Manual de usuario "Centro de estética facial"

Santiago Marín Villada

David Ochoa Salazar

Natalia Isabel Salguero Diaz

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

CBI Palmira

Contenido

Introducción	3
Alcance	4
Funcionalidad	5
Guía de inicio y configuración	7
1. Requisitos de Hardware	9
2. Requisitos de Software	9
3. Requisitos de Red	10
Mapa de navegación	11
Modo de uso	12
Rol de Cliente	12
Rol administrador	23
Vistas citas	27
Vista Servicio	31
Solución de Problemas	43
1. No Puedo Iniciar Sesión	43
2. La Aplicación Se Cierra Inesperadamente	44
3. No Puedo Programar o Cancelar Citas	44
4. No Recibo Notificaciones	45
Contacto con Soporte Técnico	45
Acuerdos de Niveles de Servicio	46

Introducción

Manual de usuario del Software "Centro de estética facial" para el Centro de Estética Facial Natalia Salazar Artist. Este documento está diseñado para guiarle en el uso eficaz y eficiente de nuestro software, que ha sido desarrollado para mejorar su experiencia de belleza y facilitar el acceso a los servicios de estética facial.

El aplicativo ofrece una manera conveniente de gestionar citas, acceder a información sobre tratamientos, y mucho más, directamente desde sus dispositivos electrónicos.

Alcance

- Visión General del Aplicativo: Una introducción a las características y funcionalidades principales de la aplicación, y cómo estas pueden beneficiar su experiencia en nuestro centro.
- Guía de Instalación y Configuración: Instrucciones detalladas para descargar, instalar y configurar el aplicativo en su dispositivo, asegurando que esté listo para su uso.
- Navegación y Funcionalidades: Descripción de las diversas secciones del aplicativo, incluyendo cómo programar citas, consultar historial de tratamientos, y acceder a recomendaciones de productos y cuidados personalizados.
- 4. **Solución de Problemas:** Respuestas a problemas comunes que pueda encontrar y consejos para solucionar cualquier inconveniente que pueda surgir.
- Contacto y Soporte: Información sobre cómo ponerse en contacto con nuestro equipo de soporte para obtener asistencia adicional o resolver cualquier pregunta o problema que pueda tener.

Funcionalidad

El manual de usuario cubre las siguientes funcionalidades principales del software:

a) Para Administradores:

- Visualización y gestión de todas las citas agendadas.
- Confirmación o rechazo de citas.
- Modificación de servicios ofrecidos (cejas, pestañas y micropigmentación).
- Habilitación de horarios en el calendario.
- Asignación y modificación de roles de usuario.

b) Para Profesionales:

- Visualización de citas agendadas específicamente con ellos.
- Actualización de su disponibilidad horaria.

c) Para Clientes:

- Visualización de servicios ofrecidos por el centro de estética.
- Agendamiento de citas, incluyendo la selección de servicios y horarios disponibles por profesional.
- Gestión de citas pendientes, incluyendo la posibilidad de ver, cancelar o reprogramar citas.

d) Funcionalidades Generales:

- Proceso de inicio de sesión y recuperación de contraseña.
- Navegación por la interfaz de usuario.
- Resolución de problemas comunes y acceso a soporte técnico.

El manual proporciona instrucciones paso a paso, acompañadas de capturas de pantalla cuando sea necesario, para guiar a los usuarios en la utilización de cada una de estas funcionalidades.

Catálogo de iconos

8	Persona: Sirve para indicar al usuario que inicio sesión	
0	Facebook: Esta opción permite dirigirse al Facebook de Natalia Salazar artist	
0	Instagram: Esta opción permite dirigirse al Instagram de Natalia Salazar artist	
<	Flecha para mostrar el sidebar: Sirve para mostrar y ocultar el sidebar en la página del administrador	
	Home: Esta opción permite dirigir al administrador a la página principal	
ı:l	Servicios: Esta opción permite dirigir al administrador a la parte de servicios	
品	Citas: Esta opción permite al administrador dirigirse a la parte de citas	
₹ %	Configuración:	
\rightarrow	Salir: Cierra el dashboard del administrador	

Guía de inicio y configuración

Conocimientos Necesarios por Rol

1. Administrador

Gestión básica de sistemas informáticos:

- Navegación en interfaces de usuario complejas
- Manejo de paneles de control y dashboards
- Comprensión de sistemas de gestión de usuarios y roles

Conocimientos del negocio:

- Servicios de estética facial (cejas, pestañas, micropigmentación)
- Gestión de citas y horarios
- Políticas de confirmación y cancelación de citas

Habilidades administrativas:

- Gestión de personal y asignación de roles
- Toma de decisiones basada en datos
- Optimización de horarios y recursos

2. Profesionales

Habilidades tecnológicas básicas:

- Uso de dispositivos electrónicos (computadora, tablet o smartphone)
- Navegación web básica
- Manejo de calendarios digitales

Gestión de tiempo:

- Interpretación de horarios y agendas digitales
- Planificación y organización de citas

Conocimientos específicos del área:

- Servicios de estética facial ofrecidos
- Duración estimada de cada tipo de servicio

3. Clientes

Habilidades tecnológicas básicas:

- Uso de dispositivos electrónicos (principalmente smartphone o computadora)
- Navegación web básica
- Creación y gestión de cuentas en línea

Conocimientos de reserva en línea:

- Selección de servicios en una plataforma digital
- Comprensión de disponibilidad de horarios
- Proceso de confirmación de citas

Familiaridad con servicios de estética:

- Conocimiento básico de los servicios ofrecidos (cejas, pestañas, micropigmentación)
- Comprensión de la duración aproximada de los servicios
- Conocimientos Generales para Todos los Usuarios

Seguridad básica en línea:

- Creación y manejo de contraseñas seguras
- Protección de información personal

Resolución de problemas básicos:

- Identificación de problemas comunes (errores de conexión, problemas de inicio de sesión)
- Búsqueda de ayuda o soporte dentro de la aplicación

Actualizaciones del sistema:

- Comprensión de la necesidad de actualizaciones
- Proceso básico de actualización de aplicaciones

1. Requisitos de Hardware

Para garantizar un rendimiento óptimo del software, su equipo debe cumplir o superar las siguientes especificaciones:

Procesador: Intel Core i3 de 8ª generación o equivalente AMD Ryzen 3

Memoria RAM: 4 GB mínimo, 8 GB recomendado

Resolución de pantalla: 1280x720 mínimo, 1920x1080 o superior recomendado

Tarjeta gráfica: Integrada compatible con DirectX 11 o superior

2. Requisitos de Software

El software es compatible con los siguientes sistemas operativos y navegadores:

Sistemas Operativos:

- Windows 9 (64-bit) o superior
- macOS 10.14 (Mojave) o superior
- Ubuntu 18.04 LTS o superior, u otras distribuciones Linux compatibles

Navegadores Web:

- Google Chrome (versión 90 o superior)
- Mozilla Firefox (versión 88 o superior)
- Microsoft Edge (versión 90 o superior)
- Safari (versión 14 o superior)
- Opera (versión 76 o superior)
- Asegúrese de tener instalada la última versión de su navegador preferido para una experiencia óptima.

3. Requisitos de Red

Para un funcionamiento adecuado del software, se requiere:

- Conexión a Internet: Banda ancha con velocidad mínima de 10 Mbps de descarga y 5 Mbps de subida
- Latencia: Menor a 100 ms para una respuesta óptima del sistema
- Firewall: Configurado para permitir el tráfico en los puertos 80 (HTTP) y 443 (HTTPS)
- Proxy: Si utiliza un servidor proxy, asegúrese de que esté configurado para permitir conexiones WebSocket

Nota sobre la conexión:

Una conexión estable y de alta velocidad es esencial para:

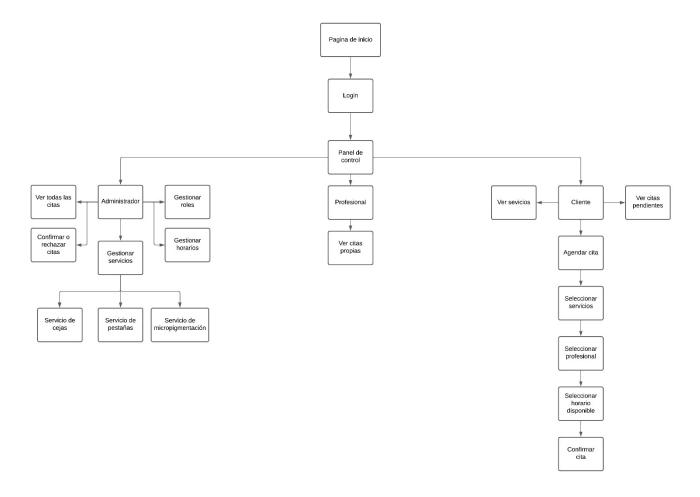
- Descargar e instalar actualizaciones del software de manera eficiente
- Garantizar una sincronización rápida de datos con nuestros servidores
- Proporcionar una experiencia fluida al utilizar funciones en tiempo real.

Se recomienda una conexión por cable (Ethernet) para mayor estabilidad, aunque el software también funciona con conexiones Wi-Fi confiables.

Mapa de navegación

Este mapa mostrará la estructura y el flujo de navegación para los tres roles: Administrador, Profesionales y Clientes.

ILUSTRACIÓN 1MAPA DE NAVEGACIÓN-CENTRO DE ESTETICA FACIAL



Modo de uso.

En esta sección, explicaremos en detalle cómo navegar por las diferentes

secciones del aplicativo y aprovechar al máximo sus funcionalidades. Cada una de

estas características está diseñada para hacer su experiencia más eficiente y

personalizada en el Centro de Estética Facial "Natalia Salazar artist"

Rol de Cliente

Se ingresa a la página web mediante el link www.NataliaSalazarArtist.com.

Lo primero que se va a ver en el aplicativo va ser la pantalla de carga, la cual se

encarga de avisarle al usuario que está cargando la información y datos de la pagina

ILUSTRACIÓN 2PANTALLA DE CARGA

Nota: Elaboración propia

En la pantalla principal encontrará un menú de navegación que le permite acceder

a las principales secciones del aplicativo, como "Citas", "Servicios", "Registro" y

"Acerca de".

Cómo usarlo: Navegue por el menú de la parte inferior de la pantalla.

Toque el ícono correspondiente para ir a la sección deseada.

ILUSTRACIÓN 3NAVBAR





Nota: Elaboración propia

 Si selecciona "servicios", se dirige a la siguiente vista, la cual muestra los tipos de tratamientos que ofrece el centro de estética facial, entre esos, está servicio de cejas, pestañas y micropigmentación.

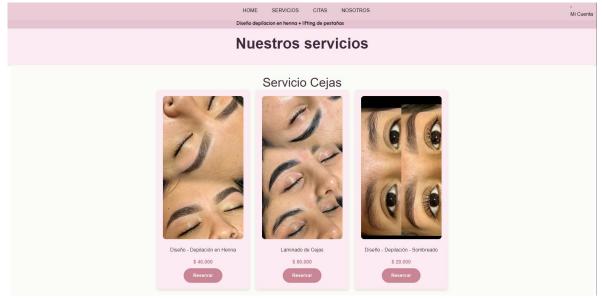
Cómo Usarlo: Toque el ícono de "Servicios" en el menú principal.

ILUSTRACIÓN 5NAVBAR-SERVICIOS



Selección de Tratamiento: Elija el tipo de tratamiento facial que desea.

ILUSTRACIÓN 6SERVICIOS



Nota: Elaboración propia

2. Si selecciona "Nosotros" se dirige a los contactos y sobre la empresa/negocio

ILUSTRACIÓN 7NAVBAR-NOSOTROS



ILUSTRACIÓN 8NOSOTROS



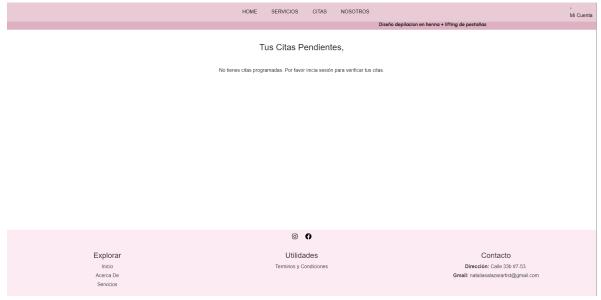
Nota: Elaboración propia

3.Si selecciona "citas" se dirige a las citas que ya se han agendado previamente

ILUSTRACIÓN 9NAVBAR-CITAS



ILUSTRACIÓN 10CITASPENDIENTES



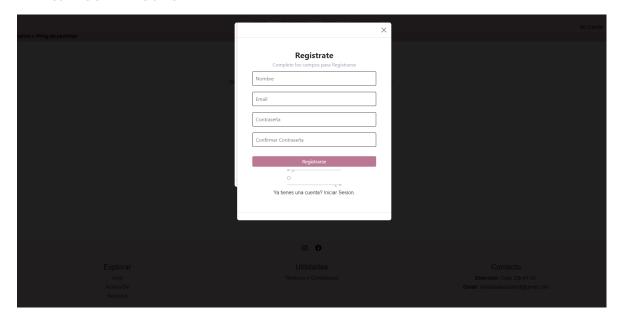
Nota: Elaboración propia

4. Si selecciona "Mi cuenta" pide que el usuario se registre o inicie sesión para poder agendar citas, en dado caso que el usuario no este registrado debe de digitar los datos requeridos para enviar un correo al cliente para que confirme que realmente es el.

ILUSTRACIÓN 11NAVBAR-MICUENTA



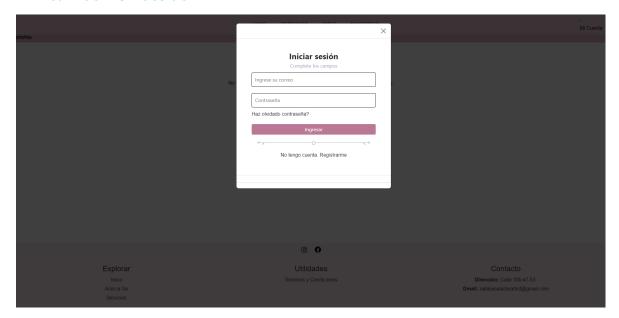
ILUSTRACIÓN 12REGISTRO



Nota: Elaboración propia

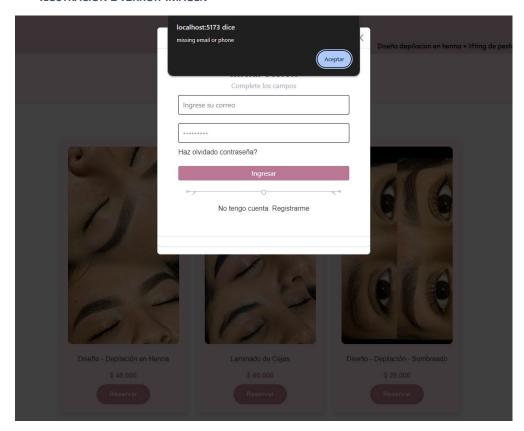
Posteriormente, el usuario debe iniciar sesión

ILUSTRACIÓN 13INICIOSESIÓN



Si no se ingresa ningún correo aparecerá esta alerta

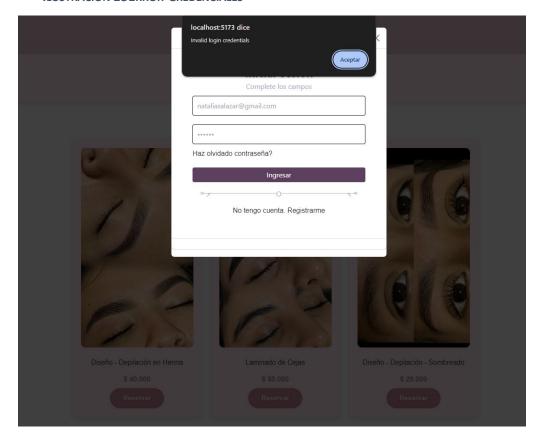
ILUSTRACIÓN 14ERROR-IMAGEN



Nota: Elaboración propia

Si se ingresan usuario y contraseña incorrectos aparecerá esto

ILUSTRACIÓN 15ERROR-CREDENCIALES



Nota: Elaboración propia

5. Si se ingresa al apartado de servicios y seleccionan el servicio, se mostrará una vista más detallada acerca del servicio

ILUSTRACIÓN 16DETALLESERVICIOS

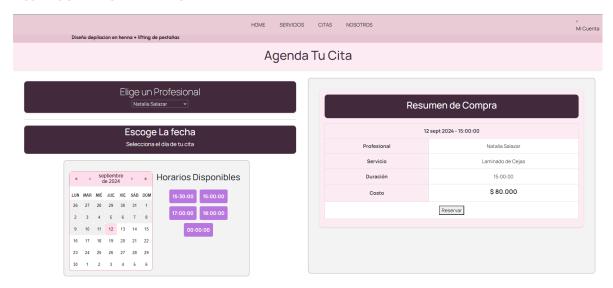


Nota: Elaboración propia

6. Si selecciona Reservar se dirige al proceso de agendar la cita con el servicio previamente seleccionado.

Ya en el apartado de agendar cita, se puede seleccionar el profesional de su preferencia, la hora y la fecha.

ILUSTRACIÓN 17AGENDAMIENTO



Nota: Elaboración propia

6. Después de darle al botón reservar, se dirige al apartado, que muestra los detalles de la cita.

ILUSTRACIÓN 18CONFIRMAR CITA



Nota: Elaboración propia

En dado caso que no este registrado va a aparecer esta alerta, la cual no va a dejar que se agende la cita

ILUSTRACIÓN 19CONFIRMAR SIN CUENTA



Nota: Elaboración propia

Posteriormente de haber seleccionado el botón "Continuar", nos va a mostrar un pequeño apartado el cual dice que se reservó la cita.

Después de haber reservado la cita, ya podemos ver las citas que tenemos pendientes en el link "Citas"

Cómo Usarlo:

1. Acceso: Toque el ícono de "Citas" en el menú principal.

Consulta: Navegue por la lista de tratamientos pasados. Puede tocar en cada entrada para ver detalles más específicos.



Rol administrador

Se ingresa a la página web mediante el link www.NataliaSalazarArtist.com.

Lo primero que se va a ver en el aplicativo va ser la pantalla de carga, la cual se encarga de avisarle al usuario q está cargando la información y datos de la pagina ILUSTRACIÓN 22PANTALLA DE CARGA

• •

Nota: Elaboración propia

En la pantalla principal encontrará un menú de navegación que le permite acceder a las principales secciones del aplicativo, como "Citas", "Servicios", "Registro" y "Acerca de".

Cómo usarlo: Navegue por el menú de la parte inferior de la pantalla.

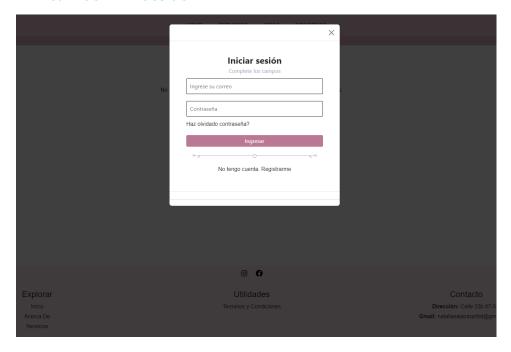
Toque el ícono correspondiente para ir a la sección deseada, en este caso debe de iniciar sesión.

ILUSTRACIÓN 23NAVBAR-MICUENTA

HOME SERVICIOS CITAS NOSOTROS Mi Cuenta

Se debe iniciar sesión con los datos del administrador correctos

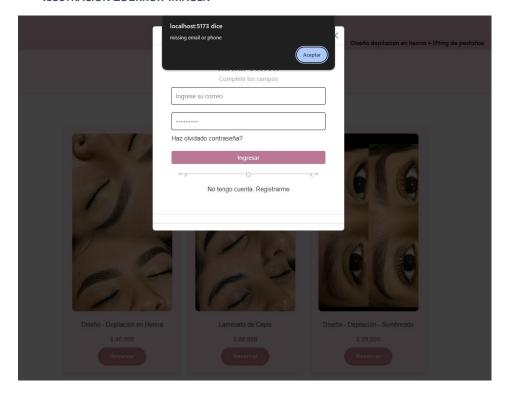
ILUSTRACIÓN 24INICIOSESIÓN



Nota: Elaboración propia

Si no se ingresa ningún correo aparecerá esto

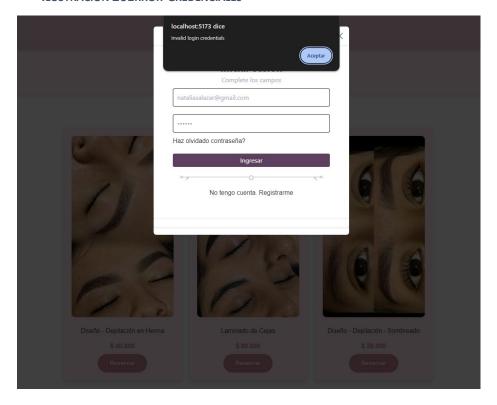
ILUSTRACIÓN 25ERROR-IMAGEN



Nota: Elaboración propia

Si se ingresan usuario y contraseña incorrectos aparecerá esto

ILUSTRACIÓN 26ERROR-CREDENCIALES



Nota: Elaboración propia

Vistas citas

Lo primero que nos vamos a encontrar al entrar al dashboard va ser la vista de todas las citas agendadas que están en espera

ILUSTRACIÓN 27ADMIN CITAS



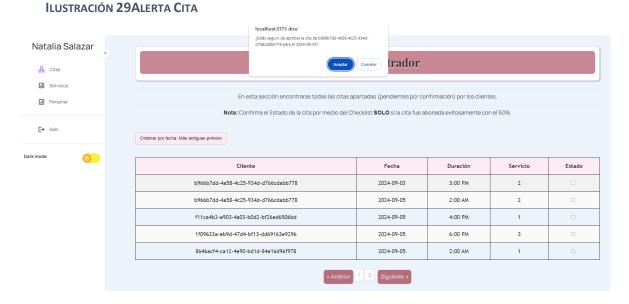
Nota: Elaboración propia

ahí el administrador va a poder aprobar la cita dando click a la cajita que esta en estados (checkbox).

ILUSTRACIÓN 28APROBAR CITAS



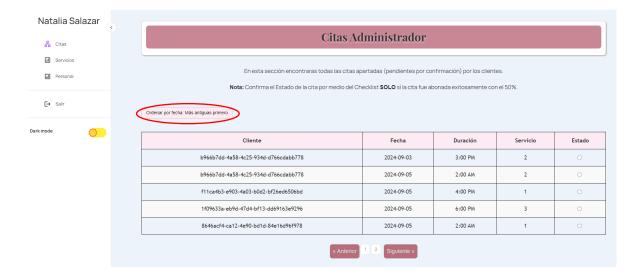
Cuando le de click le va a aparecer una alerta la cual preguntara si esta seguro en aprobar la cita



Nota: Elaboración propia

También se tiene un botón, el cual puede filtrar citas por "mas recientes" o "mas antiguas"

ILUSTRACIÓN 30FILTRO CITAS



Nota: Elaboración propia

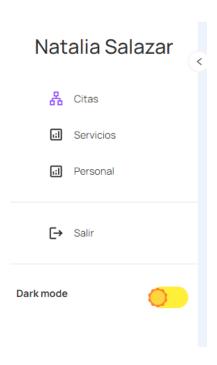
Otra opción, es desplazarnos con los botones de "Anterior", "Siguiente" o con los números

ILUSTRACIÓN 31DESPLAZAMIENTO



Para dirigirse a otra vista, se usa el sidebar que se encuentra en la parte izquierda del aplicativo.

ILUSTRACIÓN 32SIDEBAR

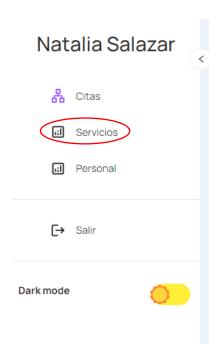


Nota: Elaboración propia

Vista Servicio

Para poder Añadir servicios o poner horarios se debe dirigir a "Servicios"

ILUSTRACIÓN 33SIDEBAR VISTA SERVICIOS



Nota: Elaboración propia

En esta vista, el administrador va a poder Hacer los cambios pertinentes de los servicios y/o ajustar horarios

ILUSTRACIÓN 34VISTA SERVICIO ADMIN



Nota: Elaboración propia

Para Ajustar horarios se debe dar click al nombre del servicio

ILUSTRACIÓN 35AJUSTAR HORARIO



Nota: Elaboración propia

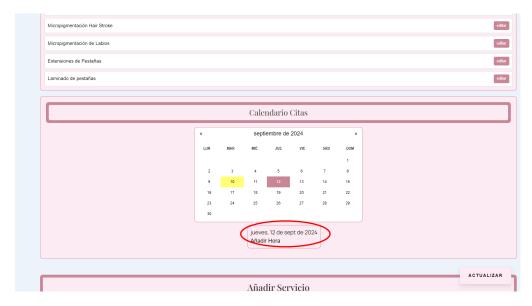
Se va a desplegar un calendario en el cual se va a poder agregar la hora que va a estar disponible para los clientes



Nota: Elaboración propia

Para agregar la hora se debe escoger previamente la fecha y despues darle click a "Añadir Hora"

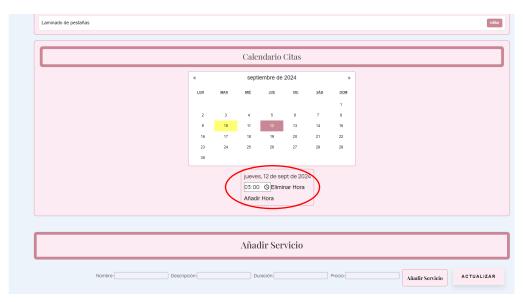
ILUSTRACIÓN 37HORARIO SERVICIO



Nota: Elaboración propia

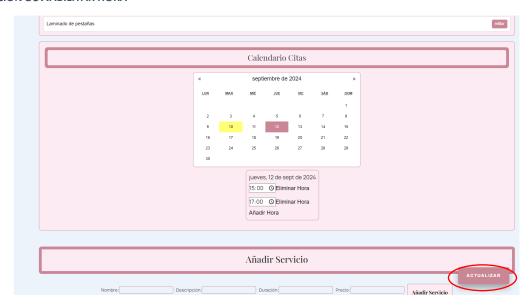
Después de hacer click en "Añadir Hora" se debe de digitar la hora que se va a habilitar

ILUSTRACIÓN 38HORA SERVICIO



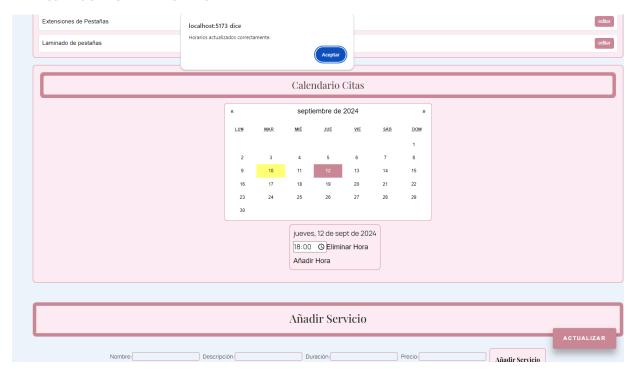
Posteriormente se debe hacer click al botón "Actualizar" para cargar la fecha con su respectivo horario

ILUSTRACIÓN 39HABILITAR HORA



Al darle click al botón "Actualizar" va a aparecer un aviso el cual informa que se agregado correctamente

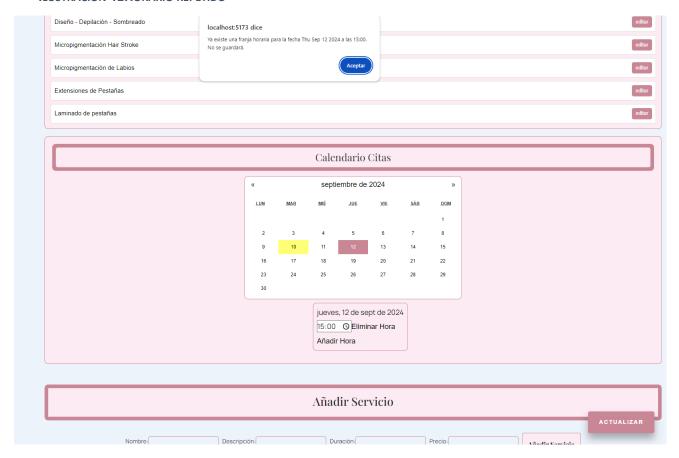
ILUSTRACIÓN 40ALERTA HORARIO



Nota: Elaboración propia

En dado caso de que se agregue una hora que previamente se había habilitado va aparecer un aviso el cual informa que "Ya existe una franja horaria para la fecha seleccionada"

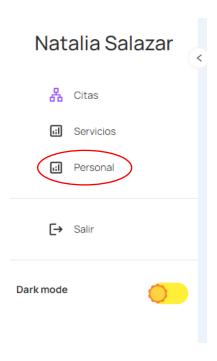
ILUSTRACIÓN 41HORARIO REPETIDO



Nota: Elaboración propia

Para ver los profesionales que están atendiendo, se debe de dar click a "Personal" que está ubicado en el sidebar

ILUSTRACIÓN 42SIDEBAR PERSONAL ADMIN



Nota: Elaboración propia

Añadir personal

Para poder añadir o editar personal se debe de ingresar a" Personal"

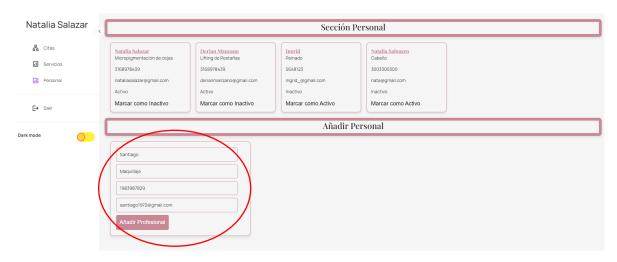
ILUSTRACIÓN 43VISTA ADMIN PERSONAL



Nota: Elaboración propia

Para añadir personal, se debe de llenar este pequeño formulario, terminado el formulario se le da click al botón "Añadir"

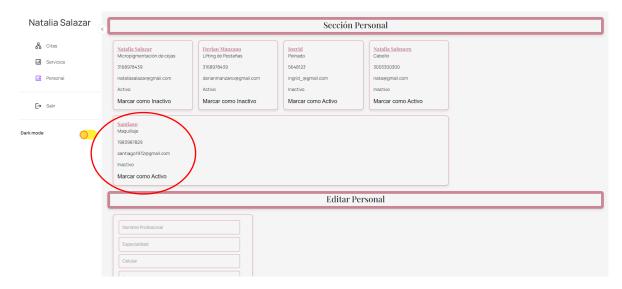
ILUSTRACIÓN 44AÑADIR PERSONAL



Nota: Elaboración propia

Posteriormente haber dado click en el botón aparecerá el profesional previamente añadido

ILUSTRACIÓN 45PERSONAL AGREGADO

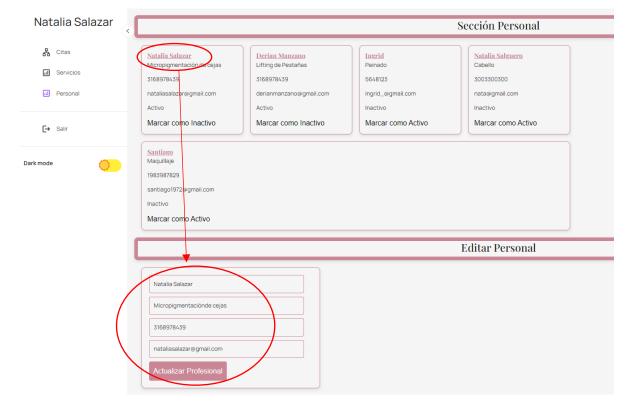


Nota: Elaboración propia

Editar personal

Para poder editar personal se debe de dar click al nombre del profesional al que se va a editar y cuando ya se cambien datos del formulario se le da al botón de "Actualizar Profesional"

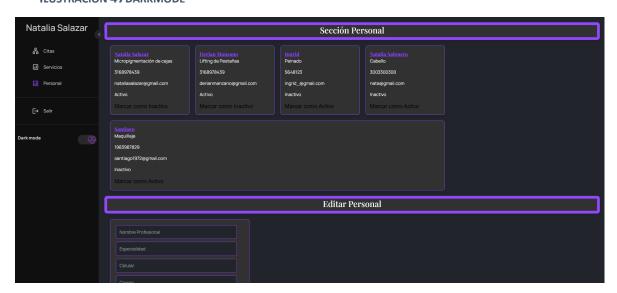
ILUSTRACIÓN 46EDITAR PERSONAL



Nota: Elaboración propia

Por último, hay una opción de darkmode, la cual ayuda a descansar la vista de colores luminoso

ILUSTRACIÓN 47 DARKMODE



Solución de Problemas.

Esta sección está diseñada para ayudarle a resolver problemas comunes que pueda encontrar al utilizar el aplicativo. Aquí encontrará respuestas a las dificultades más frecuentes y pasos sencillos para solucionar cualquier inconveniente que pueda surgir durante su uso. Si no encuentra la solución a su problema en esta sección, también le proporcionamos información sobre cómo contactar con el soporte técnico para asistencia adicional.

1. No Puedo Iniciar Sesión

- Problema: No puede acceder a su cuenta porque la aplicación no acepta su nombre de usuario o contraseña.
- Posibles Causas:
- Usuario o contraseña incorrectos. o Cuenta bloqueada o desactivada.
- Problemas con la conexión a internet.
- Soluciones:
- Verifique Credenciales: Asegúrese de que está ingresando el nombre de usuario
 y la contraseña correctos. Verifique si la tecla "Bloq Mayús" está activada por error.
- o Restablezca la Contraseña: Si ha olvidado su contraseña, use la opción

"Olvidé mi contraseña" en la pantalla de inicio de sesión para restablecerla.

- o **Reinicie la Aplicación**: Cierre y vuelva a abrir la aplicación para intentar de nuevo.
- Verifique Conexión a Internet: Asegúrese de que su dispositivo esté conectado a internet.

2. La Aplicación Se Cierra Inesperadamente

- **Problema**: La aplicación se cierra o se bloquea de forma repentina mientras la usa.
- Posibles Causas:
- o Fallos en la aplicación. o Versión desactualizada del aplicativo.
- o Problemas con el sistema operativo del dispositivo.
- Soluciones:
- Actualice la Aplicación: Verifique si hay actualizaciones disponibles para el aplicativo en la tienda de aplicaciones y actualícelo a la versión más reciente.
- Reinicie el Dispositivo: A veces, reiniciar su dispositivo puede resolver problemas temporales.
- Verifique Espacio de Almacenamiento: Asegúrese de tener suficiente espacio libre en su dispositivo.

3. No Puedo Programar o Cancelar Citas

- Problema: Tiene dificultades para programar, modificar o cancelar una cita a través de la aplicación.
- Posibles Causas:
- o Errores en la selección de fecha y hora. o Problemas con la conexión a internet.
- Restricciones en el sistema de citas.
- Soluciones:
- Revise la Disponibilidad: Asegúrese de que está seleccionando fechas y horas disponibles en el calendario.

o Pruebe Nuevamente: Intente programar o cancelar la cita después de

reiniciar la aplicación.

o **Consulte el Soporte**: Si el problema persiste, contacte con el soporte técnico para verificar si hay problemas con el sistema de citas.

4. No Recibo Notificaciones

- **Problema**: No recibe alertas sobre citas, promociones u otros eventos importantes.
- Posibles Causas:
 - ✓ Configuraciones de notificaciones incorrectas.
 - ✓ La aplicación no tiene permisos para enviar notificaciones.

Soluciones:

- ✓ Revise Configuración de Notificaciones: Asegúrese de que las notificaciones estén habilitadas tanto en la aplicación como en la configuración de su dispositivo.
- ✓ Verifique Permisos: Asegúrese de que la aplicación tenga permiso para enviar notificaciones en la configuración de su dispositivo.
- ✓ Reinstale la Aplicación: Si los problemas persisten, intente desinstalar y volver a instalar la aplicación.

Contacto con Soporte Técnico

Si después de seguir estos pasos sigue teniendo problemas, no dude en ponerse en contacto con nuestro equipo de soporte técnico. Puede hacerlo a través de:

 Correo Electrónico: Envíe un correo a <u>santiago192506@gmail.com</u> con una descripción detallada del problema. • **Teléfono**: Llame al **+57 312 6610515** durante nuestro horario de atención (9:00 am a 5:00pm, de Lunes a Sabado).

Acuerdos de Niveles de Servicio

Los Acuerdos de Niveles de Servicio (SLA) son compromisos formales que establecen los términos y condiciones bajo los cuales el centro de estética facial "Natalia Artist" se compromete a ofrecer sus servicios a los clientes. Estos acuerdos garantizan la calidad y la efectividad de los tratamientos estéticos proporcionados. Es importante destacar que los tiempos de atención pueden variar según la disponibilidad de recursos y la demanda de servicios en el centro.

Tipo de problemas	Nive les de severida d	Acciones inmediatas del usuario	Formas de reportar el caso	Tiemp o de respuesta esperado
Probl ema de conexión a la base de datos	Crític o	1. Verificar el estado de la base de datos 2. Reiniciar el servicio de base de datos si es necesario.	Linea de soporte +57 312 6610515	30 minutos (dentro del horario laboral)
Probl emas de seguridad	Alto	1.Cambiar contraseña 2. Identificar la vulnerabili dad.	Línea de soporte +57 312 6610515 o santiago192506@ gmail.com	Variabl e según la gravedad; acciones inmediatas y seguimiento continúo
Probl emas de rendimient	Mod erado	1. Analizar los registros de	Utilizar herramientas de supervisión de	4 horas (dentro del

o del servidor		rendimient o. 2. Realizar ajustes de configurac ión si es necesario. Verificar los requisitos de la CPU	rendimiento o notificar a través del correo. <u>santiago1925</u> <u>06@gmail.com</u>	horario laboral)
Error en el agendamie nto de citas	Alto	Reinicie el aplicativo o revise la conexión a internet	Línea de soporte +57 312 6610515	1 hora (dentro del horario laboral)