

Documentación Proyecto BarberAP

NRC: 2241

Equipo No. 7

Integrantes:

Giovanny Agudelo Marroquin

Lizeth Galeano Marin

Johnnier Garcia Ospina

Jose Mendoza Plata

Daniel Naspiran Males

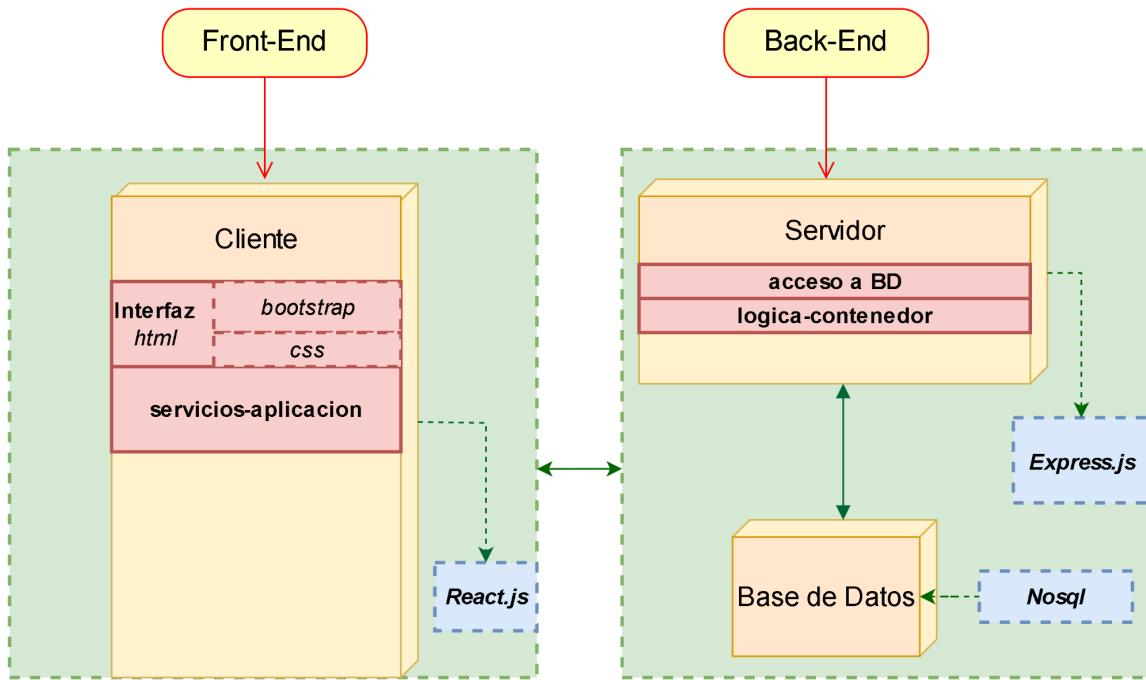
Descripción de roles del equipo

Rol	Integrante	Descripción	Tareas
SCRUM Master	Tutor	Persona encargada de llevar el seguimiento del proyecto.	Persona encargada de llevar el seguimiento del proyecto.
Desarrollador Front-End	Giovanny Agudelo Marroquin	Persona encargada de realizar la parte visual de la aplicación.	Persona encargada de realizar la parte visual de la aplicación.
Desarrollador Front-End	Daniel Naspiran Males	Persona encargada de realizar la parte visual de la aplicación.	Persona encargada de realizar la parte

			visual de la aplicación.
Desarrollador Back-End	Jose Mendoza Plata	Persona encargada de realizar la lógica de negocios de la aplicación.	Desarrollo de los controladores de la aplicación y diseño e integración de la base de datos.
Desarrollador Back-End	Johnnier Garcia Ospina	Persona encargada de realizar la lógica de negocios de la aplicación.	Desarrollo de los controladores de la aplicación y diseño e integración de la base de datos.
Desarrollador Full-Stack	Lizeth Alejandra Galeano Marín	Persona encargada de realizar la parte visual y la lógica de negocios de la aplicación.	Desarrollo de las vistas y estilos de la aplicación, de los controladores de la aplicación y diseño e integración de la base de datos.

Diagrama de despliegue

- Aplicación web Barbería



Este diagrama de despliegue representa una API desacoplada para front-end y back-end; el servicio prestado por esta API es de agendamiento de servicios de una barbería. El desarrollo del front end se basa en el uso de una interfaz gráfica mediante css de bootstrap y html para maquetación de esta etapa, a su vez el uso de la librería de javascripts **React.js** y como segunda etapa el desarrollo back-end donde encontramos la lógica contenida del servicio y la base de datos no relacional **NoSql**, esta etapa se trabaja mediante la librería **Express.js** de javascripts. Inicialmente se plantea el uso de un computador y del software visual studio code para implementar los lenguajes de maquetación y programación mencionados.

Definición de artefactos:

Backlog Sprint #1			
User stories	Descripción	Estimación (horas)	Responsable
Definición de roles	Definición de los roles de los integrantes del equipo de trabajo del proyecto.	2 horas	Giovanny Agudelo Marroquin Lizeth Galeano Marin Johnnier Garcia Ospina Jose Mendoza Plata Daniel Naspiran Males
Definición de artefactos	Definición de los artefactos de la metodología SCRUM para el desarrollo del proyecto.	4 horas	Giovanny Agudelo Marroquin Lizeth Galeano Marin Johnnier Garcia Ospina Jose Mendoza Plata Daniel Naspiran Males
Diseño del diagrama de despliegue	Diseño del diagrama de despliegue de la aplicación a desarrollar.	2 horas	Giovanny Agudelo Marroquin Lizeth Galeano Marin Johnnier Garcia Ospina Jose Mendoza Plata Daniel Naspiran Males
Definición del cronograma	Definición del cronograma de actividades del proyecto.	2 horas	Giovanny Agudelo Marroquin Lizeth Galeano Marin Johnnier Garcia Ospina Jose Mendoza Plata Daniel Naspiran Males

Backlog Sprint #2			
User stories	Descripción	Estimación (horas)	Responsable
Definición del diagrama de despliegue	Definición del diagrama de despliegue que mostrará la estructura general de la aplicación Web.	3 horas	Giovanny Agudelo Marroquin Daniel Naspiran Males Lizeth Alejandra Marín
Selección de la plantilla de estilos	Selección de las librerías CSS con bootstrap a usar para los estilos de las vistas de la aplicación.	1 hora	Giovanny Agudelo Marroquin Daniel Naspiran Males Lizeth Alejandra Marín
Diseño e implementación de las vistas	Diseño e implementación de las vistas en HTML y CSS-bootstrap.	15 horas	Giovanny Agudelo Marroquin Daniel Naspiran Males Lizeth Alejandra Marín
Creación del proyecto en GIT	Creación del proyecto en GIT y posterior cargue a la nube en la plataforma Github.	1 hora	Giovanny Agudelo Marroquin Daniel Naspiran Males

Backlog Sprint #3			
User stories	Descripción	Estimación (horas)	Responsable

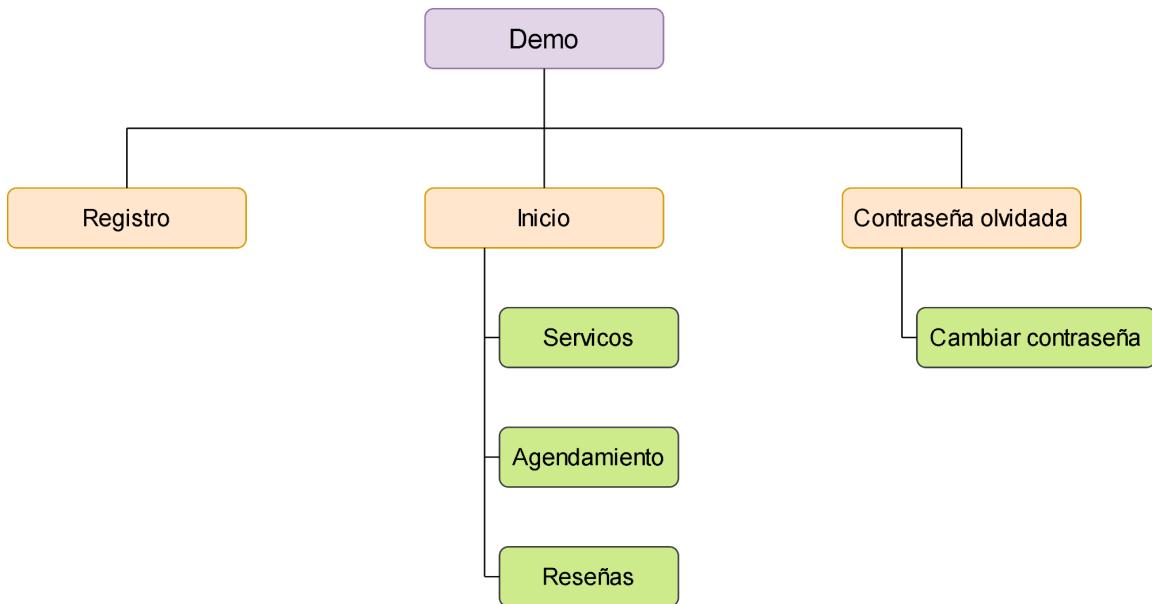
Diseño e implementación de los controladores para formularios y otras funcionalidades	Diseño e implementación de los controladores que representan la lógica de negocios de la aplicación.	40 horas	Jose Mendoza Plata Johnnier Garcia Ospina
Diseño e implementación de base de datos	Diseño de la base de datos relacional que alojará los datos de la aplicación e implementación de la misma usando el motor NoSQL.	10 horas	Lizeth Alejandra Marín
Desarrollo de integración de controladores y bases de datos	Integración de la base de datos con los controladores para la búsqueda y almacenamiento de información persistente de manera segura.	30 horas	Jose Mendoza Plata Johnnier Garcia Ospina
Diseño e implementación de portal de acceso	Diseño e implementación del método de autenticación de los usuarios y manejo de sesiones.	20 horas	Lizeth Alejandra Marín

Backlog Sprint #4			
User stories	Descripción	Estimación (horas)	Responsable
Definición de requerimientos para el despliegue de la aplicación	Definición de los requerimientos necesarios para realizar el despliegue de la aplicación	3 horas	Giovanny Agudelo Marroquin Daniel Naspiran Males Jose Mendoza Plata Johnnier Garcia Ospina

			Lizeth Alejandra Marín
Despliegue de la aplicación	Configuración, despliegue y verificación del funcionamiento de la aplicación	12 horas	Giovanny Agudelo Marroquin Daniel Naspiran Males Jose Mendoza Plata Johnnier Garcia Ospina Lizeth Alejandra Marín

Cronograma de tareas:

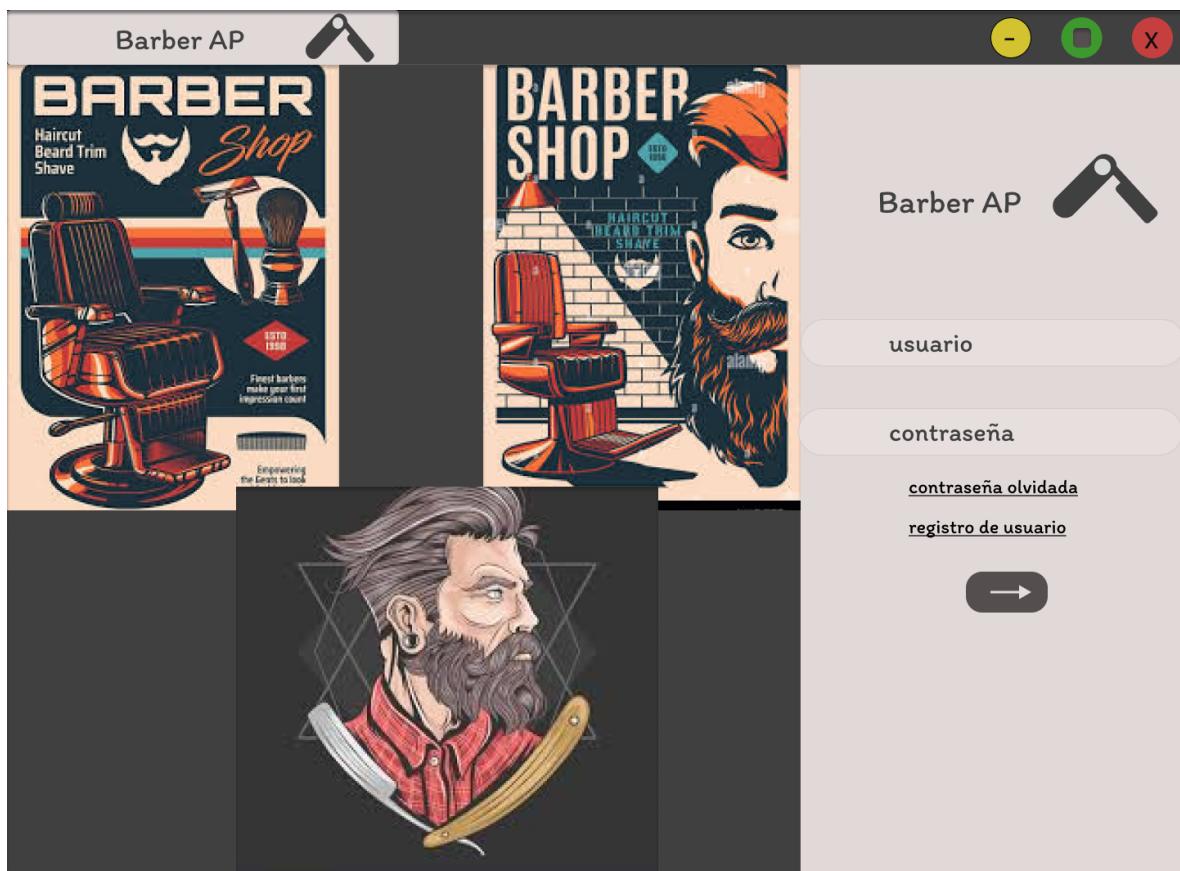
Mapa de Navegabilidad



Este mapa de navegabilidad de la aplicación web BarberAP consiste en 3 opciones: **registro, inicio, contraseña olvidada**. La primera opción cumple la función llevar a cabo el registro y almacenamiento de un usuario. El inicio constituye el principal y mayor contenido para ofrecer, donde se encuentran los servicios prestados, el agendamiento de estos y las calificaciones o comentarios como parte de las reseñas realizadas por los usuarios. Por último está la opción de contraseña olvidada que nos facilitará cambiar nuestra contraseña y recuperar nuestro perfil en la aplicación.

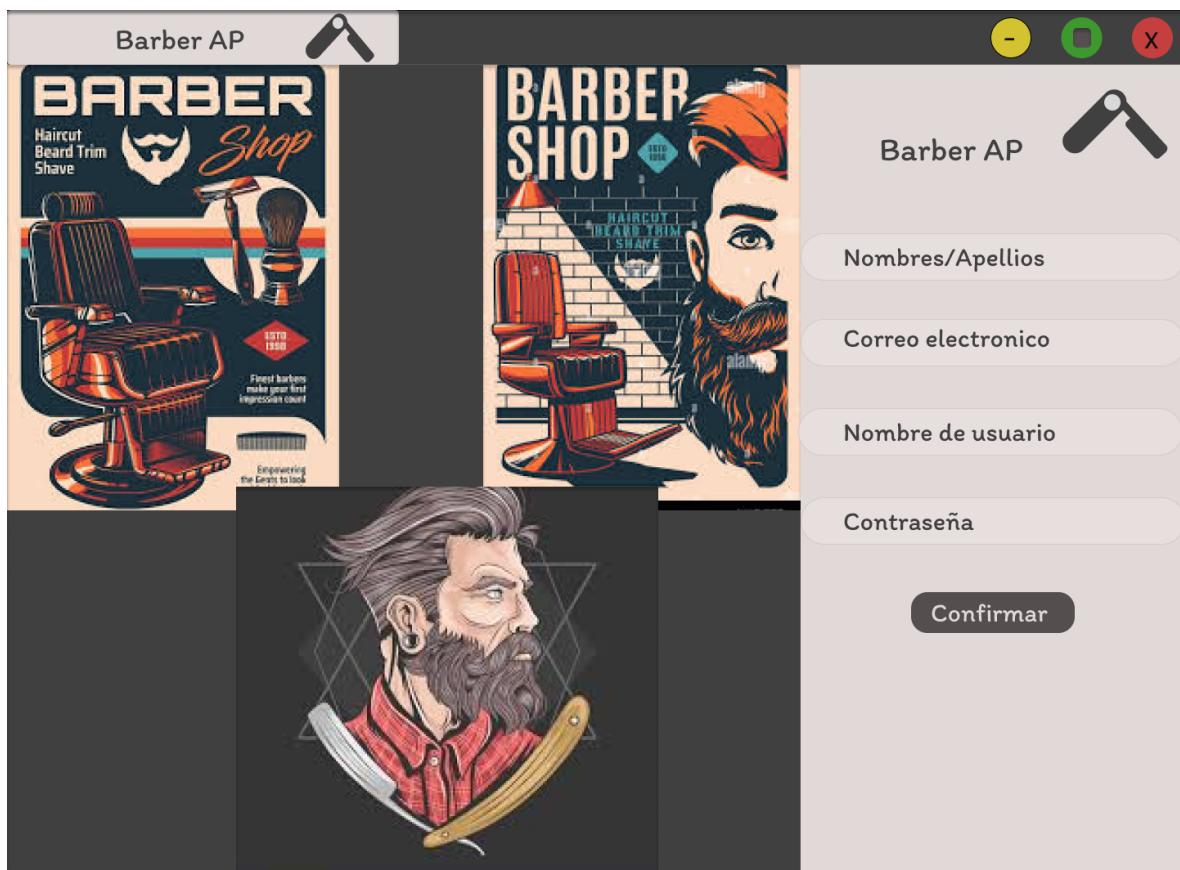
Mockups

- Ingreso de usuario- BarberAP



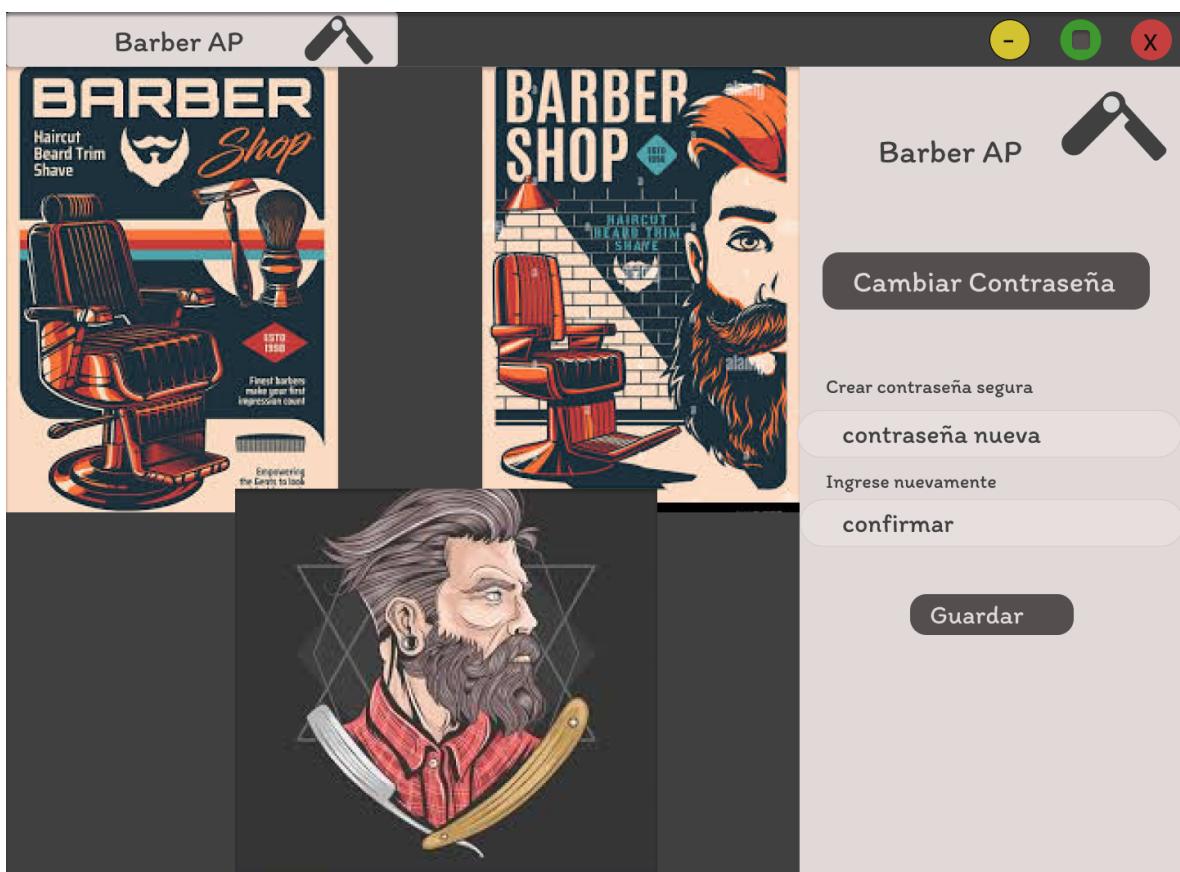
inicio de sesion y presentacion de aplicación web Baber AP

- **Registro-BarberAP**



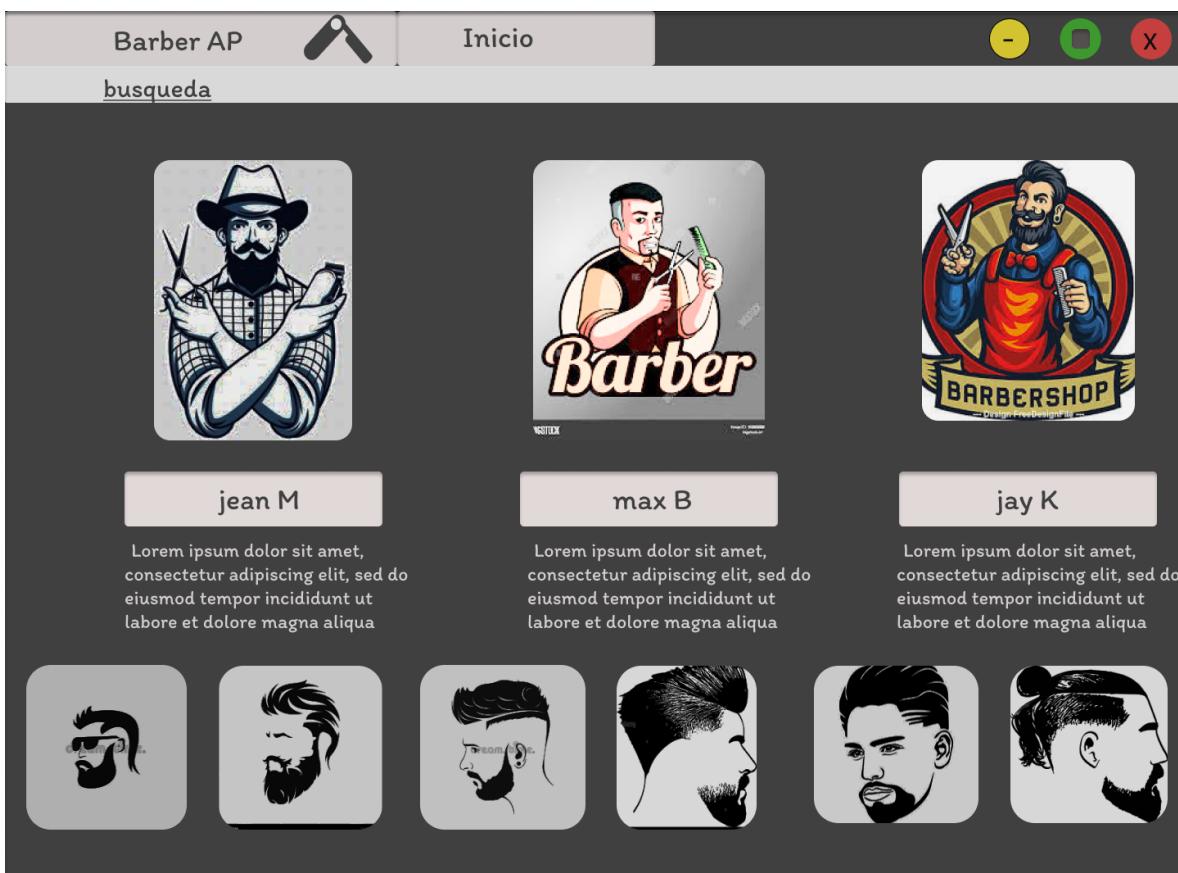
presentación para registro de usuario

- Contraseña olvidada-BarberAP



presentación para cambio de contraseña olvidada

- **Inicio-Barber AP**



Este mockups se basa en el inicio y servicio de la aplicación en desarrollo donde encontramos los diferentes estilistas, una descripción de estos y los servicios disponibles que brindan estos.

- **Agenda-Barber AP**



presentación del agendamiento con el estilista y servicio seleccionado además del agendamiento del servicio y el estado.

- **Reseñas-Barber AP**

The screenshot shows a mobile application interface for 'Barber AP'. At the top, there's a navigation bar with the app name 'Barber AP' and a magnifying glass icon. To the right of the bar are three circular icons: yellow with a minus sign, green with a square, and red with an 'X'. Below the bar, the word 'Reseñas' is displayed. A search bar labeled 'busqueda' is present. The main content area displays two user reviews:

User Profile	User Name	Rating	Review Title	Review Content
	jean M	5/5	Emh jhonson :	<p>Lore ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua</p> <p>Lore ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua</p>
	jay K	4/5	carla morrison :	<p>Lore ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua</p> <p>Lore ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua</p>

At the bottom of the screen, there is a button labeled 'comentario anteriores'.

Presentación de la opción de reseñas donde se encuentra una calificación por estrellas y comentarios realizados por usuarios sobre los perfiles del estilista y el servicio brindado.

Plantilla de Bootstrap seleccionada

Inserte su plantilla aquí:

https://demos.creative-tim.com/material-dashboard-react/?_ga=2.192278562.961965150.1668446437-1981657342.1668446437#/dashboard

link Repositorio GitHUB

https://github.com/riccarM/ciclo_4_Equipo_7_G2241.git