

## Actividades de ocio electrónico

### Recursos didácticos (Actividad 1)

Desarrollado  
por DomSpain

*Financiado por la Unión Europea. No obstante, los puntos de vista y opiniones expresados son exclusivamente los del autor o autores y no reflejan necesariamente los de la Unión Europea ni los de la Agencia Ejecutiva en el Ámbito Educativo y Cultural Europeo (EACEA). Ni la Unión Europea ni la EACEA pueden ser consideradas responsables de las mismas.*

# 1. Actividad introductoria

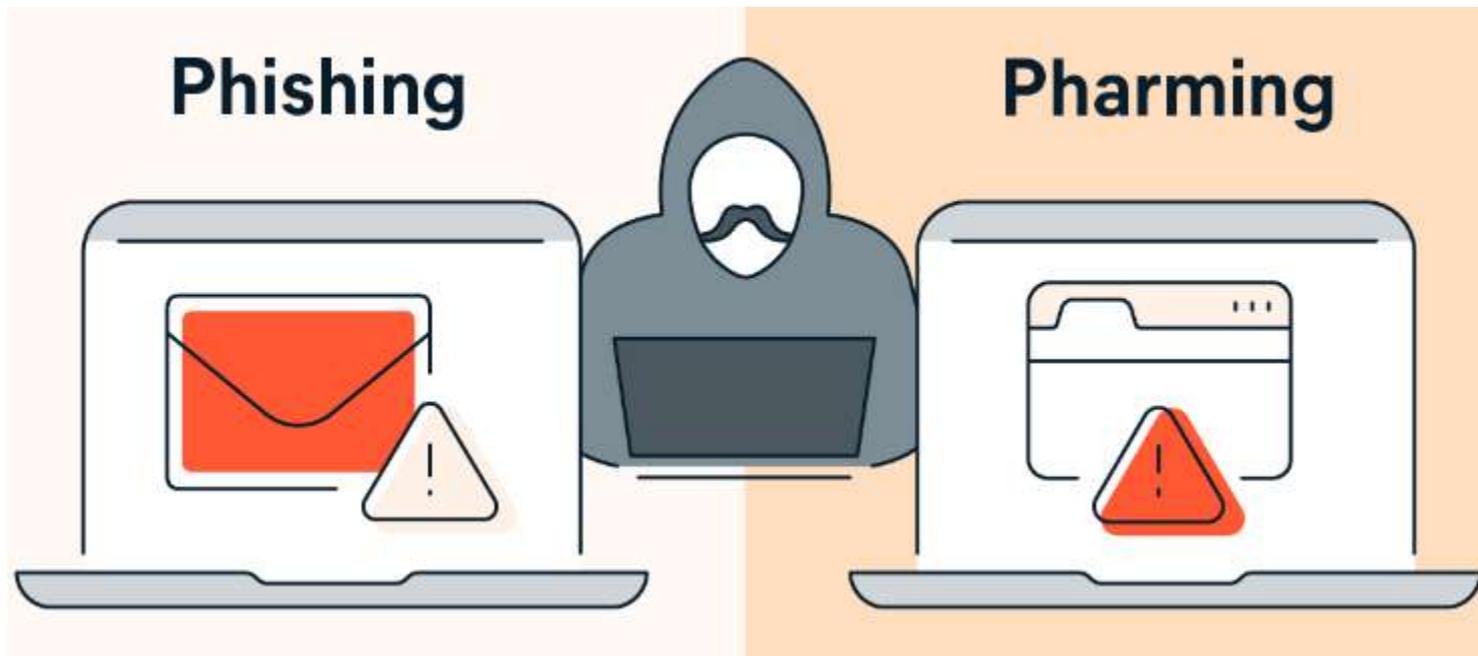
## 1.1. Debate

- ¿Has recibido alguna vez un correo electrónico sospechoso (por ejemplo, diciendo que has ganado un premio importante o que corres el riesgo de perder el acceso a tu cuenta)?
- Comparte una experiencia similar con las personas que tienes al lado
- ¿Qué temes cuando navegas por Internet?
- ¿Qué haces con los correos electrónicos sospechosos?
- ¿Qué medidas de seguridad tomas cuando navegas por Internet?
- ¿Qué medidas de seguridad tomas cuando consultas tu correo electrónico?





## 2. Ejercicio de comparación





## 2. Ejercicio de comparación

### Phishing

Principalmente se lleva a cabo mediante el uso de correos electrónicos falsos. Se trata de un intento de engañar a la gente para que visite sitios web maliciosos mediante el envío de correos electrónicos u otros mensajes que simulan proceder de bancos o tiendas en línea.

### Pharming

Estafa en línea que consiste en dirigir a los usuarios a sitios web fraudulentos que imitan a los auténticos. La información parece legítima y se engaña a los usuarios para que compartan datos confidenciales.



## 2. Ejercicio de comparación

### ¿Cómo funciona Airbnb?

Aunque puedes buscar alojamiento inmediatamente en el sitio web, debes **recordar que Airbnb es un sitio web de alquiler de alojamiento entre particulares.** Por lo tanto, **para hacer reservas es necesario registrarse, verificar el DNI y crear un perfil.**

Al registrarse, el sitio web te pide que crees un perfil personal para que los posibles anfitriones tengan la oportunidad de **conocer y escribir reseñas después de que te vayas (y al revés).**



## 2. Ejercicio de comparación

Con Airbnb **puedes enviar un mensaje a los anfitriones si tienes alguna pregunta sobre el alojamiento**. Con algunos anfitriones puedes reservar inmediatamente, mientras que con otros primero tienes que enviar una solicitud de aprobación.

Airbnb cuenta con un departamento de ciberseguridad que garantiza la seguridad de todas las partes implicadas en las transacciones. Por ello, **la comunicación con los anfitriones y los pagos se realizan siempre a través del sitio web de Airbnb** (los mensajes de confirmación se envían por correo electrónico).

## 3. Caso práctico

### 3.1.A Paso a paso:

1. J.O. entra en la **web oficial de AirBnB** para buscar una casa en Menorca.
2. Busca y **encuentra** un **alojamiento** adecuado y **entabla conversación con el anfitrión**, que se llama **Emilio**.
3. J.O. sigue las instrucciones del sitio web oficial. **Recibe varios correos electrónicos de la cuenta oficial de Airbnb confirmando su interés por la casa y su disponibilidad. En este momento aún no ha pagado nada.**



### 3. Caso práctico

4. Emilio le dice a J.O. que está teniendo problemas con la plataforma y **le pide la cuenta de correo privada de J.O. para facilitarle información sobre la casa, su ubicación, etc.**

5. **J.O. recibe un correo electrónico de Airbnb con un formulario para el pago y procede a abonar el alojamiento.**

6. En cuanto se realiza la transferencia, **J.O. recibe una confirmación del pago y toda la información sobre el alojamiento.**





Hi,

Pack your bags—you're going to Sant Lluís!

Emilio has confirmed your request at Modern Five Bedroom home with pool. Please review the details of your trip and contact your host to coordinate check-in time and key exchange.



**Emilio Message**

Hi Javier! I hope you and your family will enjoy your stay!

### Itinerary

Confirmation Code: 43C844

Carrer Aquari de son Remei, 16, Sant Lluís, Spain



[View Itinerary](#)

[Print Invoice](#)

### Customer Invoice

Confirmation Code: 43C844  
Thursday, April 13, 2017  
Receipt # 2073260034693

Guests	, and 2 others
Travel Destination	Sant Lluís, Spain
Accommodation Address	Carrer Aquari de son Remei, 16, Sant Lluís, Spain
Travel Property	Modern Five Bedroom home with pool
Accommodation Type	Entire House
Nights	14

<b>Arrive Date</b>	>	<b>Depart</b>
Sat, Jul 29, 2017		Sat, Aug 12, 2017

### Reservation Charges

€AOS x 14 nights	€5.670
Deposit	€750
Cleaning fee	€0





## 3. Caso práctico

### 3.1.B Lluvia de ideas

¿Cometió un error J.O.?

¿En qué paso cometió el error?

**¿Esta situación es phishing o pharming?**



## 3. Caso práctico

### 3.1.B Lluvia de ideas

En el paso número 4 es donde **todo se tuerce**. J.O. no duda de las intenciones de Emilio y acaba **facilitándole sus datos personales** (dirección de correo electrónico privada) y un contacto directo para **saltarse la seguridad de la Plataforma Airbnb**. A partir de ese momento, **el estafador (Emilio) asumió la identidad de Airbnb** y envió a J.O. todos los pasos que hubieran sido habituales para una reserva a través de la plataforma, con correos electrónicos exactamente iguales a los reales.



## 3. Caso práctico

### 3.1.B Lluvia de ideas

J.O. fue estafado por 6.700 € (caso real en España 2017)

J.O. empezó a sospechar cuando se dio cuenta de que la dirección (alojamiento) que le había dado Emilio no existía. **Escribió a Airbnb para confirmar la dirección (dirección de correo electrónico oficial de Airbnb) y descubrió que le habían estafado.** Cuando se quejó a Airbnb, le confirmaron que no podían intervenir porque el pago se había realizado fuera de la plataforma.

### 3. Caso práctico

Recuerda: **Nunca transfieras dinero fuera de Airbnb ni compartas tu dirección de correo electrónico antes de que se haya aceptado una reserva.** Si alguien te envía un correo electrónico pidiéndote que pagues o aceptes pagos fuera de Airbnb, debes ponerte en contacto con Airbnb inmediatamente.

## 3. Caso práctica

### 3.1.B Lluvia de ideas

¿Qué precauciones de seguridad debería haber tomado J.O.?

- .....
- .....
- .....
- .....

## 4. Descubre si hay fraude

### 4.1. URL segura

Fíjate en la URL de la página web: ¿empieza por http o https? **Cuando una URL empieza por `https://`, significa que la conexión es segura.** Casi todos los sitios web importantes, especialmente los que manejan información personal, protegen sus datos con una conexión https. Si una URL sólo incluye http, la conexión no es segura y la página puede no serlo.



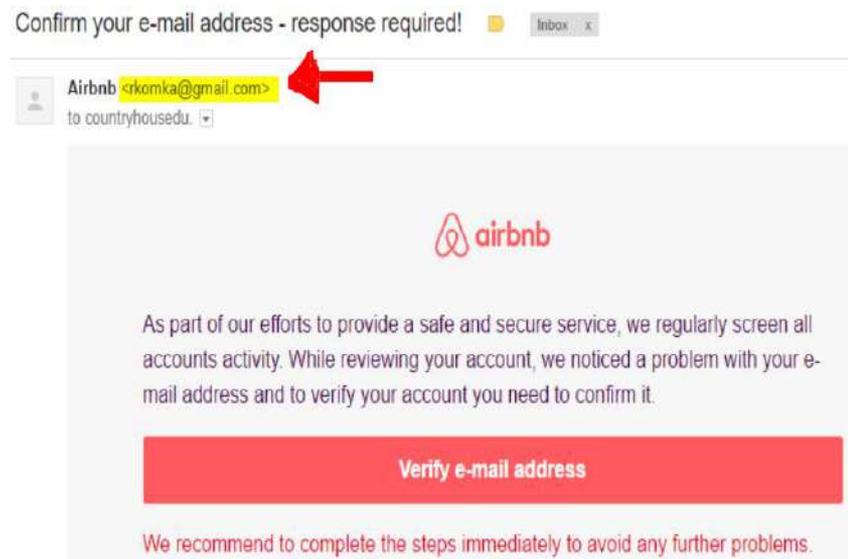
Si ves una dirección como "airbnb1.com" o "airbnb-bookings.com", **no introduzcas tus datos.**

## 4. Descubre si hay fraude

### 4.1. Pagos fuera de la plataforma Airbnb

Si recibe un mensaje de un anfitrión **pidiéndote que pagues a través de otra aplicación** (que no sea Airbnb), transferencia bancaria u otro sitio web, **se trata de una estafa.**

Busca las señales de un correo electrónico de phishing, **incluidas palabras mal escritas, errores gramaticales y lenguaje amenazador o urgente.** No hagas clic en enlaces ni envíes información personal si no estás seguro sobre un correo electrónico.



## 4. Descubre si hay fraude

### 4.1. Pagos fuera de una plataforma oficial

Esto también puede aplicarse a otros sitios web de reservas hoteleras en línea, como BOOKING.COM o HOTELS.COM, o al sitio web oficial de un hotel.

Además de la dirección URL, hay otros elementos importantes en los que fijarse en un sitio web para asegurarse de que no se trata de un gemelo falso:

- **datos de contacto (por ejemplo, asegúrate de que la dirección de correo electrónico tiene su propio dominio, por ejemplo info@hotelname.com y no info@gmail.com).**

## 4. Descubre si hay fraude

### 4.1. Demasiado bueno para ser real

Un precio "**demasiado bueno para ser verdad**" es una gran señal de advertencia que no debes ignorar. Podría significar que el alojamiento no coincide con la descripción o que el lugar no existe en absoluto.

## 4. Descubre si hay fraude

### 4.1. 2FA (Autenticación de dos factores)

Quando inicies session en Airbnb desde **un nuevo dispositivo**, es possible que **se te pida que confirmes que realmente eres tú**. Puede que tengas que **introducir un código de seguridad enviado a tu teléfono o correo electrónico, o verificar algunos de los datos de tu cuenta**. También es possible que recibas un aviso si alguien intenta acceder a tu cuenta.

## 5. Ejercicio

### 5.1 Crea una cuenta en Airbnb

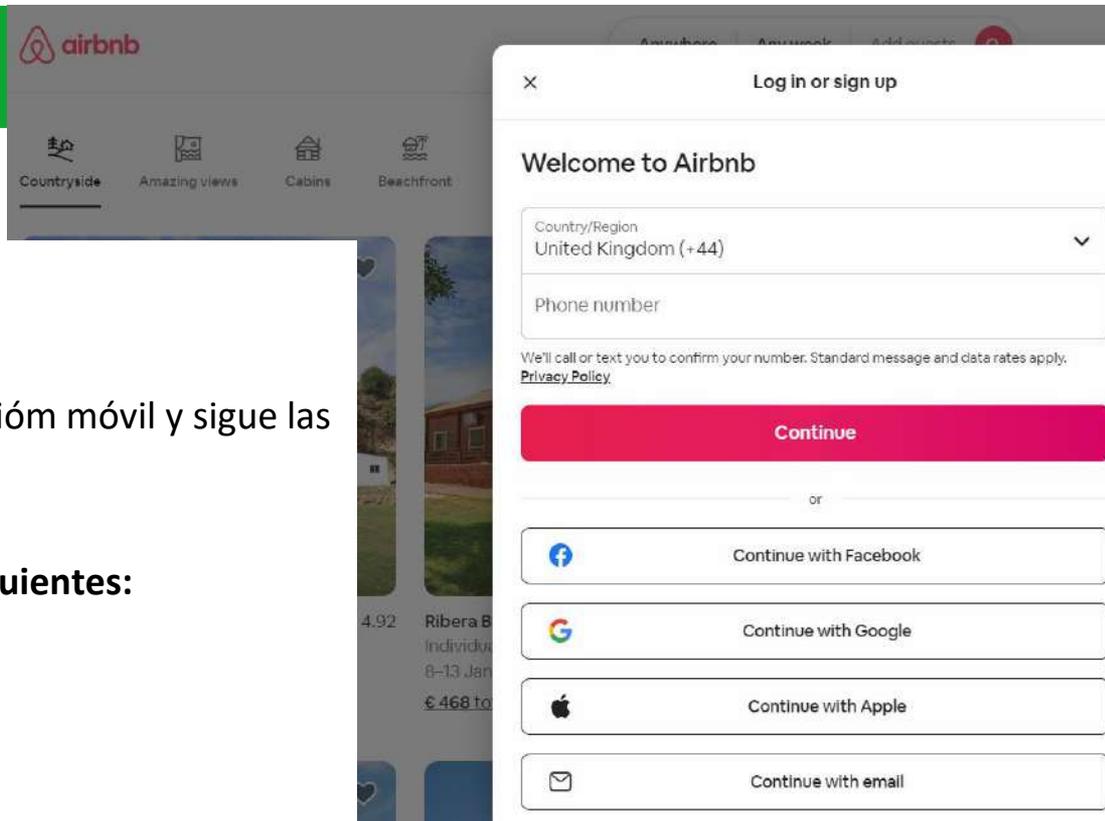
1. Ves **airbnb.com**
2. Haz clic en **Registrarse** o bájate la aplicación móvil y sigue las instrucciones.

**Puedes inscribirte con cualquiera de los siguientes:**

Dirección de correo electrónico

Número de teléfono

Cuenta de Facebook o Google



## 5. Ejercicio

### 5.1 Crea una cuenta de Airbnb

Como mínimo, Airbnb necesita tu:

- Nombre y apellidos
- Dirección de correo electrónico
- Número de teléfono confirmado

(Sigue los pasos)

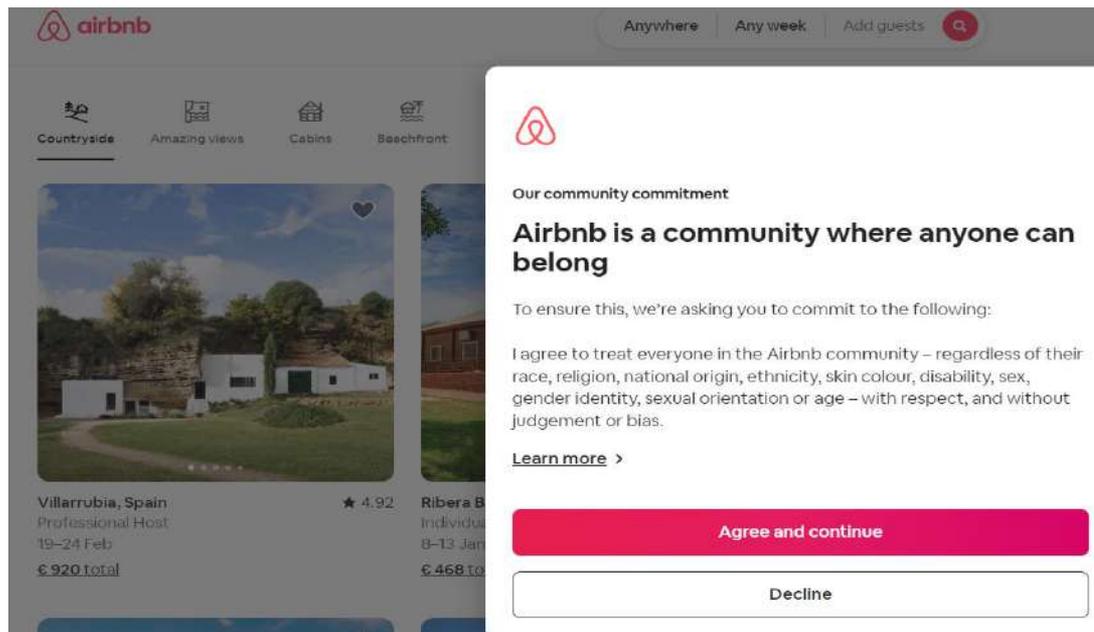
The screenshot shows the Airbnb mobile app interface. On the left, there's a list of travel options with images and details. On the right, a 'Finish signing up' modal is open, containing the following fields and text:

- First name
- Last name
- Make sure it matches the name on your government ID.
- Date of birth
- When you sign up, you need to be at least 18. Your birthday won't be shared with other people who use Airbnb.
- Email: echapa.domspain@gmail.com
- We'll email you trip confirmations and receipts.
- Password (with a 'Show' link)
- By selecting **Agree and continue**, I agree to Airbnb's [Terms of Service](#), [Payments Terms of Service](#), and [Nondiscrimination Policy](#) and acknowledge the [Privacy Policy](#).
- Agree and continue** button

## 5. Ejercicio

### 5.1 Crea una cuenta de Airbnb

Aceptar el código de conducta y las condiciones de USO.

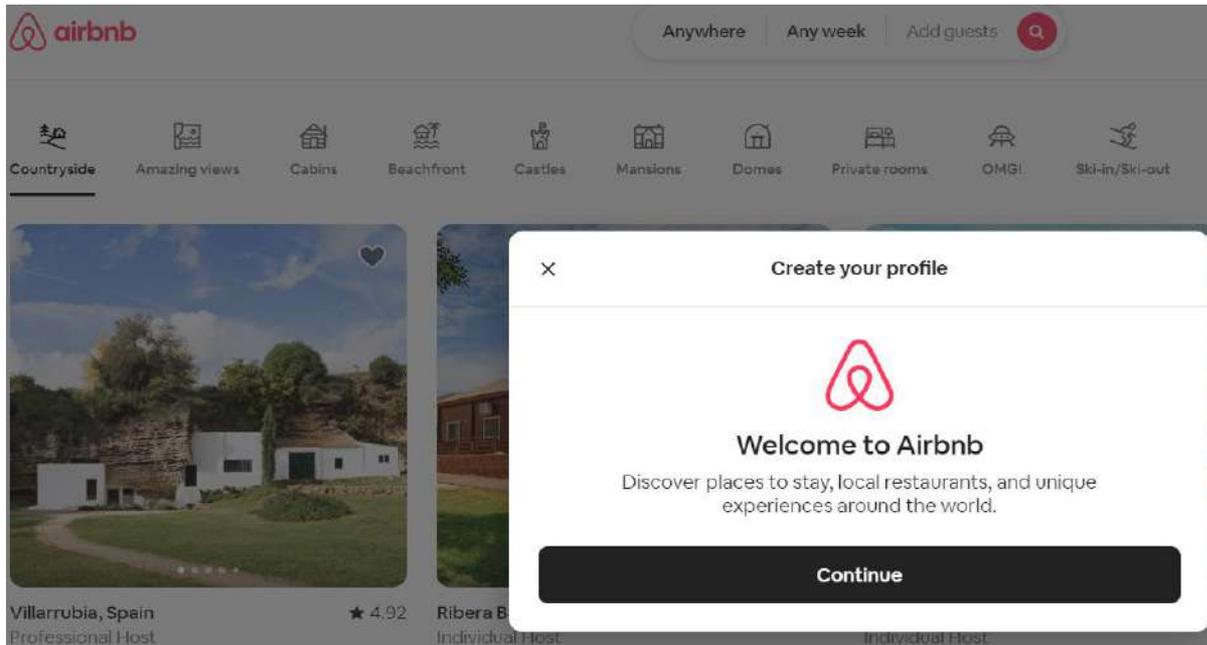




## 5. Ejercicio

### 5.1 Crea una cuenta de Airbnb

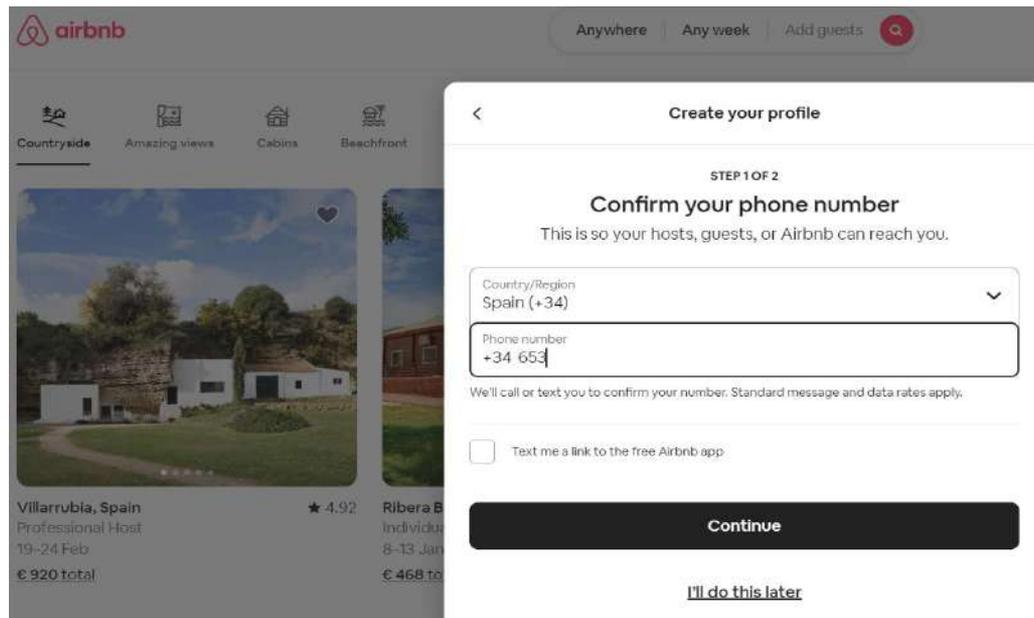
Sigue los pasos y  
crea tu perfil.



## 5. Ejercicio

### 5.1 Crea una cuenta de Airbnb

**2FA:** Confirma tu número de teléfono para recibir un mensaje de seguridad

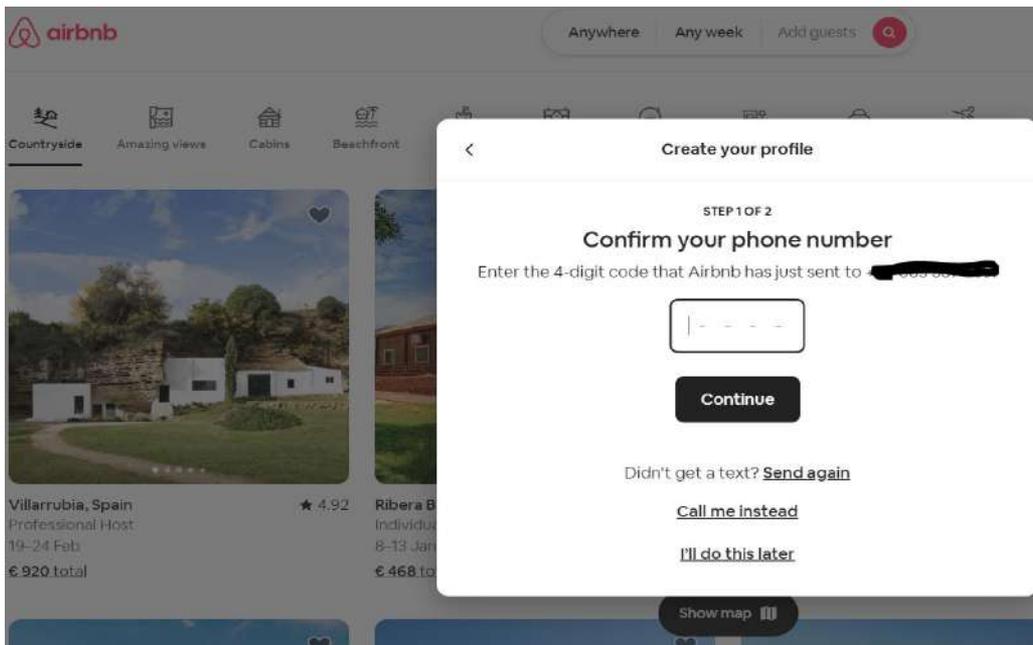




## 5. Ejercicio

### 5.1 Crea una cuenta de Airbnb

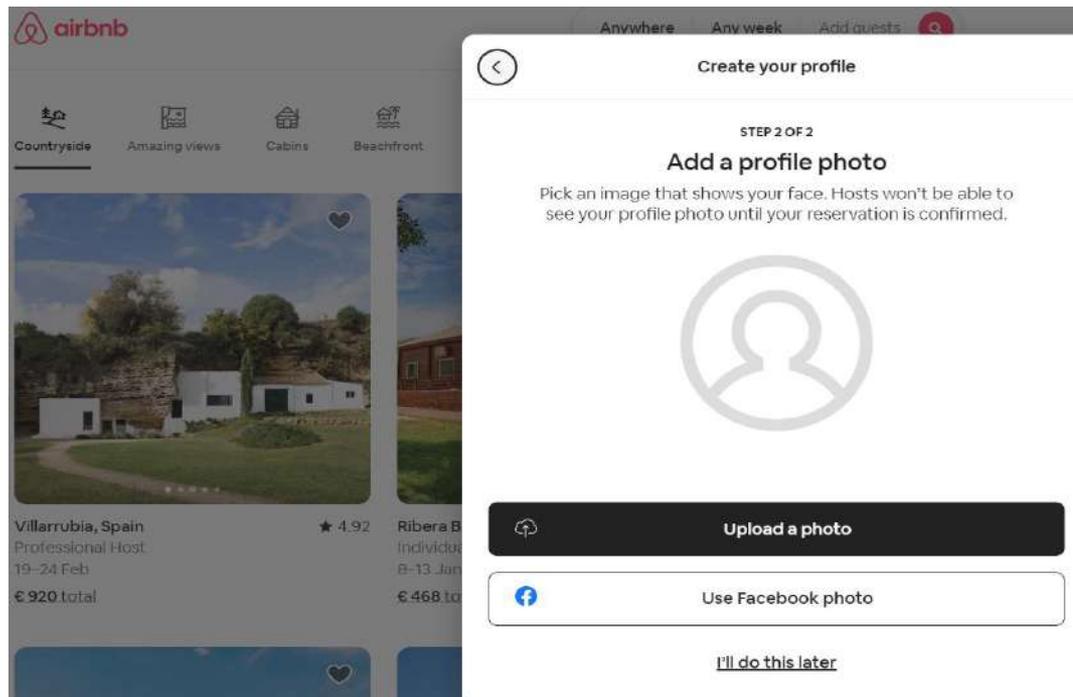
**2FA:** Introduce el código enviado a tu teléfono y verifica tu identidad



## 5. Ejercicio

### 5.1 Crea una cuenta de Airbnb

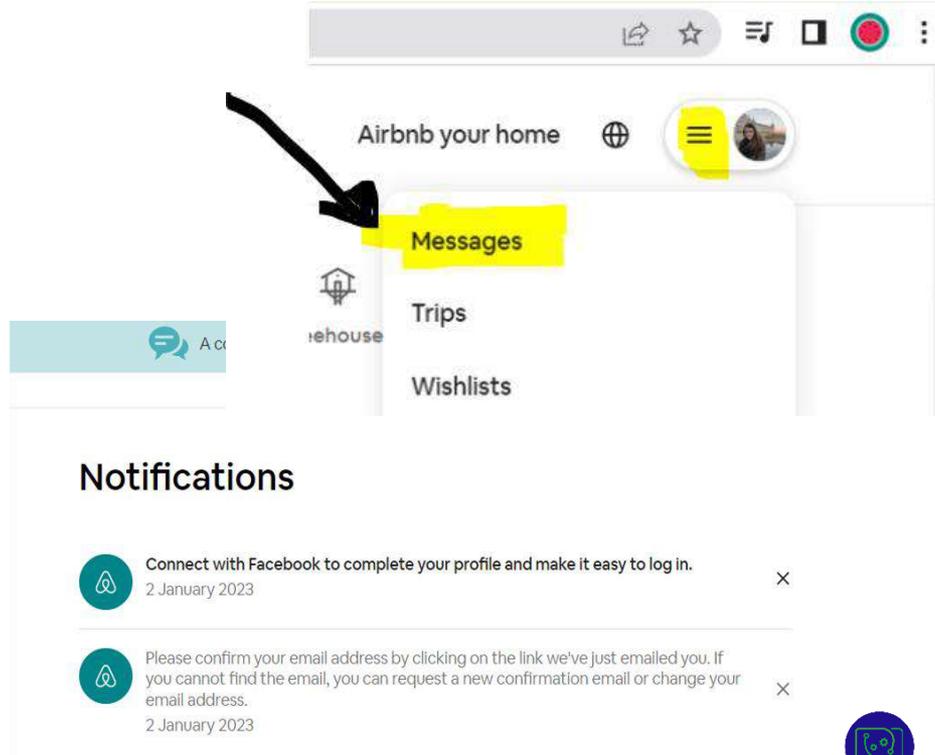
Este paso (añadir foto) no es necesario en este momento, sáltatelo haciendo clic en "**Lo haré más tarde**".



## 5. Ejercicio

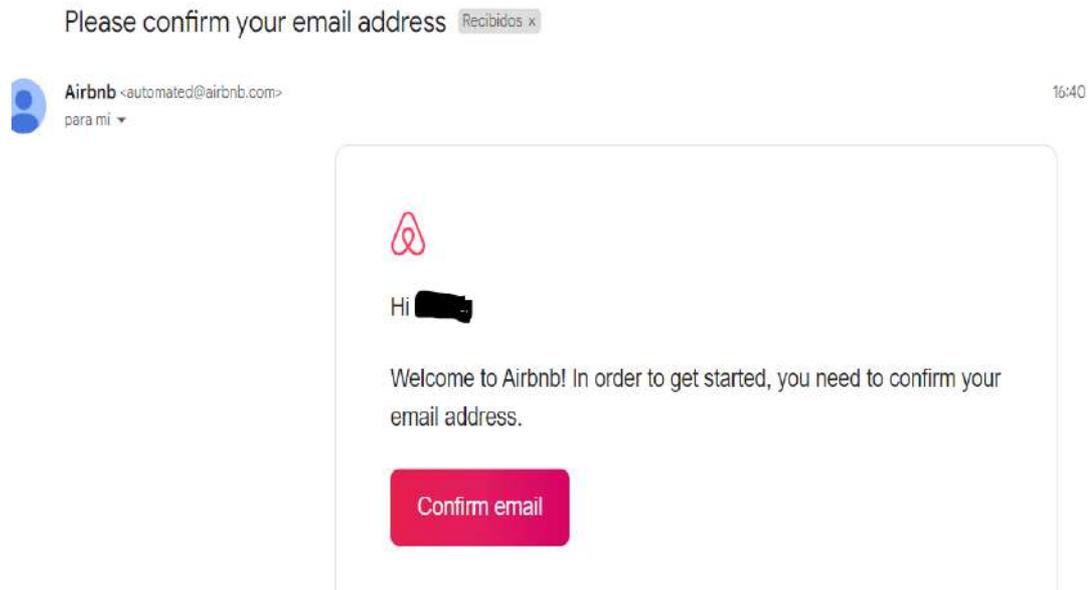
### 5.1 Crea una cuenta de Airbnb

Ve a la esquina superior derecha y pulsa en el botón **(tres líneas horizontales)**. Luego haz clic en **“Mensajes”**. A continuación, **busca un correo electrónico de Airbnb en tu buzón.**



## 5. Ejercicio

### 5.1 Crea una cuenta de Airbnb



## 5. Ejercicio

### 5.1 Crea una cuenta de Airbnb

Comprueba que sean dominios oficiales de Airbnb. Los correos electrónicos legítimos de Airbnb sólo procederán de los siguientes dominios:

- |  |  |   |
|--|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• @guest.airbnb.com</li><li>• @host.airbnb.com</li><li>• @noreply@qemailserver.com</li><li>• @outreach.airbnb.com</li><li>• @research.airbnb.com</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• @supportmessaging.airbnb.com</li><li>• @airbnb.zendesk.com</li><li>• @e.airbnb.com</li><li>• @express.medallia.com</li><li>• @ext.airbnb.com</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• @airbnb.com</li><li>• @airbnbaction.com</li><li>• @airbnblove.com</li><li>• @airbnbmail.com</li><li>• @support-email.airbnb.com</li></ul> |
|--|--|---|

Si no se envía desde una de estas direcciones, no es de Airbnb.





## 5. Ejercicio

### 5.1 Crea una cuenta de Airbnb

Haz click en “confirmar el correo electrónico”.

**Repita este paso y ya está listo.**



< Confirm your number

Enter the code we sent over SMS to [REDACTED]

[More options](#) [Continue](#)



## 5. Ejercicio

### 5.2 Desactiva la cuenta

Ve a la esquina superior derecha y haz clic en el botón **(tres líneas horizontales)**. Haz clic en **“Cuenta”** A continuación haz clic en **“Inicio de sesión y seguridad”**, desplázate hacia abajo y haz clic en **“Desactivar”**.



Account > Login & security

### Login & security

LOGIN



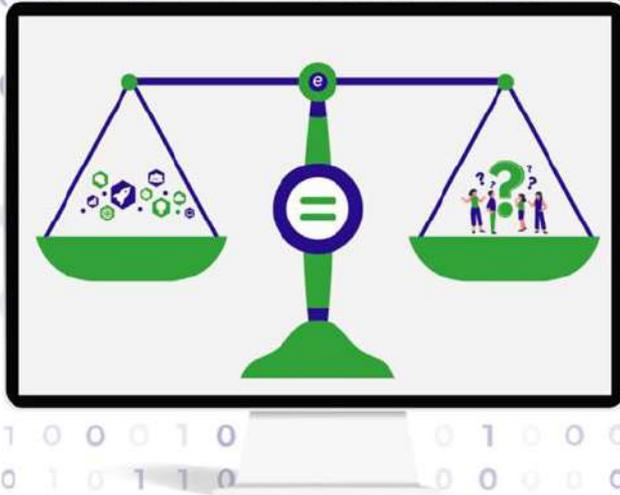
# ¡Gracias!



## ¡Síguenos en Facebook!



Financiado por la Unión Europea. No obstante, los puntos de vista y opiniones expresados son exclusivamente los del autor o autores y no reflejan necesariamente los de la Unión Europea ni los de la Agencia Ejecutiva en el Ámbito Educativo y Cultural Europeo (EACEA). Ni la Unión Europea ni la EACEA pueden ser consideradas responsables de las mismas.



# Actividades de ocio electrónico

Recursos didácticos (Actividad 2)

Desarrollado por Dom Spain

*Financiado por la Unión Europea. No obstante, los puntos de vista y opiniones expresados son exclusivamente los del autor o autores y no reflejan necesariamente los de la Unión Europea ni los de la Agencia Ejecutiva en el Ámbito Educativo y Cultural Europeo (EACEA). Ni la Unión Europea ni la EACEA pueden ser consideradas responsables de las mismas.*

# 1. Actividad introductoria

## 1.1. Debate

Quando viajabas hace años, **¿cómo solías buscar y/o reservar alojamiento** (por trabajo o vacaciones)?

¿Es más **fácil irse de vacaciones ahora?**

¿Es más **seguro** encontrar alojamiento ahora?



## 2. Ejercicio de comparación

	Online	Analógico
<b>Conveniencia</b>	Internet <b>no tiene horarios</b> y es independiente del personal humano de atención al cliente.	
<b>Opciones disponibles</b>	<b>Infinitas</b>	
<b>Descuentos y buenas ofertas</b>	En Internet hay plataformas que permiten <b>comparar precios</b>	
<b>Cancelaciones</b>	<b>Tienes control</b> sobre tu reserva (la mayoría de las veces, o puedes acceder como servicio extra)	
<b>Malas experiencias</b>	<b>Puedes evitarlos.</b> Todas las principales plataformas de reservas ofrecen opiniones de clientes.	

## 3. Lluvia de ideas

### 3.1.A Booking vs. Airbnb

Airbnb.com gestiona el alquiler de alojamientos entre **particulares** y te permite **reservar una habitación privada, un apartamento o una casa** para tus vacaciones.



Booking.com es la web de reservas más grande del mundo. Tiene la **mayor oferta de alojamientos hoteleros** de a nivel mundial.

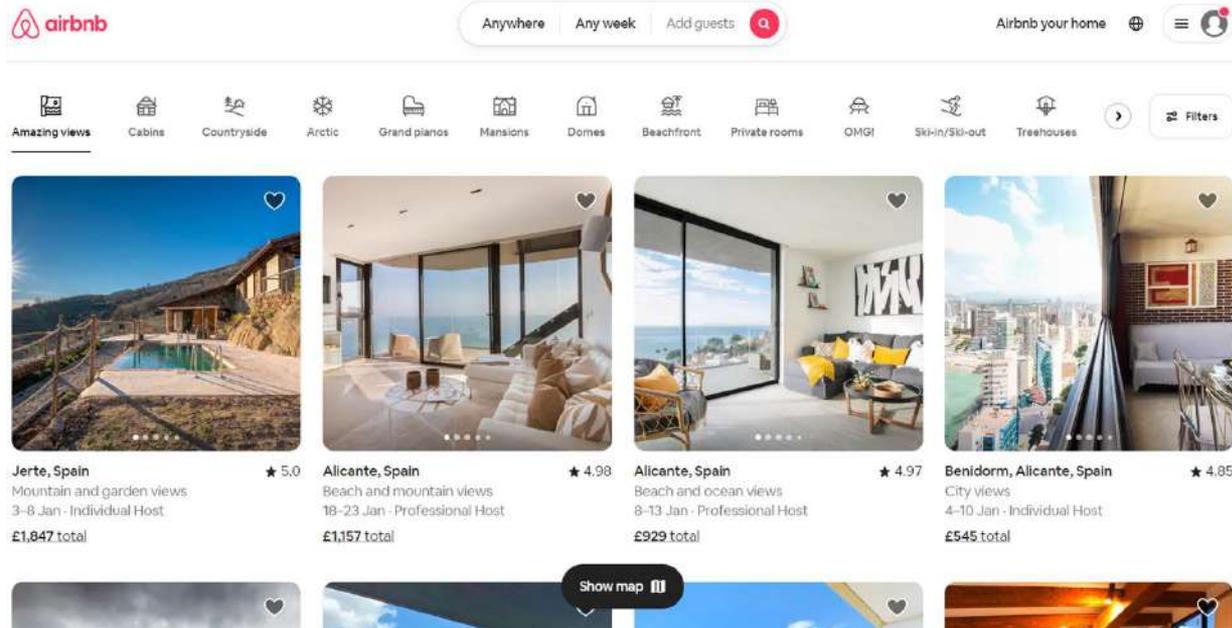
**Booking.com**





# 3. Lluvia de ideas

## 3.1. Booking vs. Airbnb





## 3. Lluvia de ideas

### 3.1. Booking vs. Airbnb

The screenshot shows the Booking.com homepage. At the top, there is a navigation bar with the Booking.com logo, currency (EUR), a flag icon, a help icon, and buttons for 'List your property', 'Register', and 'Sign in'. Below this is a menu with icons for 'Stays', 'Flights', 'Flight + Hotel', 'Car rentals', 'Attractions', and 'Airport taxis'. The main banner features a scenic view of a snowy mountain range and a lake, with the text 'Ski the French Alps this winter' and 'Discover France's best ski resorts and plan the perfect holiday'. A blue button labeled 'Explore the slopes' is positioned below the text. At the bottom, there is a search bar with a yellow border, containing a location input field with the placeholder 'Where are you going?', a date selection field with 'Check-in' and 'Check-out' labels, a guest selection field with '2 adults · 0 children · 1 room', and a blue 'Search' button.

Booking.com

I'm travelling for work



## 3. Lluvia de ideas

### 3.1.B Escenario

**Una familia de 7 personas quiere ir a la playa (padres + 3 hijos + 2 abuelos)**

¿Cuál sería el **mejor alojamiento** para ellos?

Según la respuesta, ¿**qué pagina web** sería la mejor para encontrar su alojamiento?

¿**Qué datos importantes necesitamos tener antes de empezar nuestra búsqueda?**

Ejemplo:

- Destinación            -                                    -                                    -
- Fecha                    -                                    -                                    -



## 4. Demostración

### 4.1. Paso a paso

- A) Ve a tu **navegador** (Google Chrome o Microsoft Edge)
- B) Escribe "Airbnb" o "Booking" en la **barra de direcciones**
- C) **Busca la dirección web (en verde)** en la lista de opciones. Asegúrate de que es la web oficial
- D) Comprueba si la **dirección web** en la que has hecho clic **corresponde a tu país**. Es decir, comprueba la extensión del dominio del país (.es , .it, .gr)
- E) Una vez dentro de la web, **introduce los siguientes datos: destino, fecha (entrada y salida) y número de viajeros** y pulsa en "Buscar"
- F) **Filtra la información según tus necesidades** (Airbnb: Mostrar resultados; Booking: Buscar)

## 4. Demostración

### 4.1. Paso a paso

airbnb

Map area 30 Dec 2022 – 1 Jan 2023 7 guests

All homes Private rooms Amazing pools Vineyards Trending Beachfront New Amazing views Design Countryside

4 homes in Barcelona

**Private room in Sant Martí** ★ 4.33 (21)  
Private room for 8 people - Unite ...  
Missing: Pool  
Professional Host  
£392 night · £783 total

**Hotel room in El Raval** ★ 4.61 (23)  
Bed in a 8 Bed Dorm (Shared Room)  
Missing: Pool  
Professional Host  
£442 night · £884 total

spitalet obregat

SANTS-MONTJUÏC

Revisa cuidadosamente lo siguiente de cada anuncio:

- Descripción
- Fotos
- Comentarios
- Reglas de la casa
- Servicios
- Política de cancelación

Fuente: airbnb.com



## 4. Demostración

### 4.1. Paso a paso

**Filter by:**

**Your previous filters**

- € 150 - € 200 83
- Restaurant 105
- 2 stars 22
- Free cancellation 202

**Your budget (per night)**

Set your own budget

- € 50 - € 100 5
- € 100 - € 150 33
- € 150 - € 200 83
- € 200 + 225

**Popular filters**

- 5 stars 21
- Apartments 12
- Breakfast included 154
- Less than 1 km 82
- Distance from centre of Amsterdam

**1 Jan - 6 Jan**  
5 nights  
From € 503.58

**1 Jan - 7 Jan**  
6 nights  
From € 604.29

**1 Jan - 8 Jan**  
7 nights  
From € 705.01

**1 Jan - 9 Jan**  
8 nights  
From € 805.72

Get a member-only discount on this price – Sign in **Genius**

**Lovely full equipped apartment for a week or more!** Good 7.4  
65 reviews

Zuideramstel, Amsterdam [Show on map](#) 3.1 km from centre Metro access

**6% off**

**Apartment**  
Entire apartment • 1 bedroom • 1 living room • 1 bathroom • 1 kitchen • 38m<sup>2</sup>  
1 double bed

**Free cancellation**  
You can cancel later, so lock in this great price today.  
**Only 1 left at this price on our site**

5 nights, 2 adults  
~~€ 665~~ **€ 626** ⓘ  
Includes taxes and charges

**See availability** >

**Book your stay today and get a FREE airport taxi**  
For stays over € 800 at properties with a 'Free airport taxi' badge. [Learn more](#)



## 5. Ejercicio

1) Una pareja busca un **hotel barato** pero romántico **cerca de la "Sagrada Familia" en Barcelona**. La cantidad **máxima** que pueden pagar por el alojamiento es de **200 EUR (sábado y domingo)**. Les gustaría tener una **plaza de aparcamiento** para su coche y, preferiblemente, un lugar con **piscina**.

2) Un grupo de **5 amigos** busca **alojamiento para grupos** (casa de vacaciones grande) **cerca de la playa en la Costa Brava**. **Uno de ellos utiliza bastón**, por lo que sería mejor un edificio de una sola planta o un lugar con ascensor. La cantidad máxima que pueden pagar **por noche es de 150 EUR (7 noches)**.



## 6. Evaluación y reflexión

- ¿Te has frustrado al utilizar las herramientas? ¿Te ha resultado difícil utilizarlas?
- ¿Considerarías la posibilidad de utilizar estas herramientas en tus próximas vacaciones?
- En tus propias palabras, ¿qué opinas de este tipo de sitios web en general?



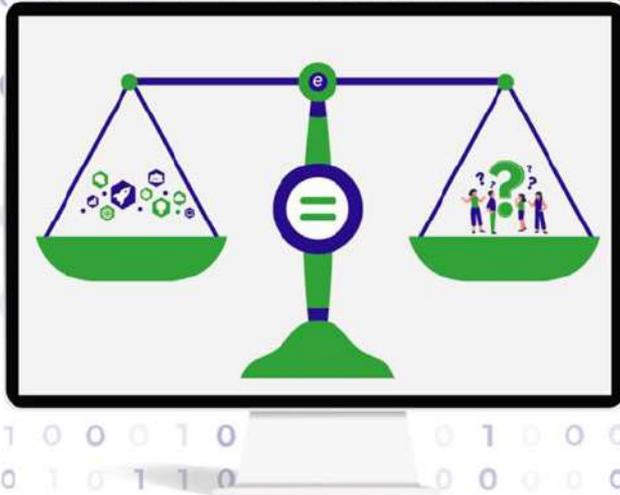
# ¡Gracias!



## ¡Síguenos en Facebook!



Financiado por la Unión Europea. No obstante, los puntos de vista y opiniones expresados son exclusivamente los del autor o autores y no reflejan necesariamente los de la Unión Europea ni los de la Agencia Ejecutiva en el Ámbito Educativo y Cultural Europeo (EACEA). Ni la Unión Europea ni la EACEA pueden ser consideradas responsables de las mismas.



# Actividades de ocio electrónico

## Accesibilidad y complementos (Actividad 3)

*“Financiado por la Unión Europea. No obstante, los puntos de vista y opiniones expresados son exclusivamente los del autor o autores y no reflejan necesariamente los de la Unión Europea ni los de la Agencia Ejecutiva en el Ámbito Educativo y Cultural Europeo (EACEA). Ni la Unión Europea ni la EACEA pueden ser consideradas responsables de las mismas.”*

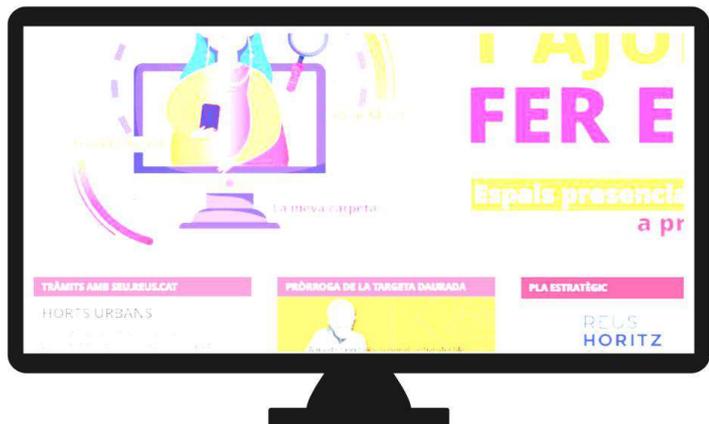


# Introducción

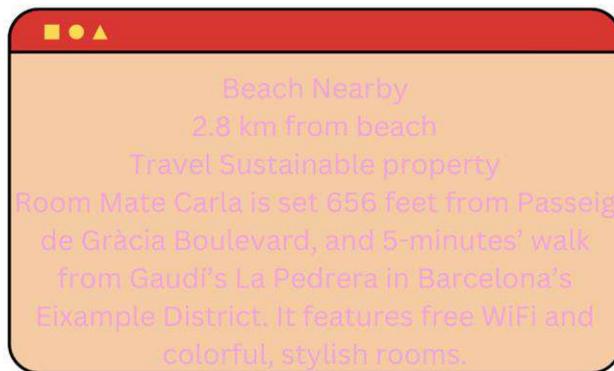
## ¿Qué es la accesibilidad web?

Antes de responder a esta pregunta, fíjate en los siguientes ejemplos:

Vista de la pantalla a plena luz del sol



¿Qué tal si leemos este texto?



# 1. Introducción a la accesibilidad web

## ¿Qué es la accesibilidad web?



**La accesibilidad en la web** significa que los sitios web, las herramientas y las tecnologías están diseñados y desarrollados para que las personas con discapacidad puedan utilizarlos.

Más concretamente, que las personas puedan:

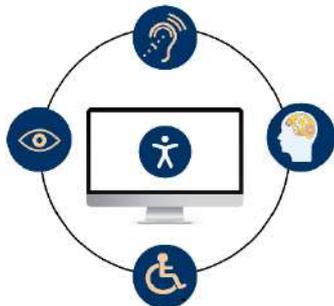
- percibir
- entender
- navegar por
- interactuar con la web
- contribuir

en la página en línea

## 1.1 Aspectos clave de la accesibilidad web

### Principales características de los sitios web accesibles:

- Buen contraste de colores
- Contenido comprensible
- Funcionalidad del teclado
- Subtítulos de audio y vídeo
- Texto alternativo para las imágenes



### Esencial para:

- Personas con deficiencias visuales, auditivas, motoras y discapacidades cognitivas y de aprendizaje.

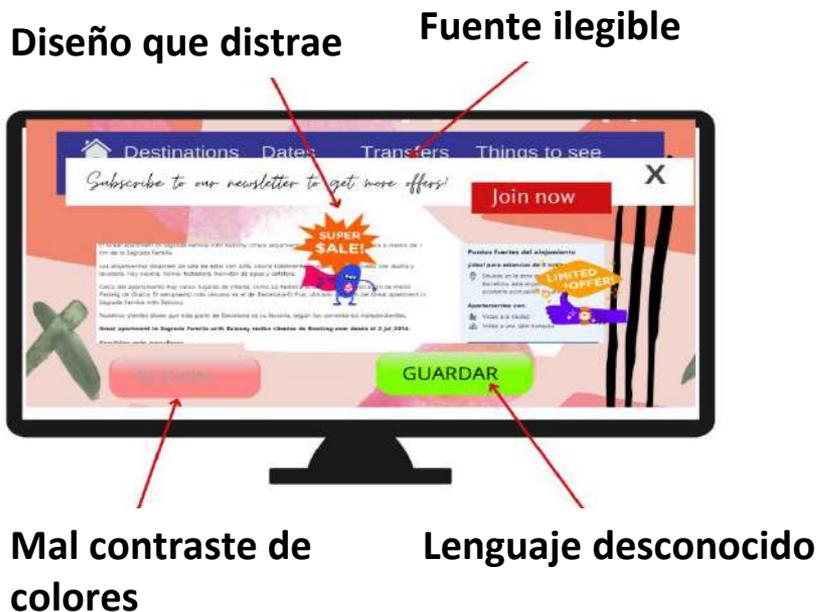
### Útil para:

- Personas con limitaciones temporales y situacionales (brazo roto, luz solar intensa, entorno ruidoso, Internet lento, tecnologías antiguas, etc.), personas mayores, personas con bajo nivel de alfabetización o que no dominan el idioma.

## 2. Fallos en el cumplimiento de la accesibilidad

Aunque la mayoría de las grandes marcas hacen todo lo posible por ser accesibles y adaptar las funciones de sus sitios web a las necesidades de los usuarios, a veces muchos de ellos no cumplen los requisitos de accesibilidad más importantes:

- buen contraste de colores,
- sitio web responsivo (se adapta al tamaño de la pantalla), fuentes legibles,
- subtítulos de vídeo y texto alternativo para las imágenes,
- funcionalidad del teclado, etc.



## 3. Mejorar la accesibilidad como usuario

### Configuración del navegador y de la plataforma:

- Aumentar el tamaño de letra
- Ampliar/Zoom
- Utilizar el modo de alto contraste



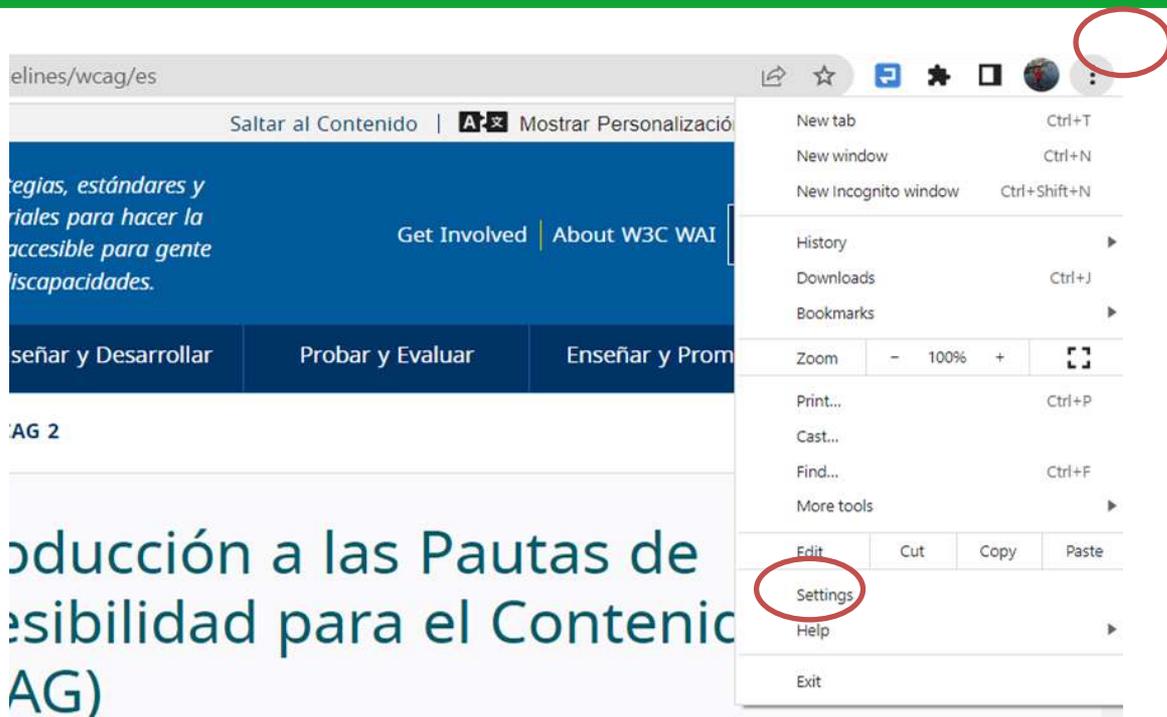
### Extensiones del navegador:

Estos programas añaden funciones personalizadas al navegador principal, como:

- Modo oscuro
- Fuentes diferentes
- Zoom
- Corrector ortográfico
- Traductor
- Eliminar anuncios, etc.

## 4. Ajustes del navegador

Puedes ajustar algunos parámetros de tu navegador a tus necesidades haciendo clic en los 3 puntos de la esquina superior derecha y seleccionando "**Configuración**" en una ventana emergente.

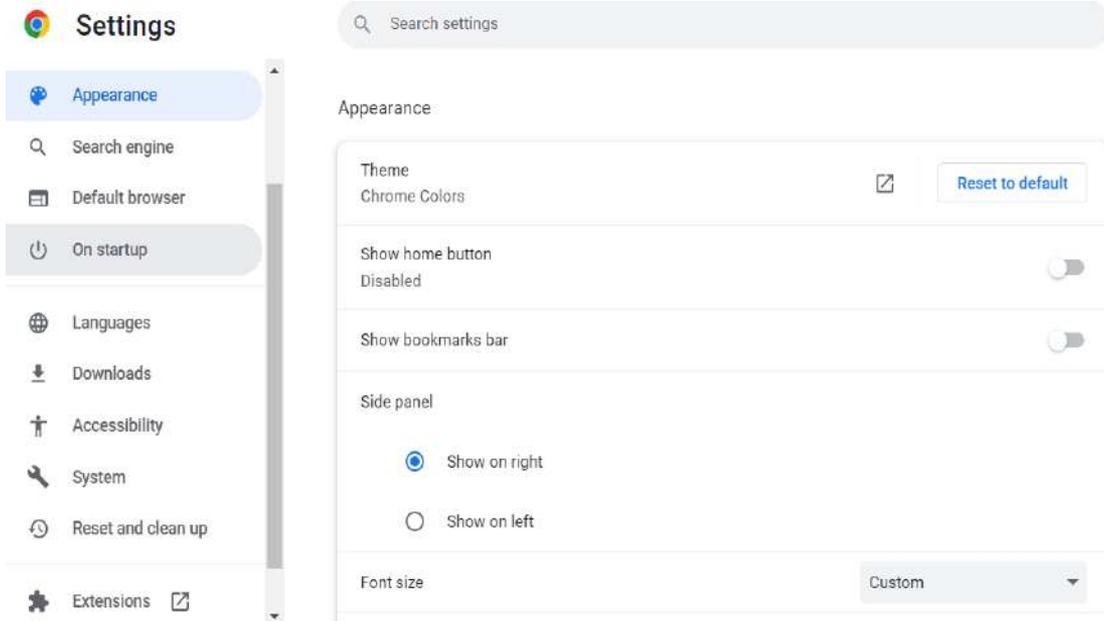


## 4.1 Ajustes del navegador

### Configuración del navegador:

Se abrirá una nueva ventana con diferentes opciones de configuración. Las que pueden ser útiles para mejorar las características de accesibilidad son:

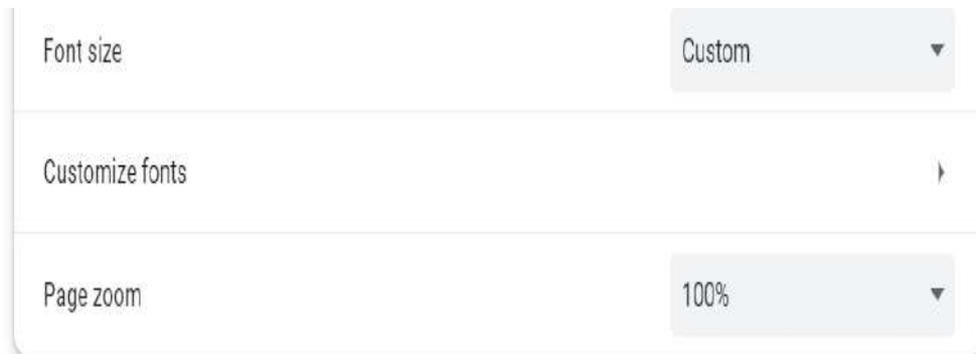
- Apariencia
- Idioma
- Accesibilidad



## 4.2 Ajustes del navegador: ¡pruébalo!

### Ejercicio:

Abre cualquier página (por ejemplo [www.hotels.com](http://www.hotels.com)) → Ve a Configuración del navegador → Apariencia → Haz clic en las diferentes opciones: Tamaño de fuente (prueba todas); Personalizar fuentes (prueba las opciones que te aparecen en esa página) y Zoom de página y observa los cambios tanto en la página de ajustes como en la inicial.



Otra forma más fácil de ampliar la página es hacer clic en los 3 puntos del navegador  e ir directamente a la opción Zoom en una ventana desplegable.

## 5. Extensiones del navegador

Las opciones de configuración del navegador son bastante limitadas y a menudo no bastan para mejorar la navegación por las páginas web. Las **extensiones del navegador** pueden ser muy útiles en este caso. El símbolo de las mismas se encuentra a la derecha del menú del navegador, en forma de **pequeña pieza de puzzle**:



Es posible que hayas utilizado **Google Translate** para traducir algunas palabras a otro idioma. La extensión Google Translate va incluso más allá: una vez instalada, al hacer clic en el botón de la extensión se traduce automáticamente toda la página web a cualquier idioma admitido por Google Translate. ¡Una forma sencilla de mejorar la accesibilidad de un sitio web en un idioma desconocido para ti!.



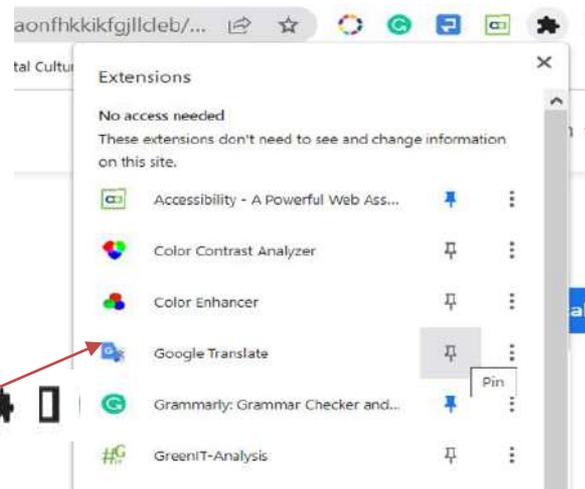
## 5.1 Extensiones del navegador: ¡a practicar!

Vayamos ahora a la web oficial de un hotel en Alemania: [Pentahotel Leipzig](#)

El sitio web está disponible en 6 idiomas, pero no dominas ninguno de ellos. Puede resultar difícil reservar una habitación y encontrar toda la información necesaria sobre el hotel y sus servicios. Pero ahora ya sabemos qué hacer: ¡utilizar una extensión de Google Translate! Sigue estos pasos y haz que traduzcan la página a tu idioma (si está disponible en tu idioma, prueba a traducirla al polaco):

**Paso 1:** Busca Google translate en [Chrome Web Store](#) e instala la extensión.

**Paso 2:** Comprueba si ha aparecido un pequeño icono en la barra de herramientas de tu navegador (si no es así, haz clic en el icono de extensiones, busca esta extensión y fíjala).



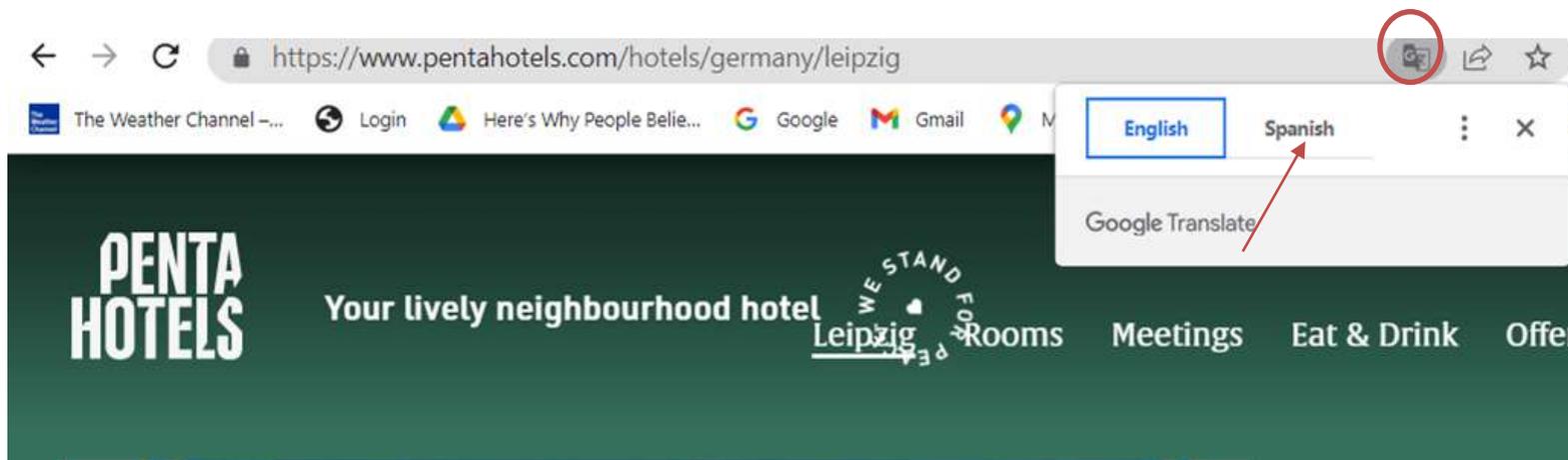
<https://chrome.google.com/webstore/detail/google-translate/aapbdbomjkkkaonfhkkikfgjll...>



## 5.1 Extensiones del navegador: ¡a practicar!

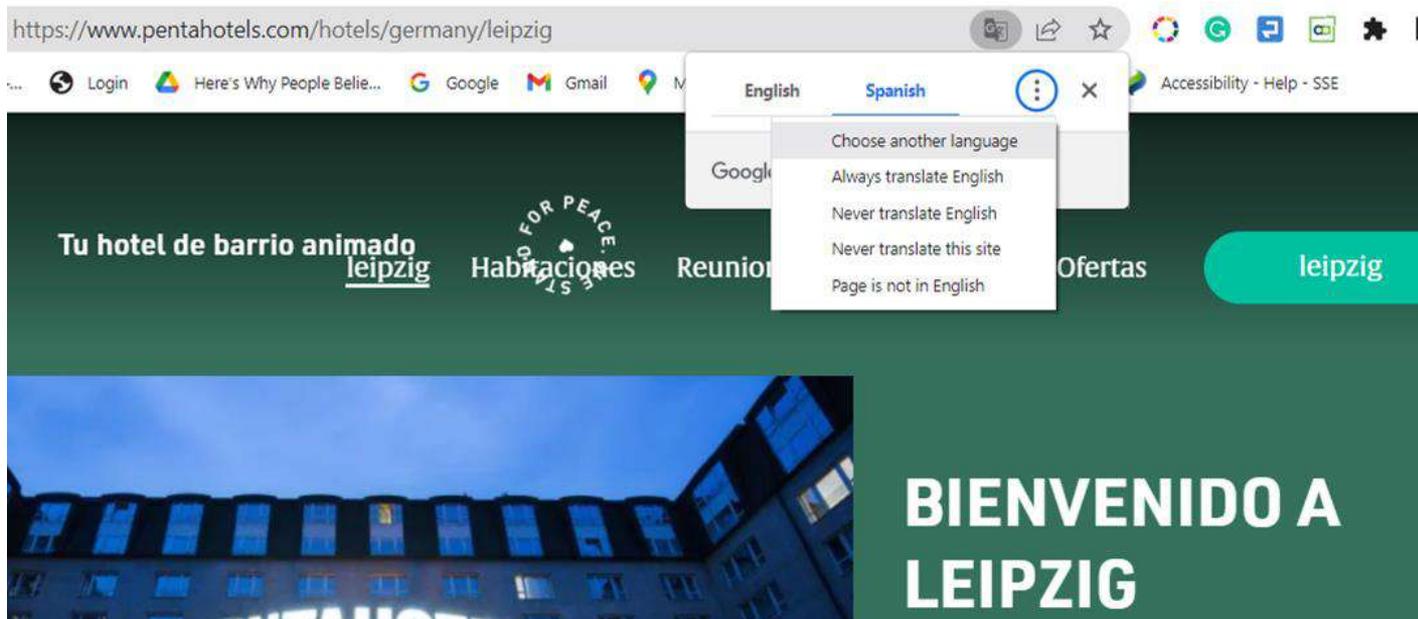
**Paso 3:** Ve al sitio web del hotel mencionado: [Pentahotel Leipzig](https://www.pentahotels.com/hotels/germany/leipzig)

**Paso 4:** Haz clic en el icono de la extensión y en el idioma al que quieres traducir la página (normalmente tu lengua materna).



# 5.1 Extensiones del navegador: ¡a practicar!

**Paso 5:** Haz clic en los 3 puntos para elegir otro idioma al que traducir (por ejemplo, polaco).



## 5.2 Extensiones del navegador: Un poderoso asistente web

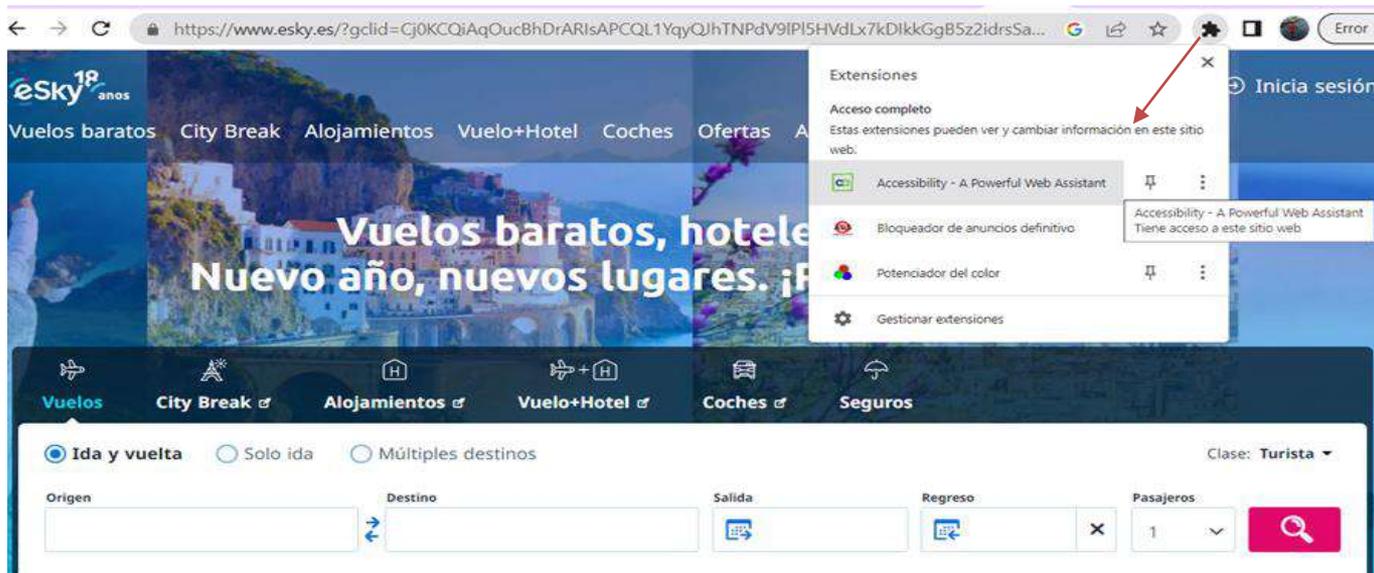
Se trata de una magnífica herramienta gratuita que se puede añadir a tu navegador y que personalizará la navegación según tus necesidades con las siguientes funciones:

- **Ajuste de fuente** – permite cambiar la fuente así como su negrita;
- **Alternancia de animación** – permite desactivar todas las molestas animaciones de la página web;
- **Contraste de colores** – permite cambiar el fondo, el texto y el enlace por defecto;
- **Texto a voz** – permite leer en voz alta el texto sobre el que se pasa el ratón con más de 200 opciones de voz;
- **Tintes y superposiciones** – una regla de superposición que permite seguir fácilmente el texto en la pantalla y bloquear el contenido que distrae.



## 5.2 Extensiones del navegador: Un poderoso asistente web

Vamos a probar algunas de las características de la herramienta **Un poderoso asistente web**. Como de costumbre, primero tenemos que instalarlo desde la Chrome Web Store. Una vez que lo hemos añadido, ya estamos listos.

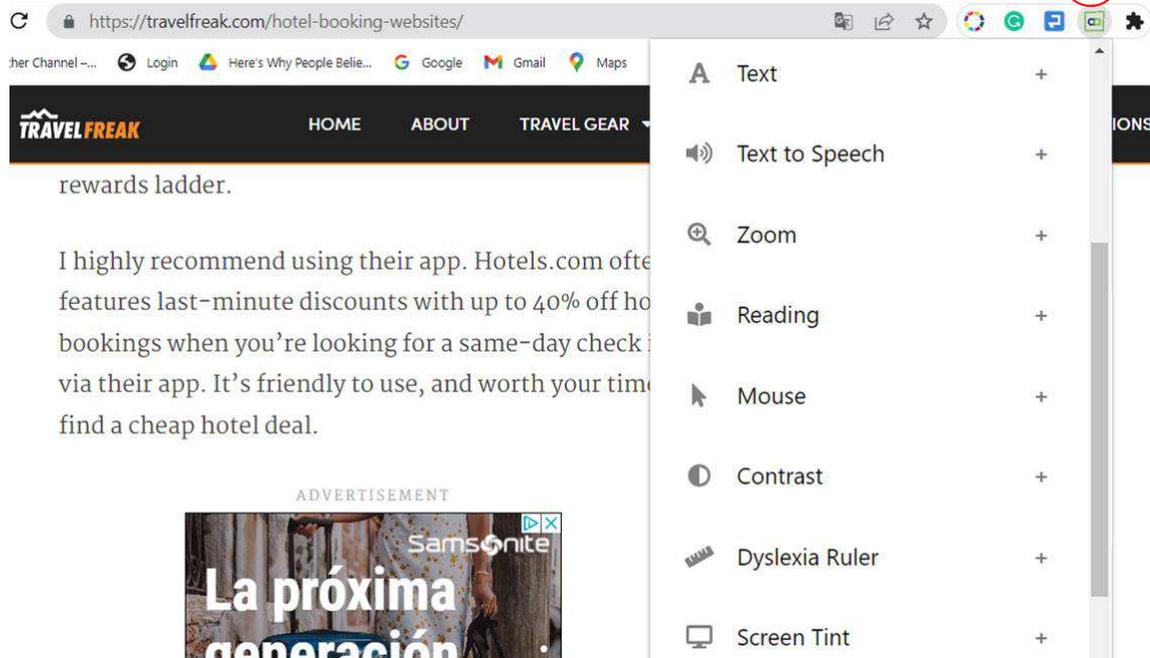


The screenshot shows a Chrome browser window with the eSky website open. The address bar shows the URL: <https://www.esky.es/?gclid=Cj0KQCQiAqOucBhDrARIsAPCQL1YqyQJhTNPdV9IPI5HVdLx7kDlkkGgB5z2idrsSa...>. The website header includes navigation links: Vuelos baratos, City Break, Alojamientos, Vuelo+Hotel, Coches, Ofertas. The main banner features the text: "Vuelos baratos, hoteles baratos. Nuevo año, nuevos lugares. ¡Reserva ya!". The Chrome extension menu is open, showing a list of installed extensions: "Accessibilidad - A Powerful Web Assistant", "Bloqueador de anuncios definitivo", "Potenciador del color", and "Gestionar extensiones". A red arrow points to the "Accessibilidad - A Powerful Web Assistant" extension, which has a tooltip indicating it has access to the website. The website footer includes navigation links: Vuelos, City Break, Alojamientos, Vuelo+Hotel, Coches, Seguros. The search form includes options for "Ida y vuelta", "Solo ida", and "Múltiples destinos", and a "Clase: Turista" dropdown. The search form also includes fields for "Origen", "Destino", "Salida", "Regreso", and "Pasajeros" (set to 1).



## 5.3 Un poderoso asistente web: ejercicio

- Abre la página web que quieras (mejor si tiene imágenes y colores);
- Haz clic en un icono  herramienta en en la esquina superior derecha de tu navegador
- Prueba todas las opciones en una ventana desplegable:
  - Texto
  - Zoom
  - Ratón
  - Contraste
  - Animaciones
  - Imágenes



# 5.3 Un poderoso asistente web: ejercicio

➤ Haz clic en "+", activa la herramienta y observa los cambios que produce en una página:

The screenshot shows a web browser displaying a hotel booking page for 'TRAVEL FREAK'. The page content includes a search bar with 'Los Angeles, California, United States' and dates 'Tue 12/14' to 'Wed 12/15' for '1 room, 2 guests'. Below the search bar, there are four hotel listings: 'Oceans Los Angeles' (Great 7.3, \$89), 'Hotel Figueroa, in the Unbound Collection by Hyatt' (Great 8.6, \$115), 'Friendship Motor Inn' (Great 8.4), and 'Renaissance Los Angeles Airport Hotel' (Great 8.2). A green text box at the bottom of the page reads: 'Sometimes it's just nice to use a simple hotel booking site with a clean interface, and KAYAK certainly has that down path. No flashy logos or gimmicky ads—just a straightforward search for hotel rooms and more.'

Overlaid on the right side of the browser window is a web accessibility toolbar. It contains the following options, each with a '+' icon to its right:

- Text to Speech
- Zoom
- Reading
- Mouse
- Contrast

Below these options are two toggle switches:

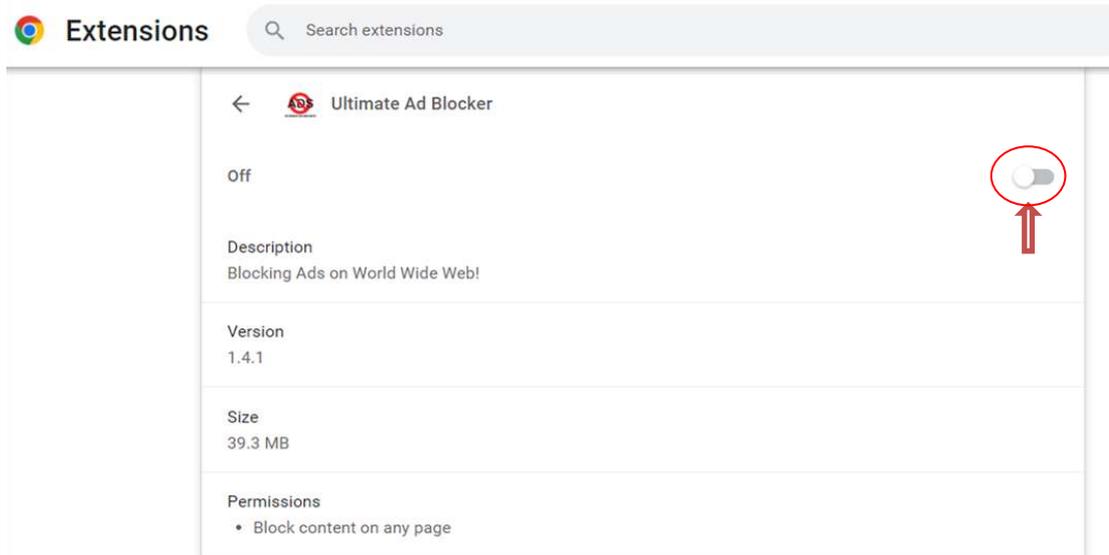
- Enabled (turned on)
- Inverted (turned off)

At the bottom of the toolbar is a 'Text' section with a grid of 14 color swatches in two rows of seven.



## 5.4 Extensiones del navegador: Ultimate Ad Blocker

Vamos a probar otra herramienta útil - **Ultimate Ad Blocker**. Es una herramienta gratuita que te permite bloquear anuncios, banners, pop ups, pre rolls y otros anuncios en varios sitios web. Es muy fácil de usar. Después de instalar la extensión como las anteriores, actívala haciendo clic en el símbolo de la esquina superior derecha de tu navegador, actualiza la página y observa cómo la página está ahora libre de anuncios.



# ¡Gracias!



## ¡Síguenos en Facebook!



*Financiado por la Unión Europea. No obstante, los puntos de vista y opiniones expresados son exclusivamente los del autor o autores y no reflejan necesariamente los de la Unión Europea ni los de la Agencia Ejecutiva en el Ámbito Educativo y Cultural Europeo (EACEA). Ni la Unión Europea ni la EACEA pueden ser consideradas responsables de las mismas.*