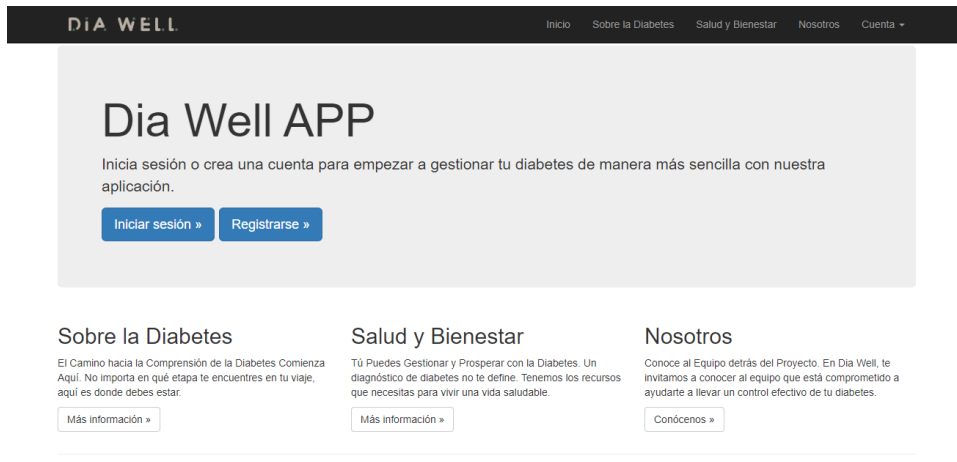


Manual de Usuario General

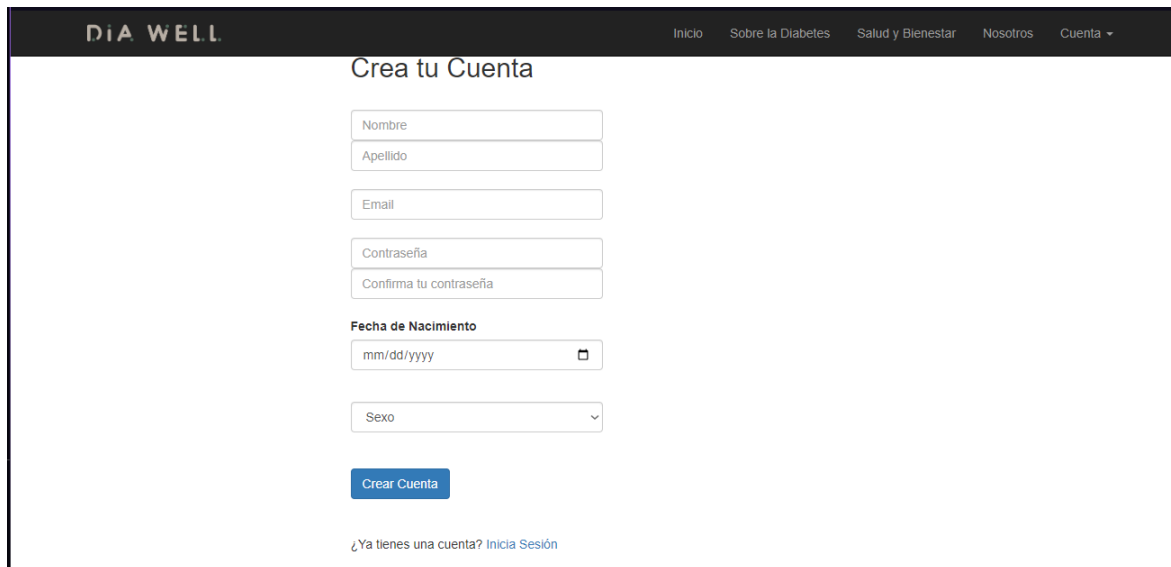
Al abrir la aplicación web, el usuario general se encontrará en la siguiente página:



The screenshot shows the Dia Well APP landing page. At the top is a dark navigation bar with the logo 'DIA WELL' on the left and links for 'Inicio', 'Sobre la Diabetes', 'Salud y Bienestar', 'Nosotros', and 'Cuenta' on the right. The main content area has a light gray background. It features a large heading 'Dia Well APP' followed by the text 'Inicia sesión o crea una cuenta para empezar a gestionar tu diabetes de manera más sencilla con nuestra aplicación.' Below this are two blue buttons: 'Iniciar sesión »' and 'Registrarse »'. Further down, there are three columns of text. The first column is titled 'Sobre la Diabetes' and describes the app's purpose. The second is 'Salud y Bienestar' and mentions resources for managing diabetes. The third is 'Nosotros' and introduces the project team. Each column has a 'Más información »' button at the bottom.

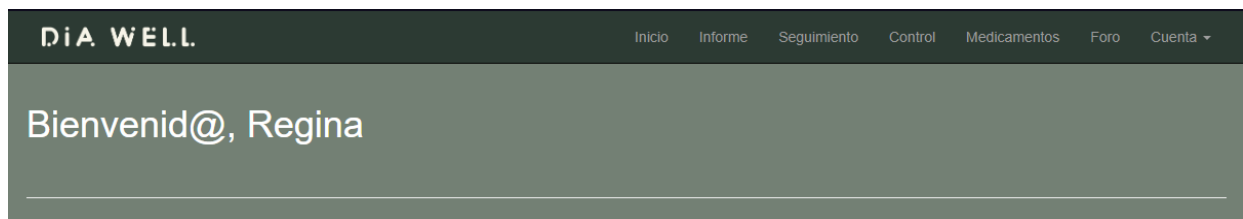
Aquí, el usuario puede seleccionar el botón de “Registrarme” para crear una cuenta, el botón de “Iniciar sesión” para meter los datos de una cuenta ya creada y entrar, o ver la información extra que se encuentra en “Más información” ya sea de la sección de “Sobre la Diabetes”, “Salud y Bienestar” o “Nosotros”.

Al seleccionar ese botón de “Registrarme”, te lleva a la página de Crear una cuenta. Para hacer esta cuenta, se tiene que llenar la información personal que es tu nombre, apellido, correo, la contraseña que se quiera usar para la cuenta, así como la confirmación de la contraseña, la fecha de nacimiento y el sexo.

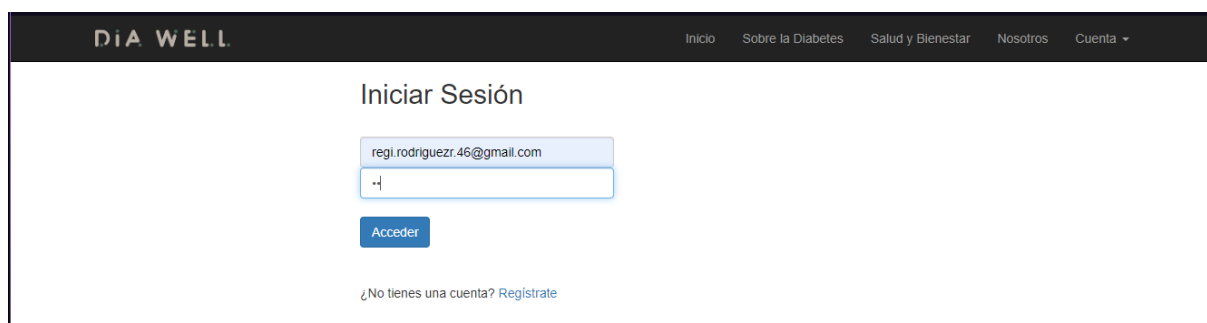


The screenshot shows the 'Crea tu Cuenta' (Create your account) page. It has a dark navigation bar with the logo 'DIA WELL' and links for 'Inicio', 'Sobre la Diabetes', 'Salud y Bienestar', 'Nosotros', and 'Cuenta'. The main heading is 'Crea tu Cuenta'. Below it are several input fields: 'Nombre', 'Apellido', 'Email', 'Contraseña', and 'Confirma tu contraseña'. There is also a 'Fecha de Nacimiento' section with a date picker (mm/dd/yyyy) and a 'Sexo' dropdown menu. At the bottom is a blue 'Crear Cuenta' button. Below the button is a link: '¿Ya tienes una cuenta? Inicia Sesión'.

Si se seleccionó por error el botón de Registro, y ya se tenía una cuenta, se puede solucionar, regresando a la página anterior, o seleccionando “Iniciar Sesión” que está en la parte inferior de la página. Ahora, si se quiere crear una cuenta, al llenar toda esta información, y picar el botón de “Crear Cuenta”, te lleva a la página de inicio, que despliega las mismas páginas que se tienen en el menú superior. Las opciones son Inicio, Informe, Seguimiento, Control, Medicamentos, Foro y Cuenta.



Ahora, si ya tienes una cuenta, en lugar de seleccionar “Registrar”, se picara el botón de “Iniciar sesión” que te lleva a la siguiente página.



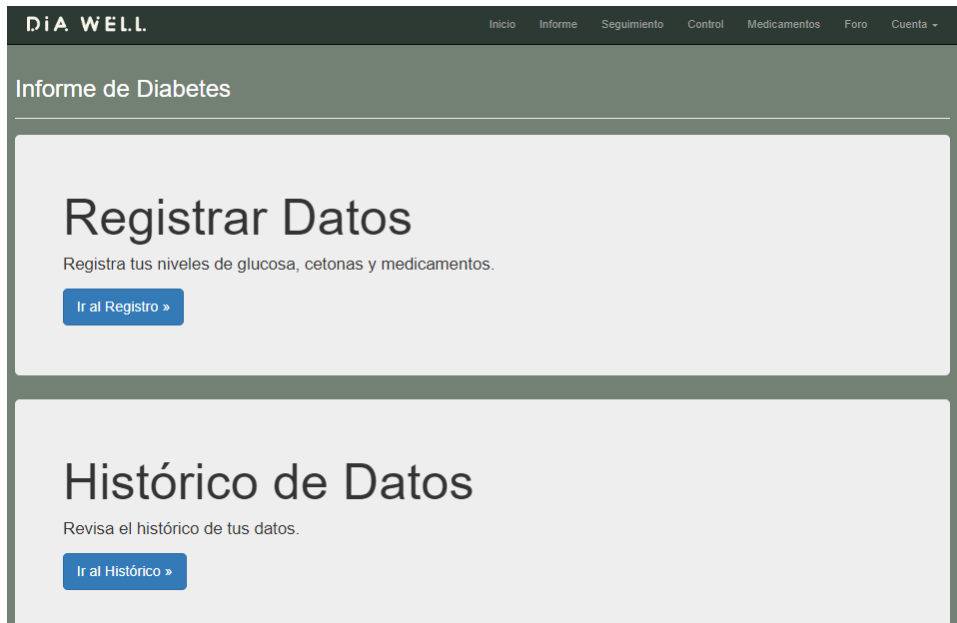
En donde se tiene que poner el correo y la contraseña para poder entrar. Al seleccionar el botón de” Acceder” y tener los datos correctos, te lleva a la página de inicio, la misma de inicio que te lleva la página de Crear Cuenta al tener llenar todos los datos y seleccionar” Crear Cuenta”.

Finalmente, si en la al abrir la aplicación web se quiere ver más información, al seleccionar en cualquiera de las 3 secciones de “Salud y Bienestar”, “Nosotros” o “Sobre la Diabetes” se

encontrará información extra. En este caso, el usuario no necesita hacer nada, pero se puede regresar con las flechas como en cualquier otra página web.

Ahora, estando en la página de inicio, se tiene la opción de ir a “Informe”, “Seguimiento”, “Control”, “Medicamentos”, “Foro” y “Cuenta”.

Si se selecciona Informe, te lleva a la siguiente página:



The screenshot shows the 'Informe de Diabetes' page. At the top, there is a navigation bar with links: Inicio, Informe, Seguimiento, Control, Medicamentos, Foro, and Cuenta. Below the navigation bar, the page title 'Informe de Diabetes' is displayed. The main content area is divided into two sections. The first section, 'Registrar Datos', has the subtitle 'Registra tus niveles de glucosa, cetonas y medicamentos.' and a blue button labeled 'Ir al Registro »'. The second section, 'Histórico de Datos', has the subtitle 'Revisa el histórico de tus datos.' and a blue button labeled 'Ir al Histórico »'.

Si se selecciona “Ir a Registro”, te lleva a la página para registrar datos que se ve así:



The screenshot shows the 'Informe de Diabetes' page with the 'Registrar Datos' form. The form is divided into two main sections. The left section, 'Registrar Datos', includes a dropdown menu for 'Selecciona una hora', a section for 'Glucosa y Cetonas' with input fields for 'Nivel de Glucosa' and 'Nivel de Cetonas', and a 'Notas' section with a text area labeled 'Agrega notas aquí'. A blue button labeled 'Guardar Datos' is at the bottom. The right section, 'Registro de Medicamentos', contains five identical rows, each with a dropdown menu for 'Selecciona una medicina' and an input field for 'Cantidad'.

En el lado izquierdo, se pueden registrar los datos de la hora a la que se tomó la medida de glucosa y cetonas, en base a horario de comida, ya sea antes o después de las diferentes comidas

del día. También se debe incluir las medidas de glucosa y cetonas, así como algunas notas, si hay, de algún cambio, malestar, o situación que sea pertinente tener en mente.

Del lado derecho, puedes seleccionar el medicamento que se tomó a esa hora, así como la cantidad que se tomó.

Al seleccionar el botón de “Guardar Datos”, te lleva a la segunda sección de la página de “Informe”, que es el “Histórico de Datos”, en donde se tiene todo el historial de los datos de glucosa guardados y si se tomó algún medicamento, es añadido también al reporte.

DIA WELL					
Inicio Informe Seguimiento Control Medicamentos Foro Cuenta -					
Historial Informe de Diabetes					
Fecha	Hora	Nivel de Glucosa	Nivel de Cetonas	Notas	Medicamentos
2023-10-25	Después de Comer	1	0		Tolbutamida (1)
	Antes de Cenar	3	0	Me senti mas cansada.	

Si vamos a la página de “Seguimiento”, nos lleva a la siguiente página:

DIA WELL					
Inicio Informe Seguimiento Control Medicamentos Foro Cuenta -					
Seguimiento de Ejercicio					
<div>Registrar Datos</div> <div>Registra tu actividad física y las calorías consumidas.</div> <div>Ir al Registro »</div>					
<div>Histórico de Datos</div> <div>Revisa el histórico de tus datos.</div> <div>Ir al Histórico »</div>					

Se tiene una situación casi análoga al informe, al seleccionar “Ir a registro”, te lleva a una pagina para insertar sesiones de ejercicio. Se ve como sigue:

Seguimiento de Ejercicio

Registrar Datos

Hora de Inicio

--:-- --

Hora de Fin

--:-- --

Tipo de Ejercicio

Select an exercise

Intensidad

Select an intensity

Calorías Consumidas

Calorías Consumidas

Notas

Agrega notas aquí

Guardar Datos

Se puede seleccionar la hora de inicio, la hora de fin, el tipo de ejercicio, la intensidad, las calorías que se gastaron durante la sesión de ejercicio, y alguna nota pertinente. Al seleccionar “Guardar Datos”, te lleva a la página de “Histórico de Datos”, en donde se tiene el historial de las sesiones de ejercicio. Se ve como sigue:

Historial Seguimiento de Ejercicio

Fecha	Hora de Inicio	Hora de Fin	Ejercicio	Intensidad	Calorías	Notas
2023-10-25	20:01:00	21:00:00	Tenis	Alta	780	Fatiga, mas cansancio del normal

Luego, tenemos la sección de Medicamento, en donde se pueden añadir los medicamentos que se toman, si se compran más, se puede incrementar la cantidad, además de que te dice los medicamentos que ya se tienen con la cantidad. Esta página se ve como sigue:

Medicamentos

Tus Medicamentos

Medicamento	Cantidad
Tolbutamida	3

Añade Medicamentos

Selecciona un medicamento

Cantidad

Añadir Medicamentos

Añade un Nuevo Medicamento

Selecciona un medicamento

O añade un nuevo medicamento

Cantidad

Agregar Medicamento

Si se quiere añadir un nuevo medicamento, se tiene que usar el lado derecho, seleccionar el medicamento, esto se puede hacer usando las opciones que ya se tienen, y si no se encuentra, escribirlo, y meter la cantidad que se tiene del medicamento, y se selecciona el botón de “Agregar Medicamento”.

Sin embargo, si se quiere simplemente añadir la cantidad de un medicamento que ya se tiene, se puede hacer del lado izquierdo, en donde aparecerán los medicamentos que ya se tienen como opción, y se selecciona la cantidad que se quiere y picando el botón “Añadir Medicamentos”.

También se tiene la página de “Foro”, en donde se puede interactuar con otros usuarios por medio de publicaciones, se ve como sigue:

Foro

Publica un Mensaje

Escribe aquí...

Publicar

Mensajes Recientes

Esperamos te ayude en tu camino por la diabetes y que disfrutes de la aplicación

Publicado por Valeria Maqueda el 10/24/2023 12:02:00 PM

Hemos hecho este proyecto con mucho amor y esfuerzo

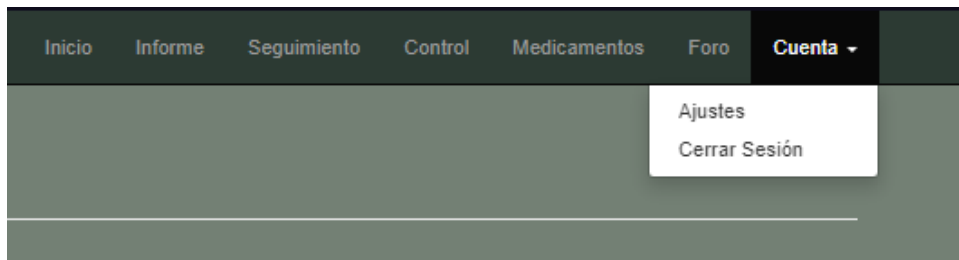
Publicado por Regina Rodriguez el 10/24/2023 12:01:00 PM

Hola! Somos el equipo de Dia Well

Publicado por Fernando Villalobos el 10/24/2023 12:00:00 PM

Se escribe el mensaje que se quiere publicar en la caja de texto, y al finalizar el mensaje, se pica el botón de “Publicar”.

Finalmente, en la parte del menú de “Cuenta”, se tienen 2 opciones.



La primera es “Ajustes”, que se ve así:

Aquí se pueden cambiar los datos personales, ya sea el nombre, apellido, correo o contraseña. Para cambiar el nombre, apellido o correo, solo se tiene que cambiar la caja de texto que se quiera actualizar y seleccionar el botón de “Actualizar información”. Por otra parte, si se quiere cambiar la contraseña, se tiene que, primero que nada, poner la contraseña actual, y luego en las dos siguientes cajas de texto, la nueva contraseña, de forma que estas dos cajas de texto sean iguales. Si estos requisitos se cumplen, se puede picar el botón de “Cambiar Contraseña” para cambiar la contraseña.

Ahora, si se selecciona “Cerrar sesión” en “Cuenta”, te llevara a la página de “Iniciar Sesión”, y para volver a entrar a la página de inicio, se tiene que iniciar sesión nuevamente.