Caso de Uso

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Información de Catalogación** | | | |
| **Proyecto** | **Sistema FoodZone.** | | |
| **Autor** | Iván Aveiga.  Diana Panchana.  María Verónica Pozo.  Marcelo Sánchez. | | |
| **Versión** | 0.1 | **Estado de Desarrollo** | Borrador / No revisado |
| **Definición del Caso de Uso** | | | |
| **Código** | Caso de Uso – 01 | | |
| **Nombre** | **Registrar Restaurantes** | | |
| **Objetivo** | Realizar el ingreso de un nuevo restaurante en la base de datos. | | |
| **Descripción** | El administrador general es capaz de registrar restaurantes en la base de datos con una breve descripción del mismo. | | |
| **Actores** | **Administrador General** | | |
| **Condiciones Necesarias** | El administrador general deberá haber iniciado sesión con su usuario y contraseña para poder realizar el registro de nuevos restaurantes. | | |
| **Escenario Principal** | 1. El administrador general ingresa su usuario y contraseña dentro de la aplicación. 2. Registra el nuevo restaurante con la descripción del mismo. 3. Acepta el registro. 4. Termina el caso de uso. | | |
| **Escenario Alternativo** |  | | |
| **Escenarios de Excepción** | 2a. La aplicación muestra que el restaurante ya existe en la base de datos.  3a. El administrador acepta la notificación y pide cancelar el registro.  4a. El caso de uso termina. | | |
| **Condición de éxito** | Se registra en la base de datos el nuevo restaurante con la descripción del mismo. | | |
| **Cuestiones a resolver** | El administrador proporcionara el id del restaurante. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Información de Catalogación** | | | |
| **Proyecto** | **Sistema FoodZone.** | | |
| **Autor** | Iván Aveiga.  Diana Panchana.  María Verónica Pozo.  Marcelo Sánchez. | | |
| **Versión** | 0.1 | **Estado de Desarrollo** | Borrador / No revisado |
| **Definición del Caso de Uso** | | | |
| **Código** | Caso de Uso – 02 | | |
| **Nombre** | **Crear usuario Administrador de Restaurante.** | | |
| **Objetivo** | Crear un nuevo usuario como administrador de un restaurante, para la administración y control de un restaurante o comedor en específico. | | |
| **Descripción** | El administrador general puede crear el usuario con rol de administrador de restaurante para que controle un restaurante específico; el cual tendrá funciones que desempeñar de acuerdo al restaurante que administre. | | |
| **Actores** | **Administrador General.** | | |
| **Condiciones Necesarias** | El administrador general deberá haber iniciado sesión con su usuario y contraseña para poder crear un usuario como administrador. | | |
| **Escenario Principal** | 1. El administrador general ingresa su usuario y contraseña dentro de la aplicación. 2. Crea el nuevo usuario como administrador de un restaurante. 3. Acepta la creación. 4. Termina el caso de uso. | | |
| **Escenario Alternativo** |  | | |
| **Escenarios de Excepción** | 2a. La aplicación muestra que el usuario ya existe en la base de datos.  3a. El administrador acepta la notificación y pide cancelar el registro.  4a. El caso de uso termina. | | |
| **Condición de éxito** | El administrador general cree un usuario y haya superado algún inconveniente con datos duplicados. | | |
| **Cuestiones a resolver** | Puede el administrador general o el Administrador de restaurante crear o cambiar su contraseña. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Información de Catalogación** | | | |
| **Proyecto** | **Sistema FoodZone.** | | |
| **Autor** | Iván Aveiga.  Diana Panchana.  María Verónica Pozo.  Marcelo Sánchez. | | |
| **Versión** | 0.1 | **Estado de Desarrollo** | Borrador / No revisado |
| **Definición del Caso de Uso** | | | |
| **Código** | Caso de Uso – 03 | | |
| **Nombre** | **Actualizar Restaurantes.** | | |
| **Objetivo** | Actualizar la información de los restaurantes para tener un mejor control del mismo. | | |
| **Descripción** | El administrador general puede actualizar la información de los restaurantes que el maneja ya sea por cambio de ubicación. | | |
| **Actores** | **Administrador General.** | | |
| **Condiciones Necesarias** | El administrador general deberá haber iniciado sesión con su usuario y contraseña para poder actualizar la información de un restaurante. | | |
| **Escenario Principal** | 1. El administrador general ingresa su usuario y contraseña dentro de la aplicación. 2. Actualiza el restaurante. 3. Acepta la actualización. 4. Termina el caso de uso. | | |
| **Escenario Alternativo** |  | | |
| **Escenarios de Excepción** | 2a. La aplicación hará hincapié en los datos que son obligatorios que debe tener un restaurante.  3a. El administrador acepta la notificación y continúa con la actualización.  4a. El caso de uso termina. | | |
| **Condición de éxito** | Cuando en la base se haya actualizado dicho información que se ha registrado por parte del administrador general. | | |
| **Cuestiones a resolver** |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Información de Catalogación** | | | |
| **Proyecto** | **Sistema FoodZone.** | | |
| **Autor** | Iván Aveiga.  Diana Panchana.  María Verónica Pozo.  Marcelo Sánchez. | | |
| **Versión** | 0.1 | **Estado de Desarrollo** | Borrador / No revisado |
| **Definición del Caso de Uso** | | | |
| **Código** | Caso de Uso – 04 | | |
| **Nombre** | **Eliminar Restaurante.** | | |
| **Objetivo** | El administrador general podrá eliminar el restaurante que por algún motivo ya no desee que se muestre en la aplicación. | | |
| **Descripción** | El administrador general puede eliminar el restaurante una vez que haya ingresado como administrador general. | | |
| **Actores** | **Administrador General.** | | |
| **Condiciones Necesarias** | El administrador general deberá haber iniciado sesión con su usuario y contraseña para poder eliminar un restaurante. | | |
| **Escenario Principal** | 1. El administrador general ingresa su usuario y contraseña dentro de la aplicación. 2. Eliminar el restaurante. 3. Acepta la eliminación. 4. Termina el caso de uso. | | |
| **Escenario Alternativo** |  | | |
| **Escenarios de Excepción** | 2a. La aplicación hará hincapié si realmente desea eliminar el restaurante.  3a. El administrador acepta la notificación y continúa la eliminación.  4a. El caso de uso termina. | | |
| **Condición de éxito** | Cuando en la base de datos ya no aparezca información acerca del restaurante que se elimino. | | |
| **Cuestiones a resolver** |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Información de Catalogación** | | | |
| **Proyecto** | **Sistema FoodZone.** | | |
| **Autor** | Iván Aveiga.  Diana Panchana.  María Verónica Pozo.  Marcelo Sánchez. | | |
| **Versión** | 0.1 | **Estado de Desarrollo** | Borrador / No revisado |
| **Definición del Caso de Uso** | | | |
| **Código** | Caso de Uso – 05 | | |
| **Nombre** | **Eliminar usuario administrador de Restaurante.** | | |
| **Objetivo** | El administrador general podrá eliminar un usuario administrador de Restaurante que por algún motivo ya no administre el restaurante. | | |
| **Descripción** | El administrador general puede eliminar un usuario administrador de Restaurante una vez que haya ingresado como administrador general. | | |
| **Actores** | **Administrador General.** | | |
| **Condiciones Necesarias** | El administrador general deberá haber iniciado sesión con su usuario y contraseña para poder eliminar un restaurante. | | |
| **Escenario Principal** | 1. El administrador general ingresa su usuario y contraseña dentro de la aplicación. 2. Eliminar un usuario administrador de Restaurante. 3. Acepta la eliminación. 4. Termina el caso de uso. | | |
| **Escenario Alternativo** |  | | |
| **Escenarios de Excepción** | 2a. La aplicación hará hincapié si realmente desea eliminar el usuario administrador de Restaurante  3a. El administrador acepta la notificación y continúa la eliminación.  4a. El caso de uso termina. | | |
| **Condición de éxito** | Cuando en la base de datos ya no aparezca información del usuario administrador de restaurante. | | |
| **Cuestiones a resolver** |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Información de Catalogación** | | | |
| **Proyecto** | **Sistema FoodZone.** | | |
| **Autor** | Iván Aveiga.  Diana Panchana.  María Verónica Pozo.  Marcelo Sánchez. | | |
| **Versión** | 0.1 | **Estado de Desarrollo** | Borrador / No revisado |
| **Definición del Caso de Uso** | | | |
| **Código** | Caso de Uso – 06 | | |
| **Nombre** | **Modificación de la información de un restaurante** | | |
| **Objetivo** | El administrador de Restaurante podrá modificar la información de su restaurante así como la descripción del mismo y el horario en que atenderá. | | |
| **Descripción** | El administrador de un restaurante puede modificar la información del mismo así como la descripción y su horario de atención. | | |
| **Actores** | **Administrador Restaurante.** | | |
| **Condiciones Necesarias** | El administrador Restaurante deberá haber iniciado sesión con su usuario y contraseña para poder modificar información respecto a un restaurante. | | |
| **Escenario Principal** | 1. El administrador Restaurante deberá ingresar su usuario y contraseña dentro de la aplicación. 2. Modificar información del Restaurante. 3. Acepta la modificación. 4. Termina el caso de uso. | | |
| **Escenario Alternativo** |  | | |
| **Escenarios de Excepción** | 2a. La aplicación hará hincapié si realmente desea modificar la información del Restaurante  3a. El administrador acepta la notificación y continúa la modificación.  4a. El caso de uso termina. | | |
| **Condición de éxito** | Cuando en la aplicación se refleje los datos que han sido modificados. | | |
| **Cuestiones a resolver** |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Información de Catalogación** | | | |
| **Proyecto** | **Sistema FoodZone.** | | |
| **Autor** | Iván Aveiga.  Diana Panchana.  María Verónica Pozo.  Marcelo Sánchez. | | |
| **Versión** | 0.1 | **Estado de Desarrollo** | Borrador / No revisado |
| **Definición del Caso de Uso** | | | |
| **Código** | Caso de Uso – 07 | | |
| **Nombre** | **Generar menú de la semana.** | | |
| **Objetivo** | El administrador de Restaurante podrá generar el menú de la semana con su respectiva fecha. | | |
| **Descripción** | El administrador de un restaurante puede generar el menú que será ofrecido a los clientes durante la semana especificando sus días. | | |
| **Actores** | **Administrador Restaurante.** | | |
| **Condiciones Necesarias** | El administrador Restaurante deberá haber iniciado sesión con su usuario y contraseña para poder generar el menú de la semana a su respectivo restaurante. | | |
| **Escenario Principal** | 1. El administrador Restaurante deberá ingresar su usuario y contraseña dentro de la aplicación. 2. Generar el menú de la semana 3. Acepta la generación del menú. 4. Termina el caso de uso. | | |
| **Escenario Alternativo** |  | | |
| **Escenarios de Excepción** | 2a. La aplicación hará hincapié si la fecha que selecciono es pasada.  3a. El administrador acepta la notificación y modifica la fecha.  4a. El caso de uso termina. | | |
| **Condición de éxito** | Cuando en la aplicación se muestre el menú de la semana correspondiente a dicho restaurante. | | |
| **Cuestiones a resolver** |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Información de Catalogación** | | | |
| **Proyecto** | **Sistema FoodZone.** | | |
| **Autor** | Iván Aveiga.  Diana Panchana.  María Verónica Pozo.  Marcelo Sánchez. | | |
| **Versión** | 0.1 | **Estado de Desarrollo** | Borrador / No revisado |
| **Definición del Caso de Uso** | | | |
| **Código** | Caso de Uso – 08 | | |
| **Nombre** | **Actualizar Menú del día.** | | |
| **Objetivo** | El administrador de Restaurante podrá actualizar el menú del día. | | |
| **Descripción** | El administrador de un restaurante puede actualizar la información durante el día por ejemplo que platos están en stock o cambiar el menú del mismo. | | |
| **Actores** | **Administrador Restaurante.** | | |
| **Condiciones Necesarias** | El administrador Restaurante deberá haber iniciado sesión con su usuario y contraseña para poder actualizar el menú del día de su respectivo restaurante. | | |
| **Escenario Principal** | 1. El administrador Restaurante deberá ingresar su usuario y contraseña dentro de la aplicación. 2. Actualizar Menú del día. 3. Acepta la actualización del menú. 4. Termina el caso de uso. | | |
| **Escenario Alternativo** |  | | |
| **Escenarios de Excepción** | 2a. La aplicación hará hincapié si la actualización es correcta.  3a. El administrador acepta la notificación y actualiza el menú.  4a. El caso de uso termina. | | |
| **Condición de éxito** | Cuando en la aplicación se muestre el nuevo menú del día correspondiente a dicho restaurante. | | |
| **Cuestiones a resolver** |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Información de Catalogación** | | | |
| **Proyecto** | **Sistema FoodZone.** | | |
| **Autor** | Iván Aveiga.  Diana Panchana.  María Verónica Pozo.  Marcelo Sánchez. | | |
| **Versión** | 0.1 | **Estado de Desarrollo** | Borrador / No revisado |
| **Definición del Caso de Uso** | | | |
| **Código** | Caso de Uso – 09 | | |
| **Nombre** | **Visualizar Información de los restaurantes.** | | |
| **Objetivo** | Consultar los platos que podría degustarse vía web. | | |
| **Descripción** | El cliente al realizar el caso de uso consulta el plato para poder ver la disponibilidad del mismo, así como la receta, foto, precio, puntuación y descripción del plato. | | |
| **Actores** | **Cliente autenticado y no autenticado.** | | |
| **Condiciones Necesarias** | Acceder a la web. Si es cliente autenticado podría iniciar sesión con su respectivo usuario y contraseña. Si es cliente no autenticado no existe problema visualizara la misma información. | | |
| **Escenario Principal** | 1. El cliente visualiza la información de los restaurantes. 2. Termina el caso de uso. | | |
| **Escenario Alternativo** | 1a. La administración del restaurante ofrece platos en promoción o relacionados con lo que ha consultado.  1b. El cliente acepta la notificación y revisa los platos.  1c. El caso de uso continúa en el paso 1 del escenario principal o finaliza. | | |
| **Escenarios de Excepción** | *1*a. La administración informa que el plato consultado ya se ha agotado por lo que no se ofrece información del mismo.  1b. El cliente acepta la notificación y pide realizar otra búsqueda o simplemente cancelar.  2a. El caso de uso termina. | | |
| **Condición de éxito** | El plato se encuentra disponible y se le brinda toda la información relacionada con el mismo. | | |
| **Cuestiones a resolver** | Se realizara reserva del plato? | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Información de Catalogación** | | | |
| **Proyecto** | **Sistema FoodZone.** | | |
| **Autor** | Iván Aveiga.  Diana Panchana.  María Verónica Pozo.  Marcelo Sánchez. | | |
| **Versión** | 0.1 | **Estado de Desarrollo** | Borrador / No revisado |
| **Definición del Caso de Uso** | | | |
| **Código** | Caso de Uso – 10 | | |
| **Nombre** | **Crear listado de restaurantes favoritos.** | | |
| **Objetivo** | Crear una lista de restaurantes favoritos de acuerdo a la preferencia de los clientes autenticados. | | |
| **Descripción** | El cliente podrá crear una lista de los restaurantes de su preferencia para disminuir la búsqueda de los demás restaurantes. | | |
| **Actores** | **Cliente autenticado.** | | |
| **Condiciones Necesarias** | Acceder a la web. El cliente autenticado podría iniciar sesión con su respectivo usuario y contraseña. | | |
| **Escenario Principal** | 1. El cliente autenticado deberá ingresar su usuario y contraseña dentro de la aplicación. 2. Crear el listado de restaurantes favoritos. 3. Acepta la creación. 4. Termina el caso de uso. | | |
| **Escenario Alternativo** | 2a. La aplicación generar restaurantes patrocinados para que pueda agregar a su lista.  3a. El cliente acepta la notificación y revisa la notificación.  4a. El caso de uso continúa en el paso 2 del escenario principal. | | |
| **Escenarios de Excepción** |  | | |
| **Condición de éxito** | La lista se considera exitosa cuando le aparezca al usuario en su perfil. | | |
| **Cuestiones a resolver** | Se creara un perfil del usuario? | | |