

## Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

Laboratorio de docencia

## Laboratorios de computación salas A y B

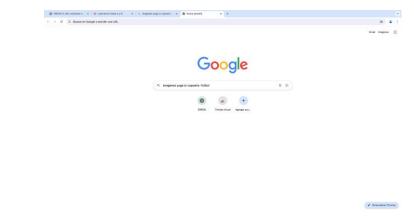
<del>+</del>‡+ Profesor: Karina García Morale Asignatura: Fundam entos de programacion  $Grupo: ^{132}$ No. de práctica(s): Numero 1 Integrante(s): Ortiz Flores Alfredo No. de lista o brigada: Ninguno Semestre: Primer semestre Fecha de entrega: 18 de Agosto del 2024 Observaciones: CALIFICACIÓN: \_\_\_\_\_

Servicios	Ventajas	Desventajas
Google driver	- Integración fluida con	- La privacidad puede ser
	otros servicios de Google	una preocupación debido al
	(Gmail, Google Docs, etc.)	escaneo de datos por
	- 15 GB de almacenamiento	Google
	gratuito	- Espacio gratuito limitado
	- Fácil de usar y compartir	comparado con algunos
	archivos	competidores
	- Acceso desde cualquier	
	dispositivo	
Dropbox	- Sincronización rápida y	- Espacio gratuito limitado
	eficiente	comparado con otros
	- Interfaz intuitiva	servicios
	- Buenas opciones de	- Algunas funciones
	colaboración	avanzadas requieren pago
	- 2 GB de almacenamiento	- Precios de planes pagos
	gratuito (ampliable)	relativamente altos
OneDrive	- Integración con Microsoft	- Espacio gratuito más
	Office y Windows 10	limitado que Google Drive
	- 5 GB de almacenamiento	- La sincronización puede
	gratuito	ser lenta a veces
	- Buenas opciones de	- La integración con
	colaboración y compartir	aplicaciones fuera del
	- Opciones de suscripción	ecosistema de Microsoft
	económica	puede no ser tan fluida

## Elijo Google Drive.

Razón: Google Drive ofrece el mayor espacio de almacenamiento gratuito (15 GB) entre los tres servicios comparados, lo cual es útil para usuarios que necesitan mucho espacio sin costo adicional. Además, su integración con otros servicios de Google facilita la colaboración y el acceso a archivos desde múltiples dispositivos. Aunque la privacidad puede ser una preocupación, la amplia capacidad de almacenamiento y las características de integración hacen de Google Drive una opción muy conveniente y práctica para la mayoría de los usuarios.

**Figura 5. Buscador Google:** Muestra cómo acceder y utilizar el motor de búsqueda de Google para encontrar información en la web.



**Figura 6. Comando or:** Permite buscar resultados que contengan cualquiera de los términos especificados. Ejemplo: natación OR futbol.



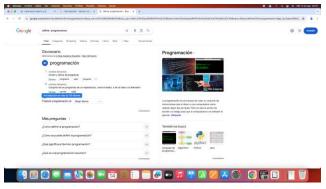
**Figura 7. Comando comillas:** Busca resultados que contengan la frase exacta entre comillas. Ejemplo: "futbol mexicano".



**Figura 8. Comando +:** Asegura que un término específico esté incluido en los resultados. Ejemplo: natación +entrenamiento.



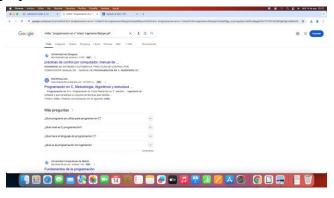
**Figura 9. Comando Define:** Proporciona definiciones de palabras o términos. Ejemplo: define:computadora.



**Figura 10. Comando site y tilde:** site: limita la búsqueda a un dominio específico, mientras que ~ encuentra sinónimos. Ejemplo: site:edu ~universidad.



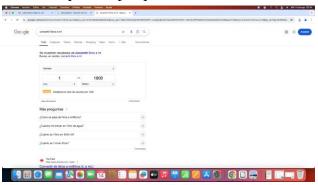
**Figura 11. Comandos intitle, intext y filetype:** intitle: busca términos en el título, intext: en el contenido, y filetype: limita a un tipo de archivo específico. Ejemplo: intitle:reporte intext:análisis filetype:pdf.



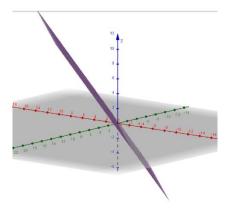
**Figura 12.** Calculadora: Permite realizar cálculos matemáticos directamente en la barra de búsqueda de Google.



**Figura 13. Convertidor de unidades:** Convierte entre diferentes sistemas de unidades directamente en la barra de búsqueda. Ejemplo: 10 km in miles.



**Figura 14. Graficador 2D:** Permite graficar funciones matemáticas especificando la ecuación y el intervalo en la búsqueda.



**Figura 15. Google Académico:** Busca artículos y trabajos académicos en Google Scholar, proporcionando resultados relevantes para investigaciones.



**Figura 16. Comando author:** Encuentra información específica de un autor en los resultados de búsqueda. Ejemplo: algorithm author: Hoare.

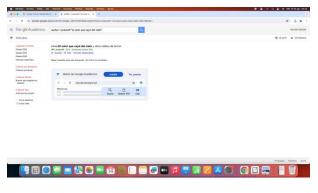
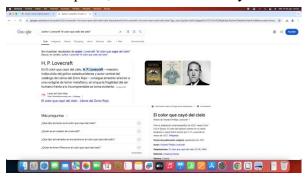
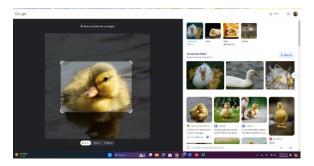


Figura 17. Características de la búsqueda: Muestra cómo se pueden observar diferentes aspectos de los resultados de búsqueda, como el contenido y formato.



**Figura 18. Google imágenes:** Permite buscar imágenes arrastrando una imagen a la barra de búsqueda o subiéndola desde la computadora.



Cuando uso Google Lens, esta herramienta de Google analiza mis fotos y busca información relacionada. Si al usar Google Lens me muestra una foto de mi mascota, puede ser porque la foto que subí tiene características similares a las fotos de mi mascota, como colores o tipos de animales. También puede suceder porque Google Lens recuerda imágenes que he subido antes. Si me parece confuso, puedo intentar limpiar los datos de la aplicación o pedir ayuda a Google.

**Figura 20. Página de inicio GitHub:** Muestra cómo acceder y crear una cuenta en GitHub, una plataforma para gestionar proyectos de software.

