# Psicosfera: Plataforma para Psicólogos y Pacientes

#### Introducción

Psicosfera es una plataforma web diseñada para facilitar la interacción entre psicólogos y pacientes, ofreciendo un espacio integral para gestionar consultas, citas y comunicación de manera eficiente y accesible.

#### Perfiles de Usuario

La plataforma cuenta con dos tipos de perfiles: **Psicólogos** y **Pacientes**, cada uno con funcionalidades públicas y privadas.

## Perfil de Psicólogo

Al registrarse, los psicólogos completan dos formularios:

- 1. **Formulario Personal y Profesional**: Incluye información sobre su formación, especialidades, experiencia, y certificaciones.
- Formulario del Consultorio: Incluye detalles del consultorio, horarios de atención y costos.

Una vez registrado, el psicólogo tiene dos vistas en su perfil:

- **Perfil Público**: Visible para los pacientes, este perfil muestra su información general, experiencia, especialidades, y documentos relevantes, además de la ubicación del consultorio con un banner de Google Maps.
- Perfil Privado: Permite al psicólogo modificar su información personal, profesional y de consultorio, gestionar su lista de contactos y acceder a notas relacionadas con las sesiones de los pacientes.

#### Perfil de Paciente

Los pacientes completan un formulario con su información personal y básica. Este perfil tiene dos vistas:

 Perfil Público: Visible para los psicólogos, este perfil permite que los psicólogos evalúen la solicitud de amistad del paciente. • **Perfil Privado**: Permite a los pacientes actualizar su información personal, gestionar su lista de contactos (psicólogos con los que se han conectado) y gestionar citas (programación, visualización y cancelación).

## Registro de Usuario

El proceso de registro es sencillo y permite a los usuarios elegir entre los siguientes perfiles:

1. **Registro Inicial**: El usuario ingresa su nombre de usuario, correo electrónico, nombre completo y contraseña.

#### 2. Selección del Tipo de Perfil:

- Paciente: Accede a funcionalidades relacionadas con la búsqueda de consultas y la interacción con psicólogos.
- Psicólogo: Accede a las funcionalidades para gestionar citas, agenda y notas del consultorio.

## 3. Cuestionario Específico:

- Paciente: Información general como nombre, edad, y ubicación.
- Psicólogo: Información profesional como especialidades, experiencia y datos del consultorio.

## Funcionalidades de la Plataforma

#### Solicitudes de Amistad

Las solicitudes de amistad son una característica clave en la plataforma que define el nivel de acceso entre psicólogos y pacientes.

- **Sin Conexión**: El paciente puede ver solo información básica del perfil público del psicólogo (nombre, especialidad, etc.). No puede interactuar a través de mensajería ni hacer citas.
- Con Conexión: Al aceptar la solicitud de amistad, ambos usuarios pueden acceder a información detallada, incluyendo la ubicación del consultorio y la agenda del psicólogo. Además, se habilita el sistema de mensajería interna para consultas o dudas sobre las sesiones.

#### Confirmación de Correo Electrónico

Aunque el correo electrónico no es obligatorio durante el registro, se requiere la confirmación del correo para poder modificar cualquier información del perfil (personal o profesional).

#### Proceso de Confirmación:

- Tras el registro, el usuario podrá navegar, pero no podrá modificar su perfil hasta confirmar su correo.
- Un enlace de verificación se envía al correo proporcionado, y solo después de confirmar el correo, podrá editar su perfil.

# Funcionalidades para Pacientes

Los pacientes pueden buscar y gestionar consultas fácilmente con las siguientes herramientas:

- Buscar Consulta: Búsqueda de psicólogos según especialidad, ubicación y disponibilidad. Incluye un mapa interactivo y un listado con los psicólogos que cumplen los criterios de búsqueda.
- **Gestión de Perfil y Citas**: Los pacientes pueden modificar su información personal, gestionar su lista de contactos, y gestionar citas (programación, visualización y cancelación).

# Funcionalidades para Psicólogos

Los psicólogos tienen acceso a un conjunto de herramientas para organizar y gestionar su trabajo:

- **Directorio de Citas Próximas**: Un listado de citas programadas para tener una visión clara de su agenda.
- Agenda: Un calendario interactivo donde pueden ver y gestionar citas programadas y canceladas.
- Área de Notas: Un espacio para que el psicólogo cree notas relacionadas con las sesiones de los pacientes, que pueden ser personales o compartidas con el paciente.
- Gestión de Perfil: Los psicólogos pueden modificar su información personal, profesional y la del consultorio, incluyendo la ubicación mostrada en el perfil público con Google Maps.

# Agendamiento de Citas

El proceso de agendar citas es intuitivo:

- Para el Paciente: El paciente puede seleccionar una fecha y hora disponible en la agenda del psicólogo, agregar un título y motivo para la consulta, y enviar una solicitud de cita.
- Para el Psicólogo: El psicólogo puede aceptar o rechazar la solicitud de cita. En caso de aceptación, la fecha queda bloqueada. El paciente recibe notificaciones con la decisión.

## **Notificaciones**

Las notificaciones aseguran que los usuarios estén informados sobre las interacciones importantes en tiempo real. Todas las notificaciones también se envían al correo electrónico registrado. Estas incluyen:

- Solicitudes de Amistad: Notificaciones cuando se aceptan o rechazan solicitudes de amistad. También se envían al correo electrónico.
- **Solicitudes de Citas**: Notificaciones al paciente cuando el psicólogo acepta o rechaza una cita. Recordatorios de citas programadas también se envían con tres días de antelación.
- Mensajes Recibidos: Notificaciones cuando se recibe un nuevo mensaje en el sistema de mensajería interna. También se envía un aviso por correo electrónico.