

**¿Qué comemos?**  
**Especificación de caso de uso: Planificar Comida**

**Versión 1.0**

¿Qué comemos?	Versión: 1.0
Especificación de caso de uso: Planificar Comida	Fecha: 16/05/2015
CU004	

## Historial de revisión

Fecha	Versión	Descripción	Autor
16/05/2015	1.0	Se crea la primera versión del caso de uso unir Planificar Comida	Daniel Andino

¿Qué comemos?	Versión: 1.0
Especificación de caso de uso: Planificar Comida	Fecha: 16/05/2015
CU004	

## Tabla de contenidos

1.	Planificar Comida	4
1.1	Descripción	4
2.	Trayectoria de Eventos	4
2.1	Trayectoria Básica	4
2.2	Trayectoria Alternativa	4
2.2.1	Día de planificación mayor a 7 días desde el momento de la planificación de la comida.	4
2.2.2	Receta no perteneciente al horario seleccionado.	4
2.2.3	Ya existe una receta seleccionada para ese día.	5
2.2.4	Ingrediente de la receta no corresponde al perfil de usuario.	5
3	Pre-condiciones	5
4	Post- condiciones	5

¿Qué comemos?	Versión: 1.0
Especificación de caso de uso: Planificar Comida	Fecha: 16/05/2015
CU004	

# Especificación de caso de uso: Planificar Comida

## 1. Planificar Comida

### 1.1 Descripción

El sistema muestra la pantalla de planificación de comida donde permitirá que un usuario registre una receta para un día en particular.

## 2. Trayectoria de Eventos

### 2.1 Trayectoria Básica

Planificar Comida INICIA CUANDO el usuario accede a la opción “Planificar Comida” del menú de la página principal.

1. El sistema carga la página de selección de receta a la espera que el usuario seleccione el día de la receta, el horario al que corresponde y las recetas disponibles para el usuario que inició sesión.
2. El usuario presiona el botón “Guardar selección”.
3. El sistema validará que la receta se corresponda con el horario para el que fue planificada. Si el usuario no eligió receta para el día seleccionado y existía una planificación previa, esta será eliminada permitiendo re-planificar receta para ese día.  
El sistema también validará que los ingredientes de la receta seleccionada se correspondan con el perfil del usuario.  
El sistema validará que la fecha seleccionada no sea mayor a 7 días desde el momento en que se está planificando la receta.
4. El sistema emite el mensaje “Se registró la comida satisfactoriamente”.
5. El sistema regresa a la página principal.

FIN Planificar Comida.

### 2.2 Trayectoria Alternativa

#### 2.2.1 Día de planificación mayor a 7 días desde el momento de la planificación de la comida.

1. El sistema mostrará un mensaje de error informando al usuario que no se permite realizar la planificación de una comida para una fecha superior a los 7 días desde el día en que se está llevando a cabo la selección.
2. El sistema recargará la página para borrar la selección y permitir que el usuario realice el procedimiento nuevamente.

#### 2.2.2 Receta no perteneciente al horario seleccionado.

1. El sistema mostrará un mensaje de error informando al usuario que no se permite realizar la planificación de una comida para un horario que corresponde.

¿Qué comemos?	Versión: 1.0
Especificación de caso de uso: Planificar Comida	Fecha: 16/05/2015
CU004	

2. El sistema recargará la página para borrar la selección y permitir que el usuario realice el procedimiento nuevamente.

### **2.2.3** Ya existe una receta seleccionada para ese día.

1. El sistema mostrará un mensaje de advertencia indicando que existe una receta planificada para ese día. Quedará a la espera que el usuario confirme o cancele la re-planificación.
2. El sistema registrará la nueva receta para el día seleccionado en caso que el usuario haya confirmado la re-planificación. En caso que haya seleccionado la opción de cancelar, el sistema cargará la página principal sin realizar ninguna modificación a la planificación del día seleccionado.

### **2.2.4** Ingrediente de la receta no corresponde al perfil de usuario.

1. El sistema mostrará un mensaje de error indicando que uno o más ingredientes de la receta no se corresponde con el perfil nutricional del usuario.
2. El sistema recargará la página para borrar la selección y permitir que el usuario realice el procedimiento nuevamente.

## **3 Pre-condiciones**

El usuario debe haber iniciado sesión en el sistema.

## **4 Post- condiciones**

El sistema registrará en la base de datos el día y receta seleccionado por el usuario.