

# NAVEGACIÓN Y COMUNICACIÓN DIGITAL




Hoy en día, muchas gestiones personales se hacen por Internet: pedir cita médica, consultar ayudas, buscar trabajo o comunicarnos por correo electrónico. Por ello es importante saber navegar con criterio, identificar sitios web oficiales y evitar riesgos.

Objetivos:

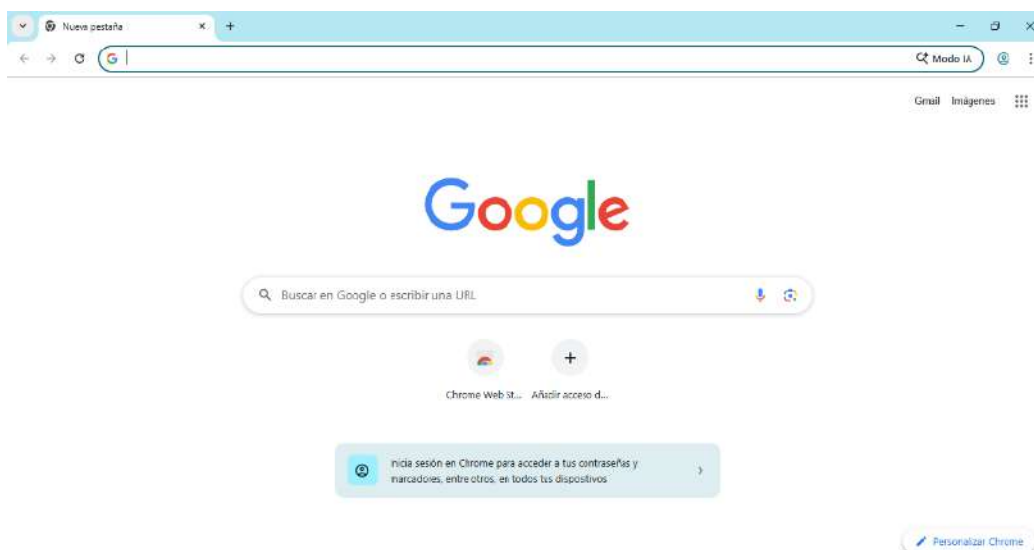
- ↳ Reconocer partes del navegador.
- ↳ Diferenciar motor de búsqueda y página web.
- ↳ Identificar sitios web oficiales.
- ↳ Detectar sitios web sospechosos.
- ↳ Navegar con autonomía.

## 1. El navegador

Un navegador es el programa que utilizamos para acceder a Internet. Algunos ejemplos:

	Google Chrome
	Firefox
	Microsoft Edge

## Partes del navegador



## El buscador

Un buscador es un sistema o aplicación informática que permite la búsqueda de todo tipo de términos y palabras clave almacenados en servidores web. Los buscadores ofrecen a los usuarios la oportunidad de encontrar en Internet la información que necesitan, de una forma rápida y sencilla.

<https://youtu.be/Srk2VKaZvZs?si=wy8YQCq2ysMq0IP2>

Algunos recursos

### ↳ Buscadores:

<http://www.google.es>

<http://es.yahoo.com/>

<http://www.bing.com/>

### ↳ Portales institucionales (trámites y gestiones)

Generalitat de Catalunya <https://web.gencat.cat>

CatSalut <https://catsalut.gencat.cat>

Servicio Público de Empleo de Catalunya (SOC) <https://serveiocupacio.gencat.cat>

SEPE <https://www.sepe.es>

Seguridad Social <https://www.seg-social.es>

Agencia Tributaria <https://www.agenciatributaria.es>

Boletín Oficial del Estado <https://www.boe.es>

### ↳ Salud y bienestar

CaSalut <https://catsalut.gencat.cat/ca/inici/>

Ministerio de Sanidad <https://www.sanidad.gob.es>

### ↳ Formación y educación

XTEC <https://xtec.gencat.cat>

Institut Obert de Catalunya <https://ioc.xtec.cat>

UNED <https://www.uned.es>

### ↳ Medios de comunicación TV3

<https://www.ccma.cat/tv3> Catalunya Radio

<https://www.ccma.cat/catradió>

La Vanguardia <https://www.lavanguardia.com>

## Partes del navegador

1. Pestaña: Una pestaña es cada página web que tenemos abierta dentro del navegador. Cada pestaña funciona de manera independiente.

2. Añadir pestaña: Es el símbolo “+” que aparece junto a las pestañas. Sirve para abrir una nueva pestaña sin cerrar las que ya tienes abiertas.

3. Barra de direcciones: Es el espacio largo que hay en la parte superior del navegador. Aquí aparece la dirección de la página web (por ejemplo: <https://catsalut.gencat.cat>).

4. Botones de navegación: Son las flechas que hay junto a la barra de direcciones. Botón volver (⏪) para volver a la página anterior. Botón adelante (⏩) para volver a la página siguiente (si antes has ido hacia atrás).

5. Botón de recarga: Es un icono con forma de flecha circular (↻) que sirve para actualizar la página.

6. Acceso directo: Un acceso directo es un icono o enlace que te lleva rápidamente a una página web. Puede estar:

- En la barra de marcadores.
- En la pantalla de inicio de Chrome.
- En el escritorio del ordenador.

Sirve para no tener que escribir la dirección cada vez.

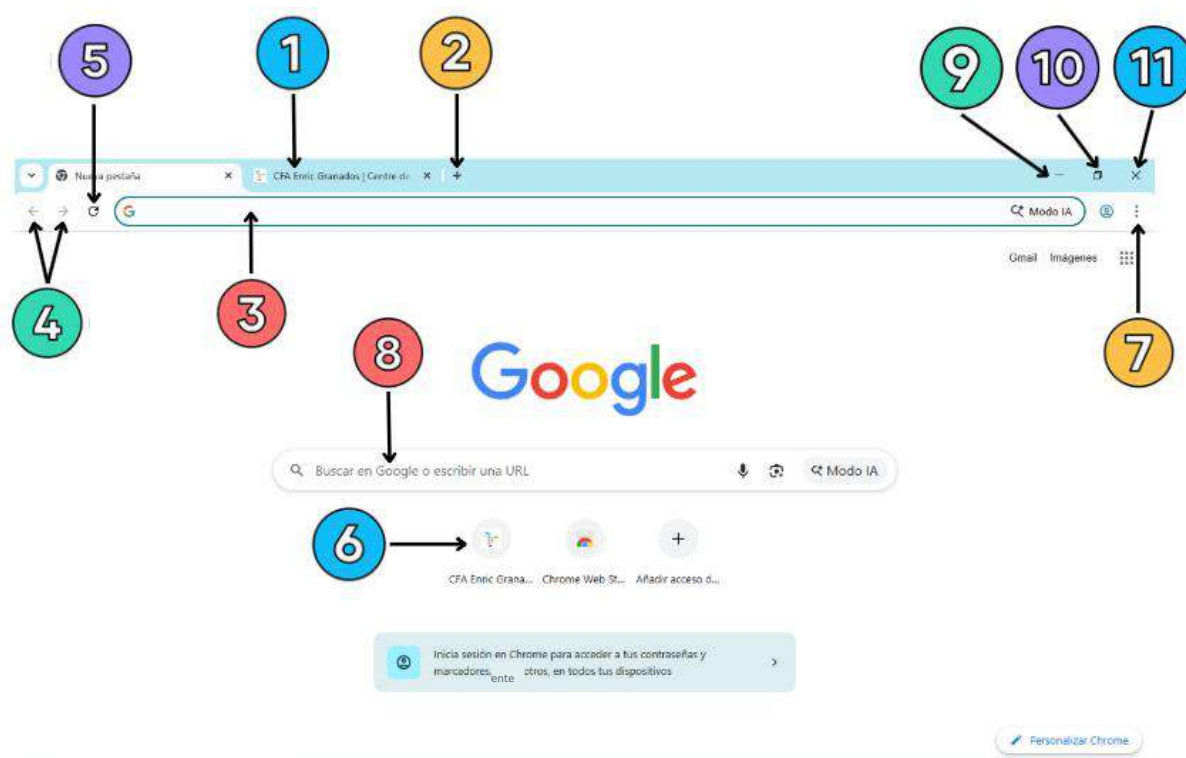
7. Menú: El menú es el botón con tres puntos verticales (⋮) que se encuentra en la parte superior derecha. Desde aquí se pueden realizar muchas acciones. Es como el “centro de control” del navegador.

8. Barra de búsqueda: Zona a menudo integrada en una icono de lupa o dentro de la página principal donde escribes preguntas o conceptos para que un motor de búsqueda te dé una lista de resultados.

9. Minimizar la pestaña: Consiste en dejar la pestaña abierta, pero en un estado inactivo o en segundo plano mientras consultas otra, lo que te permite mantener varias fuentes de información disponibles sin tener que volver a cargarlas desde cero.

## 10. Tamaño de la pestaña

## 11. Cerrar pestaña



### ¡Ponte a prueba!

Después de conocer las partes del navegador, es hora de ver si las sabes identificar en acción.

Haz clic en el enlace siguiente para ir a Genially. Aquí podrás practicar dónde está cada botón antes de continuar.

Enlace al ejercicio: <https://view.genially.com/698c85beece17f9928139f18/interactivecontent-parts-del-navegador>

Recuerda: Dominar el navegador te permitirá moverte por cualquier página web.

### Navegación segura y criterio digital

En el día a día, encontraremos mucha información. Pero, ¿cómo sabemos si una web es de fiar? Esto es clave para realizar trámites como pedir ayudas o consultar la vida laboral.

#### ¿Cómo identificar una web oficial?

Las administraciones públicas usan dominios específicos. Fíjate siempre en el final de la dirección en la barra de direcciones:

- ⚡ Administración del Estado: suelen terminar en **.gob.es** (p. ej.: Sanidad o SEPE).
- ⚡ Generalidad de Cataluña: todas las webs terminan en **.gencat.cat** (p. ej.: SOC o en CatSalut).
- ⚡ Educación y Universidades: pueden terminar en **.edu** o **.es** (p. ej.: UNED)

## El candado de seguridad

Antes de escribir datos personales, mira a la izquierda de la dirección web:

- ⚓ Si aparece un candado cerrado (—), la conexión es segura.
- ⚓ Si pone "No es seguro", nunca des tu DNI o contraseñas.

## Recursos para tu autonomía

Saber navegar no es solo hacer clic, es saber a dónde ir para resolver problemas de la vida real. Aquí tienes una tabla de consulta rápida:

Necesidad	¿Dónde ir? (Web oficial)	Qué puedo hacer?
Buscar trabajo	<a href="https://serveiocupacio.gencat.cat/">https://serveiocupacio.gencat.cat/</a>	Inscribirme en el paro y buscar cursos.
Salud	<a href="https://catsalut.gencat.cat/">https://catsalut.gencat.cat/</a>	Pedir cita y ver informes médicos.
Trámites sociales	<a href="https://www.seg-social.es/">https://www.seg-social.es/</a>	Pedir el certificado de vida laboral.
Derechos y leyes	<a href="https://www.boe.es/">https://www.boe.es/</a>	Consultar normativas y leyes vigentes.

## EJERCICIOS DEL NAVEGADOR

1. Abre el navegador Google Chrome haciendo doble clic en el icono correspondiente.
2. Recorre la ventana con el cursor del ratón y observa las partes principales: barra de direcciones, pestañas, botones atrás/adelante.
3. En la barra de direcciones escribe <https://web.gencat.cat> y pulsa Enter. Verifica que accedes a la web de la Generalitat de Catalunya.
4. Escribe <https://serveiocupacio.gencat.cat> en la barra de direcciones, pulsa Enter y observa qué puedes encontrar (ofertas de empleo, cursos, orientación).
5. Las direcciones web se llaman URL. Escribe [serveiocupacio.gencat.cat](https://serveiocupacio.gencat.cat) en la barra de direcciones y verifica que llegas al mismo lugar.
6. Mueve el cursor por la página del SOC y observa cómo se transforma en una mano en algunos textos o imágenes. Estos son enlaces.

7. Haz clic en algún enlace como “Personas”, “Ofertas de trabajo” o “Formación”. Observa cómo cambia la página y la URL.
8. Coloca el cursor en la barra de direcciones, haz clic derecho y selecciona “Copiar”. Esta acción sirve para compartir una web.
9. Pulsa la flecha atrás (←) varias veces hasta volver a la página inicial del SOC.
10. Pulsa la flecha adelante (→) para volver a las páginas que habías visitado.
11. Escribe <http://goo> en la barra de direcciones y observa cómo el navegador te sugiere páginas posibles.
12. Comienza a escribir <https://catsalut.gencat.cat> y observa si el navegador completa la dirección automáticamente.
13. Pulsa los tres puntos de la esquina superior derecha para abrir el menú del navegador.
14. Ve a la opción Historial, busca la página del SOC y haz clic para volver.
15. Escribe <https://catsalut.gencat.cat> y pulsa Intro. Mueve el cursor y haz clic en algún enlace de la página.
16. En la nueva página, identifica los enlaces pasando el cursor sobre los elementos.
17. Busca alguna sección relacionada con servicios de salud, como “Cita previa” o información de servicios, y haz clic.
18. Vuelve a abrir Historial y observa todas las páginas que has visitado.
19. Abre el menú y utiliza la opción Zoom. Pulsa el signo – para hacer la letra más pequeña.
20. Pulsa el signo + hasta que el tamaño de la letra sea cómodo para leer.
21. Abre el menú y ve a Adresas de interés. Guarda la página del SOC.
22. Escribe <https://www.seg-social.es> y guarda esta página también como dirección de interés.
23. Abre el menú, ve a Direcciones de interés y haz clic en una de las webs guardadas para acceder.
24. Responde:
  - a. ¿Qué es la barra de direcciones?
  - b. ¿Qué es una URL?
  - c. ¿Qué es un enlace?
  - d. ¿Cómo sabemos si un texto es un enlace?
  - e. ¿Cómo podemos volver a la página anterior?
  - f. ¿Para qué sirve el historial?
  - g. ¿Qué son las direcciones de interés?
  - h. ¿Por qué es útil guardar webs como el SOC, CatSalut o la Seguridad Social?

## LOS BUSCADORES

1. Encuentra la página web del CFA Enric Granados utilizando un buscador (Google). Escribe “CFA Enric Granados Lleida” y entra en la web oficial del centro.
2. Dentro de esta página web del centro, encuentra la revista del centro “Alas de Papel” (edición 1).
3. Pulsa la flecha hacia atrás (←) varias veces hasta volver a la página inicial del navegador.
4. Encuentra información sobre un libro que te interese. Escribe el título del libro en Google y consulta resultados (resumen, autor, opinión).
5. Busca “Barcelona” en distintas versiones de Google (google.com, google.es, google.cat) y compara los resultados. Fíjate en las diferencias.
6. Averigua, mediante un buscador, la información siguiente:
  - a. qué tiempo hará mañana en Lleida
  - b. cuáles son los equipos de fútbol más importantes de Cataluña
  - c. quién es el actual presidente del gobierno de España
  - d. cuál es la capital de Francia
  - e. cuáles son los ingredientes de una tortilla de patatas
  - f. qué beneficios tiene caminar cada día
  - g. cuántas horas es recomendable dormir
  - h. qué ejercicios se pueden hacer sin material
  - i. qué es una dieta equilibrada
  - j. qué alimentos tienen más proteínas
  - k. qué significa reciclar
  - l. qué colores tiene la bandera de Italia
  - m. qué es un volcán
  - n. cuál es el planeta más grande del sistema solar
  - o. quién escribió Don Quijote de la Mancha
  - p. qué es Internet
  - q. qué es una red social
  - r. qué riesgos tienen las redes sociales
  - s. cómo proteger la privacidad en Internet
  - t. qué es una contraseña segura
  - u. cuál es la diferencia entre una noticia y una opinión

v. elige una pregunta que te interese y busca la respuesta

### **PENSAMOS SALIDA POR LA MITJANA**

1. Abre el navegador (Google Chrome).
2. En la barra de direcciones, <https://urbanisme.paeria.cat/sostenibilitat/espais-naturals/la-mitjana>
3. Si aparece una ventanita informando de que la página utiliza cookies, pulsa “Aceptar” (más adelante ya aprenderemos qué es una cookie, pero en general podemos aceptarlas siempre sin problema).
4. Fíjate en que la página es larga, más que la pantalla, y que podemos ver la parte inferior desplazando la barra de desplazamiento que está a la derecha.
5. Pasa el cursor por los diferentes elementos de la página para ver dónde están los enlaces.
6. Haz clic con el botón izquierdo en el enlace que dice Tríptico informativo y mapa de La Mitjana en catalán. Fíjate en que aparece la información correspondiente en la misma ventana y en la misma pestaña.
7. Vuelve atrás haciendo clic en la flecha de arriba a la izquierda que apunta hacia la izquierda.
8. Haz clic en el enlace donde pone Puntos de interés.
9. Abre

Aquí añadir ejercicios de navegación con diferentes pestañas, por ejemplo: abre otra pestaña y busca imágenes de la mitjana, abre otra pestaña y busca en Google Maps cómo llegar al parque “La mitjana”, etc.