

CE3101 - Proyecto 1

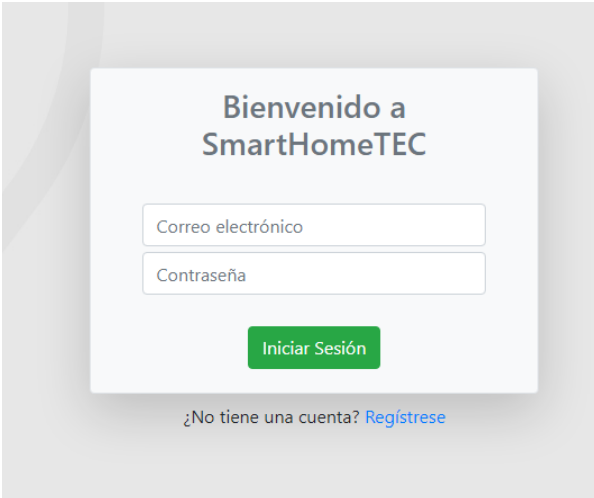
Manual de Usuario: App Web Cliente

Brayan Alfaro Gonzalez
Julián Camacho Hernández
Kevin Zeledón Salazar
I Semestre 2021

Inicio de sesión

Ingreso de credenciales

- Si no se ha iniciado sesión, la aplicación web redireccionará cualquier solicitud a la página de inicio de sesión.
- Para proceder se debe de indicar el correo y la contraseña. Si no se tiene cuenta, se debe de hacer click en el enlace de “Regístrese”



The image shows a login form titled "Bienvenido a SmartHomeTEC". It contains two input fields: "Correo electrónico" and "Contraseña". Below the fields is a green button labeled "Iniciar Sesión". At the bottom, there is a link that says "¿No tiene una cuenta? [Regístrese](#)".

Error

En caso de no ingresar correctamente las credenciales se obtiene un mensaje de error.

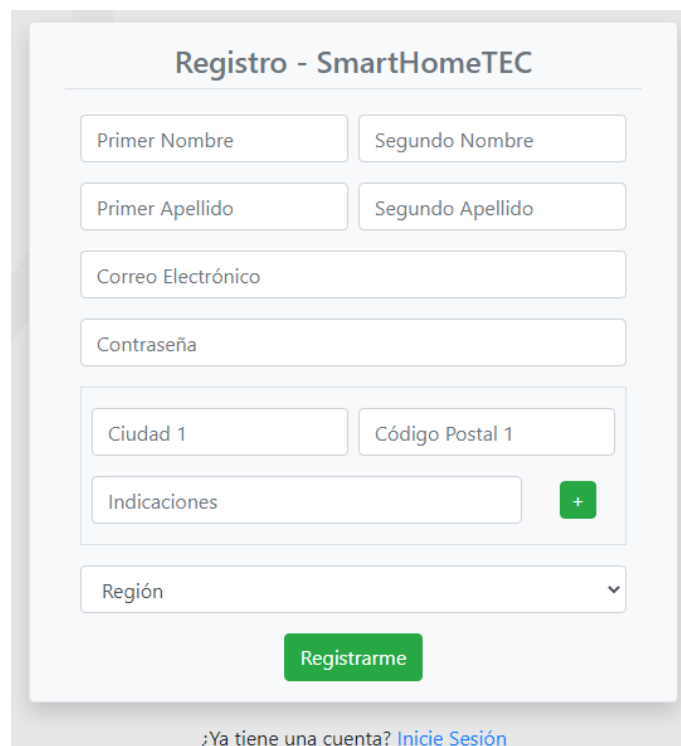


The image shows the same login form as before, but with an error message displayed. The error message is in a red box and reads: "¡Error! No se pudo iniciar sesión." with a close button (X) to its right. The "Iniciar Sesión" button and the "¿No tiene una cuenta? [Regístrese](#)" link are still visible at the bottom.

Registro

Ingreso de datos

- Para registrarse se debe de proporcionar el primer nombre, primer apellido, correo electrónico y contraseña, y la región en la que se ubica. Además, se puede proporcionar una múltiple cantidad de direcciones.



Registro - SmartHomeTEC

Primer Nombre Segundo Nombre

Primer Apellido Segundo Apellido

Correo Electrónico

Contraseña

Ciudad 1 Código Postal 1

Indicaciones +

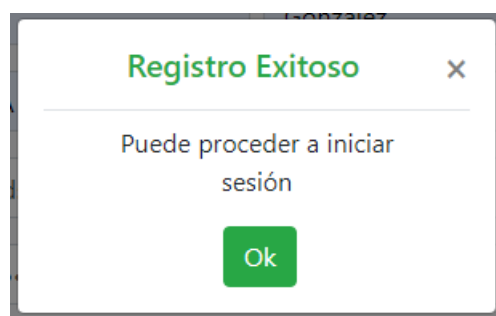
Región ▼

Registrarme

¿Ya tiene una cuenta? [Inicie Sesión](#)

Éxito

- Si el registro es exitoso se muestra el mensaje:



Verificación de datos

- En caso de que algún dato no cumpla con los requerimientos se muestra un mensaje de error.

Primer Nombre ! Segundo Nombre

Porfavor indique un nombre valido.

Primer Apellido ! Segundo Apellido

Porfavor indique un apellido valido.

Correo Electrónico !

Porfavor indique un email valido.

Contraseña !

La contraseña debe de tener al menos 8 caracteres, una mayúscula, una minúscula y un número.

Ciudad 1 ! Código Postal 1 !

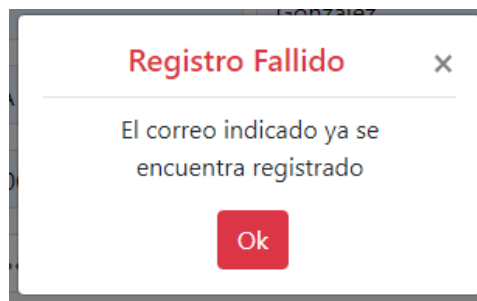
Porfavor indique un texto valido. El código postal debe ser numérico.

Indicaciones ! +

Porfavor indique un texto valido.

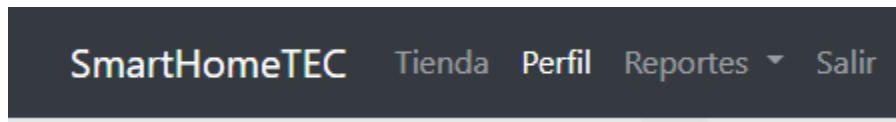
Cuentas ya existentes

- Si se intenta registrarse con un correo electrónico asociado a una cuenta ya existente, se muestra el mensaje:



Navegación

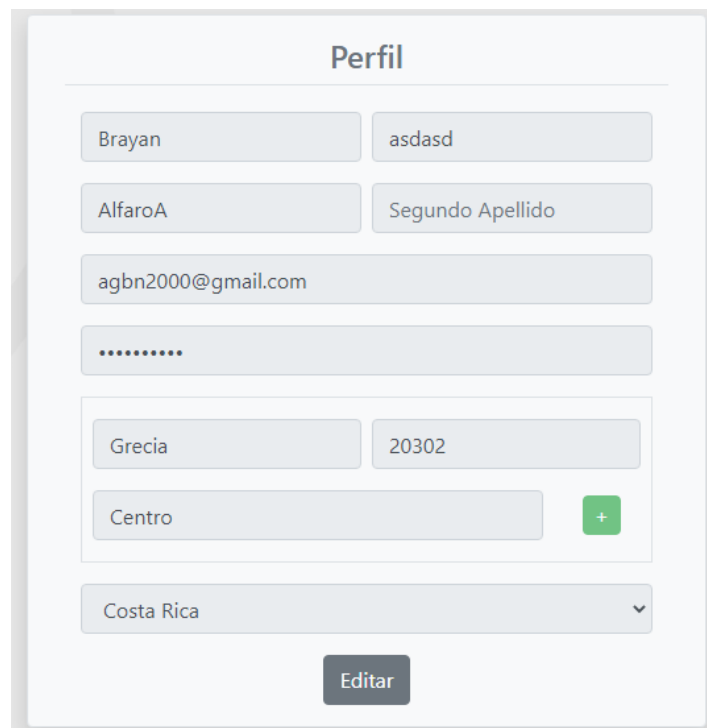
- Al iniciar sesión, se puede cambiar entre las diferentes páginas mediante la barra de navegación:



Perfil

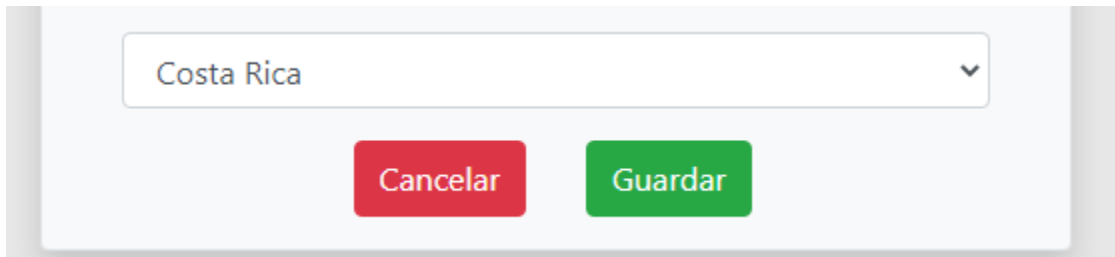
Inicio

- Luego de iniciar sesión se muestran los datos del perfil.

Un formulario web con el título 'Perfil'. Contiene campos de texto para: 'Brayan' (Nombre), 'asdasd' (Apellido), 'AlfaroA' (Segundo Apellido), 'agbn2000@gmail.com' (Correo electrónico), una contraseña oculta con puntos, 'Grecia' (Ciudad), '20302' (Código postal), 'Centro' (Zona) con un botón verde '+', y un menú desplegable para 'Costa Rica'. Un botón 'Editar' está al final.

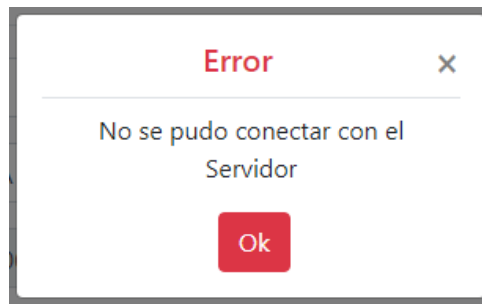
Edición

- Al seleccionar el botón de editar, se puede editar el perfil.
- Luego de editarlo, se pueden guardar los cambios o cancelarlos.

Un formulario de edición de perfil con un campo de texto que contiene "Costa Rica" y un botón de flecha hacia abajo. Debajo del campo hay dos botones: "Cancelar" (rojo) y "Guardar" (verde).

Error

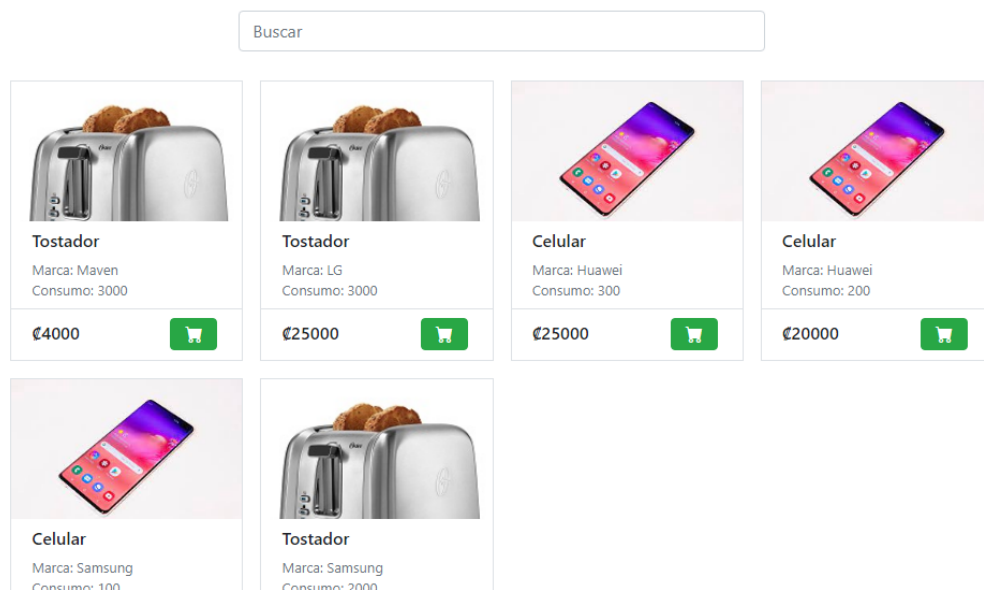
- Si no se logra actualizar el perfil se muestra un mensaje similar a este:



Tienda

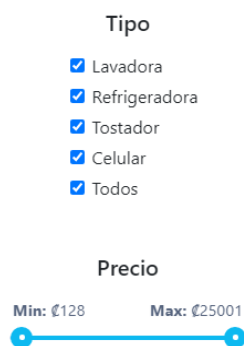
Productos

- En la tienda se encuentran los diferentes productos ofrecidos.
- Se puede usar el buscador para filtrarlos.



Filtrado

- A la izquierda se encuentra un menú para filtrar las opciones por tipo o por precio.



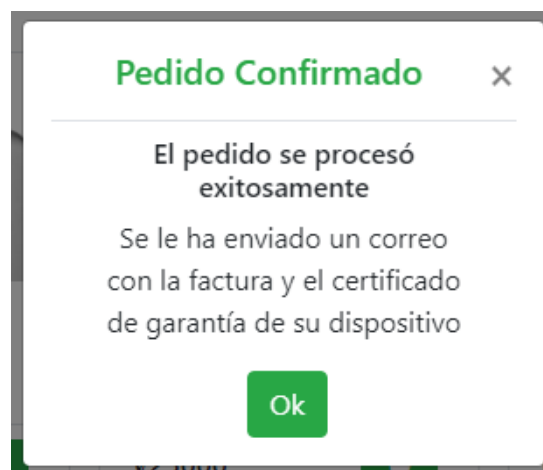
Carrito

- Al hacer click en el botón de carrito en un producto se abre la ventana de pedido.
- Se debe seleccionar la dirección de envío y presionar el botón de confirmar el pedido para comprar el producto, o bien, presionar el botón de cancelar si no se desea confirmar.



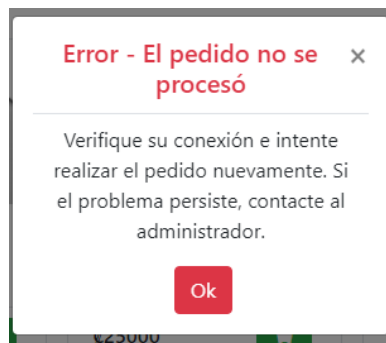
Compra

- Una vez que se confirma el pedido, se muestra un mensaje de éxito.



Error

- Si hubiera algún error al procesar el pedido, se muestra el mensaje:



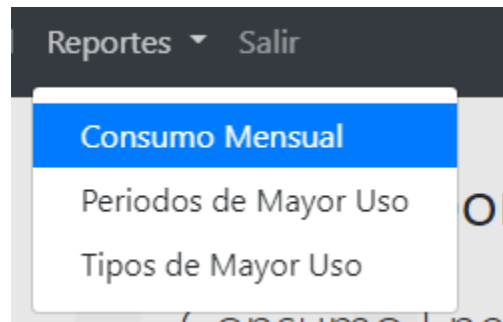
Factura y Certificado de Garantía

- Luego de confirmarse el pedido, se envía un correo electrónico con la factura y el certificado de garantía del artículo a la dirección de correo brindada.



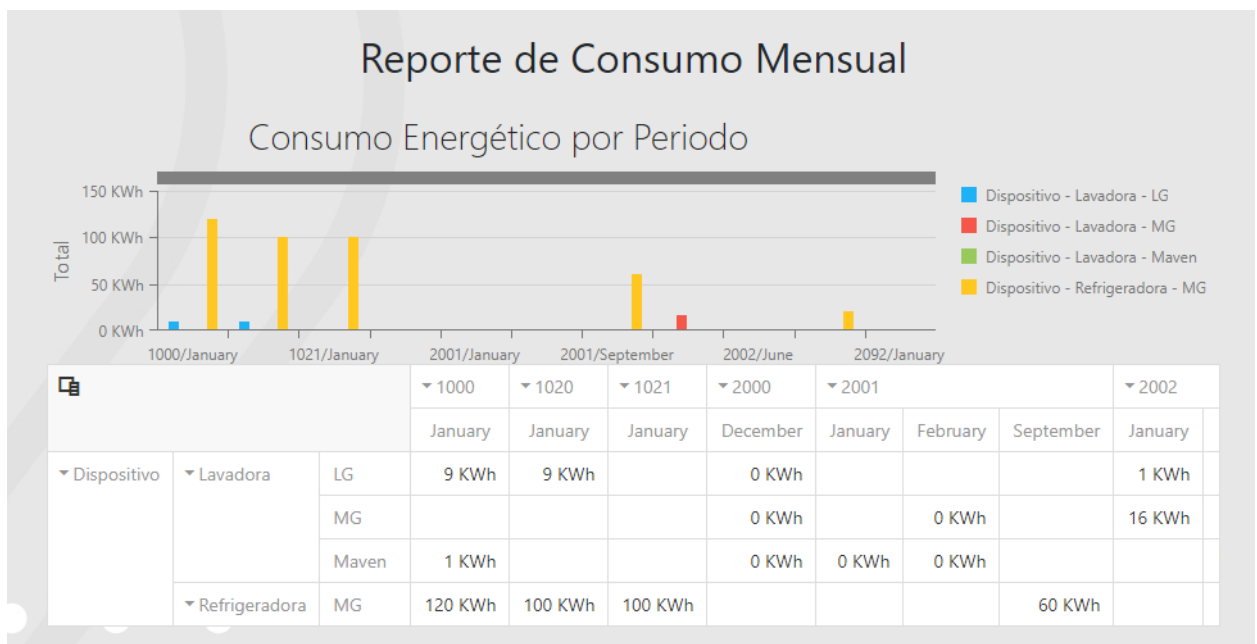
Reportes

- Se puede acceder a los diferentes reportes mediante la barra de navegación.



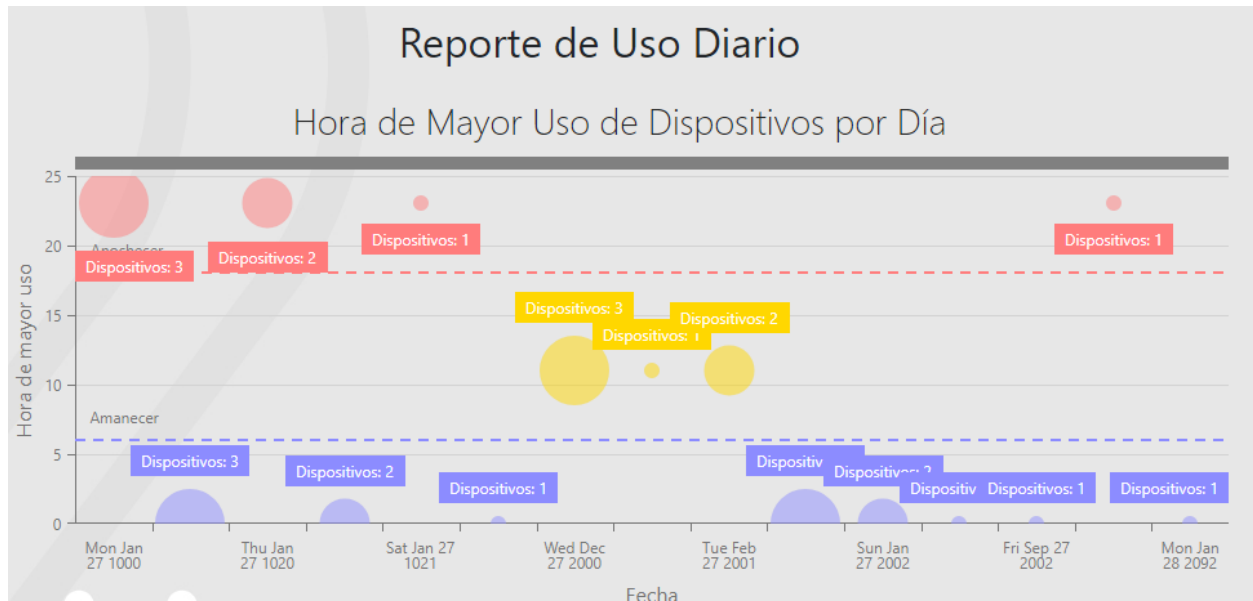
Reporte de Consumo Mensual

- El reporte mensual muestra el consumo energético de los diferentes dispositivos por mes.



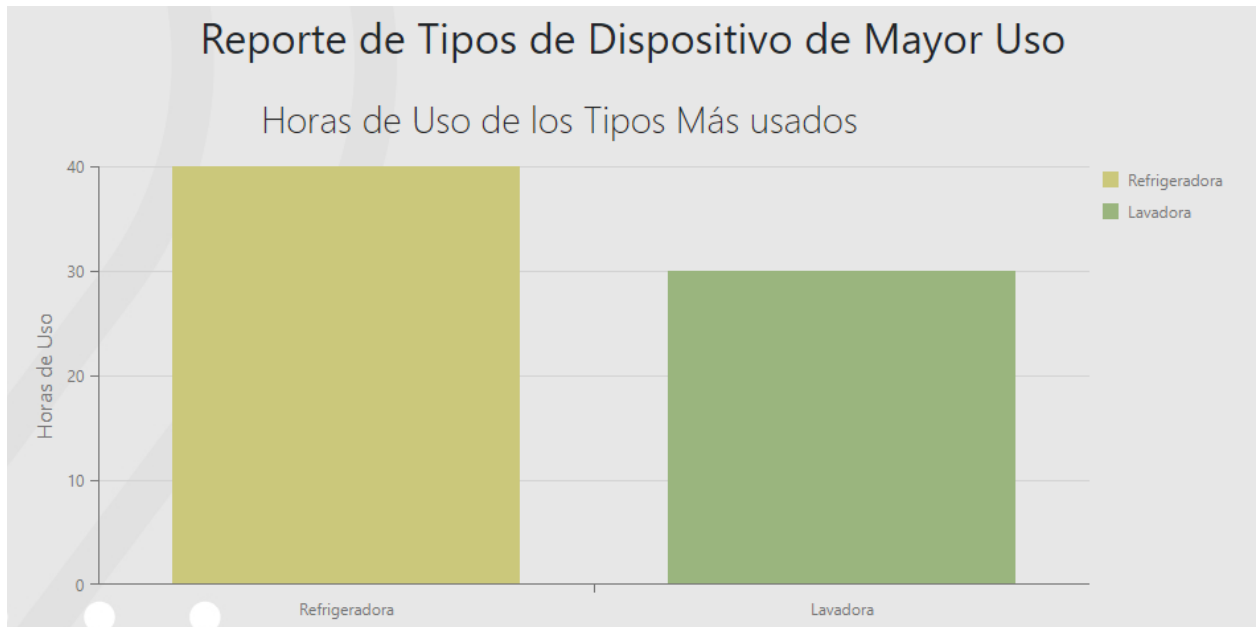
Reporte de Periodos de Mayor Uso

- En este reporte se detalla la hora en la que más dispositivos se usaron en cada día. Y la cantidad de dispositivos usados durante esa hora.



Reporte de Tipos de Mayor Uso

- Este reporte detalla cuales son los tipos de dispositivos más usados, en orden de uso decreciente.



Generación de PDF

- Todas las páginas de reportes contienen un botón en la parte inferior que permite la generación de un pdf.

