

MANUAL DE USUARIO WEB- AMBIENTAL APP



Nombre: AMBIENTAL APP

Autores:

• Víctor Hugo Tejada Ricardo

• Erik Jesith López Erazo

DESARROLLO DE SOFWARE

Versión: 1.0



Contenido

Bienvenido(a) a la web de Ambiental App	3
Acciones del Usuario Final	7



Bienvenido(a) a la web de Ambiental App

La plataforma web de Ambiental App permite consultar el estado actual de los sensores activos. Está diseñado para ser utilizado desde cualquier navegador web, sin requerir la instalación previa de la aplicación móvil. A través de esta interfaz, los usuarios pueden visualizar los datos recolectados en tiempo real por los sensores, como temperatura, humedad, calidad del aire, entre otros, dependiendo del tipo de sensor disponible. El acceso a funciones administrativas está restringido. El uso principal de la plataforma es informativo, enfocado en la consulta de datos por parte de usuarios finales.

El acceso al sitio Web se puede realizar mediante el siguiente enlace.

https://ambientalapp10.web.app/



1. Pantalla de inicio: Al cargar la plataforma, se mostrará la pantalla de inicio de sesión.

En esta página, el usuario tiene dos opciones:

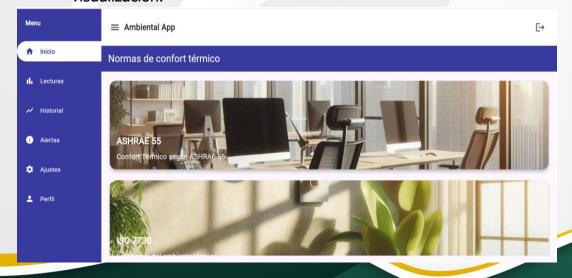
- Iniciar sesión si ya estás registrado.
- Crear cuenta si es la primera vez que accede.

Ambas opciones están claramente visibles en la pantalla.



❖ Iniciar sesión:

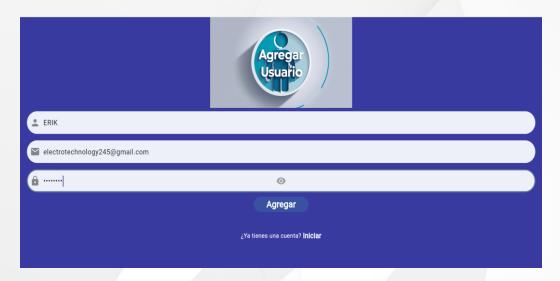
- Ingrese su correo electrónico y contraseña en los campos correspondientes.
- Haga clic en el botón "Iniciar sesión".
- Si los datos son correctos, será redirigido a la pantalla principal de visualización.



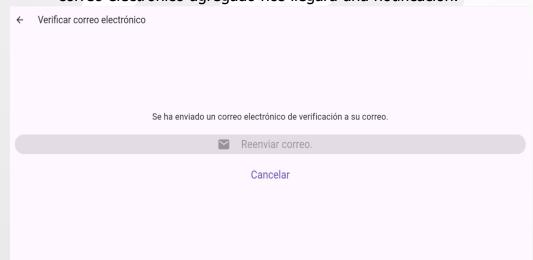


❖ Crear cuenta:

- Haga clic en el botón "Crear cuenta".
- Complete el formulario de registro con la información solicitada:
- Nombre
- Correo electrónico
- Contraseña
- Haga clic en "Agregar".

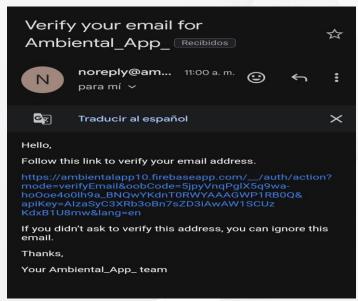


• Al dar clic en "Agregar" nos indicara que se debe confirmar en el correo electrónico agregado nos llegara una notificación.

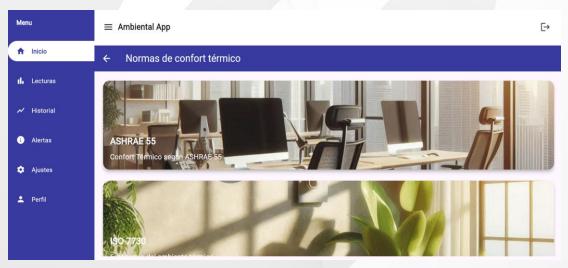




• Confirmamos el registro en el enlace:



- Al confirmar el correo electrónico automáticamente te da acceso a la web de Ambiental App.
- Una vez inicie sesión le aparecerá la siguiente interfaz En esta sección se tendrá acceso a la página principal de la plataforma, en ella se describen las normas de confort térmico que se han tenido en cuenta para este proyecto.

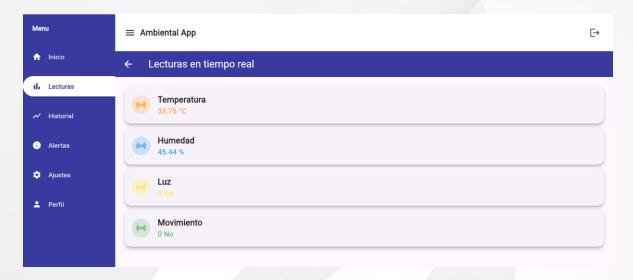


 Los módulos que se presentan en la parte izquierda como se muestra en la anterior imagen, se detallan a continuación:

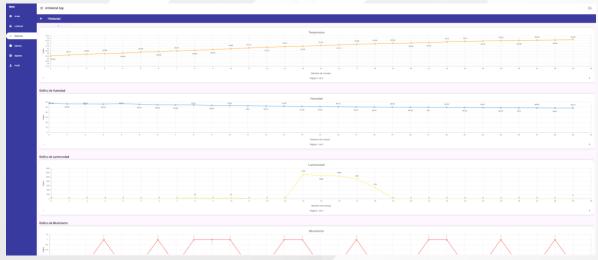


Acciones del Usuario Final

1. Lecturas: En esta sección se puede visualizar el último registro de cada uno de los sensores activos.



2. HISTORIAL: En esta sección se puede visualizar el registro histórico de cada uno de los sensores.

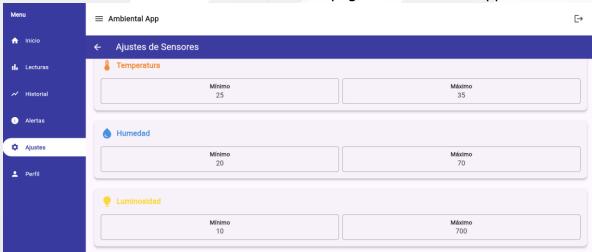




3. Alertas: En esta sección se puede visualizar el registro de las Alertas presentadas, desde este usuario no se puede realizar comentarios ni eliminar las alertas.

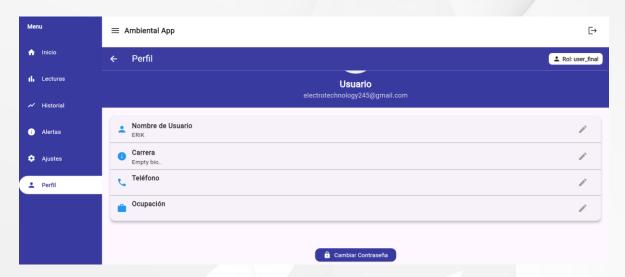


4. Ajustes: En esta sección se puede visualizar los valores mínimos y máximos que en el momento se encuentran establecidos por el súper administrador quien es el que puede cambiar estos valores, estos valores son correspondientes a las normas mencionadas en el inicio mando de la página web como la app móvil.





5. Perfil: En esta sección se puede completar nuestro perfil de usuario, completando los ítems que podemos observar, también se encuentra la opción de cambio de contraseña por si se desea.



6. La última acción correspondiente se encuentra en la parte superior derecha, al dar clic en el icono se cerrará su sesión.

