

MANUAL DE USUARIO

Sistema DAITOV

Versión 1.0

Instituto Tecnológico de Ensenada

2025

Autor:

Alfonso Cano
28/05/2025

1. Pantalla de inicio

1.1. Descripción

Esta es la pantalla principal del software. Desde aquí, los usuarios pueden ver que es nuestra página web.

1.2. Funcionalidades

- Botón Iniciar Sesión: Esté al pulsarlo te redirigirá a la pantalla de Inicio de Sesión.
- Botón Características: Al pulsarlo te redirigirá al apartado de Características en la Pantalla de Inicio.
- Botón Sobre nosotros: Al pulsarlo te redirigirá al apartado de Sobre nosotros en la Pantalla de Inicio.



Figura 1: Pantalla de Inicio parte superior.



Figura 2: Pantalla de Inicio parte superior.

2. Pantalla de inicio de sesión

2.1. Funcionalidades

Pasos:

- Ingrese su correo electrónico registrado.
- Ingrese su contraseña.
- Haga clic en iniciar sesión.

2.2. Opciones adicionales

- **Registrarse”:** Enlace para crear una nueva cuenta en otra pantalla.

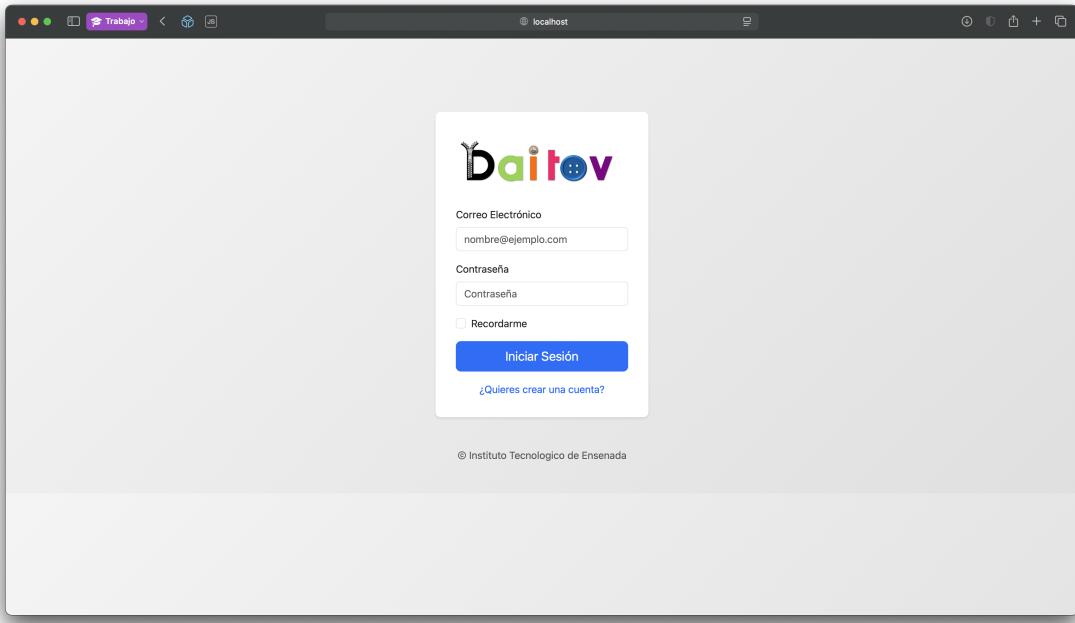


Figura 3: Pantalla de inicio de sesión.

3. Pantalla de registro para tutores

3.1. Descripción

Pantalla para crear las credenciales de usuario para poder acceder al sistema.

3.2. Datos personales

Cuadro 1: Distribución de datos personales

Campo	Descripción	Requisitos
Nombres	Nombre completo del tutor	Solo letras (ej. María)
Apellidos	Apellido paterno y materno	Obligatorio
Sexo	Seleccionar una opción	Masculino/Femenino/Otro
Fecha de nacimiento	Día, mes y año	Formato: DD/MM/AAAA

Cuadro 2: Distribución de datos académicos

Campo	Descripción
Institución	Universidad o centro de estudios
Profesión	Título o especialidad (ej: Ingeniería)
Años de experiencia	Año de titulación e inicio laboral

The screenshot shows a web-based registration form titled "Formulario de Registro para Tutores". The interface is divided into three main sections: "Datos personales", "Información académica", and "Información de contacto y seguridad".

- Datos personales:** Fields include Name(s), Father's Last Name, Mother's Last Name, Gender (Masculino, Femenino, Otro), and Date of Birth (Day, Month, Year).
- Información académica:** Fields include Name of Institute, Current Profession, Year of graduation, and Year of professional debut.
- Información de contacto y seguridad:** Fields include Email, Cell phone number, Password, and Confirm password.

At the bottom right of the form is a blue button labeled "Registrar tutor".

Figura 4: Pantalla de Registro para Tutores parte superior.

3.3. Seguridad y Contacto

- Correo electrónico: Debe ser válido (recibirá un enlace de verificación).
- Contraseña: Mínimo 8 caracteres (use mayúsculas y números).
- Confirmar contraseña: Debe coincidir.

3.4. Proceso de Registro

- Complete todos los campos obligatorios (marcados con *).

- Revise que los datos sean correctos.
- Haga clic en registrar tutor.
- Recibirá un correo de confirmación para activar su cuenta.

3.5. Posibles errores:

- Correo ya registrado → Use otro o recupere su cuenta.
- Contraseña insegura → Añada números/símbolos.

3.6. Funcionalidades

Pasos:

- Ingrese sus datos personales.
- Ingrese su contraseña dos veces.
- Haga clic en Iniciar Sesión.

3.7. Opciones adicionales

- Inicio de sesión aquí: Enlace para crear una nueva cuenta en otra pantalla.

4. Pantalla de menú del tutor

4.1. Descripción

Interfaz inicial del tutor después de iniciar sesión.

4.2. Cómo acceder

1. Ingrese a la plataforma DAITOV con sus credenciales
2. Seleccione **Registrar nuevo paciente** en el menú lateral.

4.3. Formulario de registro de pacientes

Cuadro 3: Datos básicos del pacientes

Campo	Descripción	Requisitos
Nombre del paciente	Nombre completo del paciente	Sólo letras (ej: Juan)
Apellido paterno	Primer apellido del paciente	Obligatorio
Apellido materno	Segundo apellido del paciente	Opcional
Sexo	Seleccione el sexo del paciente	Masculino/Femenino/Otro
Fecha de nacimiento	Fecha de nacimiento del paciente	Formato: DD/MM/AAAA

The screenshot shows a web browser window titled 'DAITOV - Menú del Tutor'. The address bar indicates the site is running on 'localhost'. The main content area is titled 'Registrar Nuevo Paciente'. It contains several input fields: 'Nombre del Paciente' (with placeholder 'Juan'), 'Apellido Paterno' (placeholder 'Pérez'), 'Apellido Materno' (placeholder 'García'), 'Género' (placeholder 'Masculino'), 'Fecha de Nacimiento' (placeholder '28/05/2025'), 'Nivel de Discapacidad Cognitiva' (placeholder 'Normal'), and 'Nivel de Discapacidad Visual' (placeholder 'Normal'). At the top left, there are two buttons: 'Registrar Paciente' (with a plus icon) and 'Ver Info Usuario' (with a user icon). The overall interface is clean and modern.

Figura 5: Pantalla de Menú para Tutores parte superior.

Campo	Descripción
Discapacidad Cognitiva	Seleccione el nivel (leve, moderado, severo)
Discapacidad Visual	Seleccione el nivel (leve, moderado, severo)
Discapacidad Auditiva	Seleccione el nivel (leve, moderado, severo)
Discapacidad Motriz Gruesa	Seleccione el nivel (leve, moderado, severo)
Discapacidad Motriz Fina	Seleccione el nivel (leve, moderado, severo)

The screenshot shows a web-based application window titled 'Trabajo'. The main content area displays a form for tutor registration. The form consists of several input fields and buttons. At the top, it asks for 'Fecha de Nacimiento' (Date of Birth) with a placeholder '28/05/2025'. Below this are five dropdown menus labeled 'Nivel de Discapacidad Cognitiva', 'Nivel de Discapacidad Visual', 'Nivel de Discapacidad Auditiva', 'Nivel de Discapacidad Motriz Gruesa', and 'Nivel de Discapacidad Motriz Fina'. At the bottom of the form are two buttons: a blue 'Registrar' (Register) button and a red 'Limpiar' (Clear) button. The footer of the page contains the text '© Instituto Tecnológico de Ensenada', a 'Cerrar Sesión' (Logout) button, and a message stating 'Has iniciado sesión como: alonso@email.com'.

Figura 6: Pantalla de menú para tutores parte inferior.

4.4. Proceso de registro

- Complete todos los campos obligatorios (marcados con *).
- Seleccione los niveles de discapacidad correspondientes.
- Revise que los datos sean correctos.
- Haga clic en Registrar para guardar la información.
- Confirme el registro con el mensaje de éxito.

4.5. Botones adicionales

- Limpiar: Borra todos los campos del formulario para empezar de nuevo.

4.6. Validaciones y errores Comunes

- Campos vacíos: Los campos obligatorios no pueden estar vacíos.
- Fecha inválida: La fecha de nacimiento debe ser anterior a la fecha actual.
- Niveles no seleccionados: Todos los niveles de discapacidad deben ser especificados.

4.7. Solución de problemas

4.7.1. ¿No se guardaron los datos?

- Verifique su conexión a internet.
- Recargue la página y reintente el registro.

4.7.2. ¿Error en los niveles de discapacidad?

- Asegúrese de seleccionar al menos una opción en cada campo.

5. Pantalla ver información usuario

5.1. Descripción

Interfaz inicial después del inicio de sesión.

5.2. Cómo acceder

1. Ingrese a DAITOV con sus credenciales.
2. Seleccione Ver info usuario en el menú.

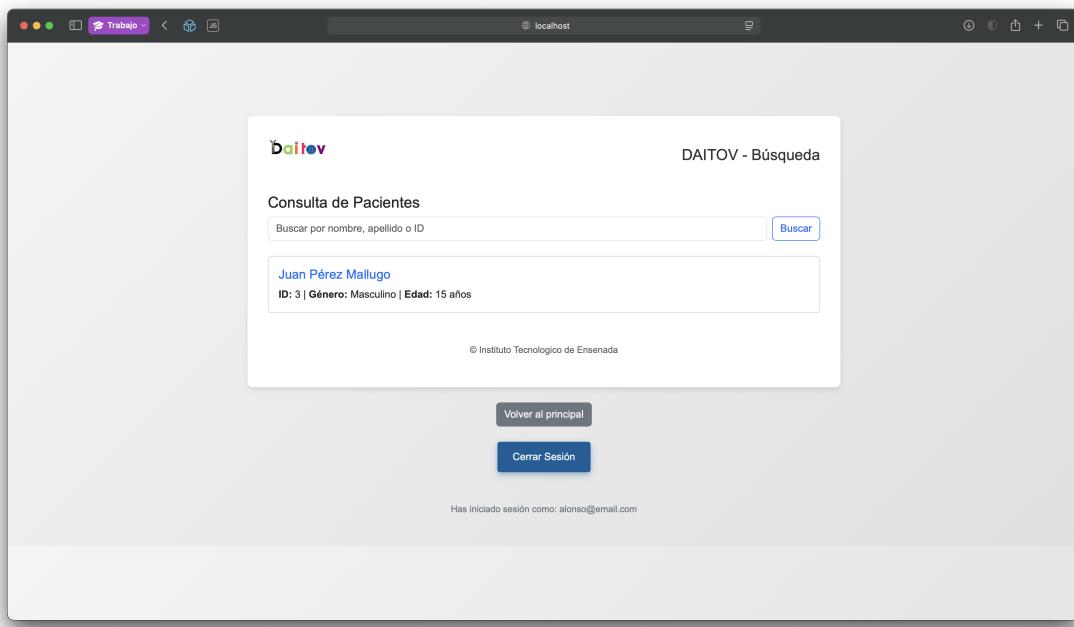


Figura 7: Pantalla de menú para tutores info de usuario.

6. Búsqueda de pacientes

6.1. Barra de búsqueda

6.2. Funcionalidad

6.2.1. Permite buscar pacientes por

- Nombre o apellido (ej: Juan Pérez).
- ID único del paciente (ej: 3).

6.3. Resultados de búsqueda

Cada paciente aparece con la estructura de la figura 7.

6.4. Ejemplo de búsqueda

- Input: Juan → Muestra todos los pacientes llamados Juan.
- Input: 3 → Muestra específicamente al paciente con ID 3.

Cuadro 4: Funcionalidades clave

Elemento	Acción
Ver detalles	Muestra el historial completo
Buscar	Filtre pacientes en tiempo real
Volver al principal	Regresa al dashboard original

6.5. Proceso detallado

1. Escriba criterios de búsqueda en la barra.
2. Revise la lista de coincidencias.
3. Haga clic en el nombre para acceder al perfil.

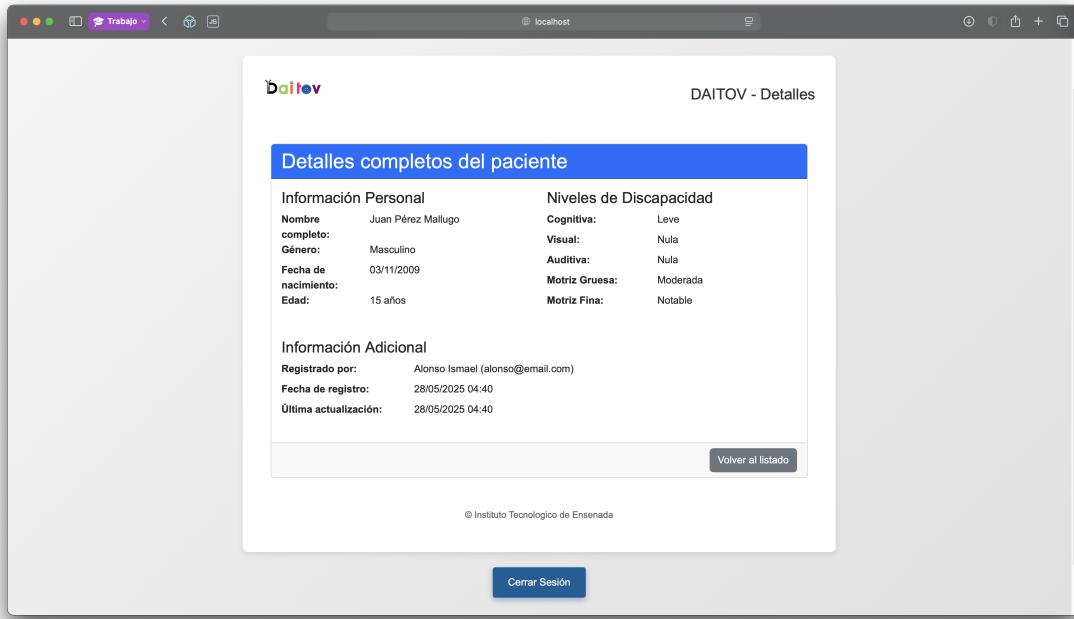


Figura 8: Pantalla detalles completos del paciente.

6.6. Solución de problemas

6.6.1. No se encontraron resultados

- Verifique ortografía.
- Use el ID si conoce el número único.

6.6.2. Error de conexión

- Recargue la página.