



Sistemas de Información

Práctica 1: Diseño de la Aplicación “Storyboard”

Jose Secadura Del Olmo

Chloé Bolle-Reddat

Sergio Saura Oliva

Facultad de Ingeniería y Arquitectura. Campus de Zaragoza.

2025

Índice

Metodologías.....	3
Administrador	4
Usuario.....	6
Inicio Sesión y Registro	10
Repositorio GitHub	11

Metodologías

La herramienta que se ha utilizado para el prototipado es la página moqups.com, tiene un acceso limitado de recursos, pero los suficientes para realizar el diseño de esta aplicación. También se escogió porque debido a sus recursos limitados, tiene muy buenas plantillas para la realización de aplicaciones web y los objetos necesarios para realizar el diseño de nuestra aplicación.

Al principio se pensó en realizarlo en HTML/CSS, pero debido a que los estilos que se querían utilizar se requerían más tiempo principalmente en buscarlos, se prefirió empezar por un prototipado con plantillas y no ir tan ajustados de tiempo.

El equipo se organizó de la siguiente manera: José Secadura fue el que lideró el grupo, se encargó del diseño del administrador y de repartir la tarea del usuario a Sergio y Chloé. Sergio y Chloé se encargaron más del diseño de las ventanas del usuario que no es administrador y ayudaron a José con las decisiones sobre el diseño del administrador. José lo mismo, aunque se ocupó de la parte del administrador, también dio apoyo para las decisiones del diseño del usuario.

La documentación principalmente se han encargado Sergio y José, luego Chloé se encargó de hacer una revisión y comentar posibles mejoras tanto de las indicaciones que se hacen posteriormente en las imágenes como de lo que comentamos de estas.

Para realizar el trabajo, se realizaron llamadas grupales para poder intercambiar opiniones y dar cada uno su punto de vista para cada diseño.

Nota: Donde pone “NomAPP” es donde está el nombre de la aplicación, pero como aún no se ha decidido se decidió poner eso.

	Chloé	José	Sergio	Totales
Practica 1	5 h	5h	5h	15h
Practica 2	10h	10h	12h	32h

Administrador

Los siguientes mockups pertenecen al administrador.

Esta página está pensada para la gestión de las reseñas, las películas y los usuarios.

The mockup displays a dark-themed administrator dashboard. At the top, there is a navigation bar with the text "NomAPP" and three menu items: "Películas", "Encuestas", and "Api Key". On the right side of the top bar is a user icon labeled "Admin_Pro". Below the navigation bar, the main title "Bienvenido a la zona de gestión de películas y series" is centered. A descriptive subtitle below it states: "Aquí podrás gestionar las películas o series y también las reseñas de los diferentes usuarios." A red bracket labeled "1" points to a red arrow pointing to a purple-paginated navigation bar at the top of the content area. Another red bracket labeled "2" points to the first two review cards. Each card contains a user profile picture, the user's name ("Usuario_777"), and a review text: "Esta película me parece terrible, no se como dejaron poner esto en los cines. Sinceramente es una de las pocas películas donde he llegado a dormirme en el cine. Los niños lloraban desconsoladamente en la parte donde explotan los coches. No la recomiendo". Below each review are two buttons: "Eliminar" (red background) and "Aceptar" (green background).

1. Se ha decidido crear una tabla paginada en la que aparezcan 5 comentarios de usuarios en las que pueda ir avanzando o volviendo para atrás con mayor velocidad en lugar de tener que deslizar hacia abajo.
2. Cada espacio que se representa con rojo en la imagen se muestra la reseña, el usuario que lo ha escrito y la imagen de la película donde se hizo la reseña. Con dos botones uno de aceptar el comentario y otro de borrarlo.
3. La barra de navegación indica con negrita donde se encuentra y hay 3 opciones para el administrador.

Práctica 2

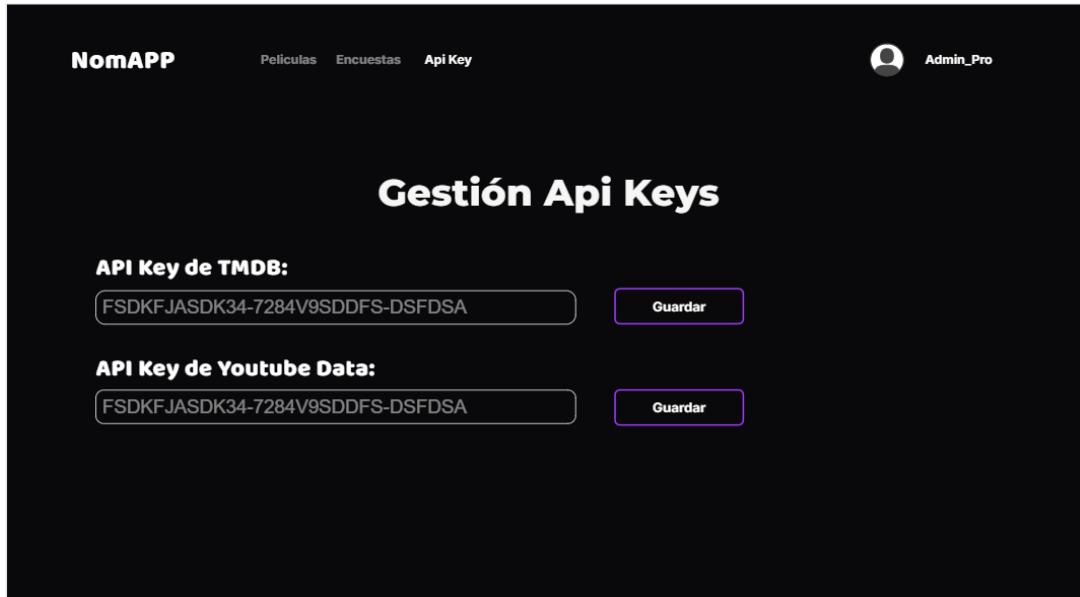
Esta siguiente página está pensada para la creación y visualización de las encuestas para los usuarios. Aquí se sigue usando la paginación, pero en lugar de mostrar 5 como las reseñas de la anterior imagen, se muestran 10 encuestas.

The screenshot shows a dark-themed web application for survey creation. At the top, there is a navigation bar with the logo 'NomAPP' and links for 'Películas', 'Encuestas', and 'Api Key'. On the right side of the header is a user icon labeled 'Admin_Pro'. The main title 'Bienvenido a la zona de creación encuestas' is centered above a subtitle explaining the purpose of the page: 'Aquí podrás crear y visualizar las antiguas encuestas que se han hecho para los usuarios.' Below this, a navigation bar includes a page number '1' and a '→' button, along with a purple 'Añadir encuesta' button. The main content area displays four rows of survey titles, each row consisting of two columns. Each title is enclosed in a purple rounded rectangle. The titles listed are: Row 1: Spiderman, Superman; Row 2: Batman, Thor; Row 3: Spiderman, Superman; Row 4: Batman, Thor.

Título de encuesta	Título de encuesta
Spiderman	Spiderman
Superman	Superman
Batman	Batman
Thor	Thor
Spiderman	Spiderman
Superman	Superman
Batman	Batman
Thor	Thor

Práctica 2

En esta página se gestionarán las API Keys de las diferentes APIs que se utilizarán para el programa.



Usuario

Los siguientes mockups representan el diseño que se ha realizado para los usuarios. Se puede ver con mejor detalle en el siguiente enlace: <https://app.moqups.com/OF0lgkPdKNxzLMAA1v9FuWMRcl4DdLw2/view/page/acd6dc062>

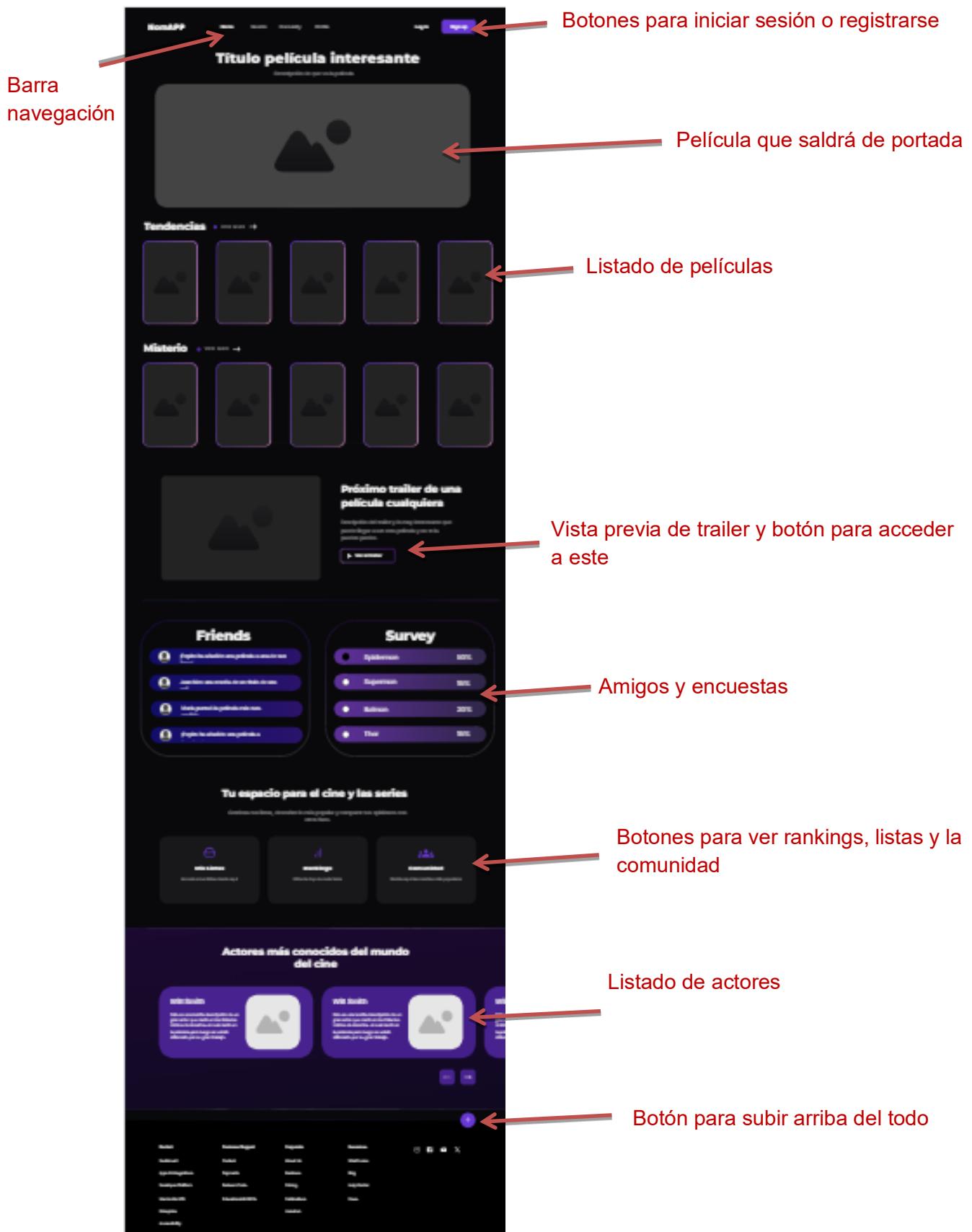
El siguiente mockup se trata de la página principal del usuario donde se ha decidido poner al principio de portada y en grande una película que sea del interés del usuario para captar su atención. Después se pone un listado de películas que puedan resultarle interesantes y un tráiler por si lo que busca es algo más nuevo.

Luego se pasa a las funciones de la comunidad donde aparecen los amigos y las encuestas y 3 botones después que permite acceder al usuario directamente a sus listas, a unos rankings o a la comunidad.

Seguidamente, se muestran algunos actores por si al usuario le interesa la información de estos y al final de la página se le permite pulsar un botón para volver a subir a la parte de arriba de la página y así no tener que hacer que el usuario vuelva a tener que subir.

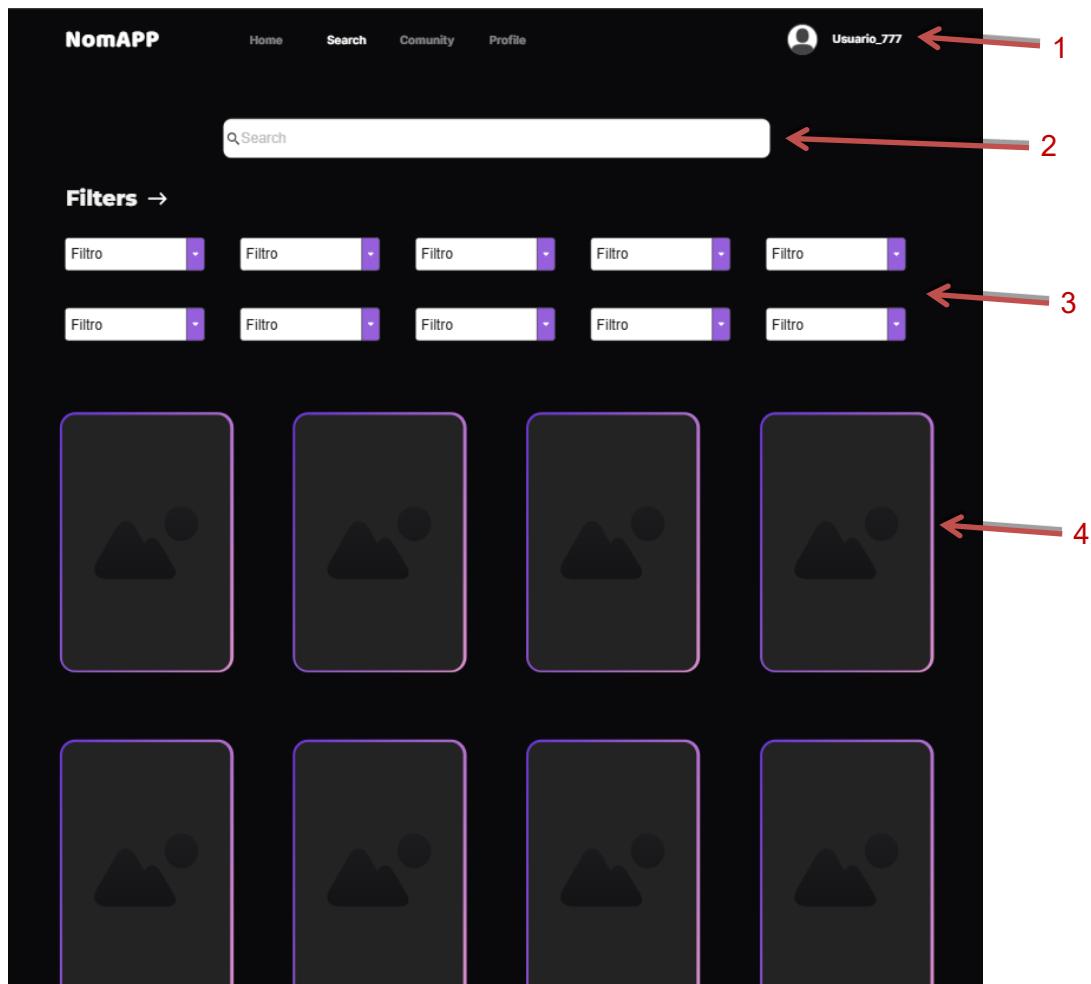
Finalmente, arriba de todo está la barra de navegación para que el usuario pueda acceder a la página principal, a la página de búsqueda, a la de la comunidad y a la de su propio perfil.

Práctica 2



Práctica 2

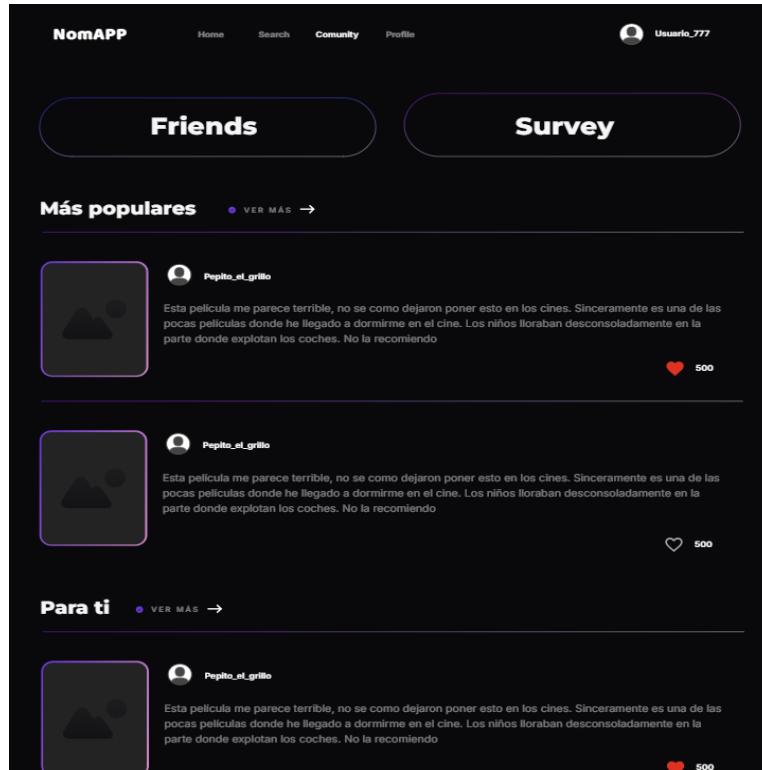
El siguiente boceto es la ventana de búsqueda para que se busquen las películas específicas que deseé el usuario.



1. Perfil del usuario con su foto de perfil y nombre.
2. Barra de búsqueda para que pueda buscar un nombre específico.
3. Filtros para buscar la película por su género, actor, año, etc.
4. Imagen de la portada de la película (abajo irá su título).

Práctica 2

La siguiente imagen es la página de comunidad, se trata de una red social donde pueda ver el usuario tanto lo que ponen sus amigos, como las encuestas o las tendencias o recomendaciones que se le da para que el usuario ponga más atención a la aplicación. Se deja la opción de amigos y encuestas arriba por si quiere acceder ya y justo debajo se le pone las tendencias por si comparte opinión como muchos otros usuarios.

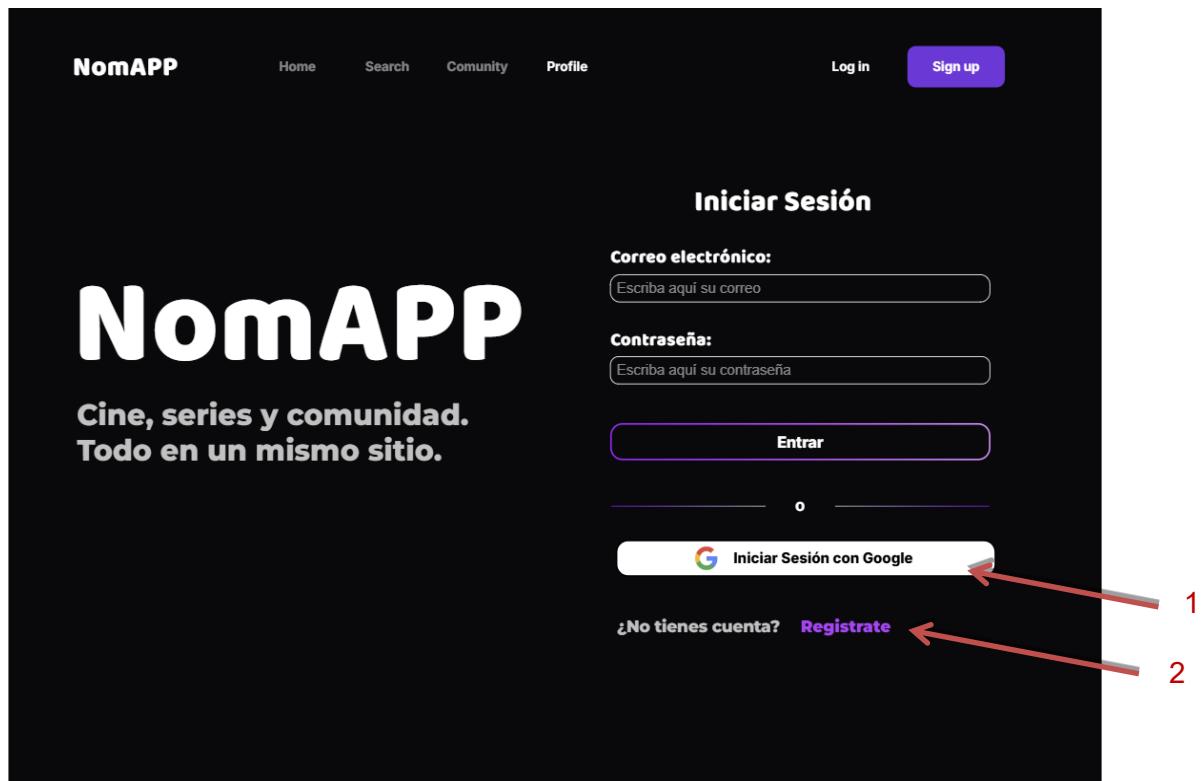


La siguiente página es la última de la barra de navegación que es el propio perfil del usuario. Se pone primero los datos del usuario y justo debajo sus listas que le pondrá más atención a ellas que los comentarios que haya escrito a las películas. Se ve prácticamente igual para cuando ves el perfil de otro usuario.

A screenshot of the NomAPP user profile page for 'Usuario_777'. The page includes a user icon, the username 'Usuario_777', a bio, follower counts, and a 'Editar perfil' button. Below this is a 'Listas' section with four lists: 'Favoritos', 'Lista 1', 'Lista 2', and 'Lista 3', each with a thumbnail and a caption. At the bottom is a 'Comentarios' section with one visible comment. Red annotations with arrows point to specific elements: 'Datos del usuario' points to the user icon; 'Lista del usuario' points to the 'Listas' section; 'Sus comentarios' points to the 'Comentarios' section; 'Opción para modificar datos de su perfil' points to the 'Editar perfil' button; and 'Foto de portada de la lista' points to the thumbnail of 'Lista 3'.

Inicio Sesión y Registro

Esta imagen es tanto para el usuario como para el administrador. Es la ventana para iniciar sesión donde se ha decidido poner los campos para introducir los datos a la derecha ya que el orden de lectura suele ser de izquierda a derecha, entonces a la izquierda se pone la identidad de la aplicación, es decir su nombre y una pequeña descripción y a la derecha los datos para que los introduzca justo después.



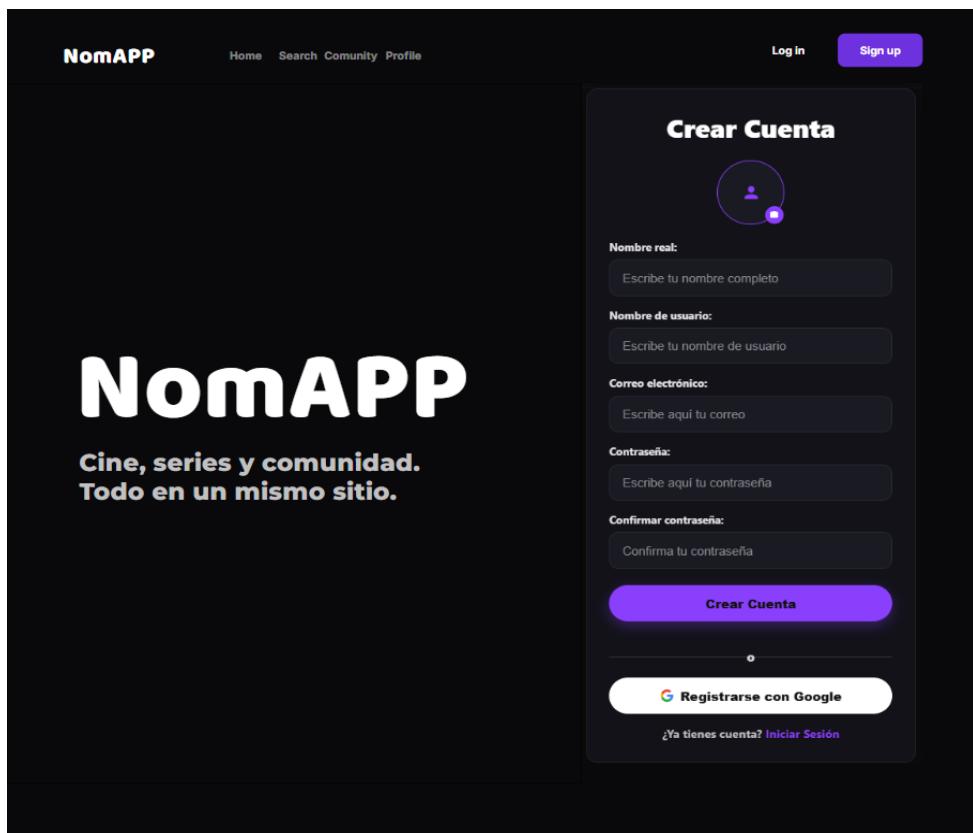
1. Otras opciones para iniciar sesión.
2. Al final del todo se pone la opción de registro con un color que destaque un poco para que el usuario sepa donde hacer click.

Práctica 2

El último mockup es para registrarse si no se tiene cuenta, pide nombre real, de usuario, correo electrónico y contraseña con su confirmación. También se da la opción de registrarse por otros servicios.

Además, se pone una imagen arriba dando a entender que si pulsa allí podrá añadir su foto de perfil.

Al final del todo se añade un iniciar sesión por si el usuario accidentalmente pulso en registrarse teniendo una cuenta creada.



Repositorio GitHub

Todo el trabajo correspondiente a la **Práctica 1** y la **Práctica 2** se encuentra en el siguiente repositorio privado de GitHub: <https://github.com/josesecadura/SisInfo>