## Descripción de Interfaces aplicación móvil

### Interfaz Calculo índice cintura cadera



INPUT TEXT Cintura: Se ingresan el tamaño de la cintura en cm como un entero o decimal

INPUT TEXT Cadera: Se ingresan el tamaño de la cadera en cm como un entero o decimal

RADIOBUTTON Género: Se selecciona un género

BOTON Calcular: Permite empezar el cálculo de cintura

**BOTON Ayuda:** Permite ver la pantalla de ayuda.

**TEXT BOX:** Permite ver el estado calculado.



## Descripción de las Interfaces Web App

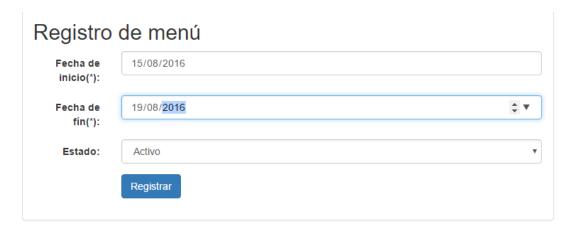
#### **Interfaz Inicio Editor**

Al ingresar como editor se muestra la pantalla mostrara un mensaje de bienvenida



Se accede a los menús semanales con el botón ubicado en la parte superior

#### **Interfaz Menús Semanales**



CAMPO FECHA DE INICIO: Se ingresa la fecha de inicio del menú como tipo Date

CAMPO FECHA FIN: Se ingresa la fecha de fin del menú como tipo Date

**CAMPO DE ESTADO:** Se escoge entre activo e inactivo como tipo Booleano

#### Interfaz lista de menús

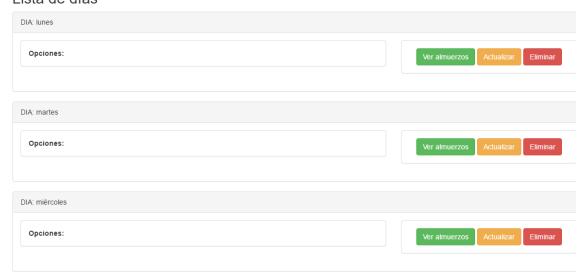
Menu: 15/agosto/2016 a 19/agosto/2016	
Fecha de Registro: lun, 08 de agosto de 2016 Fecha de inicio: lun, 15 de agosto de 2016 Fecha de fin: vie, 19 de agosto de 2016 Estado: Inactivo	Ver días Actualizar Eliminar

BOTÓN VER DÍAS: muestra los almuerzos que hay en la lista de días

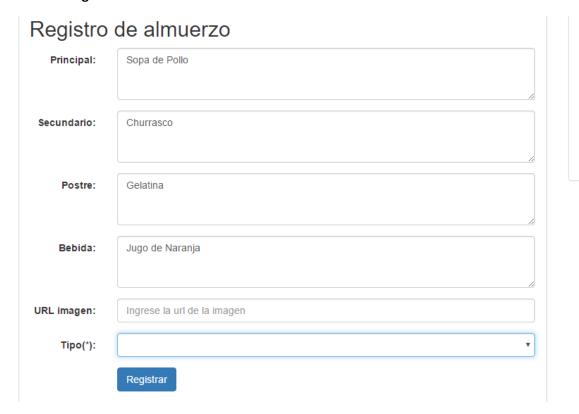
BOTÓN ACTUALIZAR: Muestra la interfaz para actualizar el registro

BOTÓN ELIMINAR: elimina el día de la lista

### Lista de días



### Interfaz Registro de Almuerzo



CAMPO PRINCIPAL: Se ingresa el nombre del plato principal de tipo String

CAMPO SECUNDARIO: Se ingresa el nombre del plato secundario tipo String

CAMPO POSTRE: Se ingresa el nombre del postre tipo String

CAMPO BEBIDA: Se ingresa el nombre de la bebida es un tipo String

URL IMAGEN: Se ingresa un url de deonde extrae la imagen tipo URL

LISTBOX TIPO: Se escoge de entre una lista el tipo, es un valor String

**BOTÓN REGISTRAR:** Registra los datos ingresados

#### Interfaz día

DIA: martes	
Opciones:	Ver almuerzos Actualizar Eliminar

BOTÓN VER ALMUERZOS: muestra la interfaz de almuerzos de día

BOTÓN ACTUALIZAR: muestra la interfaz para actualizar

BOTÓN ELIMINAR: elimina el registro de día

#### Interfaz actualizar día

# Feeding EPN Día: martes

Semana: lun, 15 de agosto de 2016 a vie, 19 de agosto de 2016



LISTBOX DÍA: Se puede escoger de una lista el día, tipo de dato String

BOTÓN ACTUALIZAR: Actualizar el valor String del día

BOTÓN CANCELAR: Cancela la acción y vuelve a la interfaz anterior

#### Interfaz Menú Semanal

Menu: 15/agosto/2016 a 19/agosto/2016	
Fecha de Registro: lun, 08 de agosto de 2016 Fecha de inicio: lun, 15 de agosto de 2016 Fecha de fin: vie, 19 de agosto de 2016 Estado: Inactivo	Ver dias Actualizar Eliminar

BOTÓN VER DÍAS: muestra la lista de día

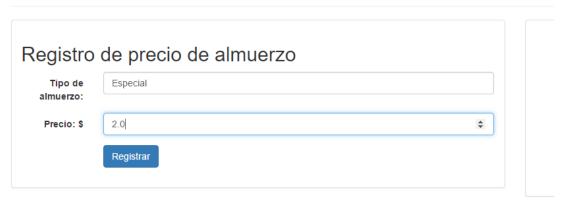
BOTÓN ACTUALIZAR: muestra la interfaz de actualización

**BOTÓN ELIMINAR:** permite eliminar el registro

#### **Interfaz Precios de almuerzos**

Se accede con el botón Precios de almuerzos

## Feeding EPN Precios



CAMPO TIPO DE ALMUERZO: Admite el ingreso de un String Con el tipo de almuerzo

CAMPO PRECIO: Recibe un valor decimal como el precio

BOTÓN REGISTRAR: Se registra un nuevo tipo de almuerzo y precio

## Interfaz lista de tipos de almuerzos y precios

Lista de tipos de almuerzos y precios

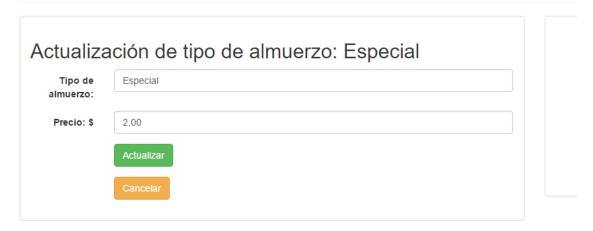
Almuerzo: Especial			
Precio: \$2.00		Actualizar	Eliminar
Almuerzo: Normal			
Precio: \$1.75		Actualizar	Eliminar

BOTÓN ACTUALIZAR: muestra la interfaz de actualización tipo de almuerzo

**BOTÓN ELIMINAR:** elimina el registro

Interfaz Actualización Tipo de almuerzo

## Feeding EPN Precios



CAMPO TIPO DE ALMUERZO: Muestra el valor del String correspondiente que se puede editar

BOTÓN ACTUALIZAR: actualiza el registro

BOTÓN CANCELAR: Cancela la acción y vuelve a la interfaz anterior

#### **Interfaz Beneficios**

Registro de beneficio		
Nombre:	Manzana	
Descripción:	Es una de las frutas con más propiedades antioxidantes, además de que ayuda a prevenir innumerables enfermedades	
URL imagen:	Ingrese la url de la imagen	
Categoria:	Frutas	
	Registrar	

CAMPO NOMBRE: Permite ingresar un Sting con el nombre del beneficio

CAMPO DESCRIPCIÓN: Permite ingresar un String con la descripción del beneficio

CAMPO URL IMAGEN: permite ingresar el URL con la imagen correspondiente

LISTBOX CATEGORÍA: Permite escoger entre tipo de categorías el String que corresponda

Una vez registrado se almacena en la lista

### Lista de beneficios



BOTÓN ACTUALIZAR: muestra la interfaz para actualizar la lista de beneficios

**BOTÓN ELIMINAR:** Permite eliminar el registro

#### Interfaz Actualización de Beneficios

## Feeding EPN Beneficios

Nombre:	Manzana
Descripción:	Es una de las frutas con más propiedades antioxidantes, además de que ayuda a prevenir innumerables enfermedades
URL imagen:	http://mejorconsalud.com/wp-content/uploads/2014/11/Beneficios-de-la-manzana-500x33:
Categoria:	Frutas

CAMPO NOMBRE: Permite editar un Sting con el nombre del beneficio

CAMPO DESCRIPCIÓN: Permite editar un String con la descripción del beneficio

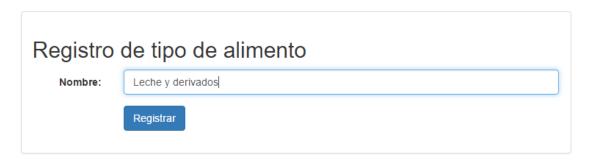
CAMPO URL IMAGEN: permite editar el URL con la imagen correspondiente

LISTBOX CATEGORÍA: Permite escoger entre tipo de categorías el String que corresponda

BOTÓN ACTUALIZAR: Actualiza el registro

BOTÓN CANCELAR: Cancela la acción vuelve a la interfaz anterior

## Interfaz Categoría de Alimentos



CAMPO NOMBRE: permite ingresar un String con el tipo de alimento

## Lista de tipos de alimentos

Tipo: Leche y derivados	
	Actualizar Eliminar

BOTON ACTUALIZAR: Muestra la interfaz de Actualizar tipo de alimento

**BOTON ELIMINAR:** Permite eliminar el registro

Interfaz Actualización tipo de Alimento

## Feeding EPN Tipos de alimentos

Actualizar de tipo de alimento		
Nombre:	Leche y derivados	
	Actualizar	
	Cancelar	

Campo Nombre: permite editar el String del tipo de alimento

BOTÓN ACTUALIZAR: Permite actualizar el registro

BOTÓN CANCELAR: Cancela la acción vuelve a la interfaz anterior