

Proyecto: “Planificador de Viajes”

Alberto Herrero, Isaac Serban
Miguel Villaescusa, Rafa Sujar

Idea de negocio

Esta aplicación va destinada a la planificación más óptima y adecuada de viajes al estilo del usuario que consulte la página. La idea es que el usuario pueda planificarse de tal manera que la organización y la metodología de viaje sea la más aproximada a su idea inicial. Para ello la empresa hará de intermediario entre las empresas y clientes para reducir al mínimo el esfuerzo del cliente. A través de esta metodología, la empresa generará ingresos al cobrar una suma extra tanto al cliente como a la empresa por la publicitación de esta.

Para ello primero necesitamos crear un método de contacto para poder conectar con aquel público que busque un recurso como este y también para aquel que no sabe qué quiere esto pero una vez lo conozca lo querrá. Trabajo que harán las redes sociales.

Diseño

No obstante, cabe destacar que también haremos hincapié en el diseño y la comodidad de uso de la página ya que son cruciales para mantener la atención del cliente y que nos elija por encima de la competencia.

El estilo sería simplista apuntando así a un estilo más moderno y sencillo de comprender a la vista. Con estructura intuitiva, que resulta placentero para el usuario navegar sobre ella y que la información sea fácil de encontrar. El cliente tiene que sentir que esta página es la mejor y que establece un vínculo con ella. Esta aplicación estará adaptada para ordenador y móvil para así alcanzar una mayor audiencia.

Funcionalidades

La página contará con un registro e inicio de sesión de usuarios además de poder personalizar los perfiles personales.

Ya que habrá un sistema de compraventa, será importante que la gente pueda observar la credibilidad de la página, con lo cual, daremos posibilidad de dar valoración y puntaje al servicio de la página y a cada lugar o método de viaje que haya usado.

Tendrá un buscador el cual estará colocado en el menú superior a la derecha de la página para facilitar así el alcance de información del usuario.

Habrá formularios para recopilar información de los usuarios además de usar cookies para así poder saber mejor las necesidades y preferencias de cada cliente.

Los usuarios también podrán publicar lugares nuevos, estancias, transportes e incluso un viaje rediseñado al completo.

Recursos

Esta aplicación será desarrollada en Visual Studio Code, NetBeans y Eclipse.

Se utilizarán los siguientes lenguajes:

- HTML5
- CSS3
- Javascript
- Jakarta EE 8
- Tablero de Scrum: <https://ideaboardz.com/for/Vaigo/5104583>

Objetivo Principal

Ofrecemos una experiencia de viaje única y personalizada como intermediarios entre usuarios y empresas de viajes. Nuestra plataforma proporciona una planificación óptima, adaptada a las preferencias individuales de cada usuario. Generamos ingresos a través de tarifas publicitarias y servicios premium, garantizando una travesía inolvidable para nuestros usuarios y una efectiva promoción para las empresas asociadas. ¡Descubre el viaje perfecto con nosotros!

Método de Contacto

- Utilización de redes sociales para atraer a los usuarios.
- Creación de un recurso útil y atractivo para aquellos que aún no conocen el servicio.

Diseño

- Enfoque en diseño simplista y moderno.
- Interfaz intuitiva y fácil de usar.
- Prioridad en la comodidad del cliente.
- Adaptación para dispositivos móviles y ordenadores.
- Creación de un vínculo con la página.



Características Principales

- Registro e inicio de sesión de usuarios.
- Perfiles personales personalizables.
- Sistema de compraventa.
- Valoración y puntaje de servicios y lugares de viaje.
- Buscador en el menú superior.
- Formularios para recopilar información de usuarios.
- Uso de cookies para personalización.
- Capacidad para que los usuarios publiquen lugares, estancias, transportes y viajes rediseñados.

Recursos Tecnológicos

- Desarrollo en Visual Studio Code, NetBeans y Eclipse.
- Lenguajes utilizados: HTML 5, CSS, Javascript, Jakarta EE 8.

En resumen, la aplicación contará con un conjunto de características que incluyen registro de usuarios, interacción social, valoraciones, y un buscador, y se desarrollará utilizando una variedad de tecnologías y lenguajes de programación.

Ideas a incluir/implementar:

- **Creación de itinerario:** Dar al cliente la posibilidad de hacer un itinerario en base al lugar que van, el horario y los eventos temporales.
- **Modificación de itinerario:** Poder modificarlo cuando quieran y según su gusto y comodidad mientras no se cancelen eventos con cita previa. En tal caso, no se le permitirá reembolsar.
- **Itinerarios predeterminados:** Estos se harán automáticamente según los horarios de cada establecimiento o lugar seleccionado.
- **Contrato de empresa con instituciones relacionadas:** Para poder llevar todo a cabo es necesario tener un contacto y contrato de antemano con las empresas, hoteles o lugares de estancia y zonas visitables.
- **Sistema de Recomendaciones:** Implementar un sistema de recomendación basado en el historial de viajes y preferencias de los usuarios para sugerir destinos, actividades y servicios personalizados.
- **Integración de Mapas:** Incorporar mapas interactivos con información detallada sobre lugares de interés, rutas y recomendaciones cercanas.
- **Asistencia técnica:** Chat de contacto con el soporte, ticket de peticiones por errores o preguntas.
- **Calendario de Viaje interactivo:** Permitir a los usuarios planificar su itinerario en un calendario interactivo, donde puedan agregar eventos, actividades y reservas.
- **Ofertas y Descuentos:** Colaborar con empresas de viajes para ofrecer ofertas y descuentos exclusivos a los usuarios de la aplicación.
- **Idiomas y monedas:** Habilitar la opción de cambiar el idioma y la moneda de la aplicación para atraer a un público internacional.
- **Integración de Redes Sociales:** Facilitar la compartición de experiencias de viaje en redes sociales directamente desde la aplicación.
- **Sistema de Pago Seguro:** Garantizar la seguridad de las transacciones financieras y ofrecer diversas opciones de pago, como tarjetas de crédito, billeteras digitales, etc.

- **Calificación y Reseñas de Usuarios:** Fomentar la participación de usuarios mediante la posibilidad de dejar comentarios y reseñas sobre servicios y destinos, lo que ayudaría a construir confianza y credibilidad.
- **Notificaciones Personalizadas:** Enviar notificaciones relevantes a los usuarios, como recordatorios de vuelos, cambios de itinerario o promociones especiales.
- **Integración con Plataformas de Reserva:** Conectar la aplicación con sistemas de reserva de hoteles, vuelos, actividades, etc., para facilitar la planificación y reservas.
- **Análisis de Datos:** Utilizar análisis de datos avanzados para comprender mejor el comportamiento de los usuarios y mejorar continuamente la oferta de servicios.
- **Programas de Lealtad:** Implementar un programa de lealtad para recompensar a los usuarios frecuentes con descuentos y beneficios exclusivos.
- **Colaboración con Blogueros de Viajes:** Trabajar con influyentes y blogueros de viajes para crear contenido promocional y reseñas que atraigan a nuevos usuarios.
- **Asistencia en Casos de Emergencia:** Ofrecer información y asistencia en caso de emergencias, como números de contacto de embajadas y hospitales locales.

Funcionalidades

Nombre de empresa: Vaigo

Empresa de planificadora de viajes necesita un software que nos permita gestionar la empresa y entre ello incluye:

- Modificar itinerarios.
- Itinerarios predeterminados automáticos.
- Personalización de experiencia a través de contratos con empresas.
- Diferentes tipos de usuarios (administrador, usuario cliente).
- Poder recomendar itinerarios basado en la calificación de los clientes.
- Gestionar viajes.
- valoración clientes

Requisitos funcionales

- Gestionar usuarios – Administrador
- modificación de viajes – Administrador
- creación de viajes – Explotación
- dar de baja viajes – Administrador
- baja de viajes/usuario – Administrador
- creación de itinerario – usuario
- selección de viajes – usuario
- consulta de identificación de estancias/hospedaje/aviones – usuario
- consulta de presupuesto – usuario
- modificación itinerario terceros – usuarios
- sistema de recomendación de itinerarios – usuarios

Diseño provisional

Colores

Color del header: #393735 → **Opacidad:** 68%

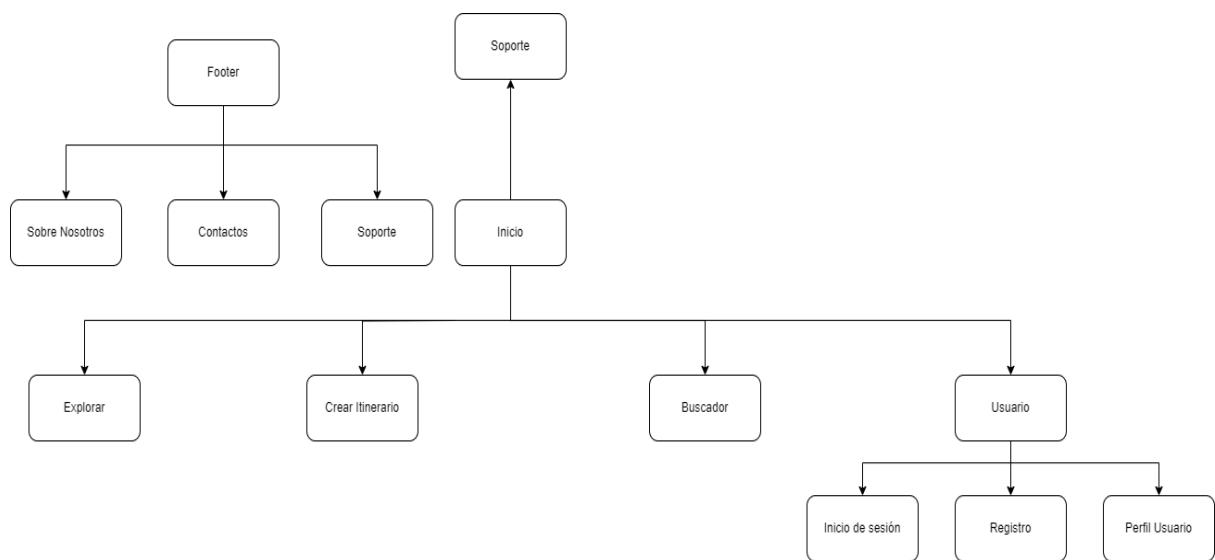
Color letra: #ebebeb

Imagen de fondo: <https://unsplash.com/es/fotos/T7K4aEPoGGk>

Color del fondo: #ebebeb

Color botones de itinerario: #86C231

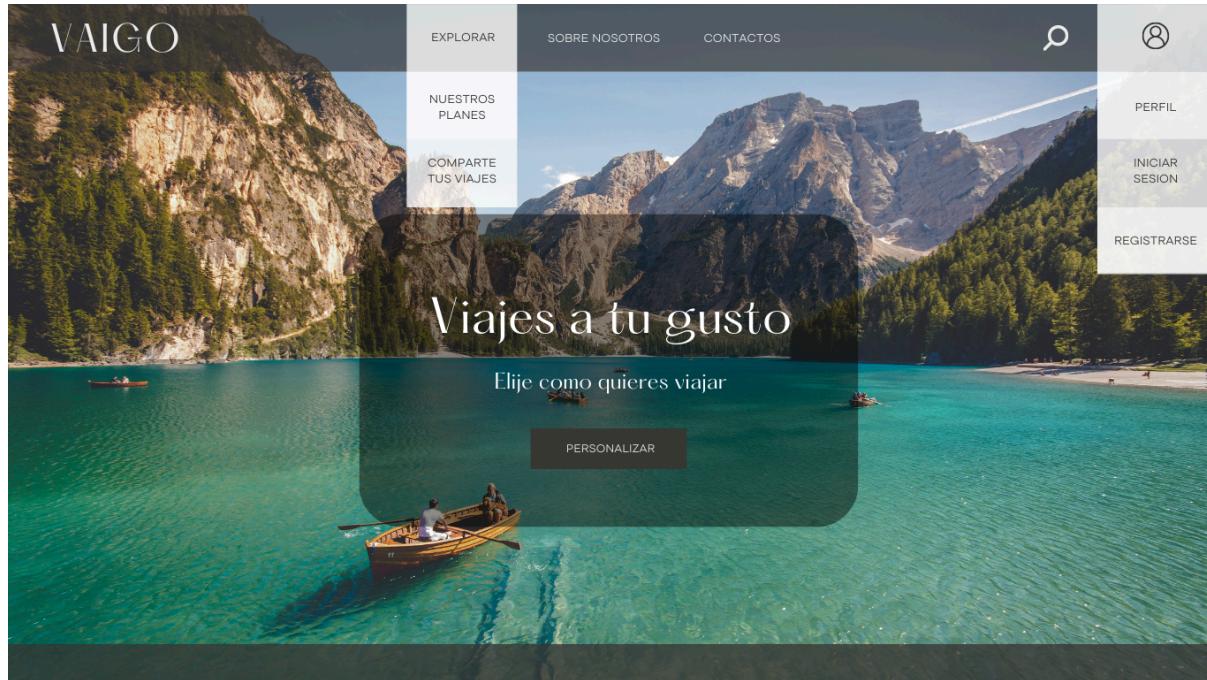
Mapa sitio web



Páginas a crear

Páginas(Isaac):

Página principal



Página principal - Móvil



Exposición de contenido

VAIGO

EXPLORAR SOBRE NOSOTROS CONTACTOS

RESULTADOS

GRECIA | PLAYA | MEDITERRANEO



Playa de Navagio en Zakynthos, Grecia: Hermosa playa con aguas turquesas y un naufragio en su costa. Destino icónico y fotografiado de Grecia, de difícil acceso por tierra, pero vale la pena visitarla.



Playa de Corfú, Grecia: Playas impresionantes en la isla de Corfú con aguas claras y encanto mediterráneo. Popular destino turístico en Grecia.



Playas de Lefkada, Grecia: Lefkada es conocida por sus playas de aguas cristalinas y paisajes naturales impresionantes. Popular para actividades acuáticas y turismo en Grecia.

LUGARES SIMILARES

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean vel erat porttitor turpis tincidunt mollis.

Donec dolor tellus, laoreet ut tellus nec, tempus pretium sapien

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean vel erat porttitor turpis tincidunt mollis.

Exposición de contenido - Móvil

≡ VAIGO Ⓢ

RESULTADOS

GRECIA | PLAYA | MEDITERRANEO



Playa de Navagio en Zakynthos, Grecia: Hermosa playa con aguas turquesas y un naufragio en su costa. Destino icónico y fotografiado de Grecia, de difícil acceso por tierra, pero vale la pena visitarla.



Playa de Corfú, Grecia: Playas impresionantes en la isla de Corfú con aguas claras y encanto mediterráneo. Popular destino turístico en Grecia.



Playas de Lefkada, Grecia: Lefkada es conocida por sus playas de aguas cristalinas y paisajes naturales impresionantes. Popular para actividades acuáticas y turismo en Grecia.

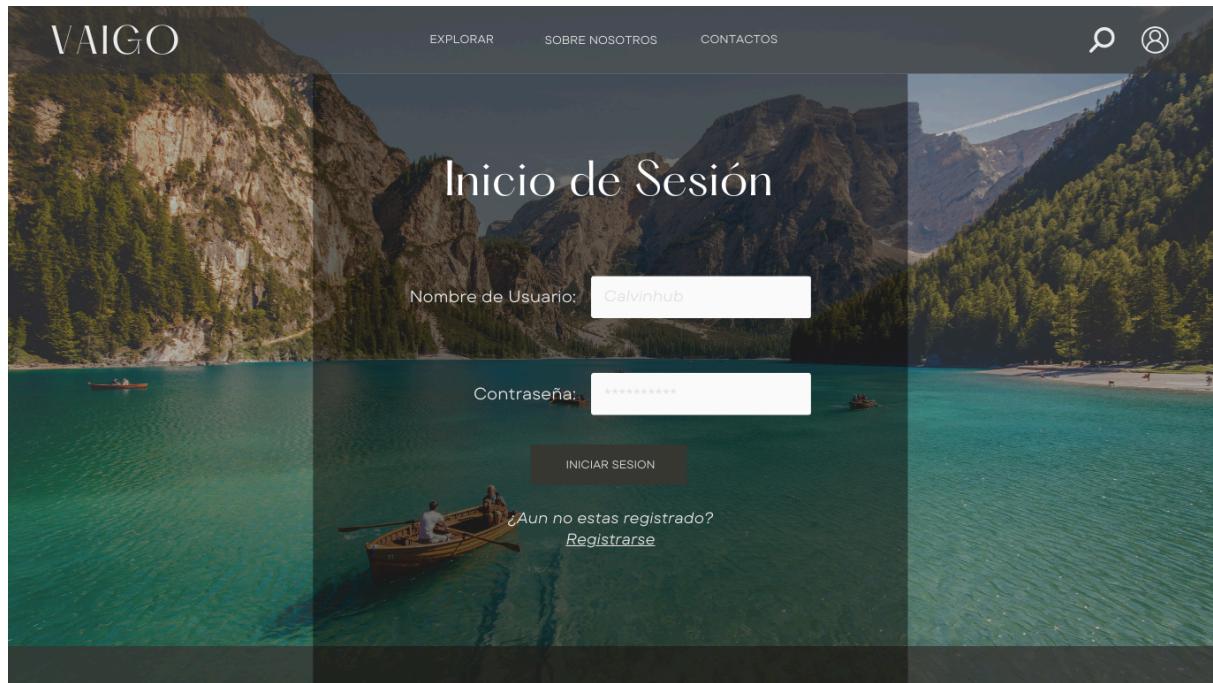
LUGARES SIMILARES

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.

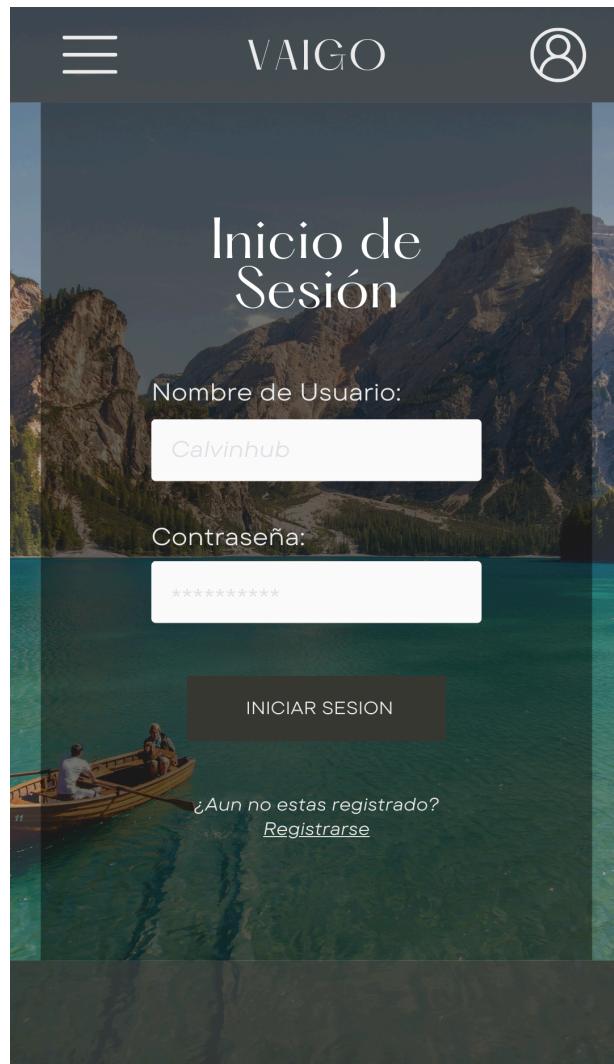
Donec dolor tellus, laoreet ut tellus nec, tempus pretium sapien

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.

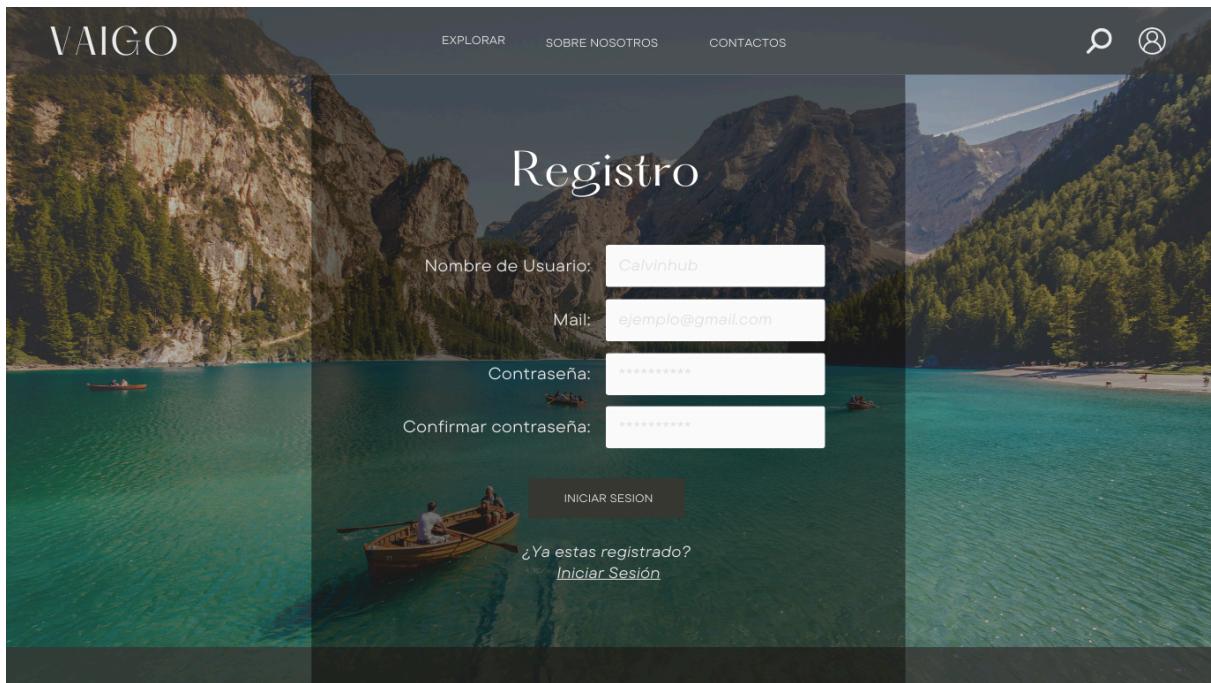
Inicio de sesión



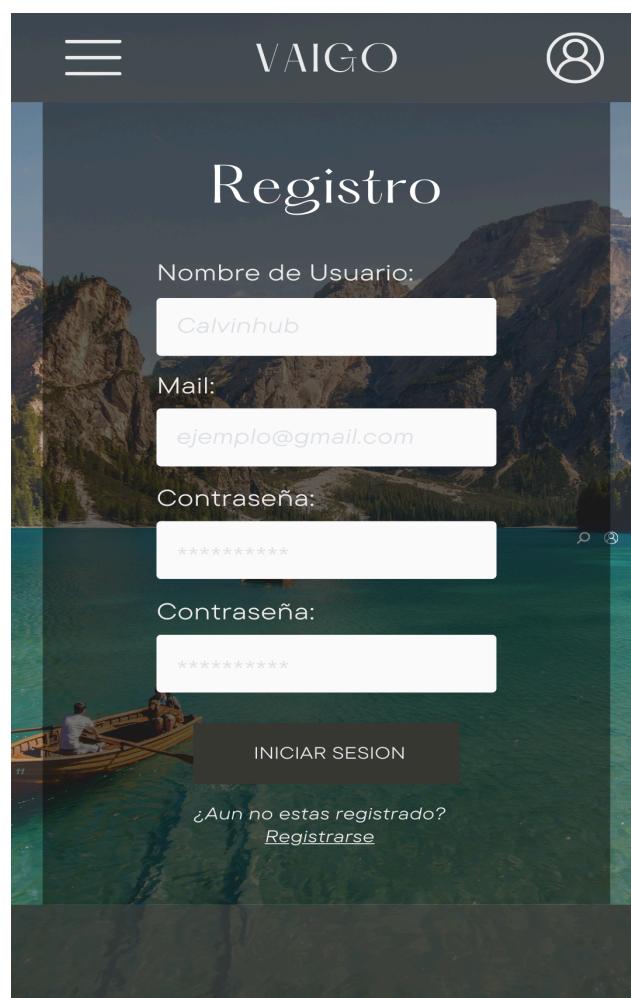
Inicio de sesión - Móvil



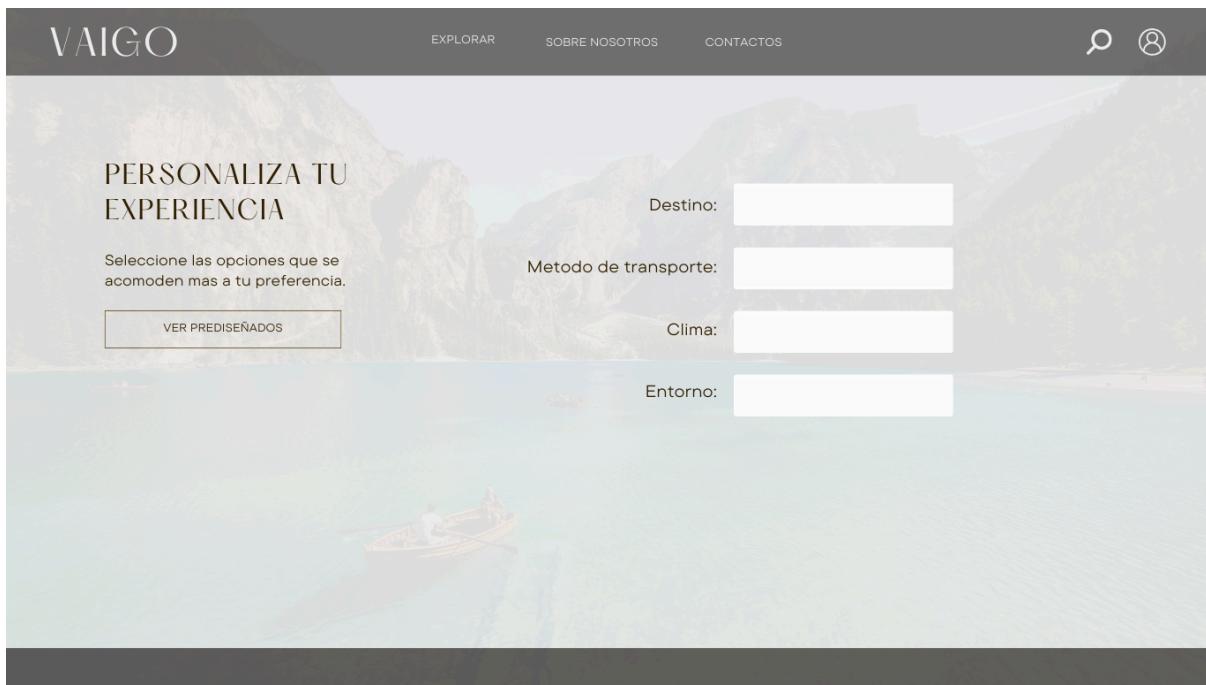
Registrar usuario



Registrar usuario - Móvil



Filtrado de viajes



VAIGO

EXPLORAR SOBRE NOSOTROS CONTACTOS

PERSONALIZA TU EXPERIENCIA

Seleccione las opciones que se acomoden mas a tu preferencia.

Destino:

Método de transporte:

Clima:

Entorno:

VER PREDISEÑADOS

Filtrado de viajes Versión móvil - Isaac



≡ VAIGO Ⓜ

PERSONALIZA TU EXPERIENCIA

Seleccione las opciones que se acomoden mas a tu preferencia.

VER PREDISEÑADOS

Destino:

Método de transporte:

Clima:

Entorno:

Paginas(Alberto):

Perfil de usuario

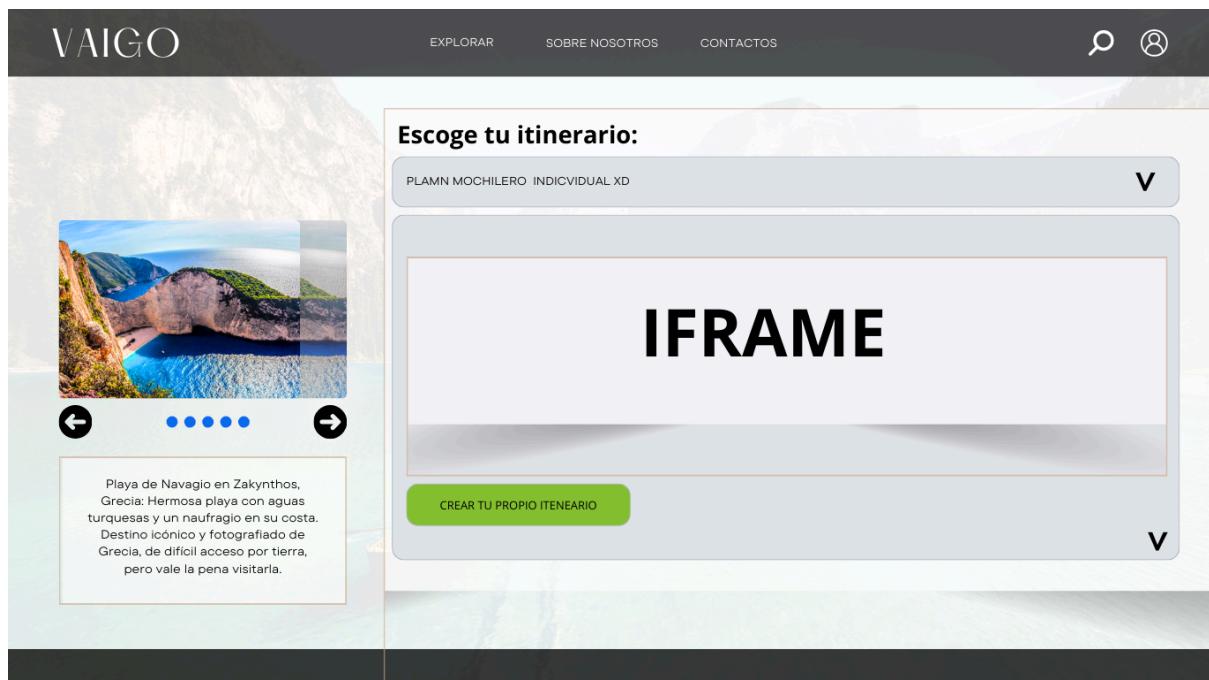
The screenshot shows the VAIGO website's user profile page. At the top, there is a dark header with the VAIGO logo, navigation links for EXPLORAR, SOBRE NOSOTROS, and CONTACTOS, and a search icon. Below the header is a large background image of a coastal landscape. On the left, there is a placeholder for a user profile picture with the text "Editar imagen". To the right of this is a "Editar Perfil" button. Further right are fields for "NOMBRE" and "APELLIDO", each with a grey input box. Below these fields is a section titled "HISTORIAL DE VIAJES" which displays three travel photos: "Playa de Navagio en Zakynthos," "Playa de Corfú, en Grecia," and "Playas de Lefkada, Grecia".

Perfil de usuario - Móvil

The screenshot shows the VAIGO mobile application's user profile page. The interface is similar to the desktop version but adapted for a smaller screen. It features a dark header with the VAIGO logo and a menu icon. Below the header is a placeholder for a user profile picture with the text "Editar imagen". To the right are fields for "NOMBRE" and "APELLIDO", each with a grey input box. Below these fields is a "Editar Perfil" button. A section titled "HISTORIAL DE VIAJES" is shown with two travel photos: "Playa de Navagio en Zakynthos," and "Playa de Corfú, en Grecia".

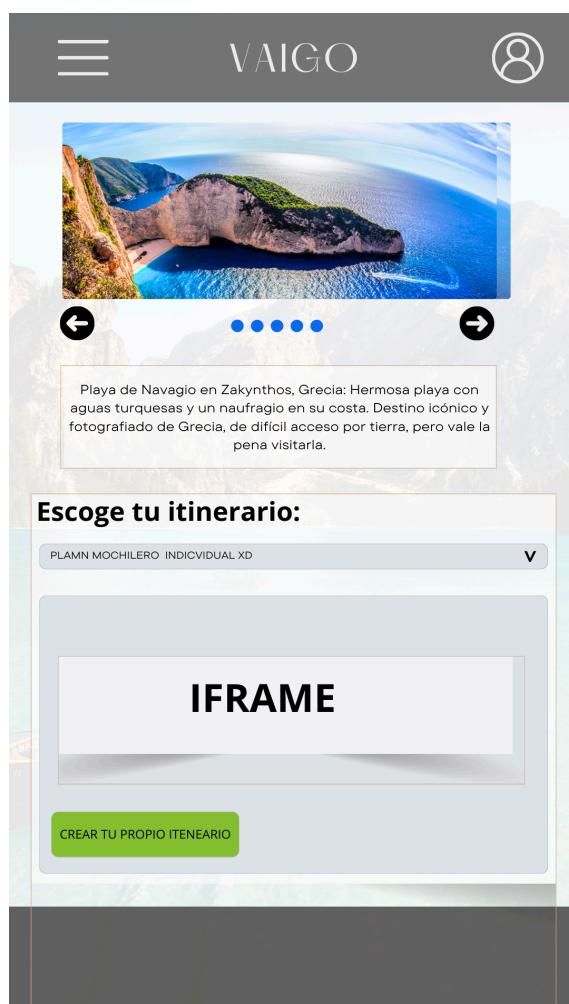
Páginas(Rafa):

Selección de itinerario



The desktop version of the itinerary selection page features a header with the VAIGO logo, navigation links for EXPLORAR, SOBRE NOSOTROS, and CONTACTOS, and search/icon buttons. The main content area shows a large image of a coastal landscape with a shipwreck. Below the image is a slide navigation bar with arrows and dots. A callout box provides information about Navagio Beach in Zakynthos, Greece. To the right, a sidebar titled "Escoge tu itinerario:" contains a dropdown menu set to "PLAMN MOCHILERO INDIVIDUAL XD", a large "IFRAME" placeholder, and a green "CREAR TU PRÓPIO ITINERARIO" button.

Selección de itinerario - Móvil



The mobile version of the itinerary selection page has a similar layout to the desktop version. It includes a header with the VAIGO logo and navigation links. The main content area features a large image of Navagio Beach. Below the image is a slide navigation bar. A callout box provides information about Navagio Beach. To the right, a sidebar titled "Escoge tu itinerario:" contains a dropdown menu set to "PLAMN MOCHILERO INDIVIDUAL XD", a large "IFRAME" placeholder, and a green "CREAR TU PRÓPIO ITINERARIO" button.

Exposición de información de Viaje - Rafa

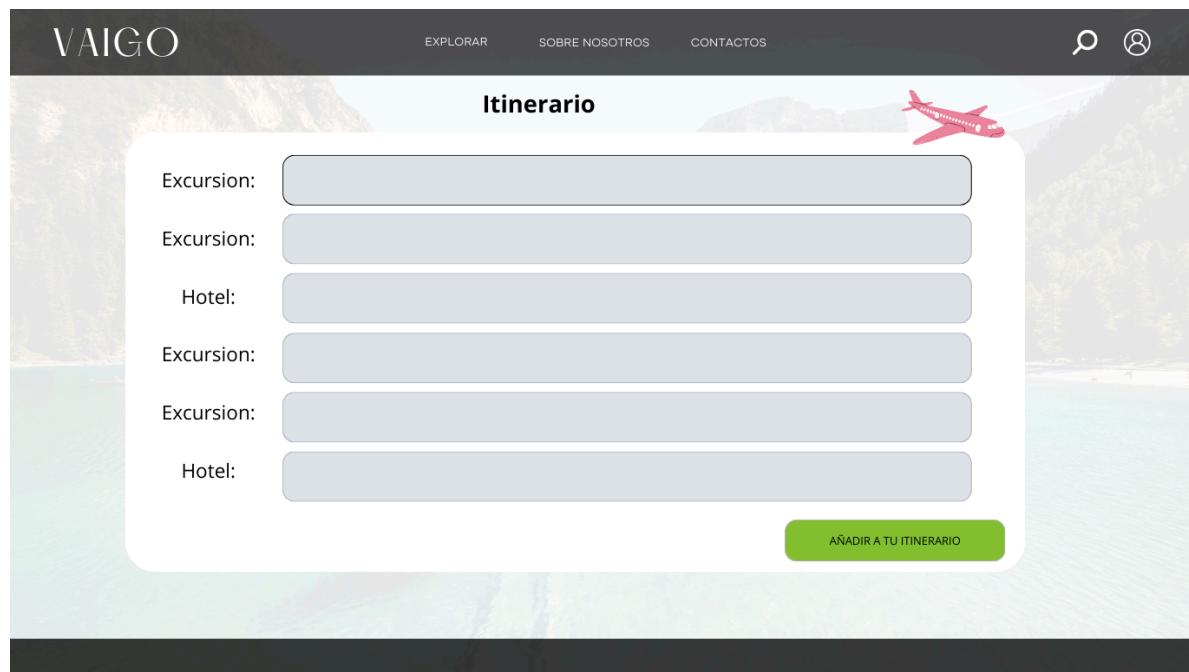
The screenshot shows a travel information exhibition page. At the top, there's a dark header with the logo "VAIGO" and navigation links for "EXPLORAR", "SOBRE NOSOTROS", and "CONTACTOS". On the right side of the header are a search icon and a user profile icon. The main content area features a large image of a beach with a shipwreck. Below the image, there are five circular navigation dots, with the third one highlighted in blue. To the left of the image is a text box containing the following description: "Playa de Navagio en Zakynthos, Grecia: Hermosa playa con aguas turquesas y un naufragio en su costa. Destino icónico y fotografiado de Grecia, de difícil acceso por tierra, pero vale la pena visitarla." To the right of the image is a form section titled "Nombre del Hotel" with a text input field. Below it are fields for "Nº de personas registras" (with a dropdown menu) and "Referencia" (with a text input field). Further down are fields for "Fecha de ida" (with a date picker) and "Fecha de vuelta" (with a date picker). A section titled "Planes del viaje" follows, with three rows for "Nombre del plan:", "Fecha:", and "Referencia:" each containing two text input fields. The entire page has a light beige background.

Exposición de información de Viaje Versión Móvil - Rafa

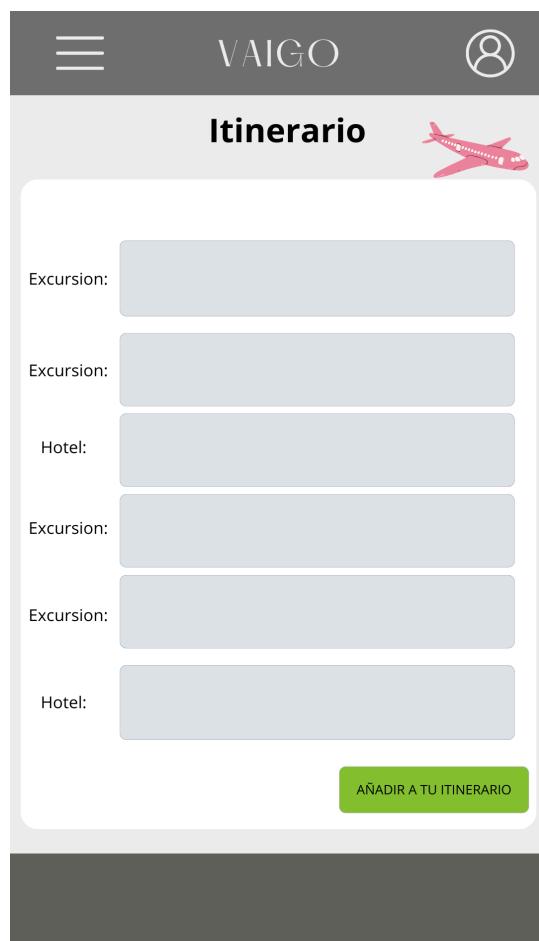
This screenshot shows the mobile version of the travel exhibition. The top bar includes a menu icon, the "VAIGO" logo, and a user profile icon. The main content area features a large image of the Navagio beach. Below the image are five circular navigation dots, with the third one highlighted in blue. To the left of the image is a text box with the same descriptive text as the desktop version. To the right is a form section with fields for "Nombre del Hotel", "Nº de personas registras" (dropdown), "Referencia", "Fecha de ida", "Fecha de vuelta", and "Planes del viaje" (with three rows for "Nombre del plan:", "Fecha:", and "Referencia:"). The mobile version uses a light gray background and has a more compact layout than the desktop version.

Paginas(Miguel):

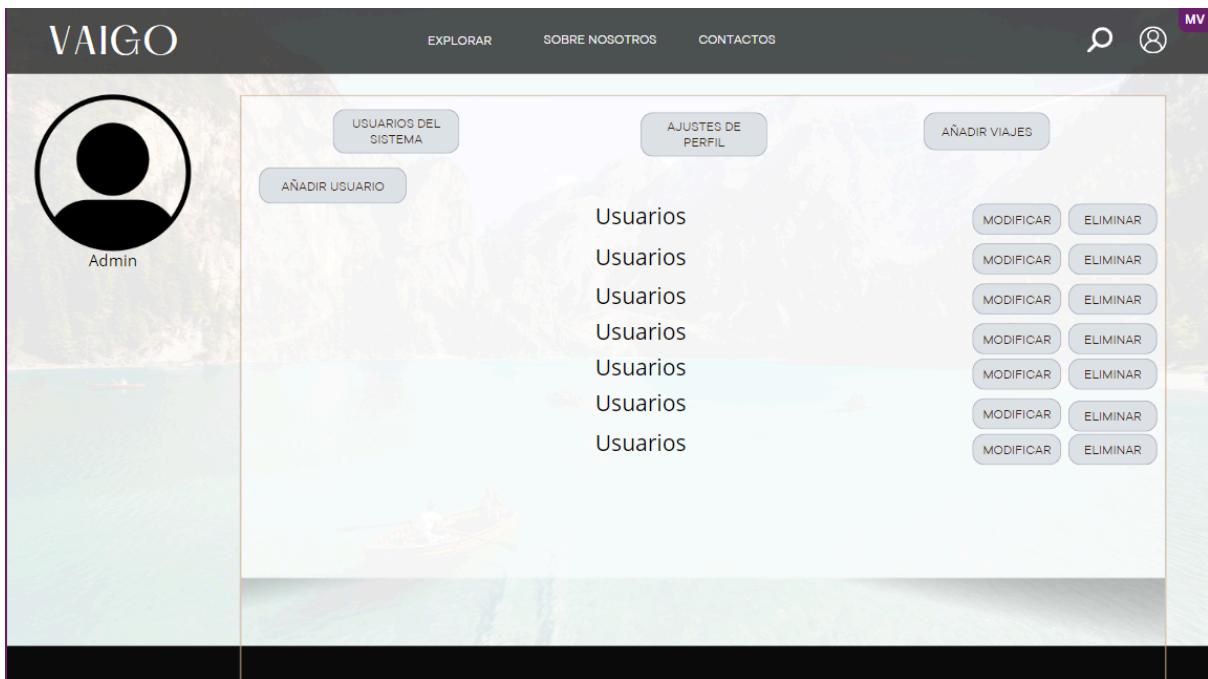
Creación/modificación de itinerario



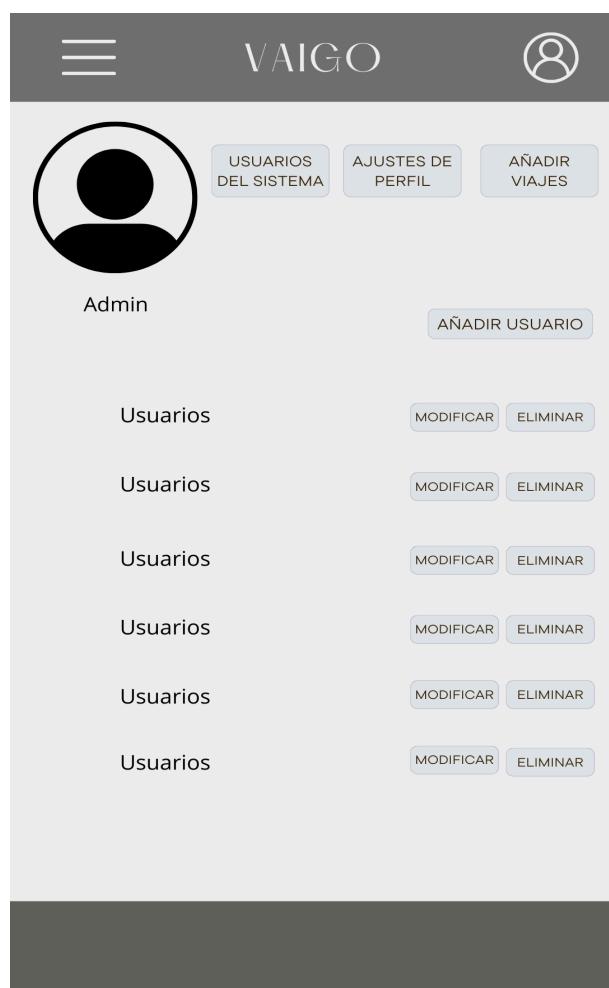
Creación/modificación de itinerario - Móvil



Apartado de admins(Permisos y acciones manejo de usuarios) - Miguel



Apartado de admins(Permisos y acciones manejo de usuarios) Versión Móvil - Alberto



Filtros de búsqueda

- Comunidad Autónomas
- ciudades
- Hoteles
- viaje (solo o cruising)
- tipos de zona
- instalaciones (Wifi, restaurante, parking, etc...)
- instalaciones de la habitación (electrodomésticos, baño, piscina privada)
- actividades for fun ;

