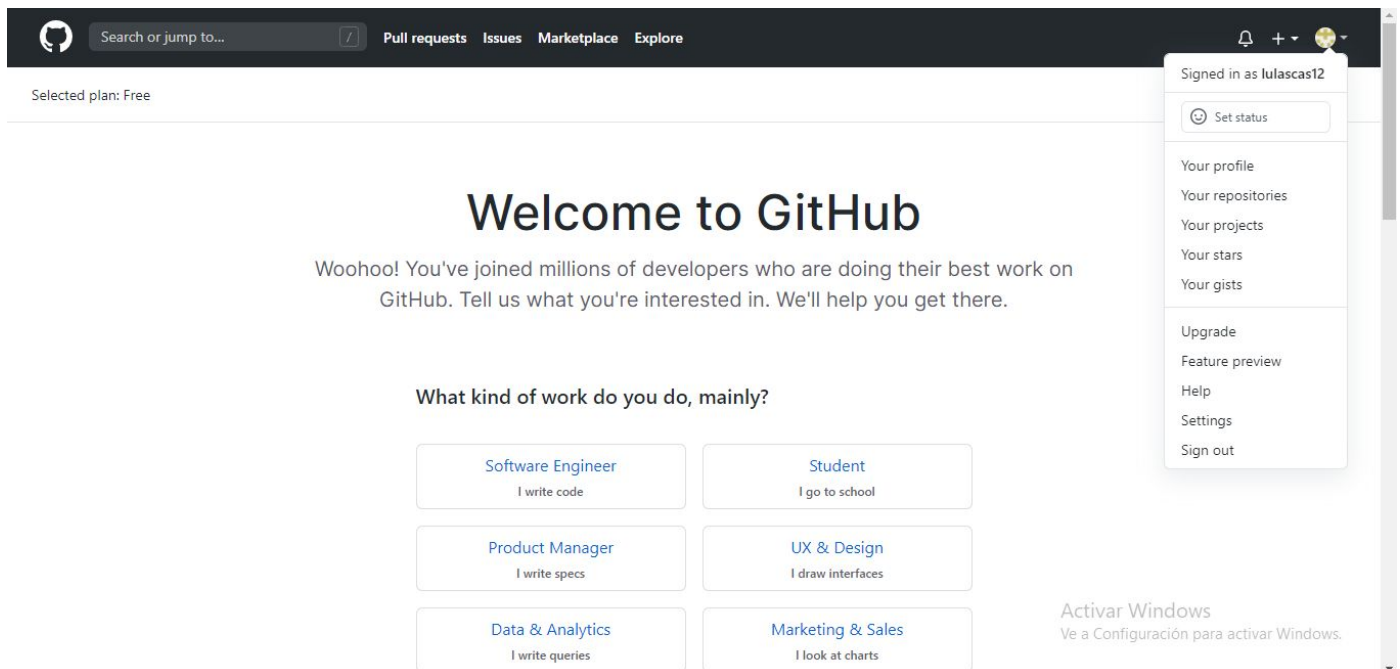
This collection of specially-commissioned essays by experts in the field explores key dimensions of Edgar Allan Poe's work and life. Contributions provide a series of alternative


[PDF] jerrywbrown.com

[PDF] academia.edu



## 2. Crear un repositorio de almacenamiento en línea.



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

Create a new repository

A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere?  
[Import a repository.](#)

Owner \*

Repository name \*

lulascas12

/ practica1\_fdp

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about expert-tribble?

Description (optional)

Practica 1 de la Clase de Fundamentos en Programación

☒ Public

Anyone on the internet can see this repository. You choose who can commit.

☐ Private

You choose who can see and commit to this repository.

Initialize this repository with:

Skip this step if you're importing an existing repository.

☒ Add a README file

This is where you can write a long description for your project. [Learn more.](#)

☐ Add .gitignore

Choose which files not to track from a list of templates. [Learn more.](#)


☐ Choose a license

A license tells others what they can and can't do with your code. [Learn more.](#)

This will set `main` as the default branch. Change the default name in your [settings](#).

Create repository

Activar Windows  
Ve a Configuración para activar Windows.

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

lulascas12 / practica1\_fdp

Unwatch

1

Star

0

Fork

0

<> Code

Issues

Pull requests

Actions

Projects

Wiki

Security

Insights

Settings

practica1\_fdp /

Datos

Cancel

<> Edit new file

Preview


Spaces

2

No wrap

1 Ulises Castro Rodríguez

Activar Windows  
Ve a Configuración para activar Windows.



Commit new file


Creación del Archivo de Datos

Este archivo contiene los datos del alumno

☒ Commit directly to the `main` branch.


☐ Create a new branch for this commit and start a pull request. [Learn more about pull requests.](#)

Commit new file Cancel

 © 2020 GitHub, Inc. Terms Privacy Security Status Help Contact GitHub Pricing API



Activar Windows  
Ve a Configuración para activar Windows.





Search or jump to...

[Pull requests](#) [Issues](#) [Marketplace](#) [Explore](#)

lulascas12 / practica1\_fdp

Unwatch

1

Star

0

Fork

0

<> Code

Issues

Pull requests

Actions

Projects

Wiki


Security

Insights

Settings

main1 branch0 tags

Go to fileAdd fileCode

 lulascas12 Creación del Archivo de Datos8e17e64 now2 commits

DatosCreación del Archivo de Datosnow

README.mdInitial commit5 minutes ago

README.md

# practica1\_fdp

Practica 1 de la Clase de Fundamentos en Programación

About

Practica 1 de la Clase de Fundamentos en Programación

Readme


Releases

No releases published  
[Create a new release](#)

Packages

No packages published  
[Publish your first package](#)

Activar Windows  
Ve a Configuración para activar Windows.




Drag additional files here to add them to your repository

Or [choose your files](#)

683px-Escudo-UNAM-escalable.svg.png

escudo\_fj\_color.png



### Commit changes

Escudos


Escudos de la Facultad y de la Universidad agregados

☒ Commit directly to the `main` branch.

☐ Create a new branch for this commit and start a pull request. [Learn more about pull requests.](#)

Commit changesCancel

Activar Windows  
Ve a Configuración para activar Windows.

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

lulascas12 / practica1\_fdp

Unwatch 1 Star 0 Fork 0


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

practica1\_fdp / Datos

1

- Ulises Castro Rodríguez
- 318336466
- ulicastro5@gmail.com

Activar Windows  
Ve a Configuración para activar Windows.



Commit changes

Modificación de Datos

Se agrego el numero de cuenta y el correo

☒ Commit directly to the `main` branch.  
☐ Create a new branch for this commit and start a pull request. [Learn more about pull requests.](#)

Commit changes Cancel

lulascas12 / practica1\_fdp


Unwatch 1 Star 0 Fork 0


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

main


Commits on Oct 5, 2020


Modificación de Datos

 lulascas12 committed 23 seconds ago


Verified  5c918e2 <>


Escudos

 lulascas12 committed 3 minutes ago


Verified  46bf805 <>


Creación del Archivo de Datos

 lulascas12 committed 7 minutes ago

Verified  8e17e64 <>

Initial commit

 lulascas12 committed 12 minutes ago

Verified  5dffb283 <>

Newer Older

- **Conclusiones**

El día de hoy aprendí el concepto y las diferencias entre los sistemas de control de versiones, las aplicaciones en el mundo laboral, así como una demostración y aprender a usar uno de ellos, uno de los más comunes: **Github**, por lo que entendí, este es un sistema de control de versiones de código libre, con un repositorio remoto, es decir, que todos los datos y archivos son almacenados en la nube. Además aprendí a usar 2 de los comandos disponibles para este repertorio: **Commit y Agregar**.

Se nos muestra el concepto de almacenamiento en la nube, además de los servicios más usados de cloud storage en el mundo y sus diferencias, tales como Google Drive, OneDrive y OneNote.

Pude aplicar algunos comandos en el buscador Google para hacer búsquedas más especializadas, lo cual lo considero una herramienta muy útil para descartar resultados que no nos sean de utilidad.