

# DAW – Barbería

Cristian Novoa González  
Ivan Quintáns González

<b>1. Introducción.....</b>	<b>3</b>
<b>2. Inventario de Contenido.....</b>	<b>4</b>
<b>3. Arquitectura de la Información.....</b>	<b>5</b>
<b>4. Casos de Uso.....</b>	<b>6</b>
4.1 Caso de Uso 1.....	6
4.2 Caso de Uso 2.....	7
El primer caso de uso representa la acción en la que un usuario quiere consultar.....	7
4.3 Caso de Uso 3.....	7
El primer caso de uso representa la acción en la que un usuario quiere consultar.....	7
4.4 Caso de Uso 4.....	7
4.5 Caso de Uso 5.....	7
<b>5. Mapa de Navegación.....</b>	<b>8</b>
5.1 Mapa de navegación general.....	8
5.2 Mapa de navegación home.....	9
5.3 Mapa de navegación galería.....	10
5.4 Mapa de navegación ubicación.....	11
5.5 Mapa de navegación precios.....	12
5.6 Mapa de navegación conócenos.....	13
5.1 Mapa de navegación reserva.....	14
<b>6. Interfaces.....</b>	<b>15</b>
6.1. Bocetos.....	15
6.2. Wireframes.....	15
6.3. MockUps.....	15
<b>7. Storyboards.....</b>	<b>16</b>
<b>8. Estructura de ficheros y carpetas.....</b>	<b>17</b>

## 1. Introducción

Este proyecto incorpora la creación de un documento que incorpore toda la información necesaria para el posterior desarrollo del sitio web creación de una página web de libre elección.

En nuestro caso mediante un proceso de pensamiento hemos elegido la creación de una página web de una barbería. Para ello después de una investigación sobre otros sitios web del sector hemos encontrado diversas referencias para el diseño de la misma, estos enlaces son:

<https://newyorkbarbers.com.au/services/>

<https://www.barberia.es/BarberoNew/home/contacto.jsp>

Después de este proceso de investigación hemos desarrollado diversos puntos para la facilitación del desarrollo de la aplicación que serán desarrollados a como el inventario de contenido, la arquitectura de la información, el diagrama de casos de uso, mapas de navegación de la web y los bocetos, los wireframes y los mockups de las páginas de la aplicación a desarrollar.

## 2. Inventario de Contenido

En primer lugar a la hora de diseñar la aplicación se realizó un inventario de contenido para obtener la información que se quería representar en esta página obteniendo de esta manera la siguiente figura:

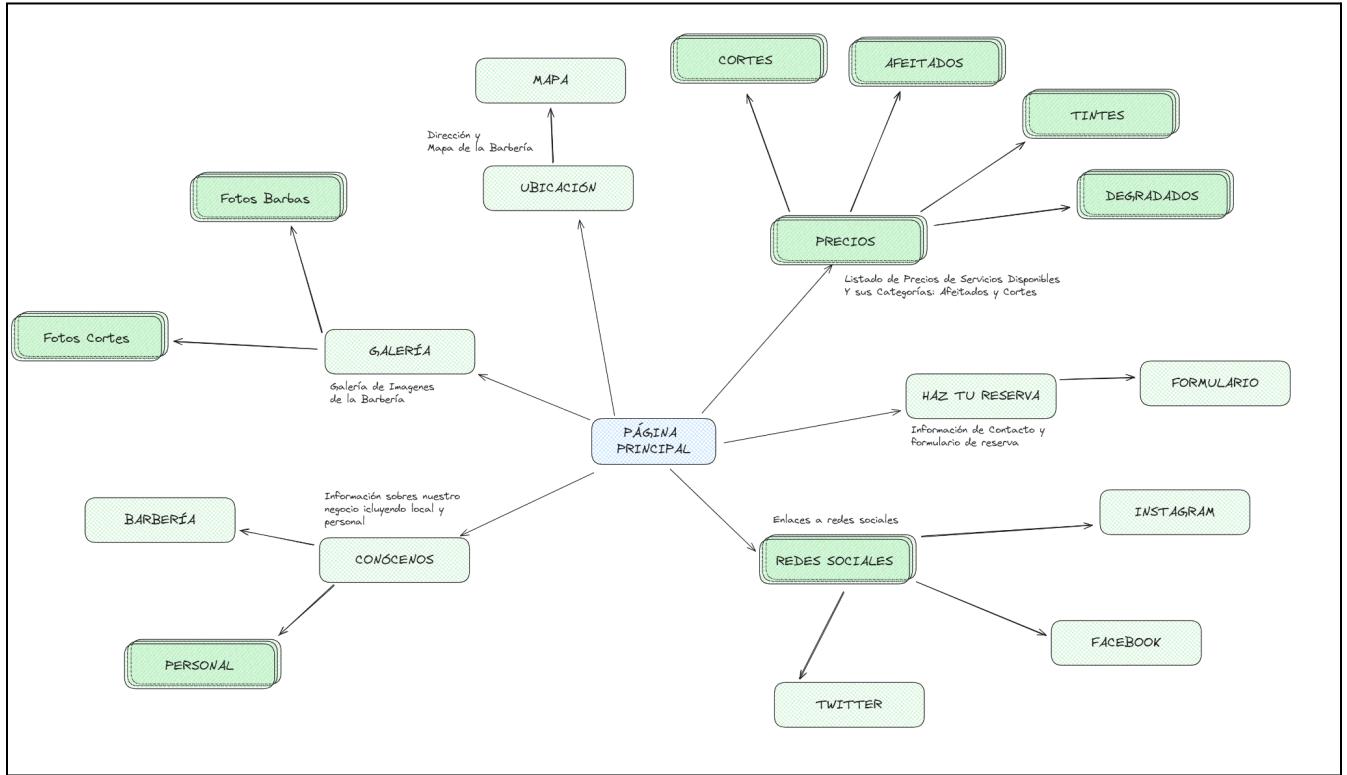


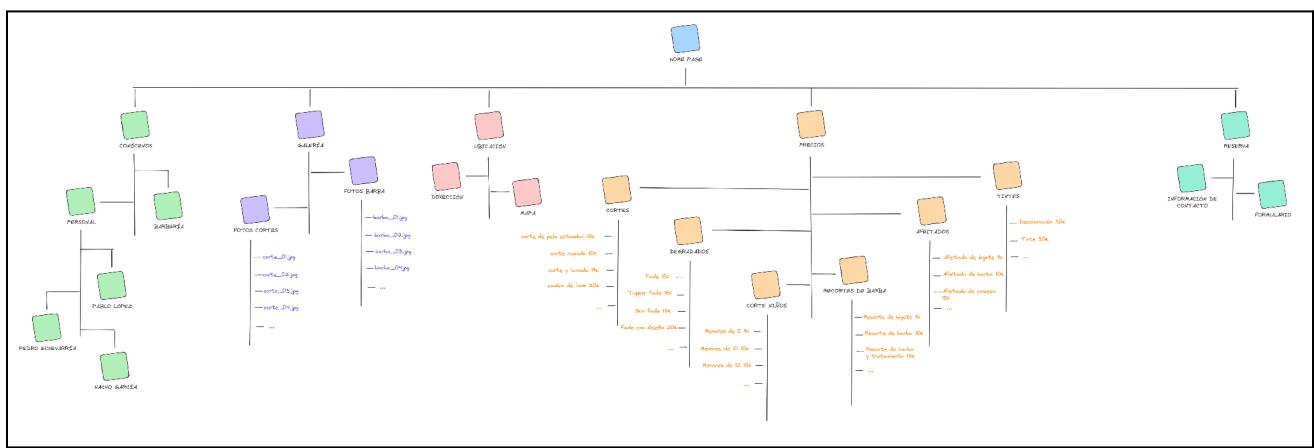
Imagen 2. Inventario de Contenido

### 3. Arquitectura de la Información

Una vez obtenida esta información que se quiere representar se realizó la arquitectura de la información para agrupar la información obtenida y de esta manera obtener una mayor claridad a la hora de representar la información de una manera ordenada.

De esta manera aunque solamente estamos agrupando la podemos decir que se está realizando un acercamiento al número de páginas que se va a realizar en la página para representar esta información.

Obtenemos el siguiente diagrama:

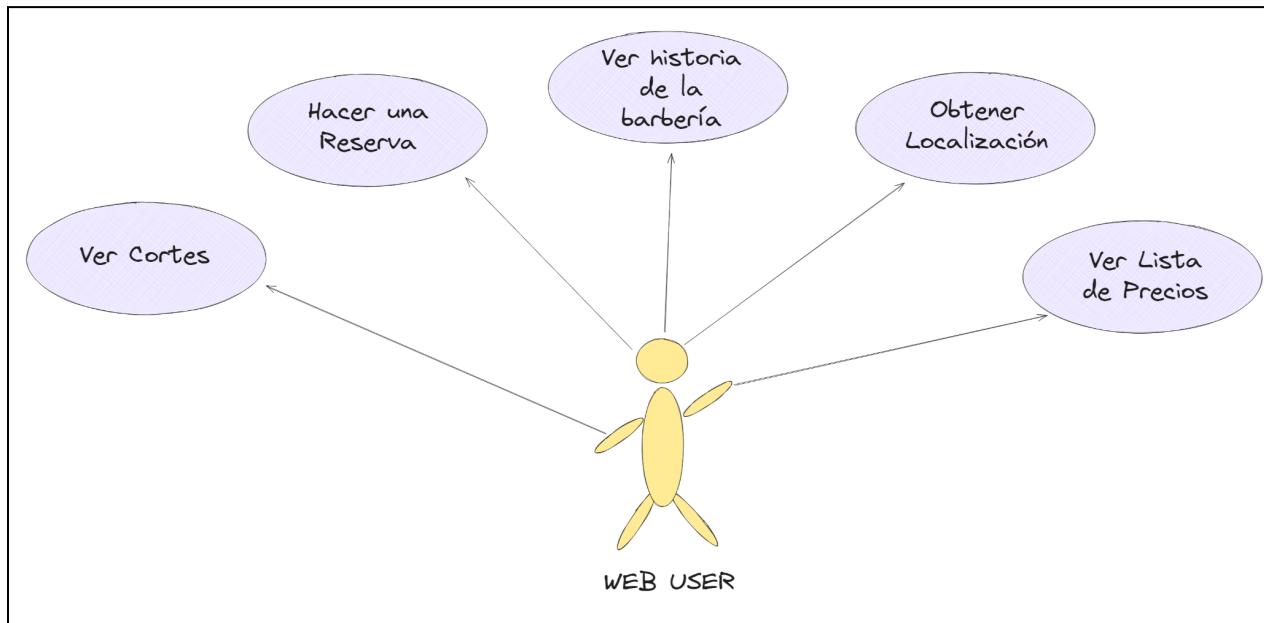


*Imagen 3. Arquitectura de la Información*

## 4. Casos de Uso

En este apartado se realizó un diagrama de casos de uso sobre los casos de uso más relevantes en nuestra página web ya que estos permiten seguir la interacción principal del usuario con la página.

Véase aquí el siguiente diagrama:



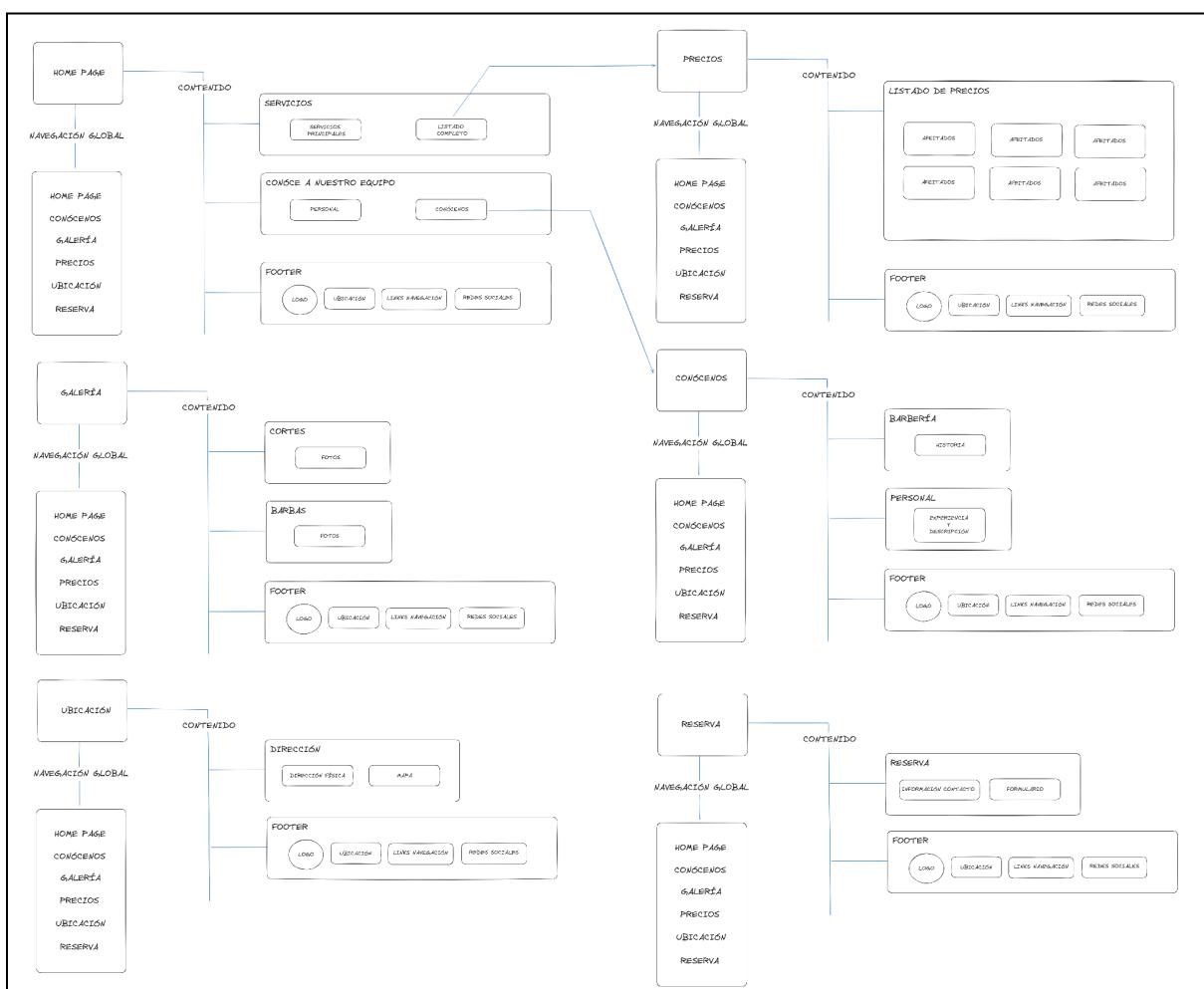
*Imagen 4. Diagrama de Casos de Uso*

## 5. Mapa de Navegación

Una vez recopilada y estructurada la información como se hizo en la Arquitectura de Información, se empiezan a diseñar las diversas páginas y la información que tienen estas, además de como poder acceder a las páginas a través de clicks y botones, y cual es el camino para llegar a una información.

Para ello se realizaron los siguientes mapa de navegación:

## 5.1 Mapa de Navegación General



### ***Imagen 5.1. Mapas de Navegación***

## 5.2 Mapa de Navegación Home

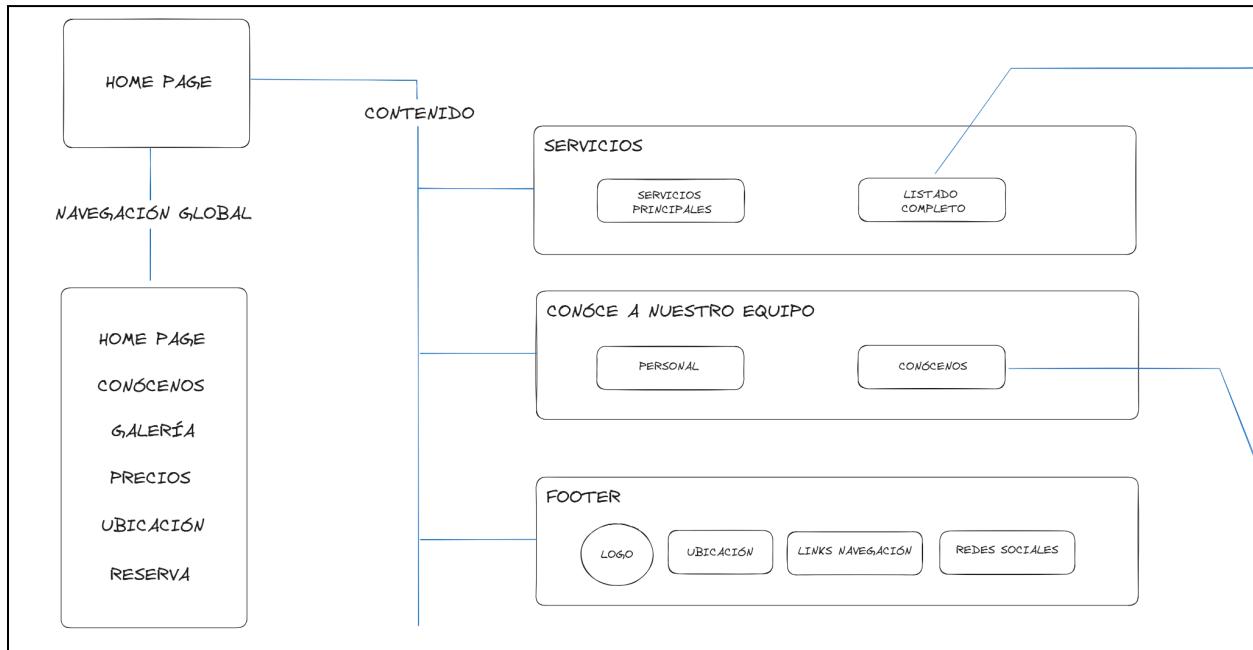


Imagen 5.2. Mapa de Navegación Home

## 5.3 Mapa de Navegación Galería

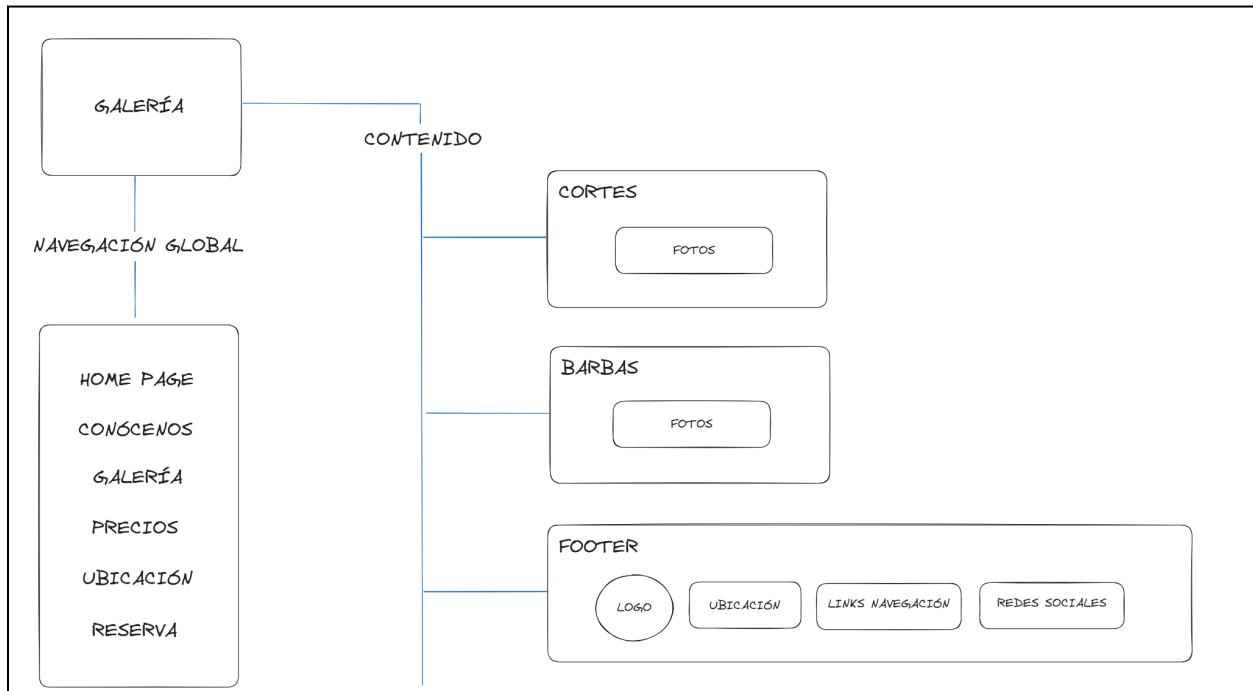


Imagen 5.3. Mapa de Navegación Galería

## 5.4 Mapa de Navegación Ubicación

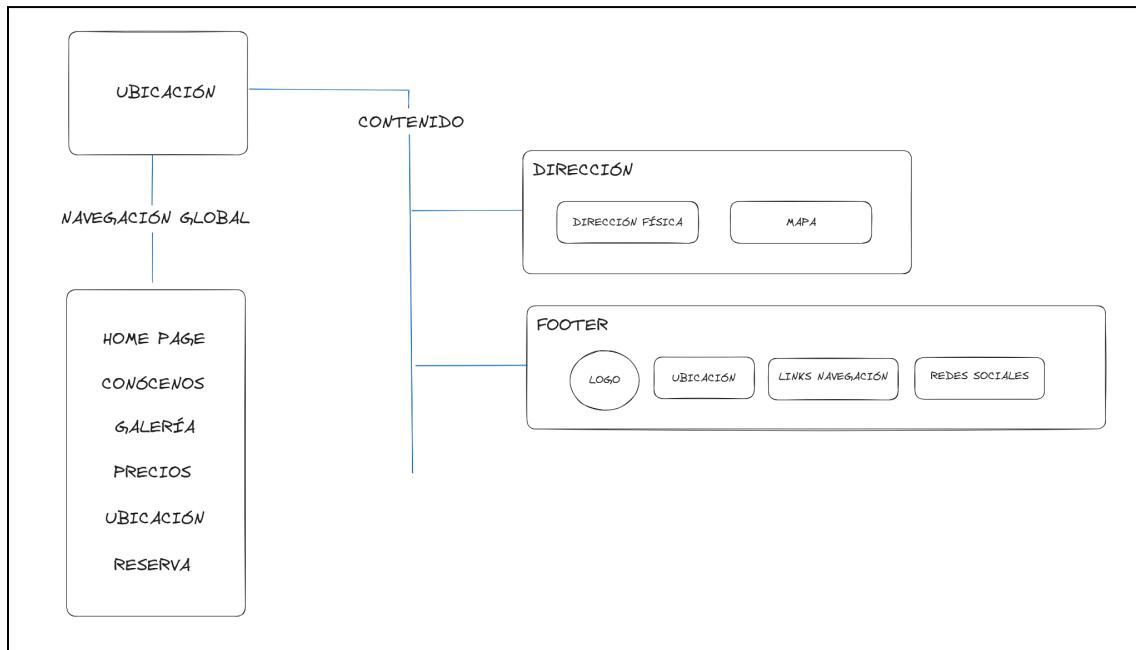


Imagen 5.4. Mapa de Navegación Ubicación

## 5.5 Mapa de Navegación Precios

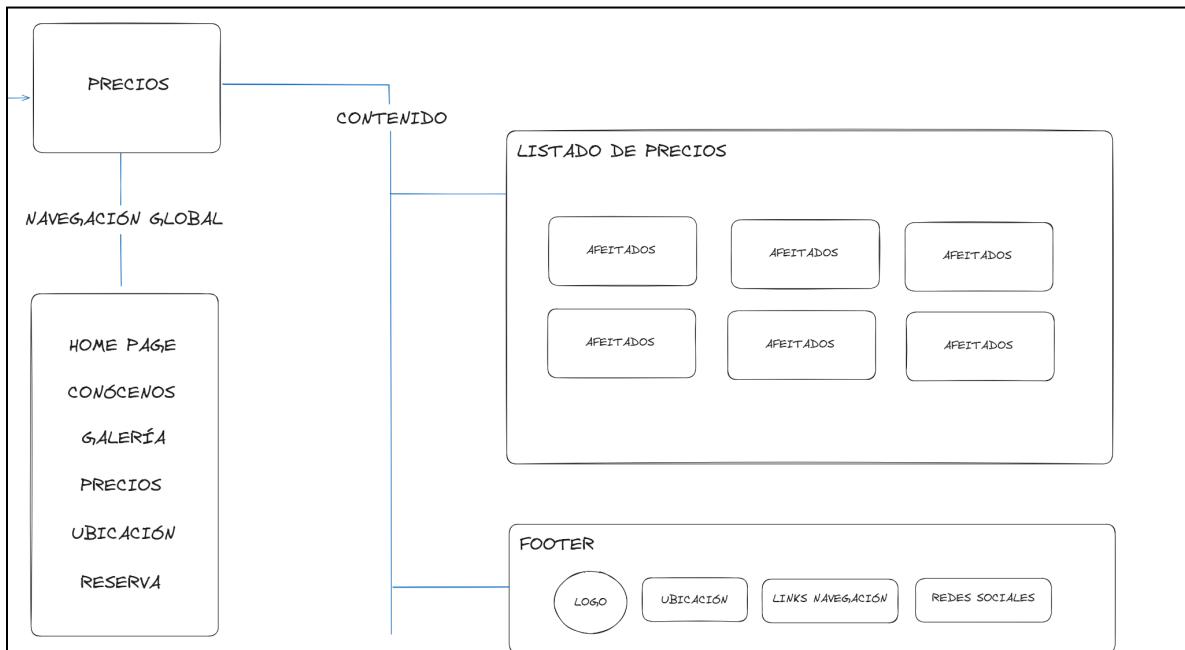


Imagen 5.5. Mapa de Navegación Precios

## 5.6 Mapa de Navegación Conócenos

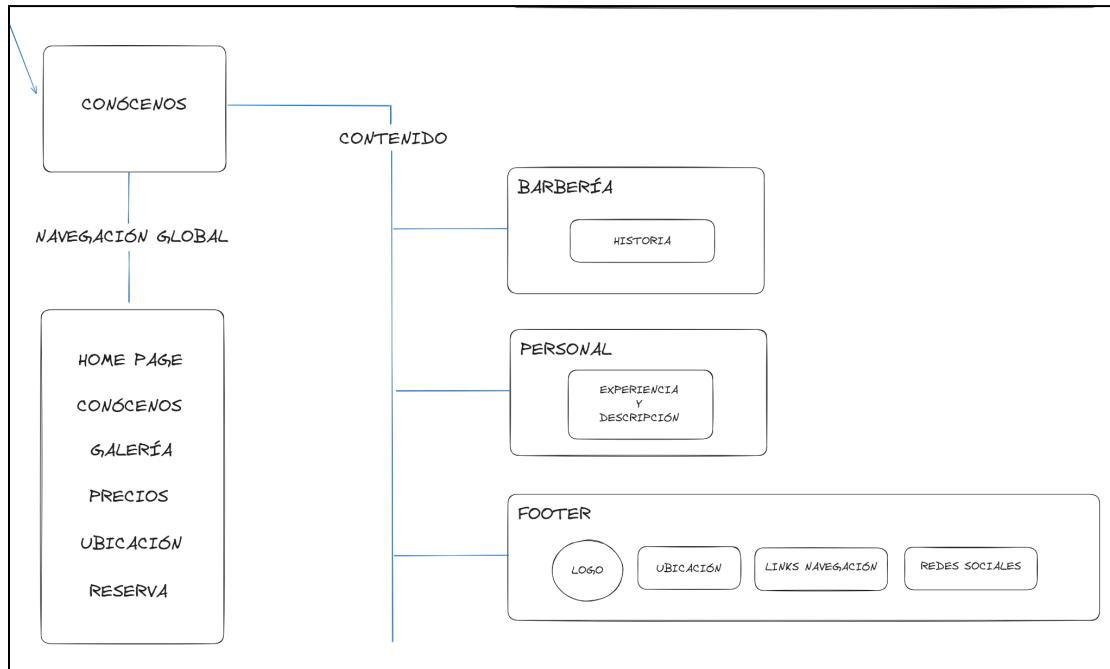


Imagen 5.6. Mapa de Navegación Conócenos

## 5.7 Mapa de Navegación Reserva

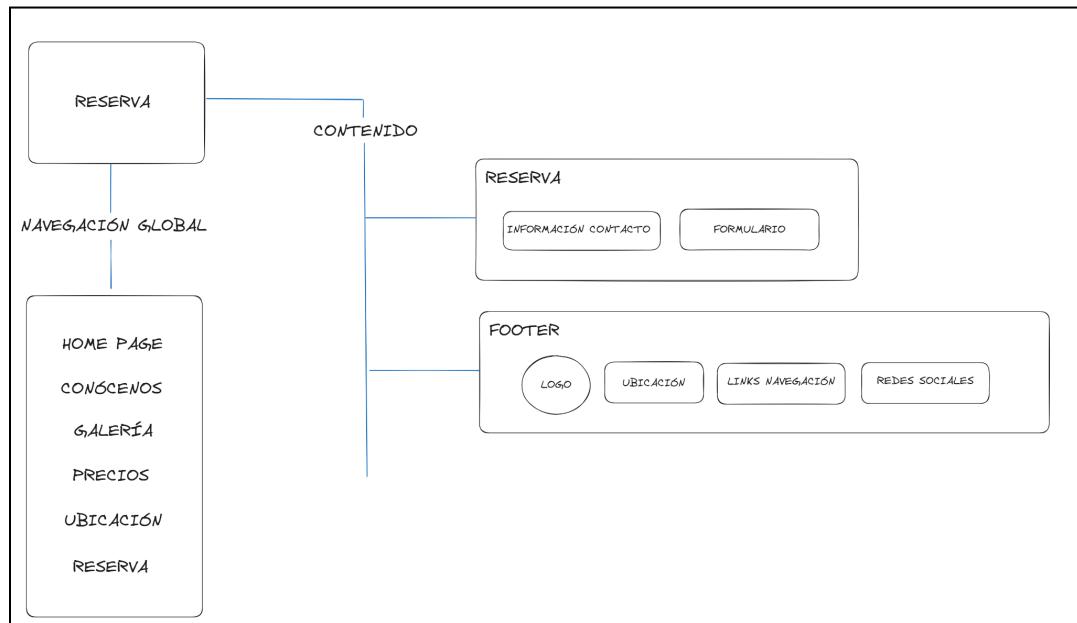
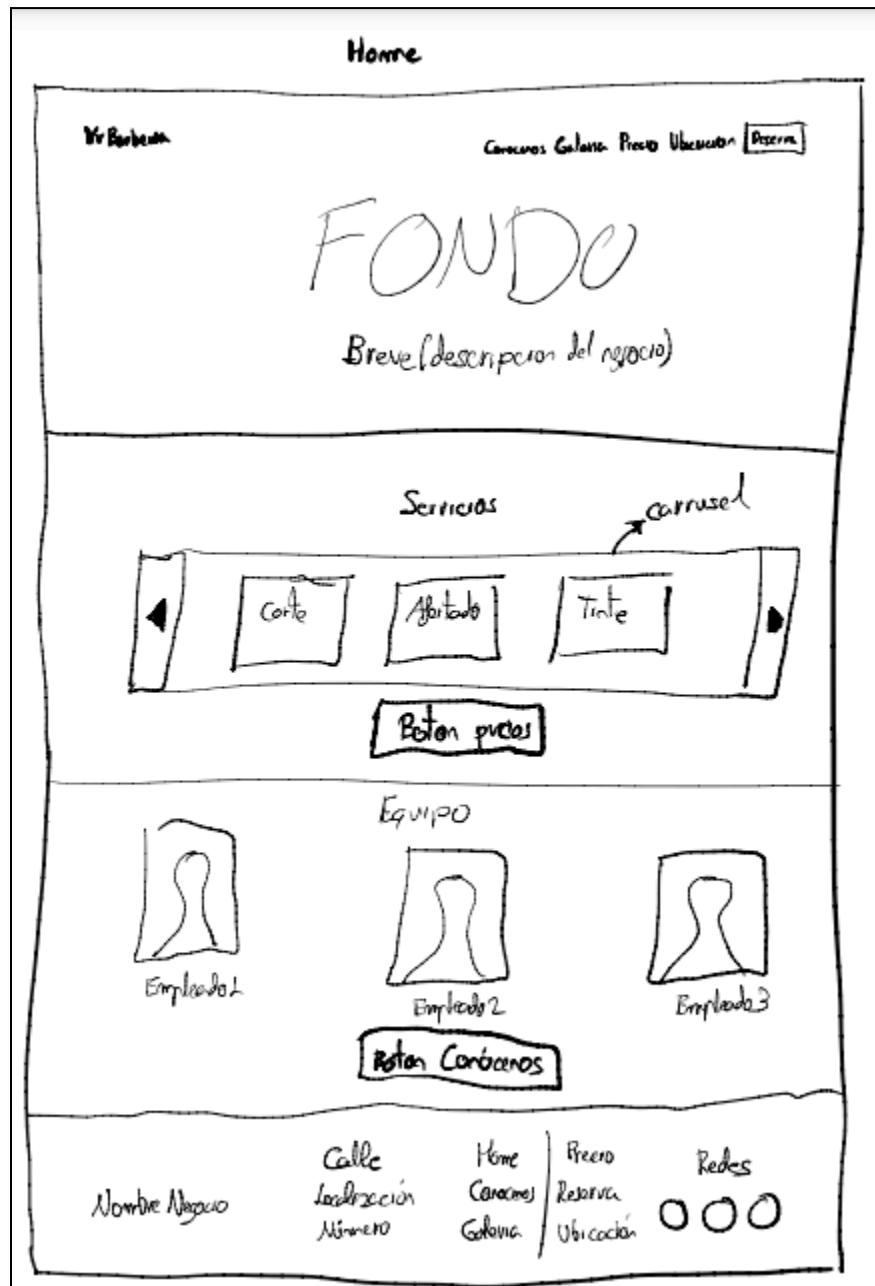


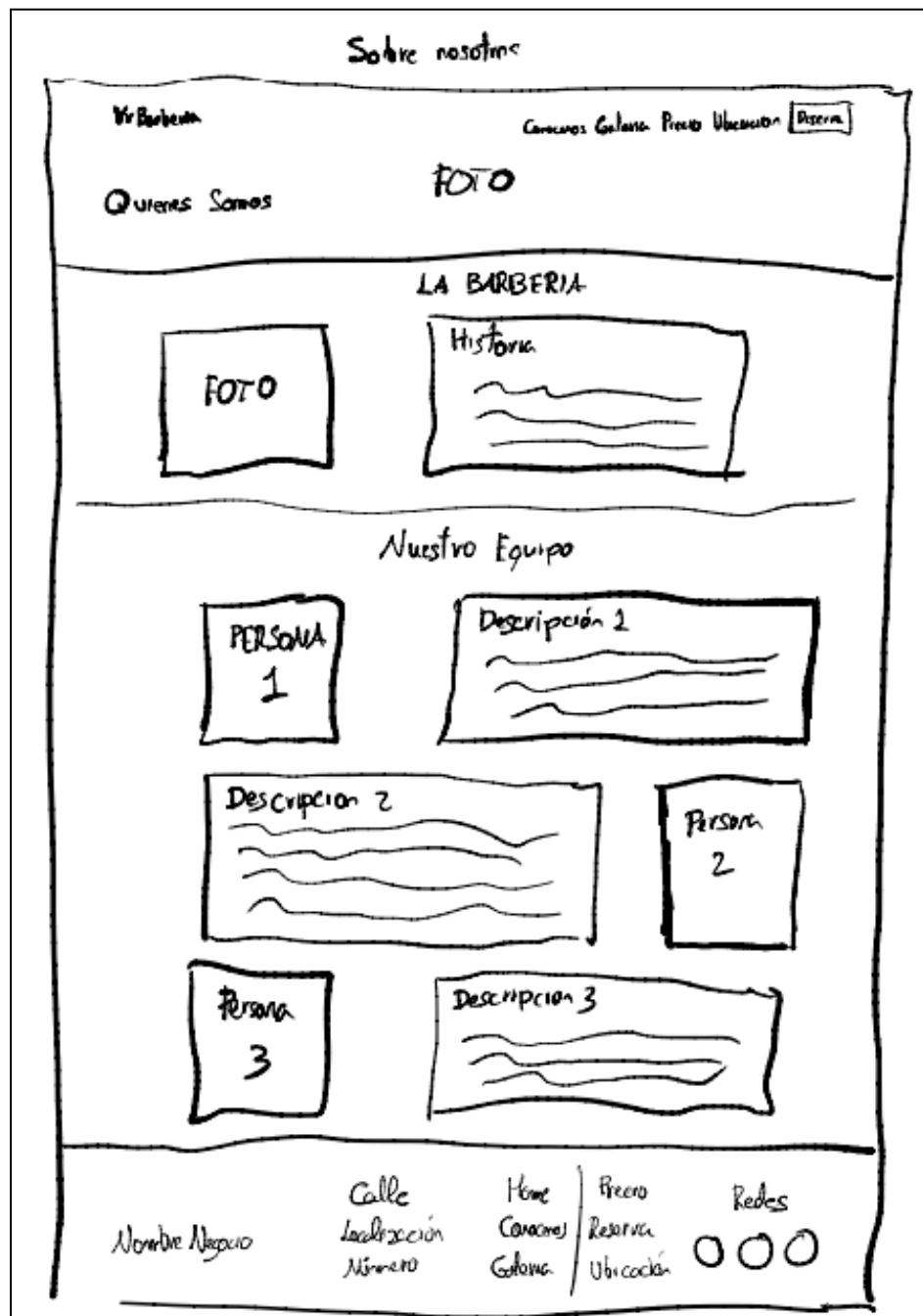
Imagen 5.7. Mapa de Navegación Reserva

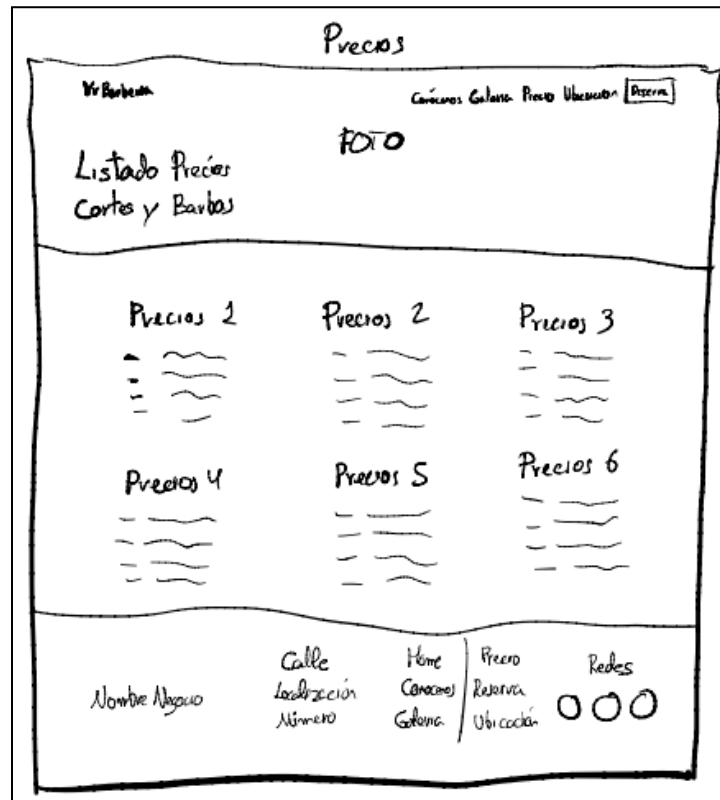
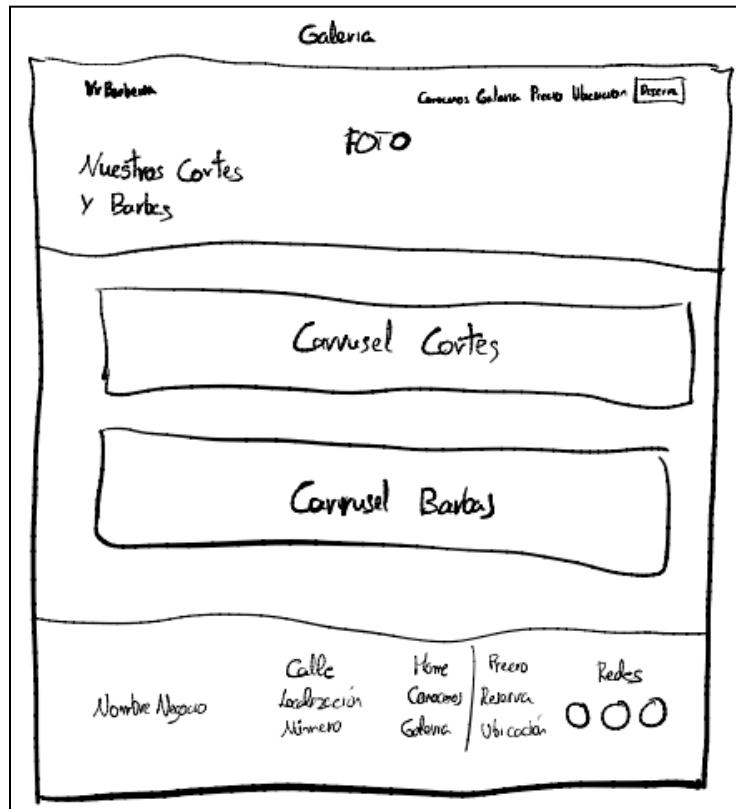
## 6. Interfaces

En este apartado una vez organizada la información y teniendo una principal idea de las páginas se realizaron en primer lugar un boceto preliminar de las páginas de la web, después se realizó un wireframe detallando de una mayor manera y finalmente los mockups con el diseño de la aplicación.

## 6.1. Bocetos







Reserva

Mr Barbería Cancún, Gómez, Puerto Vallarta Reserva

FOTO

Reserve

Datos Contacto

Nombre  Dirección   
Apellido  Horario   
Teléfono

FORMULARIO DE RESERVA Enviar

Nombre  Calle   
Apellido  Localización   
Teléfono  Home   
Número  Cancún  Puerto   
Gómez  Gómez  Redes   
Ubicación  000

Ubicación

Mr Barbería Cancún, Gómez, Puerto Vallarta Reserva

FOTO

Visítanos

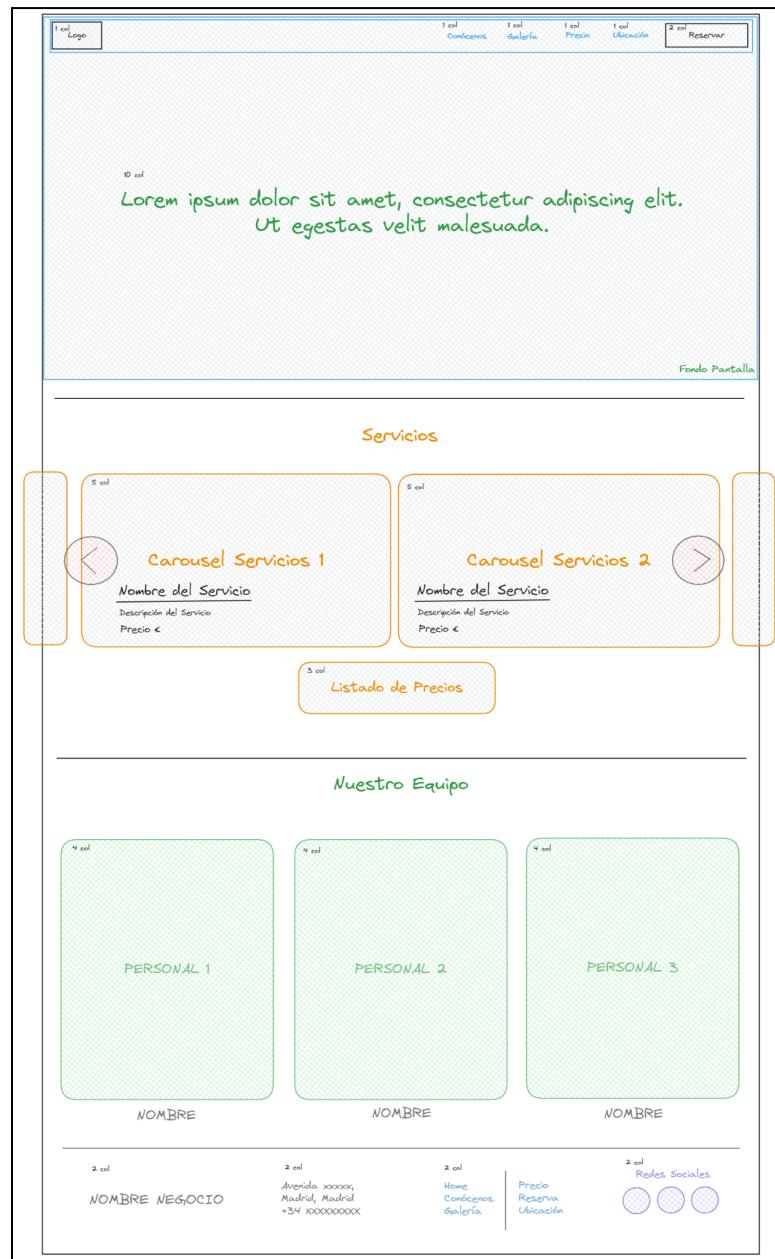
Datos Básicos

Nombre  Avenida   
Apellido  ...

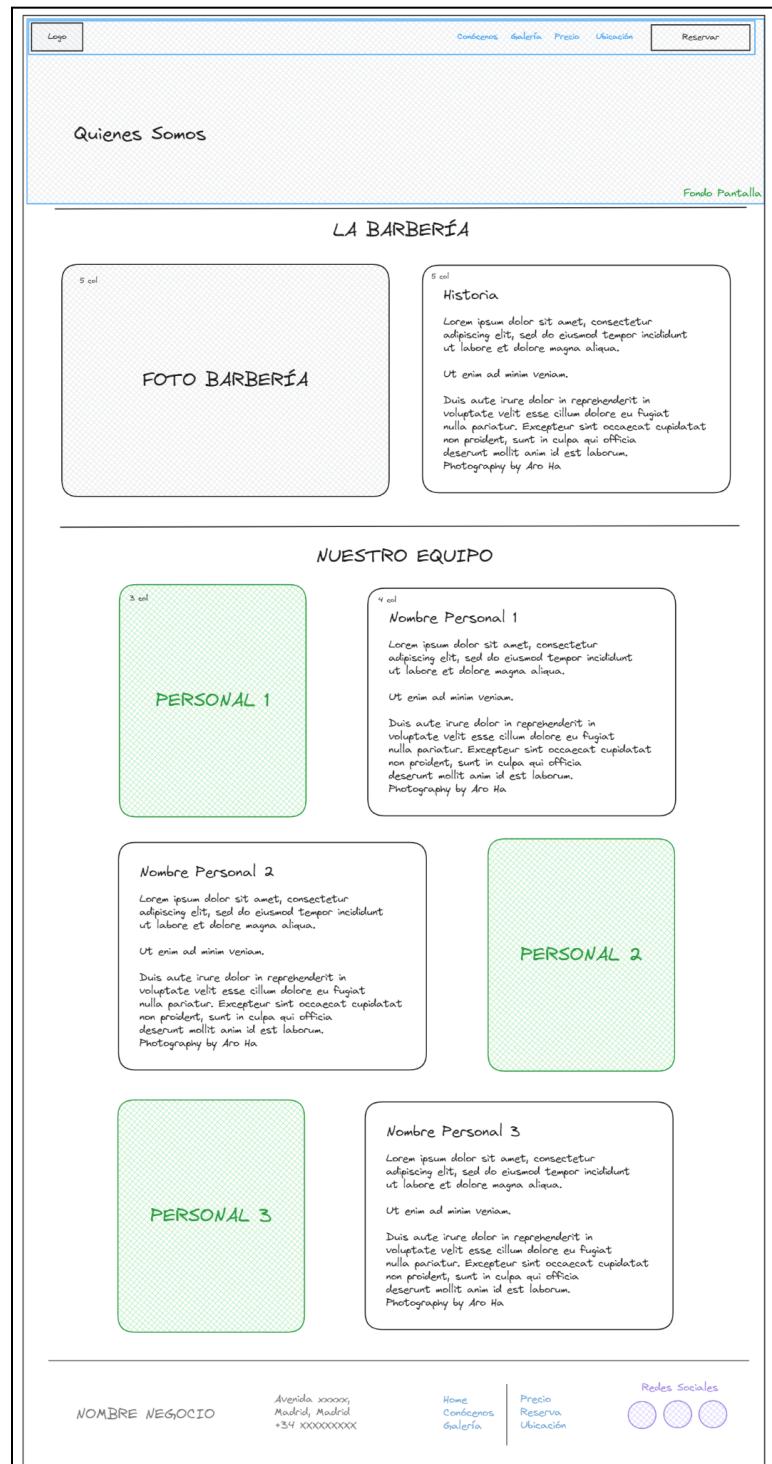
MAPA

Nombre  Calle   
Apellido  Localización   
Teléfono  Home   
Número  Cancún  Puerto   
Gómez  Gómez  Redes   
Ubicación  000

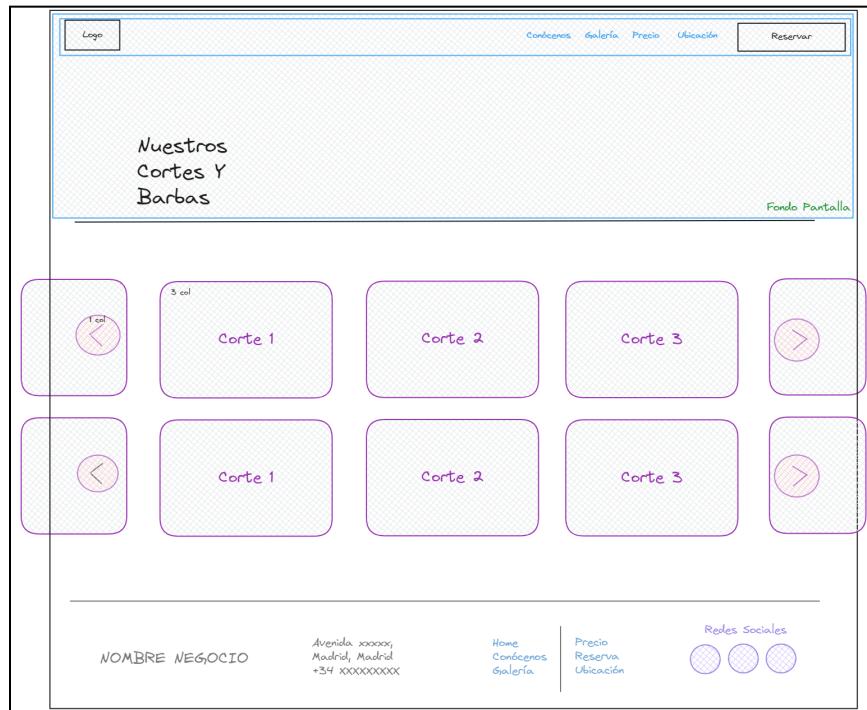
## 6.2. Wireframes



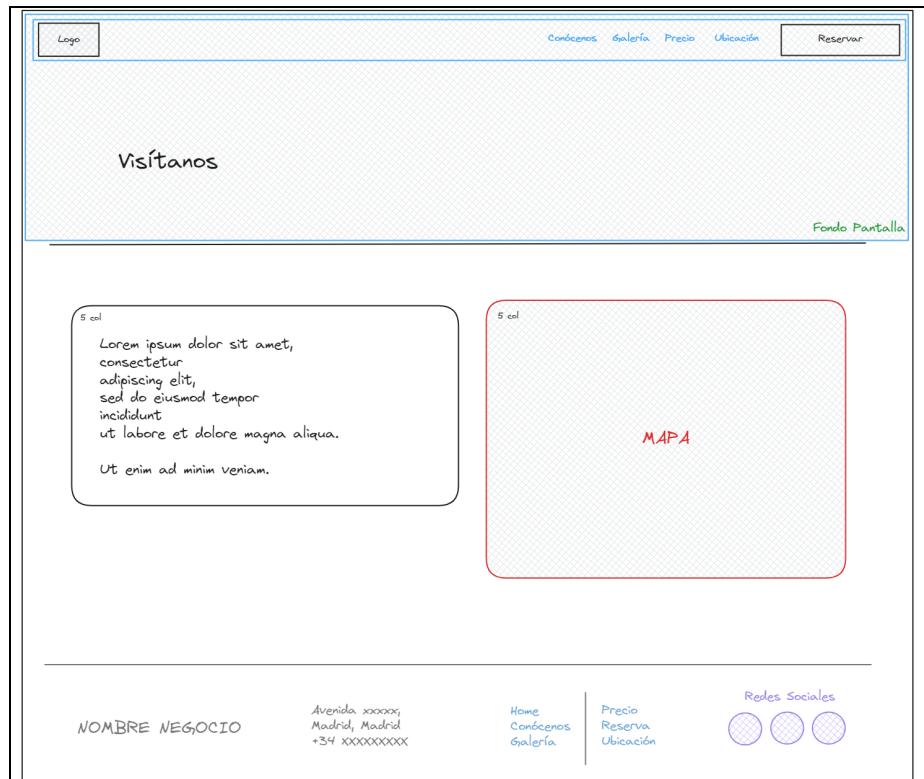
**Imagen 6.2.1. Wireframe Home**



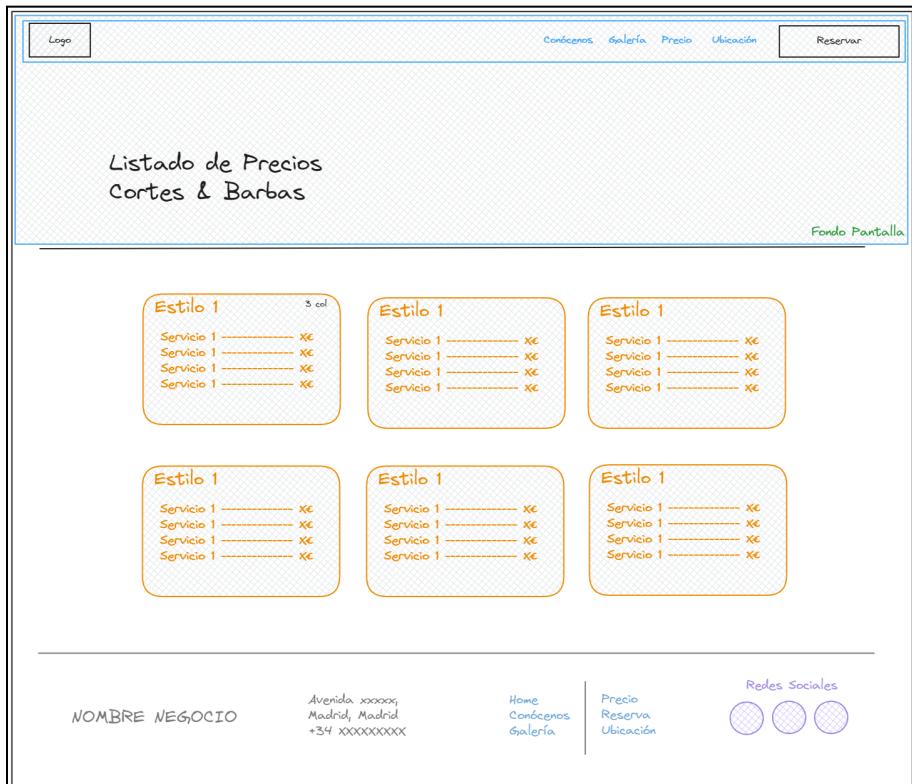
**Imagen 6.2.2. Wireframe Conócenos**



**Imagen 6.2.3. Wireframe Galería**



**Imagen 6.2.4. Wireframe Ubicación**



*Imagen 6.2.5. Wireframe Precios*

The wireframe illustrates the layout of a reservation form. At the top, there's a header bar with a logo, navigation links (Conócenos, Galería, Precio, Ubicación), and a 'Reservar' button. Below this is a main title 'Haz tu Reserva'. A red-bordered section contains the reservation form itself, which includes fields for 'Con quién te cortas?' (with whom you cut), 'Qué día te viene bien?' (what day suits you), 'Qué hora te va bien?' (what time suits you), and 'Cómo te llamas?' (how do you call). The form is divided into columns: 5 col for the first text area, 5 col for the list of barbers, and 15 col + 2.5 col for the names. At the bottom right of the form is a 'Reservar' button and the text 'Formulario'. The footer contains business details (NOMBRE NEGOCIO, address, phone number), navigation links (Home, Conócenos, Galería, Precio, Reserva, Ubicación), and social media links (Redes Sociales).

*Imagen 6.2.6. Wireframe Reserva*

## 6.3. MockUps

The mockup displays the homepage of a professional barbershop website. At the top, there's a banner showing two barbers working on clients. Below the banner, the text "Una experiencia de barbería profesional" and "Disfrutarás de una experiencia y de una atención profesional, próximo en su ciudad." A navigation bar at the top right includes links for "Reservar una cita", "Precios", "Ubicación", "Galería", "Contactos", and "Home". The main content area features three services with images: "Cortes de Pelo" (haircut), "Afeitado de Barba" (shaving), and "Tintes" (coloring). Each service has a brief description, a price ("Precio 15€", "Precio 10€", "Precio 40€"), and a "Ver más" button. Below this is a section titled "Conoce a nuestro equipo" (Meet our team) featuring three barbers: Pablo Lopez, Pedro Echevarria, and Nacho Garcia, each with a small profile picture and their name below it. A "Conócenos en detalle" button is located at the bottom of this section. The footer contains the shop's address (Avenida Monterreal, 7, Balneario, Galicia, España, 386357890), social media links (Instagram, Facebook, Twitter), and a "Reserva" button.

Imagen 6.3.1. MockUp Home

## LA BARBERIA



**Pablo Pérez**

Es un talentoso y apasionado barbero en VíctorBarbería. Con una habilidad excepcional para crear cortes de cabello y estilos modernos, Pablo se destaca por su atención meticulosa a los detalles y su enfoque personalizado para satisfacer las necesidades de cada cliente. Su amabilidad y profesionalismo crean un ambiente acogedor en la barbería, donde los clientes disfrutan de una experiencia única. Con años de experiencia en la industria, Pablo Pérez es un activo invaluable para VíctorBarbería, brindando servicios de calidad y dejando a sus clientes con una sensación de confianza y estilo renovado.



**Pedro Echevarría**

Pedro López, un talentoso barbero en VíctorBarbería, se distingue por su creatividad y pasión por la estilización capilar. Con un enfoque artístico, Pedro transforma el cabello de sus clientes en obras maestras personalizadas, fusionando las últimas tendencias con toques únicos. Su habilidad para comprender las preferencias individuales y adaptar cada corte a la personalidad de quien lo lleva, crea una experiencia auténtica para cada cliente. La energía positiva y el trato amigable de Pedro hacen que la visita a VíctorBarbería sea más que una simple cita de belleza, convirtiéndola en una experiencia memorable. Con una sólida trayectoria en la industria, Pedro López es un colaborador valioso que eleva el estándar de la barbería, ofreciendo no solo servicios de alta calidad, sino también un toque distintivo que refleja su destreza y estilo único.



**Nacho García**

Nacho García, un talentoso artista de la barbería en VíctorBarbería, se destaca por su enfoque vanguardista y su creatividad sin límites. Con una habilidad excepcional para fusionar las últimas tendencias con su propia toque distintivo, Nacho transforma cada corte de cabello en una expresión única de estilo. Su atención personalizada a las necesidades y preferencias de sus clientes crea una conexión auténtica, convirtiendo cada visita a VíctorBarbería en una experiencia personalizada y memorable. Nacho no solo aporta su destreza técnica, sino también una energía vibrante y amigable que contribuye a un ambiente acogedor en la barbería. Con una sólida experiencia en la industria, Nacho García es un miembro esencial del equipo, elevando el estándar de la barbería y dejando a sus clientes no solo con un nuevo look, sino con una sensación renovada de confianza y estilo.

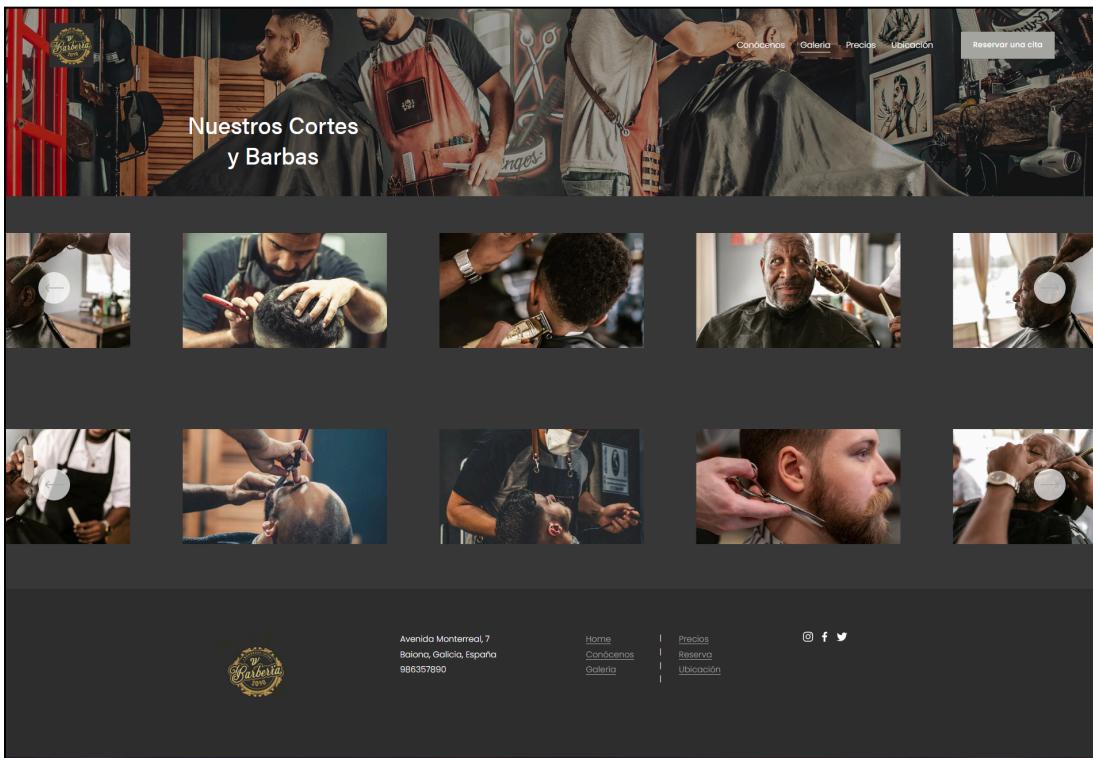


Avenida Monterrey, 7  
 Babia, Galicia, España  
 98657890

<a href="#">Home</a> <a href="#">Conócenos</a> <a href="#">Reserva</a> <a href="#">Ubicación</a>	<a href="#">Precios</a> <a href="#">Galería</a>	<a href="#">Reservar una cita</a>
---	--	-----------------------------------

@  

*Imagen 6.3.2. MockUp Conocenos*

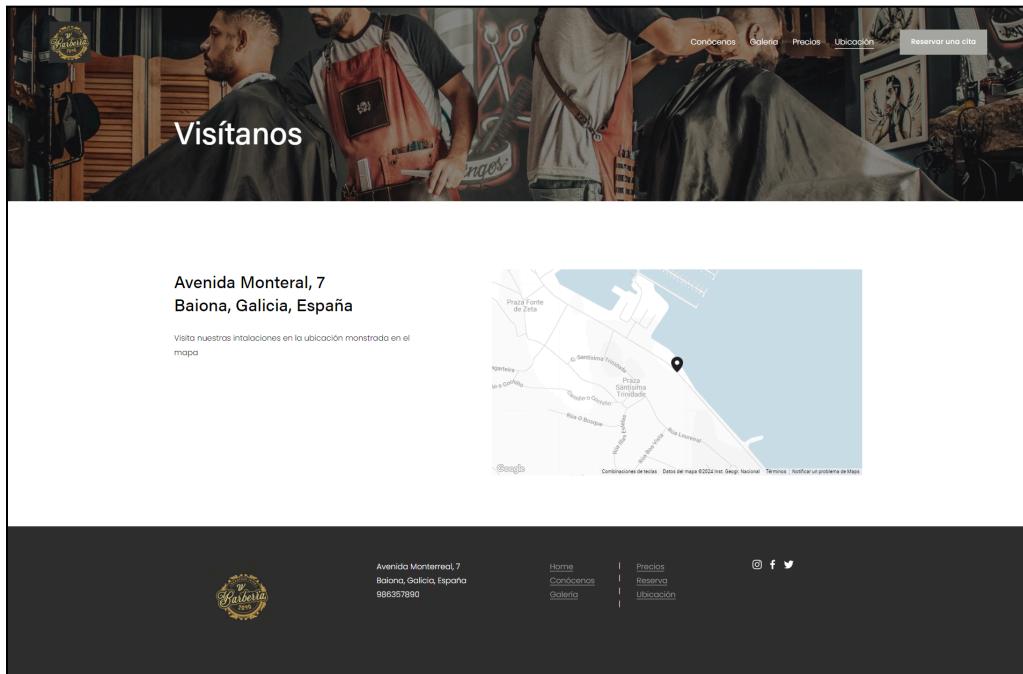


*Imagen 6.3.3. MockUp Galería*

CORTES DE PELO		DEGRADADOS		CORTE PARA NIÑOS	
Corte de pelo estandar	15€	Fade	15€	Menores de 5	7€
Corte Rapado	10€	Tupper Fade	18€	Menores de 10	10€
Corte y Lavado	17€	Skin Fade	18€	Menores de 12	12€
Cambio de look	20€	Fade con diseño	20€		

RECORTES DE BARBA		AFEITADOS		TINTES	
Recorte de bigote	7€	Afeitado de bigote	7€	Decoloración	30€
Recorte de barba	10€	Afeitado de barba	10€	Tinte	30€
Recorte de barba y tratamiento	18€	Afeitado de cabeza	15€		

*Imagen 6.3.4. MockUp Precios*



*Imagen 6.3.5. MockUp Ubicación*

Le proporcionamos los siguientes datos para que pueda contactar con nosotros:

**Dirección:**  
Avenida Monterreal, 7 Baiona, Galicia, España

**Horario**  
lunes-viernes  
10 a.m.-6 p.m.

**Teléfono**  
986357890

**1. Con quien te cortas el pelo?**

Pablo Lopez  
 Pedro Echevarria  
 Nacho Garcia

**2. Qué día te viene bien?**  
 dd/mm/aaaa

**3. A que hora te viene bien?**  
 \_\_\_\_\_   
en hora de Europa central

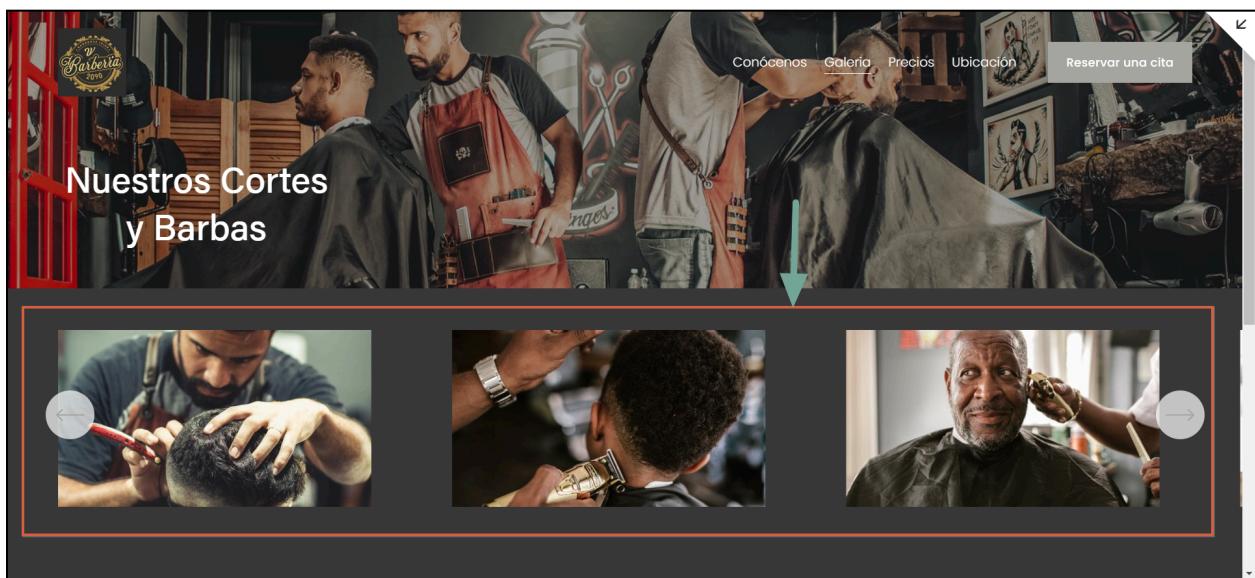
**4. Como te llamas?**  
 Nombre \_\_\_\_\_ Apellidos \_\_\_\_\_

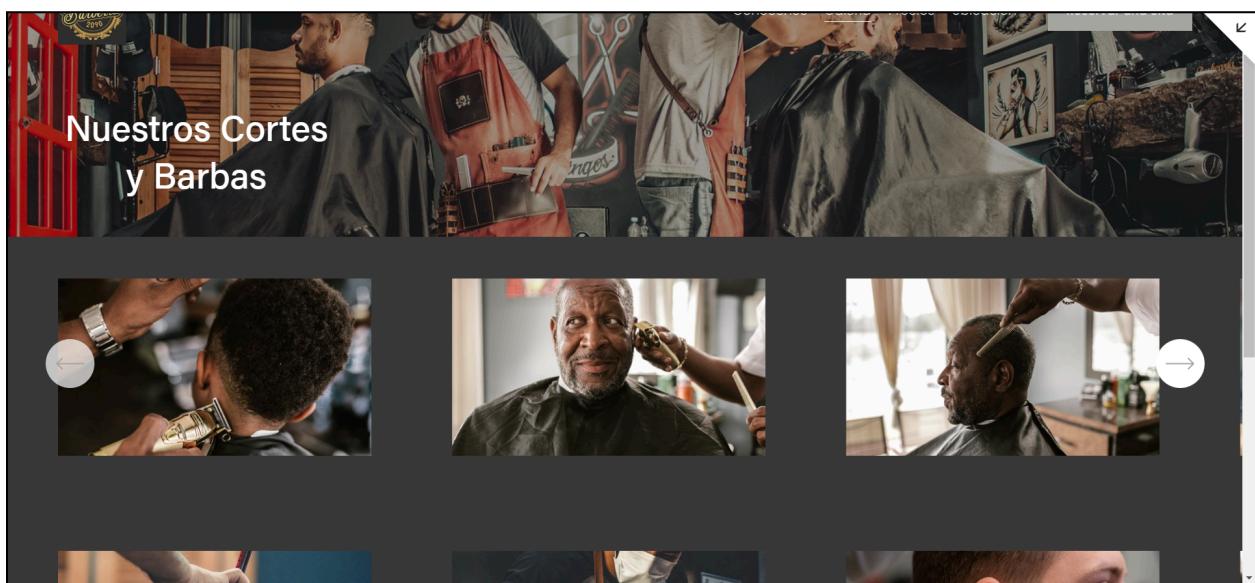
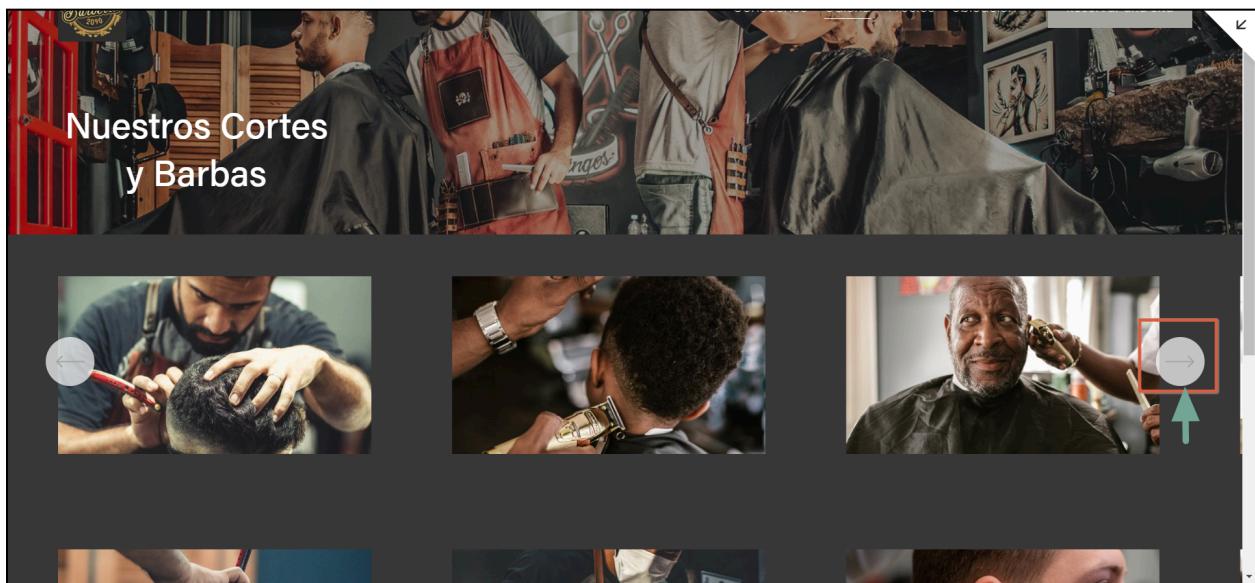
*Imagen 6.3.6. MockUp Reserva*

## 7. Storyboards

En este apartado se representará el camino que hay que llevar en la web para poder realizar los casos de uso del diagrama de casos de uso especificados.

## 7.1. Ver Cortes





## 7.2. Consultar precios



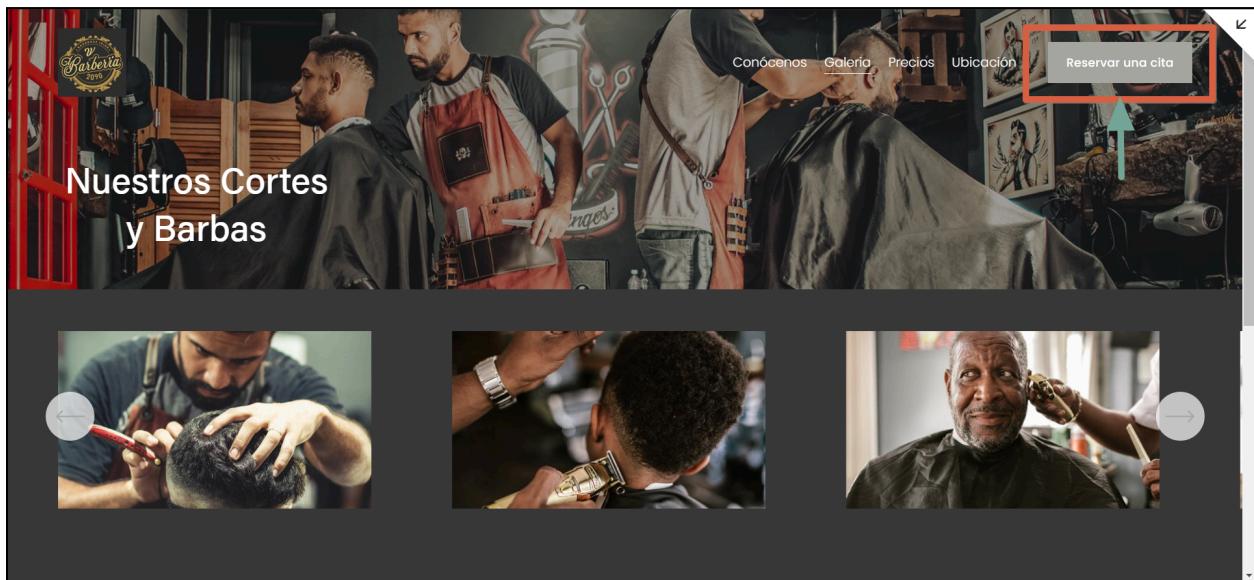
The image shows the 'Precios' (Prices) page of the website. A green arrow points from the 'Precios' link on the homepage banner down to the 'Listado precios' section on this page. The page features a grid of price lists categorized by service type:

CORTES DE PELO	DEGRADADOS	CORTE PARA NIÑOS
Corte de pelo estandar ----- 15€	Fade ----- 15€	Menores de 5 ----- 7€
Corte Rapido ----- 10€	Tupper Fade ----- 16€	Menores de 10 ----- 10€
Corte y Lavado ----- 17€	Skin Fade ----- 18€	Menores de 12 ----- 12€
Cambio de look ----- 20€	Fade con diseño ----- 20€	

RECORTES DE BARBA	AFEITADOS	TINTES
Recorte de bigote ----- 7€	Afeitado de bigote ----- 7€	Decoloración ----- 30€
Recorte de barba ----- 10€	Afeitado de barba ----- 10€	Tinte ----- 30€
Recorte de barba y tratamiento--- 18€	Afeitado de cabeza ----- 15€	

## 7.3 Hacer Reserva





Haz tu Reserva

Le proporcionamos los siguientes datos para que pueda contactar con nosotros:

**Dirección:**  
Avenida Monterreal, 7 Baiona, Galicia, España

**Horario**  
Lunes-viernes  
10 a.m.-6 p.m.

**Teléfono**  
986357890

Conócenos Galería Precios Ubicación Reservar una cita

1. Con quien te cortas el pelo?

Pablo Lopez  
 Pedro Echevarria  
 Nacho Garcia

2. Qué día te viene bien?

dd/mm/aaaa

3. A que hora te viene bien?

--:--  en hora de Europa central

4. Como te llamas?

Nombre  Apellidos

Reservar

Le proporcionamos los siguientes datos para que pueda contactar con nosotros:

**Dirección:**  
Avenida Monterreal, 7 Baiona, Galicia, España

**Horario**  
Lunes-viernes  
10 a.m.-6 p.m.

**Teléfono**  
986357890

1. Con quien te cortas el pelo?

Pablo Lopez **Elegir 1 barbero**  
 Pedro Echevarria  
 Nacho Garcia

2. Qué día te viene bien?

dd/mm/aaaa

3. A que hora te viene bien?

--:--  en hora de Europa central

Le proporcionamos los siguientes datos para que pueda contactar con nosotros:

**Dirección:**  
Avenida Monterreal, 7 Baiona, Galicia, España

**Horario**  
Lunes–viernes  
10 a. m.–6 p. m.

**Teléfono**  
986357890

**2. Qué día te viene bien?**

dd/mm/aaaa

Elija bien

febrero de 2024  ↑ ↓

L	M	X	J	V	S	D
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10

Borrar Hoy Apellidos

Reservar

Le proporcionamos los siguientes datos para que pueda contactar con nosotros:

**Dirección:**  
Avenida Monterreal, 7 Baiona, Galicia, España

**Horario**  
Lunes–viernes  
10 a. m.–6 p. m.

**Teléfono**  
986357890

**1. Con quien te cortas el pelo?**

Pablo Lopez  
 Pedro Echevarria  
 Nacho Garcia

**2. Qué día te viene bien?**

dd/mm/aaaa

**3. A que hora te viene bien?**

--:--   Cubrir hora y datos personales

en hora de Europa central

**4. Como te llamas?**

Nombre  Apellidos

Reservar

  
Propiedad Intelectual

Le proporcionamos los siguientes datos para que pueda contactar con nosotros:

**Dirección:**  
Avenida Monterreal, 7 Baiona, Galicia, España

**Horario**  
Lunes-viernes  
10 a. m.-6 p. m.

**Teléfono**  
986357890

**1. Con quien te cortas el pelo?**

Pablo Lopez  
 Pedro Echevarria  
 Nacho Garcia

**2. Qué día te viene bien?**

**3. A que hora te viene bien?**

en hora de Europa central

**4. Como te llamas?**

Nombre   
Apellidos





## 7.4 Consultar Historia



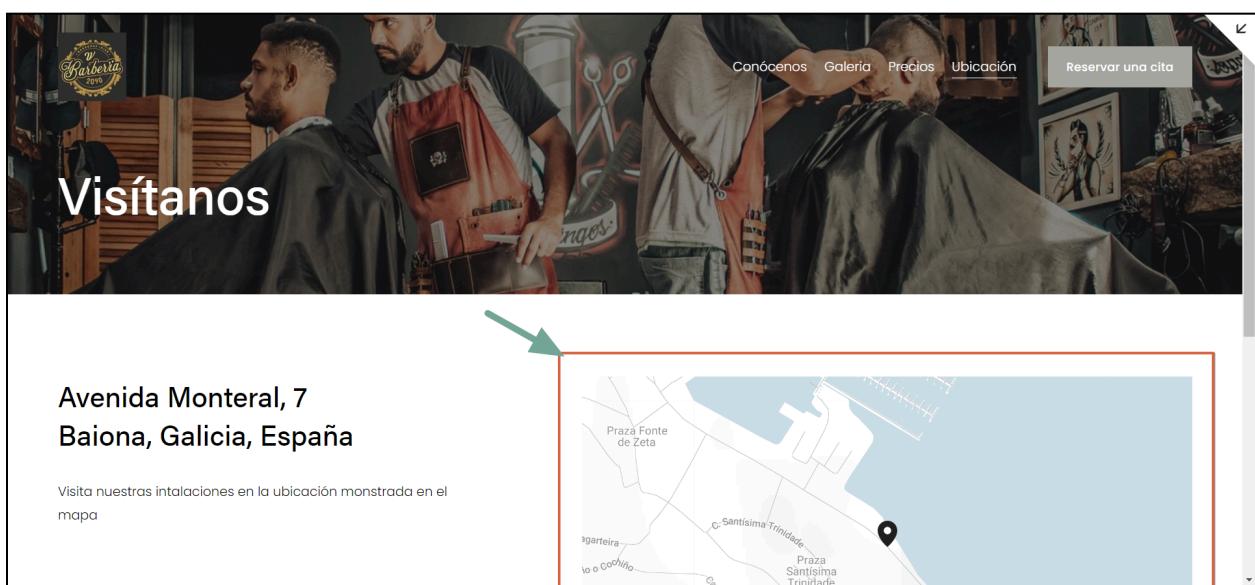
The 'Quienes somos' (About Us) page of the VVBarbería website. It features a large image of a barber cutting a client's hair. Below the image, the text 'LA BARBERIA' is displayed. To the right, a box contains the 'Historia' section, which reads:

**Historia**

Fundada en el año 2023, VVBarbería se erige como un santuario para aquellos que buscan más que un simple corte de pelo; es un lugar donde la destreza artesanal y la atención personalizada convergen para crear looks excepcionales.

En VVBarbería, nuestra misión es más que solo cortar el cabello; se trata de resaltar la individualidad de cada cliente, realzando su estilo personal con cortes y acabados precisos. Nuestro equipo de barberos altamente capacitados no solo son expertos en las últimas tendencias, sino que también abrazan la rica herencia de la barbería clásica, ofreciendo servicios que combinan lo moderno con lo atemporal.

## 7.5 Obtener Localización



## 8. Estructura de ficheros y carpetas

```
WBBarberia/
└ public/
    ├── index.css
    ├── index.html
    ├── index.js
    └── media/
        ├── images/
        │   ├── barber1.png
        │   ├── barber2.png
        │   ├── barber3.png
        │   └── ...
        └── video/
            ├── intro.mp4
            └── ...
    └── pages/
        ├── conocenos.html
        ├── galeria.html
        ├── precios.html
        ├── reservar.html
        └── ubicacion.html
    └── styles/
        └── main.css
```