

Tarea Corta #1 Manual de Usuario



Tarea Corta #1 - Manual de Usuario



Contenidos

Objeto del Documento	3
Participantes	3
Introducción	3
Visión general de la aplicación Fresh Buy	4
Módulo Vista Login / Registro de Usuarios	4
Módulo Vista Administración	7
Módulo Vista del Productor	11



Objeto del Documento

El presente documento pretende mostrar al usuario el funcionamiento correcto de la aplicación Fresh Buy.

Participantes

Nombre del Participante	Rol
Esquivel Sanchez Jonathan	Desarrollador
Ortiz Vega Angelo	Desarrollador
Solís Ávila Iván	Desarrollador
Venegas Vega Agustín	Desarrollador

Introducción

Fresh Buy corresponde a la Tarea Corta #1 para el curso de Bases de Datos (CE3101). El mismo pretende desarrollar una aplicación que permita gestionar la descripción del caso. Como objetivos específicos se tienen: 1. Crear un WebService/REST Service (C#). 2. Crear una página web. 3. Usar herramientas como Angular, Bootstrap, HTML5, CSS3, Crystal Report o Reporting Services. 4. Instalar localmente una aplicación Web (Front End y Back End)

Uno de los sectores más afectados con la pandemia del COVID-19 ha sido el sector agrario nacional, no solo por la disminución de las ventas sino también muy expuestos al contagio en las ferias cantonales. Como parte de la labor y responsabilidad social que tiene el Instituto Tecnológico de Costa Rica y en especial el Área Académica de Ingeniería en Computadores, se ha tomado la iniciativa de desarrollar una feria virtual para que todos los agricultores coloquen sus productos.



Visión general de la aplicación Fresh Buy

Módulo Vista Login / Registro de Usuarios

Inicio de Sesión

 Descripción de Pantalla: Representa la pantalla de bienvenida, el usuario ingresa los datos correctos para iniciar en su cuentas

Entrada:

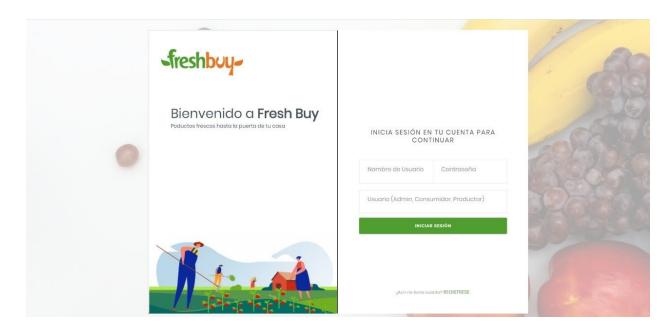
- Nombre de Usuario: Entrada de tipo INPUT:TEXT, dónde se pueden ver los datos que ingresa el usuario.
- Contraseña: Entrada de tipo INPUT:PASSWORD, le genera una máscara de asteriscos a la contraseña asociada.
- Tipo de Usuario: Entrada de tipo INPUT:TEXT, existen 3 tipos de usuario Admin, Consumidor y Productor.

Salida:

- Tipo OK: El usuario ingresa los datos de forma correcta y el sistema lo redirige a las funcionalidades que se le tiene permitido.
- Tipo Acceso Denegado: El usuario ingresa el nombre de usuario y/o la contraseña de forma incorrecta.

Restricciones:

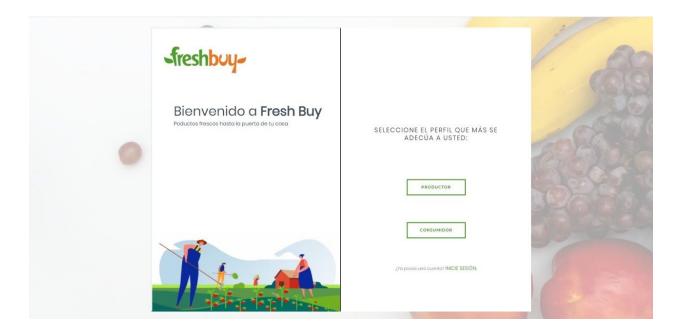
- o El usuario debe de estar dentro de la aplicación web.
- o El usuario debe tener creado una cuenta asociada.
- El nombre de usuario y la contraseña deben coincidir con los datos que ingresó cuando registró su usuario.





Seleccionar tipo de perfil para registrarse

- Descripción de Pantalla: El usuario selecciona con qué tipo de usuario quiere registrarse, actualmente permite registrarse como productor y consumidor.
- Entrada: N/A
- Salida:
 - Si se presiona en el botón de Productor, el sistema lo redirige a la página de solicitud de afiliación de productor
 - o Si se presiona en el botón de Consumidor
- Restricciones: N/A



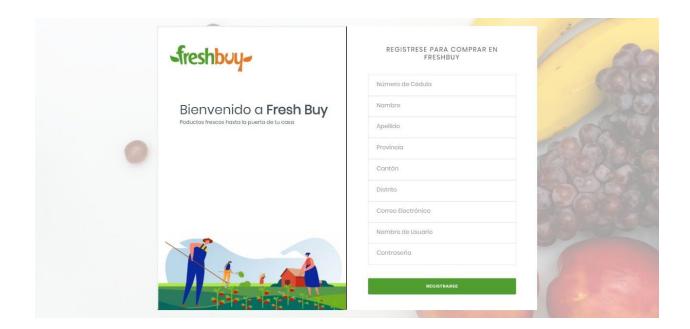


Solicitar afiliación de tramo como productor

- Descripción de Pantalla: Representa la pantalla de afiliación de productores, el usuario ingresa los datos correctos para registrar su cuenta y esperar respuesta de ingreso.
- Entrada:
 - o Id de Productor: Nombre de Productor; Apellido de Productor:
 - o Provincia; Cantón; Distrito:
 - Fecha de Nacimiento:
 - Número Telefónico; SINPE:
 - Lugares de Entrega:
 - Nombre de Usuario:
 - Contraseña:

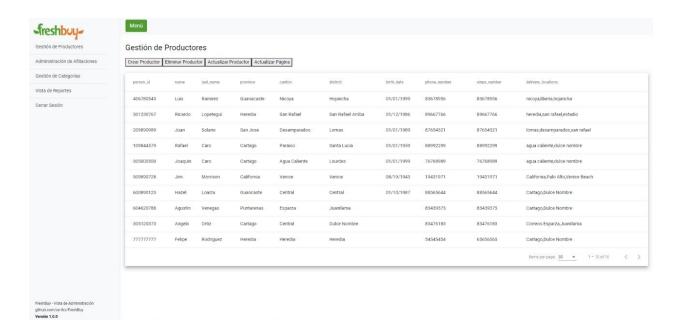
Salida:

- o Tipo OK: Se crea correctamente la afiliación del productor.
- Tipo Acceso Denegado: Existe el productor y/o ocurrió un error.
- Restricciones:
 - El campo fecha de nacimiento debe poseer formato DD/MM/YY
 - o El campo Número Telefónico debe poseer 8 caracteres.
 - El campo Número de SINPE Móvil debe poseer 8 caracteres.



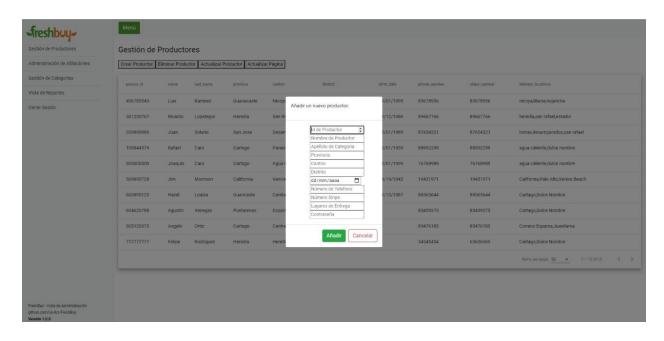


Módulo Vista Administración



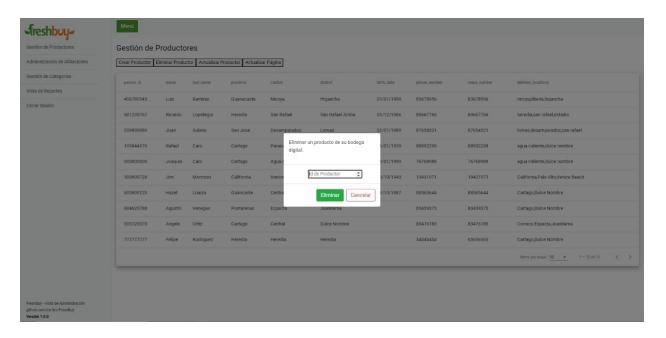
- Descripción de Pantalla: El usuario puede crear, eliminar y actualizar productores.
- Descripción de Pantalla: El usuario digita los datos de un productor que quiera añadir o actualizar.
- Entrada:
 - o Id del productor
 - Nombre del productor
 - Apellido del productor
 - Provincia
 - Cantón
 - Distrito
 - Fecha de nacimiento
 - Número de teléfono
 - Número sinpe
 - Lugares de entrega
 - Nombre de usuario del productor
 - Contraseña del productor
- Salida: La creación o actualización del productor
- Restricciones: Id, fecha, número de teléfono y número sinpe deben ser números.





Eliminación de Productores

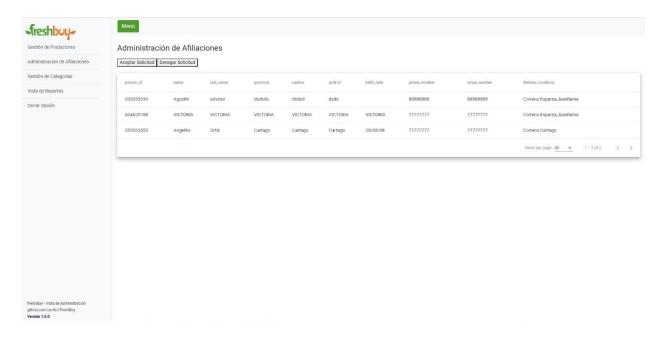
- Descripción de pantalla: El usuario elige cuál productor desea eliminar de la lista
- Entrada: Id del productor que desea eliminar.
- Salida: La eliminación del productor.
- Restricciones: id debe ser un número.

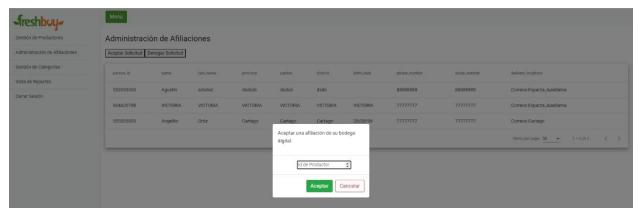




Administración de Afiliaciones

- Descripción de Pantalla: El usuario puede aceptar o denegar solicitudes de afiliación de productores.
- Entrada: Id del productor que desea aceptar o denegar.
- Salida: La creación del usuario en lista de productores o la eliminación de la solicitud de la lista
- Restricciones: id debe ser un número

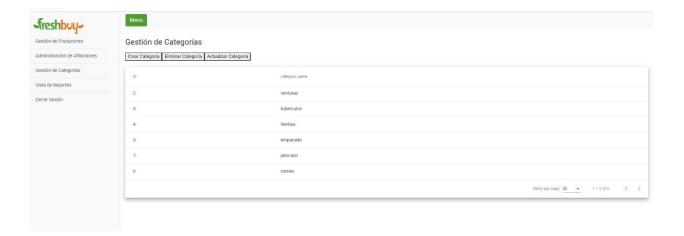






Gestión de Categorías

- Descripción de Pantalla: El usuario puede crear, eliminar y actualizar categorías de productos. Después de darle click a uno de estos botones, se abre un pop up para ingresar todos los datos necesarios.
- Entrada: Id de categoría y/o nombre de categoría dependiendo de la acción deseada.
- Salida: La creación, eliminación o actualización de una categoría.
- Restricciones: id debe ser un número





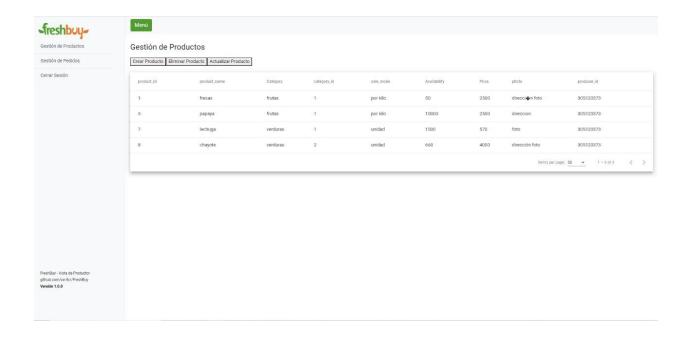
Módulo Vista del Productor

Gestión de Productos

- Descripción de Pantalla: En la pantalla de Gestión de Productos se muestra una tabla donde se visualizan todos los productos asociados a un productor
- Entrada: JSON con los productos asociados a ese productor.

Salida: N/A

• Restricciones: N/A





Actualización, Creación y Eliminación de Productos

- Descripción de Pantalla: Para actualizar los datos asociados a un producto, se debe presionar el botón según sea el caso.
- Entrada:
 - Crear Producto: Nombre de Producto, Nombre de Categoria, Id de Categoría,
 Modo de Venta, Disponibilidad, Precio, Foto, Id de Productor.
 - Eliminar Producto: Id de Producto
 - Actualizar Producto: Nombre de Producto, Nombre de Categoria, Id de Categoría, Modo de Venta, Disponibilidad, Precio, Foto, Id de Productor.
- Salida:
 - Ok: Producto actualizado, eliminado o creado correctamente.
 - o Alerta de Error: Ocurrió un error al actualizar, eliminar, o crear producto.
- Restricciones: N/A

