

IWATCH

Manual de usuario

Alumnos: Andreu Linares y Joel Cosp
Curso: Desarrollo de aplicaciones web, 2023 - 2024

PRESENTACIÓN DEL MANUAL DE USUARIO

En este manual, constan todas y cada una de las funcionalidades desarrolladas en este proyecto, con el objetivo de guiar al usuario a lo largo de las secciones disponibles en la plataforma.

ÍNDICE

1. ¿Que es iWatch?	4
2. ¿Como funciona?	4
2. 1. Página de inicio	6
2. 2. Página de películas, series y Mi lista	9
2. 3. Reproductor de contenido	10
2. 4. Página de reseñas	10
2. 5. Página de playlist	11
2 .5. 1. Crear playlist	11
2 .5. 2. Mundo iWatch	12
2 .5. 3. Mis playlists	14
2. 6. Página del usuario administrador	15
2. 7. Página de suscripciones	16
2. 8. Página de configuración	17
2. 9. Página de aviso legal	19
2. 10. Botones adicionales	19

1. ¿Qué es iWatch?

iWatch es una plataforma de entretenimiento online, donde podrás disfrutar de una amplia gama de películas y series, a través de una interfaz intuitiva y apta para todos los públicos.

También podrás compartir tu opinión con el resto de usuarios, además de acceder a una comunidad llena de listas de reproducción con las que aprender y disfrutar de todo el contenido de la plataforma.

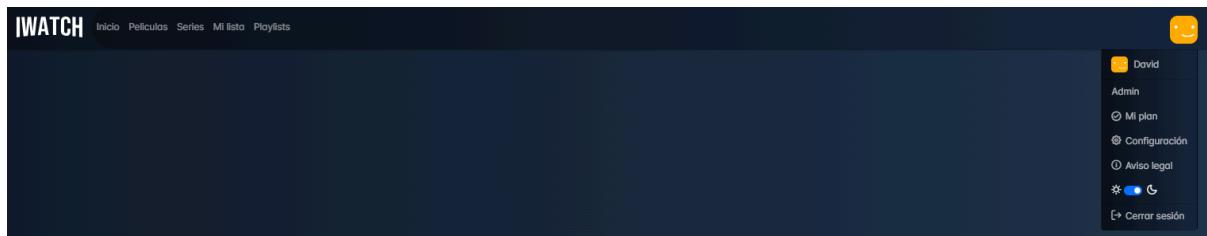
2. ¿Cómo funciona?

El funcionamiento de nuestra plataforma es muy sencillo gracias al diseño de la interfaz y a la estructura de la cual se compone:

En primer lugar, al acceder al sitio web por primera vez, nos aparecerá el panel de inicio de sesión. No obstante, primero tendremos que seleccionar la opción de crear cuenta, con la que accederemos a un panel de registro donde deberemos completar ciertos campos como por ejemplo nuestro nombre, el apellido, el número de teléfono, el correo electrónico y por último la contraseña. Ahora sí, ya podemos acceder a iWatch.

The image displays two side-by-side screenshots of the iWatch application's user interface. The left screenshot shows the 'Iniciar Sesión' (Login) screen, which features a dark blue header with the 'IWATCH' logo. Below the header, there are two input fields: 'Correo Electrónico' and 'Contraseña'. A large blue rectangular button labeled 'Iniciar Sesión' is positioned below these fields. Underneath the button, there is a smaller button labeled 'Crear cuenta' and a link '¿Olvidaste tu contraseña?'. At the bottom of the screen, there is a checkbox labeled 'Recuérdame'. The right screenshot shows the 'Registro' (Registration) screen, which has a dark blue header with the '< Registro' text. This screen contains six input fields arranged in two columns: 'Nombre' and 'Apellido' in the top row, 'Número de teléfono' and 'Correo electrónico' in the middle row, and 'Contraseña' and 'Confirmar contraseña' in the bottom row. A large blue rectangular button labeled 'Registro' is located at the bottom of the registration form.

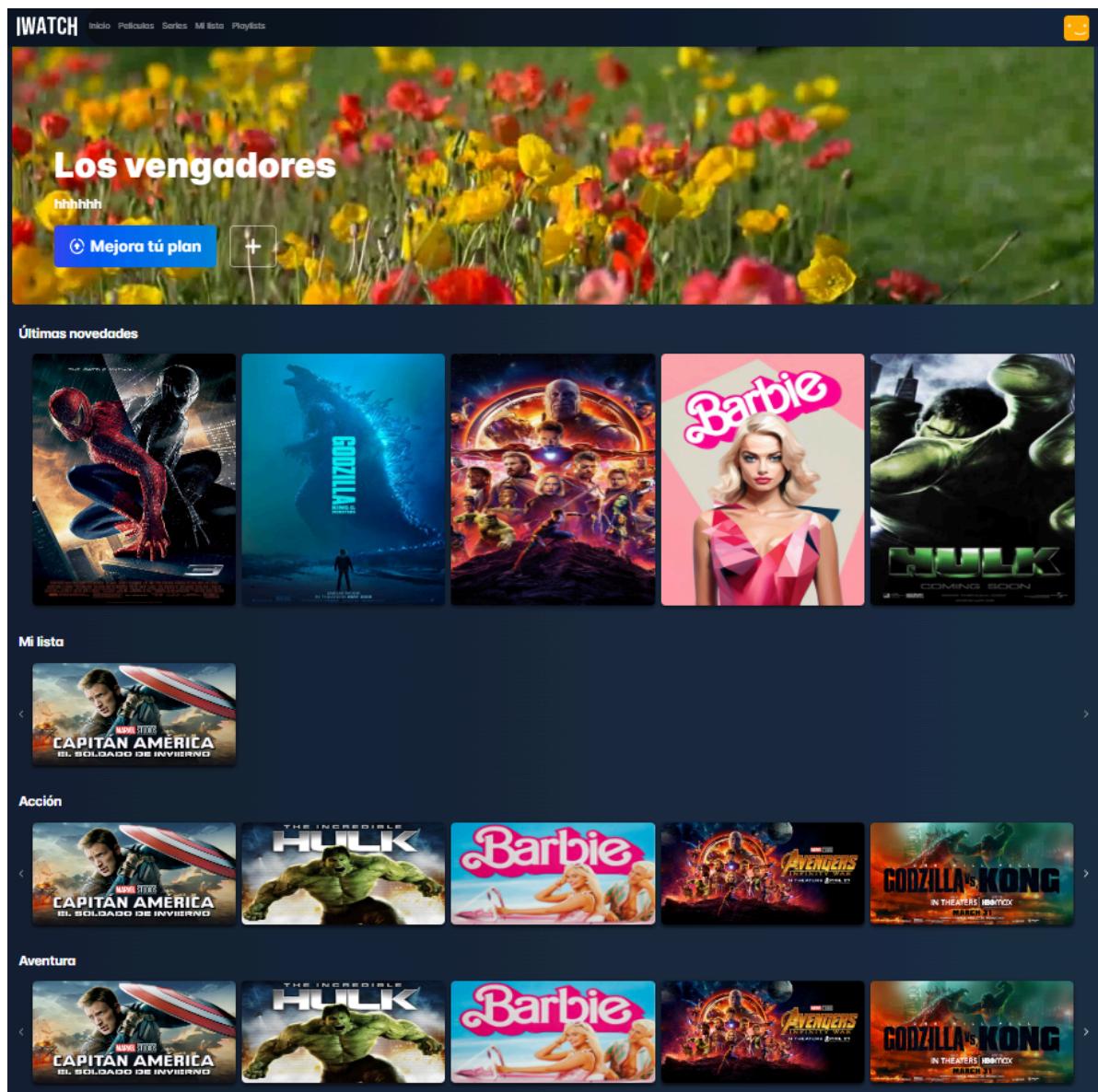
Tras iniciar sesión, accederemos directamente a la página de inicio, y mediante el menú situado en la parte superior, nos iremos desplazando a través de las distintas secciones de la web:



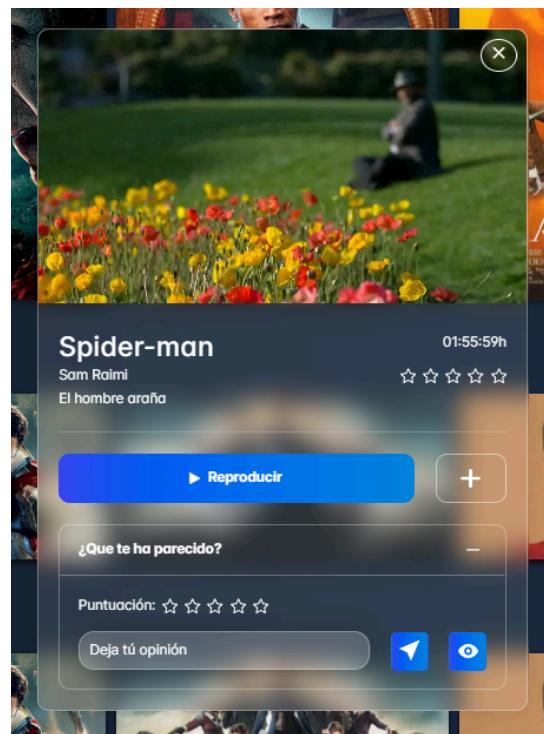
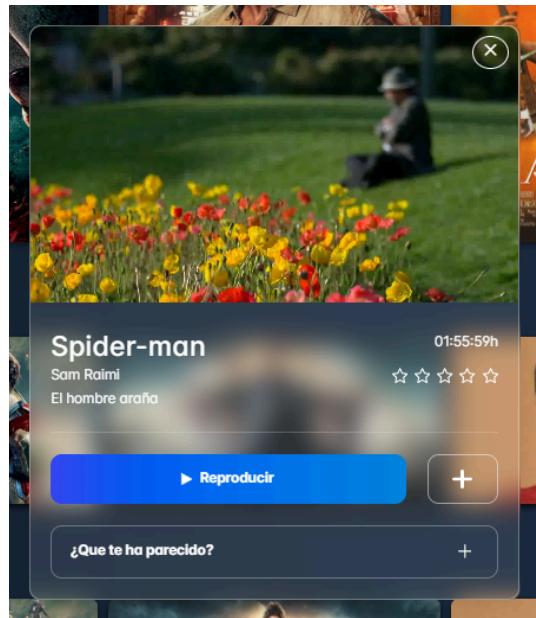
2. 1. Página de inicio

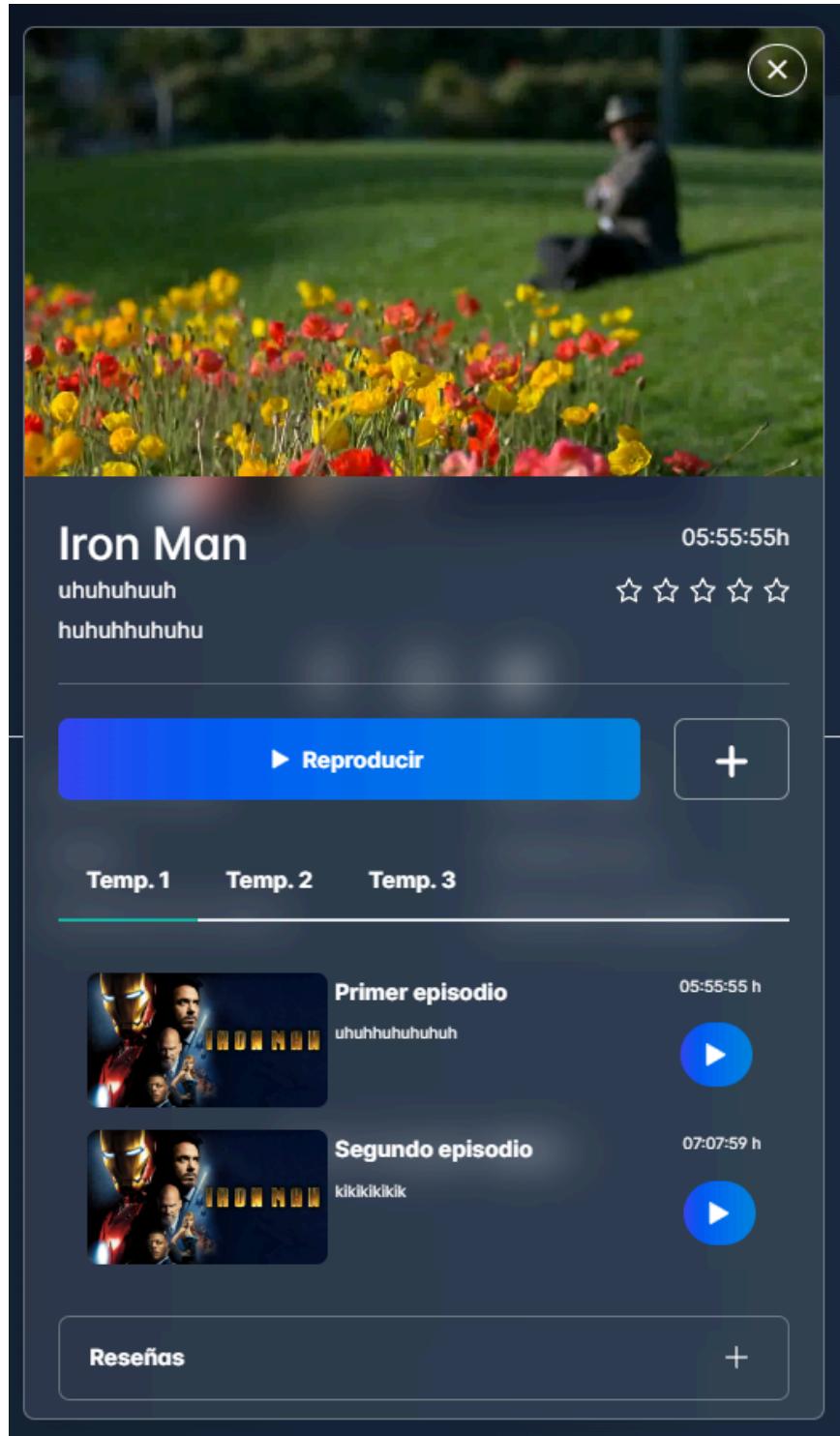
Como se ha dicho anteriormente, es la página principal de la web, cuya función será mostrar todo el contenido de esta.

En primer lugar, tenemos el banner o vídeo inicial, el cual irá mostrando contenido de forma aleatoria, y si seguimos deslizando, veremos diversas secciones como la de Últimas novedades, Seguir viendo, Mi lista o bien, todo el contenido separado por categorías.



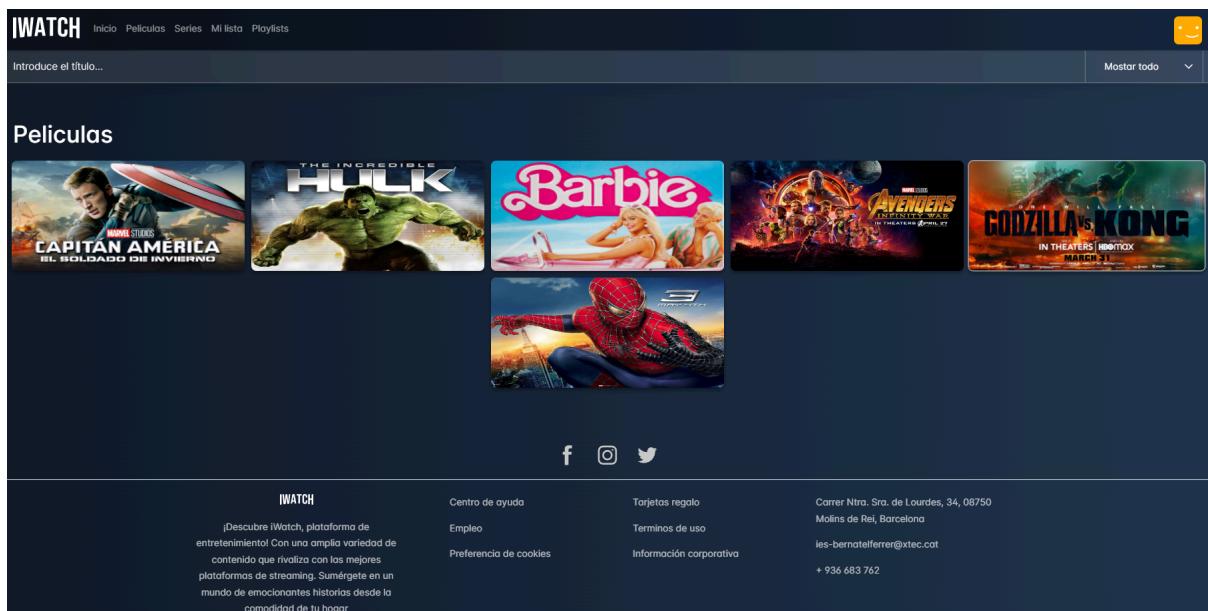
Respecto al funcionamiento, si pulsamos sobre cualquier película o serie, se nos abrirá un modal que nos mostrará cierta información referente a la película o serie que queramos ver, ya sea el título, la sinopsis, la puntuación o la duración. Y aparte, nos aparecerá un botón para reproducir dicho contenido (siempre y cuando dispongamos la suscripción necesaria para ello) y otro para guardarlo en favoritos, además de un pequeño panel que nos permitirá tanto guardar como mostrar reseñas.



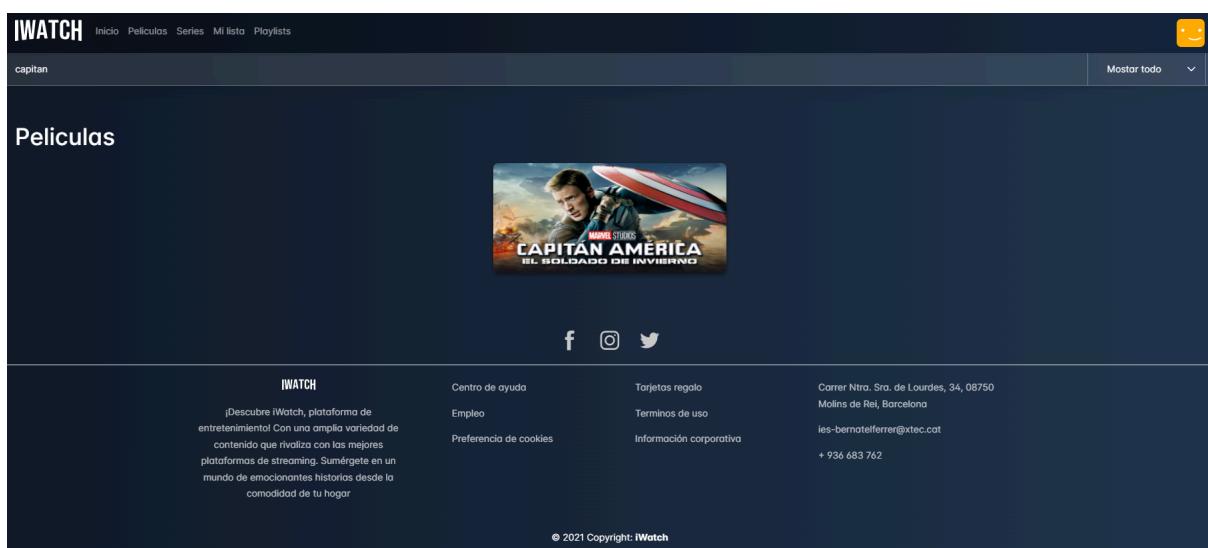


2. 2. Página de películas, series y Mi lista

Si accedemos a cualquiera de estas tres vistas, veremos que el funcionamiento es muy parecido. Cada una de ellas nos dejará filtrar el contenido mediante los buscadores y los dropdown situados en la parte superior.

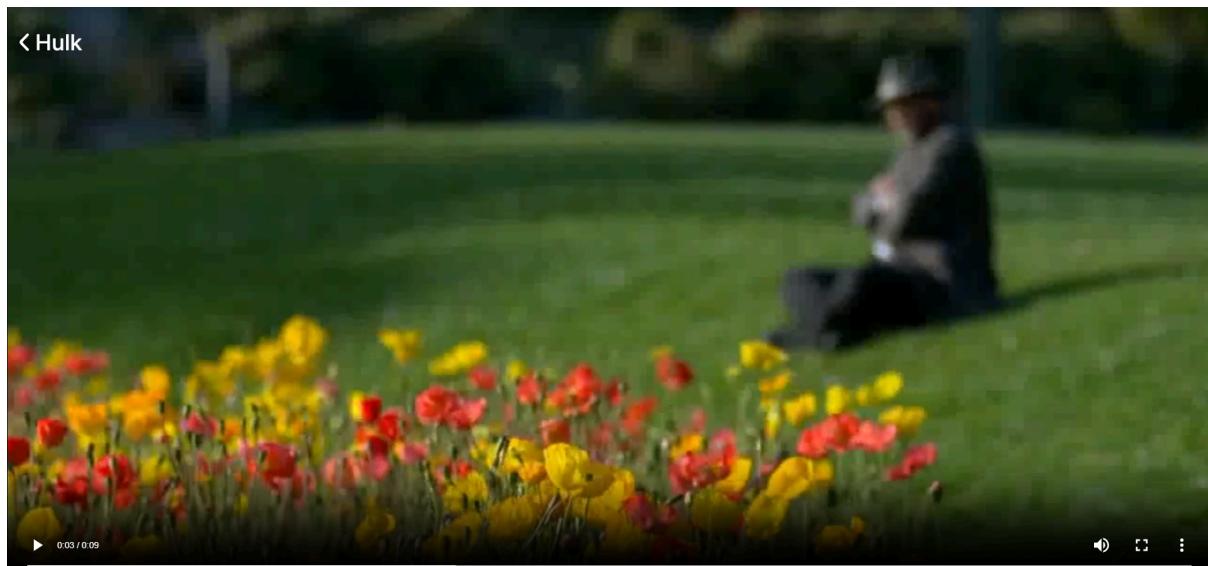


En este caso, podremos filtrar el contenido tanto por el nombre como por categoría, y el resultado se mostrará directamente.



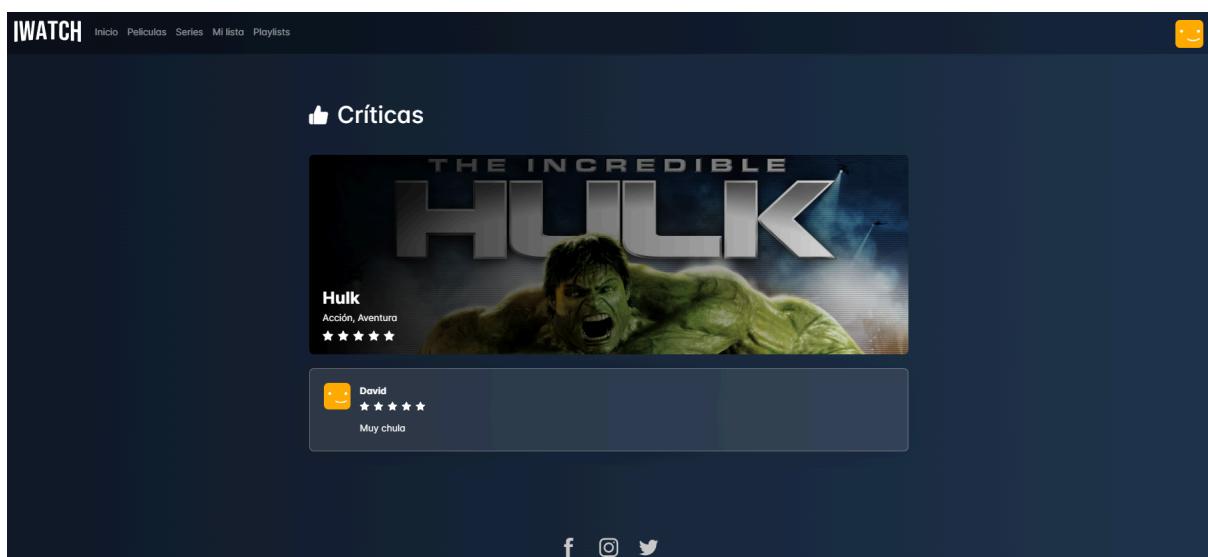
2. 3. Reproductor de contenido

Tras seleccionar un contenido y pulsar el botón de reproducir, se nos abrirá el reproductor y se iniciará el video automáticamente.



2. 4. Página de reseñas

Como se ha mencionado anteriormente, al acceder en cualquier modal, veremos un pequeño panel de reseñas situado en la parte inferior, desde el cual, podremos tanto compartir nuestras reseñas con el resto de la comunidad, como visualizarlas, en cuyo caso se nos redirigirá a la siguiente sección:



2. 5. Página de playlist

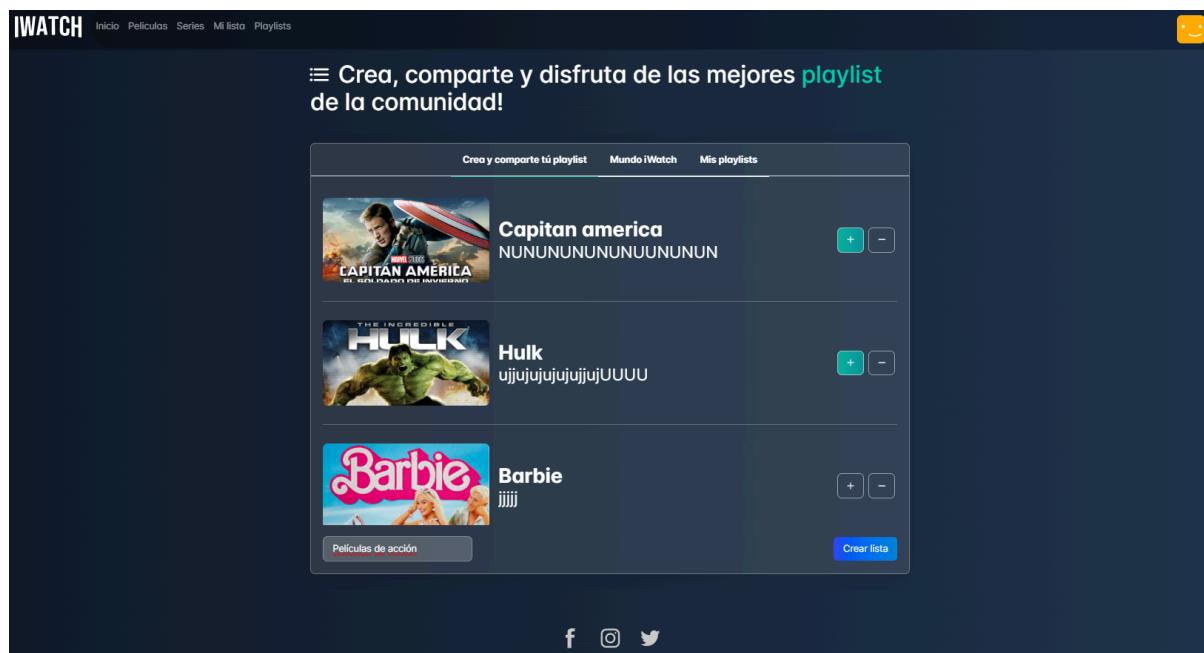
Como función adicional al proyecto, hemos creado una sección de playlist con la que poder crear nuestras propias listas de reproducción y compartirlas con el resto de usuarios de la plataforma.

No obstante, lo especial de esta sección es el hecho de que funciona mediante la base de datos Realtime de Firebase, con lo que el flujo de datos será mucho más rápido y en directo.

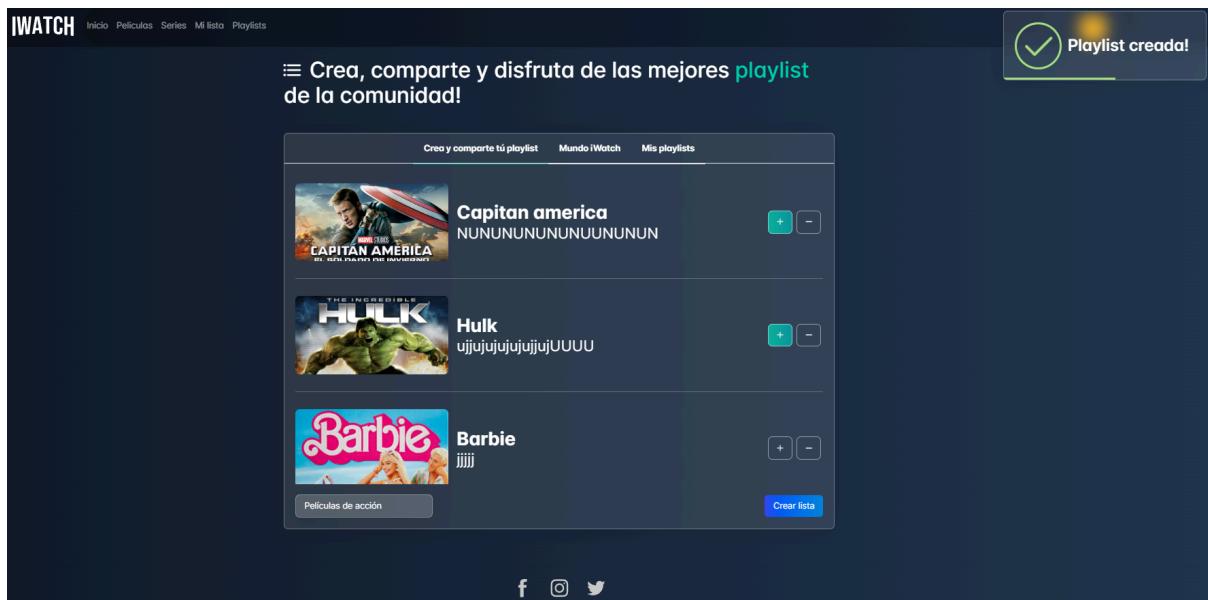
Al acceder a la vista de las playlists, encontraremos un panel dividido por tres secciones:

2.5. 1. Crear playlist

En esta primera sección, se nos mostrará todo el contenido de la página web y lo único que deberemos hacer, será ir seleccionando todo lo que queramos añadir a nuestra playlist. Por último, solo tendremos que añadir un nombre y pulsar en el botón de Crear.



Acto seguido se creará y compartirá nuestra playlist con el resto de usuarios.



2 .5. 2. Mundo iWatch

En esta segunda sección (Mundo iWatch), podremos acceder a todas las playlists creadas, tanto a las nuestras como a la del resto de usuarios. Además de guardarlas en favoritos.

A screenshot of the iWatch platform's "Mundo iWatch" section. It features a banner with the same "Crea, comparte y disfruta de las mejores playlist de la comunidad!" text and a checkmark icon. Below the banner, a list of community playlists is shown in a grid format. Each item includes the playlist name, a small thumbnail image, and a heart/plus icon for favoriting. The playlists listed are "Best films <3", "Mejores películas 2024", "Películas de acción", and "Películas de risa". The navigation bar at the top is identical to the previous screenshot. The footer contains links for "Centro de ayuda", "Empleo", "Preferencia de cookies", "Tarjetas regalo", "Términos de uso", "Información corporativa", and contact information including an address in Molins de Rei, Barcelona, an email (ies-bernoteliferer@xtec.cat), and a phone number (+936 683 762). A copyright notice at the very bottom states "© 2021 Copyright: iWatch".

Desarrollo de aplicaciones web

The screenshot shows the iWatch website interface. At the top, there's a navigation bar with links for 'Inicio', 'Películas', 'Series', 'Mi lista', and 'Playlists'. On the far right of the header is a user icon. Below the header, a promotional message reads: 'Crea, comparte y disfruta de las mejores playlist de la comunidad!'. The main content area displays a grid of playlists:

- Best films <3
- Mejores películas 2024
- Películas de acción
- Capitan america**
NUNUNUNUNUNUNUNUNUN
- Hulk**
ujjujujujujujujuUUUU
- Películas de risa

Each item in the grid has a heart icon with '+' or '-' next to it, indicating the ability to like or dislike the playlist.

This screenshot is similar to the one above, showing the iWatch website. However, it includes a prominent notification in the upper right corner: 'Playlist añadida a favoritos!' (Playlist added to favorites!) accompanied by a green checkmark icon. The rest of the interface and playlist list are identical to the first screenshot.

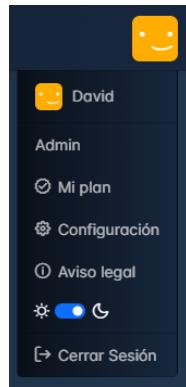
2. 5. 3. Mis playlists

Por último, la tercera sección nos permitirá visualizar todas aquellas listas de reproducción que nos hayamos guardado en favoritos.

The screenshot shows the 'Mis playlists' section of the iWatch website. At the top, there is a banner with the text 'Crea, comparte y disfruta de las mejores playlist de la comunidad!' (Create, share and enjoy the best community playlists!). Below the banner, a box displays two playlists: 'Películas de acción' (Action movies) containing 'Capitan america' (Captain America) and 'Hulk'. Each entry includes a small thumbnail image and a title followed by a series of random letters. At the bottom of the page, there are social media links for Facebook, Instagram, and Twitter, and a footer with links to 'iWATCH', 'Centro de ayuda', 'Tarjetas regalo', 'Carrer Ntra. Sra. de Lourdes, 34, 08750 Molins de Rei, Barcelona', '¡Descubre iWatch, plataforma de entretenimiento Con una amplia variedad de contenido que rivaliza con los mejores plataformas de streaming. Sumérgete en un mundo de emocionantes historias desde la comodidad de tu hogar.', 'Centro de ayuda', 'Empleo', 'Preferencia de cookies', 'Terminos de uso', 'Información corporativa', and a phone number '+ 936 683 762'.

The screenshot shows the 'Mis playlists' section of the iWatch website. A message at the top right says 'Playlist eliminada de Mis playlist!' (Playlist deleted from My playlists!) with a checkmark icon. Below this, the same banner and box are present as in the previous screenshot. At the bottom, a message in a box states 'No tienes ninguna playlist guardada.' (You have no saved playlists.)

Estas serían las vistas principales del proyecto, aun así, si pulsamos en la imagen situada a la derecha del menú superior de la plataforma, podremos acceder a un pequeño menú el cual hemos reservado para las opciones de configuración, información, etcétera.



2. 6. Página del usuario administrador

En este caso, dependiendo del rol del usuario, se nos mostrará esta opción o no. Es decir, si el usuario dispone del rol de administrador, podrá acceder a la vista con la que se gestionará toda la información referente a los datos de la base de datos, ya sea para crear, editar, listar o eliminarlo.

Por contra, si se trata de un usuario normal, esta opción no aparecerá en el menú desplegable. De esta forma no influirá en el diseño de la página web y mejorará la experiencia del usuario.

ID	Name	Date	Action
1	Acción	2024-05-11	Edit Delete
2	Aventura	2024-05-11	Edit Delete
3	Comedia	2024-05-11	Edit Delete
4	Drama	2024-05-11	Edit Delete
5	Ciencia ficción	2024-05-11	Edit Delete
6	Terror	2024-05-11	Edit Delete
7	Thriller	2024-05-11	Edit Delete
8	Romance	2024-05-11	Edit Delete
9	Animación	2024-05-11	Edit Delete

2. 7. Página de suscripciones

En esta parte, se nos mostrarán las diferentes suscripciones de la página, y dependiendo del tipo que compremos, se nos permitirá acceder a un tipo de contenido u a otro.

Mencionar que las suscripciones tienen un plazo de tiempo, el cual empezará a contar en el momento en que realicemos la compra. Y tras la finalización de este, la suscripción quedará cancelada y tendremos que volver a contratar el servicio de nuevo para poder seguir disfrutando del contenido de la plataforma.

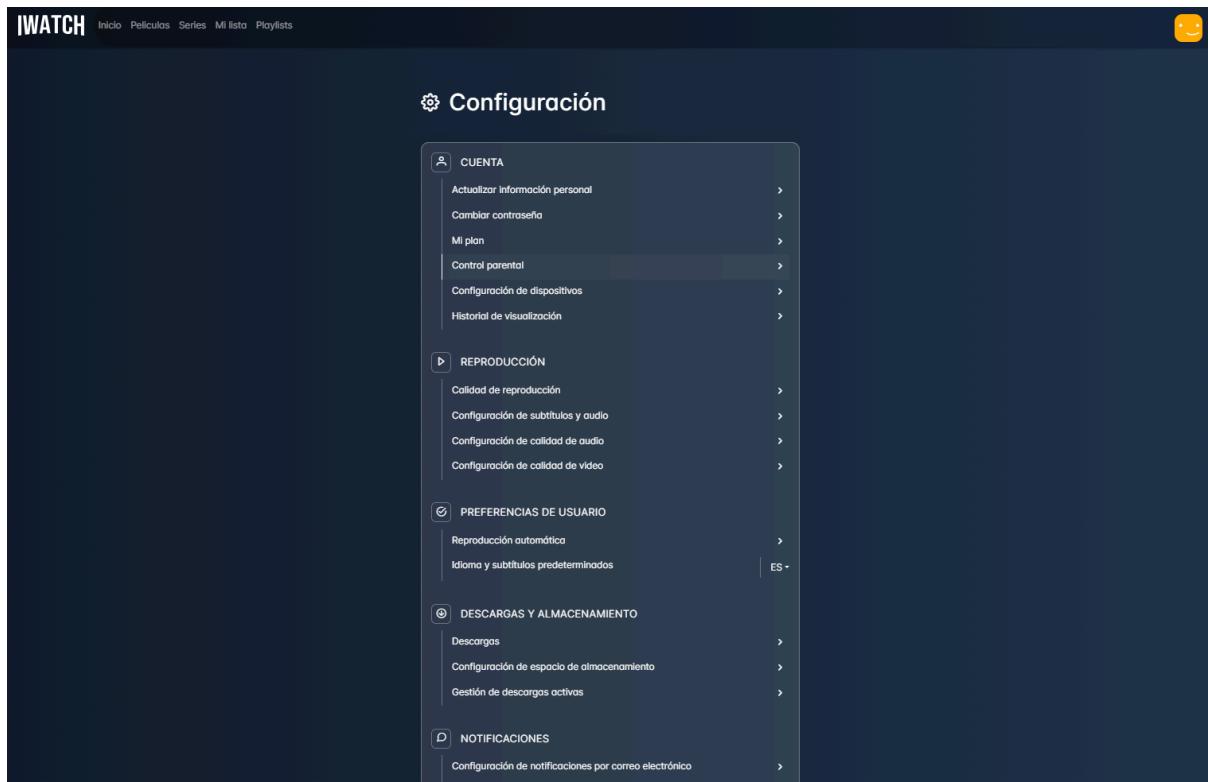
The screenshot shows the iWatch subscription page. At the top, there's a navigation bar with 'iWATCH' and icons for 'Inicio', 'Películas', 'Series', 'Mi lista', 'Playlists', and a user profile icon. Below the navigation, a main heading says 'Escoge el mejor plan para ti' with a circular arrow icon. A sub-instruction reads: 'Únete a iWatch y selecciona la suscripción que más se adapte a tus preferencias. Prepárate para un entretenimiento sin fin!' Below this, there are three plan cards:

Nombre	Precio	Duración	Resolución	Calidad
Básico	9.95€	06:33:14	SD	Baja
Estándar	14.95€	06:33:14	HD	Media
Premium	19.95€	06:33:14	4K	Alta

Each card has a 'Upgrade plan' button at the bottom. Below the plans, a section titled 'Compara nuestros planes y encuentra el que más se adapte a ti' contains a note: 'iWatch ofrece tres planes para cubrir tus necesidades: El plan básico, el estándar y el premium. Compara las características de cada uno y escoge tu favorita.' At the bottom, there are two large blue buttons: 'Mejora tú plan' on the left and 'Reproducir' on the right.

2. 8. Página de configuración

Como en cualquier aplicación, podremos acceder a la sección de configuración, desde la cual podremos modificar, visualizar, configurar o bien, acceder a otros sitios de la web.



Respecto al apartado de configuración, por un lado, tenemos las opciones del perfil, donde podremos tanto visualizar como editar nuestros datos. También podremos determinar el idioma con el que queremos configurar la plataforma, ya sea castellano, inglés... Y por último, podremos acceder a cierta información de interés sobre la página en la sección de Sobre nosotros.

Desarrollo de aplicaciones web

The screenshot shows the 'Mi perfil' (My Profile) section of the iWatch app. At the top, there is a yellow placeholder image for a profile picture with a smiley face. Below it, there are input fields for 'Nombre' (Name) containing 'David', 'Apellido' (Last Name) with a placeholder 'Apellido', 'Teléfono' (Phone), and an email field with 'admin@demo.com'. A blue 'Guardar' (Save) button is at the bottom left, and a grey 'Eliminar cuenta' (Delete account) button is at the bottom right. The background is dark blue.

The screenshot shows the main landing page of the iWatch app. At the top, there is a navigation bar with links for 'Inicio', 'Películas', 'Series', 'Mi lista', and 'Playlists'. On the far right is a yellow circular icon with a smiley face. The main area features a large 'WELCOME' banner with the word 'WELCOME' in white on a dark blue gradient background. Below this, there is a grid of movie and TV show thumbnails. From left to right, the thumbnails are: 'WISH' (Disney, Streaming April 9), 'AHSOKA' (Star Wars, Now Streaming), 'ELEMENTAL' (Disney Pixar, Now Streaming), 'LOKI SEASON 2' (Marvel, Now Streaming), and 'Real bugs life' (National Geographic, Now Streaming). Below the grid, there is a section titled '¡Bienvenido a iWatch!' (Welcome to iWatch!) with a paragraph of text about the platform's mission to provide the best entertainment experience. At the bottom, there is a section titled 'Nuestros servicios' (Our services) with a list of service details.

2. 9. Página de aviso legal

En este caso, decidimos añadir cierta información legal, con el objetivo de mantener informado al usuario en todo momento sobre el funcionamiento de la plataforma y el uso de la información compartida con esta.

The screenshot shows a dark-themed website for 'iWATCH'. At the top, there's a navigation bar with links for 'Inicio', 'Películas', 'Series', 'Mi lista', 'Playlists', and a user icon. Below the navigation, a large heading reads '① Aviso legal'. Underneath it, the text 'Última Actualización: 20-04-2024' is displayed. The page contains several paragraphs of legal text in Spanish, detailing terms and conditions, copyright information, and privacy policy. It also mentions data collection and user interactions. The footer of the page includes a copyright notice for 'iWATCH © 2024'.

2. 10. Botones adicionales

Además de todas las vistas mencionadas anteriormente, decidimos añadir dos botones más en el menú desplegable:

El botón para cambiar el tema de la página, con el objetivo de mejorar la experiencia del usuario y por último, el botón de cerrar sesión.

