|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| <UILogo de la empresa | Caso de uso No 1 | Versión si aplica |
| Nombre | Crear Pedido | |
| Descripción | El sistema genera una interfaz gráfica que cuenta con un menú de productos a la venta. | |
| Prioridad | Alta | |
| Precondición | El Mesero ya debe haber validado el código QR en la mesa del cliente y haber presionado sobre crear pedido. | |
| Secuencia Normal | |  |  | | --- | --- | | Paso | Acción | | 1 | El cliente recibe la Tablet del mesero. | | 2 | El cliente escoge sus productos. | |  | El cliente se dirige al carrito de compras, verifica sus compras, si desea puede agregar modificar y eliminar productos del carrito de compras. | | 3 | El cliente escoge el método de pago. | | 4 | El cliente presiona sobre el botón enviar pedido y genera una ventana de confirmación. | | |
| Pos condición | El sistema genera una ventana emergente al cliente “pedido realizado con éxito”. Este lo re direcciona a la página de código QR. | |
| Excepciones (flujo alterno) | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Paso | Acción | | | 4 | El cliente presiona sobre el botón enviar pedido y genera una ventana de confirmación. | | |  | E1 | El cliente no presiona el botón enviar pedido. Los productos que se hayan ingresado en el carrito de compras no afecta la base de datos. | | |
| Actores | Cliente, mesero. | |
| Comentarios |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Logo de la empresa | Caso de uso No 1 | Versión si aplica |
| Nombre | Modificar Pedido | |
| Descripción | El sistema genera una interfaz gráfica que cuenta con un menú de pedidos realizados por el cliente. | |
| Prioridad | Alta | |
| Precondición | El Mesero ya debe haber validado el código QR en la mesa del cliente y haber presionado sobre modificar pedido. | |
| Secuencia Normal | |  |  | | --- | --- | | Paso | Acción | | 1 | El mesero pregunta al cliente que pedido desea modificar y lo selecciona. | | 2 | El mesero pregunta al cliente que desea modificar del carrito de compras. | | 3 | El mesero modifica el pedido, presiona sobre el botón enviar pedido y genera una ventana de confirmación. | | |
| Pos condición | El sistema genera una ventana emergente al cliente “pedido modificado con éxito”. Este lo re direcciona a la página de código QR. | |
| Excepciones (flujo alterno) | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Paso | Acción | | | 1 | El mesero pregunta al cliente que pedido desea modificar y lo selecciona. | | |  | E1 | Si existe solo un pedido esta acción no se realiza. | |  | E2 | Si no existe ningún pedido, el sistema genera una ventana emergente “no existen pedidos” y lo re direcciona a la página código QR. | | 2 | El mesero modifica el pedido, presiona sobre el botón enviar pedido y genera una ventana de confirmación. | | |  | E1 | El mesero no presiona el botón enviar pedido. Los productos que se hayan ingresado en el carrito de compras no afecta la base de datos. | | |
| Actores | Cliente, mesero. | |
| Comentarios |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Logo de la empresa | Caso de uso No 1 | Versión si aplica |
| Nombre | Eliminar Pedido | |
| Descripción | El sistema genera una interfaz gráfica que cuenta con un menú de pedidos realizados por el cliente. | |
| Prioridad | Alta | |
| Precondición | El Mesero ya debe haber validado el código QR en la mesa del cliente y haber presionado sobre eliminar pedido. | |
| Secuencia Normal | |  |  | | --- | --- | | Paso | Acción | | 1 | El mesero pregunta al cliente que pedido desea eliminar. | | 2 | El mesero presiona sobre el pedido y el sistema genera una ventana de confirmación | | |
| Pos condición | El sistema genera una ventana emergente al cliente “pedido eliminado con éxito”. Este lo re direcciona a la página de código QR. | |
| Excepciones (flujo alterno) | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Paso | Acción | | | 1 | El mesero pregunta al cliente que pedido desea eliminar. | | |  | E1 | Si existe solo un pedido esta acción no se realiza. | |  | E2 | Si no existe ningún pedido, el sistema genera una ventana emergente “no existen pedidos” y lo re direcciona a la página código QR. | | |
| <z 45Actores | Cliente, mesero. | |
| Comentarios |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Logo de la empresa | Caso de uso No 2 | Versión si aplica |
| Nombre | Cambiar Estado Pedido | |
| Descripción | El sistema genera una interfaz gráfica que cuenta con un menú de pedidos realizados por el cliente, cada pedido tiene un sombreado de color rojo. | |
| Prioridad | Alta | |
| Precondición | - El Cliente ya debe haber creado un pedido.  - El PC ya debe haber hecho log-in. | |
| Secuencia Normal | |  |  | | --- | --- | | Paso | Acción | | 1 | El PC presiona sobre un pedido, el sistema cambia el color de sombreado del pedido a naranja y posterior muestra el detalle del pedido. | | 2 | El PC realiza sus labores en cocina. | | 3 | El PC ya tiene listos los productos, llama al mesero, le entrega los productos (observa el aplicativo para saber el nombre de la persona que pidió el producto) y le dice su nombre al mesero. | | 4 | El PC presiona sobre el pedido y este desaparece automáticamente. | | |
| Pos condición | Ninguna. | |
| Excepciones (flujo alterno) | Ninguna. | |
| Actores | PC, mesero. | |
| Comentarios |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Logo de la empresa | Caso de uso No 3 | Versión si aplica |
| Nombre | Modificar producto al catalogo | |
| Descripción | El sistema genera una interfaz gráfica que cuenta con 3 botones fijos en la parte superior y un menú de productos realizados por el administrador. | |
| Prioridad | Alta | |
| Precondición | El administrador ya debe haber hecho log-in e ingresado a la opción catálogo. | |
| Secuencia Normal | |  |  | | --- | --- | | Paso | Acción | | 1 | El administrador presiona sobre el botón modificar. | | 2 | El sistema cambia de color los productos a escala de grises, si estoy sobre el producto este cambia de color a su estado inicial, presionamos sobre él. El sistema genera una ventana emergente. | | 3 | El administrador debe modificar el formulario del producto y presionar sobre el botón modificar. | | |
| Pos condición | El sistema genera una ventana emergente al administrador “producto modificado con éxito”. El sistema refresca la página. | |
| Excepciones (flujo alterno) | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Paso | Acción | | | 3 | El administrador debe modificar el formulario del producto y presionar sobre el botón modificar. | | |  | E1 | Si algunos campos no se llenaron cambian a color rojo y no se puede modificar el producto a menos que llenen los campos. | | |
| Actores | Administrador. | |
| Comentarios |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Logo de la empresa | Caso de uso No 3 | Versión si aplica |
| Nombre | Agregar producto al catalogo | |
| Descripción | El sistema genera una interfaz gráfica que cuenta con 3 botones fijos en la parte superior y un menú de productos realizados por el administrador. | |
| Prioridad | Alta | |
| Precondición | El administrador ya debe haber hecho log-in e ingresado a la opción catálogo. | |
| Secuencia Normal | |  |  | | --- | --- | | Paso | Acción | | 1 | El administrador presiona sobre el botón agregar, el sistema genera una ventana emergente. | | 2 | El administrador debe llenar el formulario del producto y presionar sobre el botón agregar. | | |
| Pos condición | El sistema genera una ventana emergente al administrador “producto agregado con éxito”. El sistema refresca la página. | |
| Excepciones (flujo alterno) | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Paso | Acción | | | 2 | El administrador debe llenar el formulario del producto y presionar sobre el botón agregar. | | |  | E1 | Si algunos campos no se llenaron cambian a color rojo y no se puede agregar el producto a menos que llenen los campos. | | |
| Actores | Administrador. | |
| Comentarios |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Logo de la empresa | Caso de uso No 3 | Versión si aplica |
| Nombre | Eliminar producto al catalogo | |
| Descripción | El sistema genera una interfaz gráfica que cuenta con 3 botones fijos en la parte superior y un menú de productos realizados por el administrador. | |
| Prioridad | Alta | |
| Precondición | El administrador ya debe haber hecho log-in e ingresado a la opción catálogo. | |
| Secuencia Normal | |  |  | | --- | --- | | Paso | Acción | | 1 | El administrador presiona sobre el botón eliminar. | | 2 | El sistema cambia de color los productos a escala de grises, si estoy sobre el producto este cambia de color a su estado inicial, presionamos sobre él. El sistema genera una ventana de confirmación. | | |
| Pos condición | El sistema genera una ventana emergente al administrador “producto eliminado con éxito”. El sistema refresca la página. | |
| Excepciones (flujo alterno) | Ninguna. | |
| Actores | Administrador. | |
| Comentarios |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Logo de la empresa | Caso de uso No 4 | Versión si aplica |
| Nombre | Registro personal | |
| Descripción | El sistema genera una interfaz gráfica que cuenta con un formulario y en la parte inferior un hipervínculo para iniciar sesión. | |
| Prioridad | Alta | |
| Precondición | El personal ya debe haber ingresado la url personalizada de registro. | |
| Secuencia Normal | |  |  | | --- | --- | | Paso | Acción | | 1 | El personal ingresa el formulario y presiona sobre registrar. | | |
| Pos condición | El sistema genera una ventana emergente al personal “se envió petición de registro con éxito”. El sistema refresca la página. | |
| Excepciones (flujo alterno) | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Paso | Acción | | | 1 | El personal ingresa el formulario y presiona sobre registrar. | | | E1 | Si algunos campos no se llenaron cambian a color rojo y no se puede registrar a menos que llenen los campos. | | E2 | Si el campo usuario del formulario ya existe no se puede registrar a menos que que cambie el usuario. | | |
| Actores | Administrador ,cocina. | |
| Comentarios |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Logo de la empresa | Caso de uso No 4 | Versión si aplica |
| Nombre | Iniciar sesión personal | |
| Descripción | El sistema genera una interfaz grafica que cuenta con un formulario y en la parte inferior un hipervínculo para registrarse. | |
| Prioridad | Alta | |
| Precondición | El personal ya debe haber ingresado la url personalizada de iniciar sesión. | |
| Secuencia Normal | |  |  | | --- | --- | | Paso | Acción | | 1 | El personal ingresa el formulario y presiona sobre iniciar sesión. | | |
| Pos condición | El sistema lo redirección a una interfaz gráfica Si algunos campos no se llenaron cambian a color rojo y no se puede iniciar sesión a menos que llenen los campos. A dependiendo de su rol. | |
| Excepciones (flujo alterno) | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Paso | Acción | | | 1 | El personal ingresa el formulario y presiona sobre iniciar sesión. | | | E1 | Si algunos campos no se llenaron cambian a color rojo y no se puede iniciar sesión a menos que llenen los campos. | | E2 | Si presiona iniciar sesión y los datos son incorrectos, el sistema genera una ventana emergente “Ingrese correctamente sus datos o contacte al súper usuario” y se refresca la página. | | |
| Actores | Administrador, cocina. | |
| Comentarios |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Logo de la empresa | Caso de uso No 5 | Versión si aplica |
| Nombre | Iniciar sesión super usuario | |
| Descripción | El sistema genera una interfaz grafica que cuenta con un formulario. | |
| Prioridad | Alta | |
| Precondición | El super usuario ya debe haber ingresado una url personalizada. | |
| Secuencia Normal | |  |  | | --- | --- | | Paso | Acción | | 1 | El super usuario ingresa el formulario y presiona sobre iniciar sesión. | | |
| Pos condición | El sistema lo re direcciona a la interfaz grafica super usuario. | |
| Excepciones (flujo alterno) | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Paso | Acción | | | 1 | El super usuario ingresa el formulario y presiona sobre iniciar sesión. | | | E1 | Si algunos campos no se llenaron cambian a color rojo y no se puede iniciar sesión a menos que llenen los campos. | | E2 | Si presiona iniciar sesión y los datos son incorrectos, el sistema genera una ventana emergente “Ingrese correctamente sus datos”. | | |
| Actores | Super usuario. | |
| Comentarios |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Logo de la empresa | Caso de uso No 5 | Versión si aplica |
| Nombre | Solicitudes o peticiones de ingreso al aplicativo. | |
| Descripción | El sistema genera una interfaz grafica que cuenta con un menú. | |
| Prioridad | Alta | |
| Precondición | El super usuario ya debe haber ingresado una url personalizada y debe haber accedido a la opción solicitudes. | |
| Secuencia Normal | |  |  | | --- | --- | | Paso | Acción | | 1 | Se listan las solicitudes, en la parte derecha de cada solicitud cuenta con dos botones eliminar y aceptar. | | |
| Pos condición | El sistema lo re direcciona a la interfaz grafica super usuario. | |
| Excepciones (flujo alterno) | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Paso | Acción | | | 1 | Se listan las solicitudes, en la parte derecha de cada solicitud cuenta con dos botones eliminar y aceptar. | | | E1 | Si no existe ninguna solicitud, el sistema genera una ventana emergente “no existen solicitudes” y lo re direcciona a la pagina principal de super usuario. | | E2 | Si presiona aceptar el personal ya puede iniciar sesión y automáticamente elimina la solicitud de la interfaz. | | E3 | Si presiona eliminar el personal no puede iniciar sesión y automáticamente elimina la solicitud de la interfaz. | | |
| Actores | Super usuario. | |
| Comentarios |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Logo de la empresa | Caso de uso No 5 | Versión si aplica |
| Nombre | Agregar código QR | |
| Descripción | El sistema genera una interfaz grafica que cuenta con un menú. | |
| Prioridad | Alta | |
| Precondición | El super usuario ya debe haber ingresado una url personalizada y debe haber accedido a la opción Codigo QR. | |
| Secuencia Normal | |  |  | | --- | --- | | Paso | Acción | | 1 | El sistema genera una interfaz grafica, se listan los codigos QR, y en la parte superior derecha se encuentran 2 botones se presiona en agregar. | | 2 | El administrador presiona en agregar se genera una ventana emergente y se debe llenar el formulario. | | |
| Pos condición | El sistema genera una ventana emergente “código QR agregado con éxito” y lo re direcciona a la interfaz grafica super usuario. | |
| Excepciones (flujo alterno) | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Paso | Acción | | | 2 | El administrador presiona en agregar se genera una ventana emergente y se debe llenar el formulario. | | | E1 | Si algunos campos no se llenaron cambian a color rojo y no se puede agregar el código QR a menos que llenen los campos. | | E2 | Si presiona aceptar el código QR ya fue agregado a la interfaz. | | |
| Actores | Super usuario. | |
| Comentarios |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Logo de la empresa | Caso de uso No 5 | Versión si aplica |
| Nombre | Eliminar código QR | |
| Descripción | El sistema genera una interfaz grafica que cuenta con un menú. | |
| Prioridad | Alta | |
| Precondición | El super usuario ya debe haber ingresado una url personalizada y debe haber accedido a la opción Codigo QR. | |
| Secuencia Normal | |  |  | | --- | --- | | Paso | Acción | | 1 | El sistema genera una interfaz grafica, se listan los codigos QR, y en la parte superior derecha se encuentran 2 botones se presiona en eliminar. | | 2 | El sistema cambia de color los productos a escala de grises, si estoy sobre el producto este cambia de color a su estado inicial, presionamos sobre el. El sistema genera una ventana de confirmación. | | |
| Pos condición | El sistema genera una ventana emergente “código QR eliminado con éxito” y lo re direcciona a la interfaz grafica super usuario. | |
| Excepciones (flujo alterno) | Ninguna. | |
| Actores | Super usuario. | |
| Comentarios |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Logo de la empresa | Caso de uso No 6 | Versión si aplica |
| Nombre | Búsqueda personalizada. | |
| Descripción | El sistema genera una interfaz gráfica que cuenta con un formulario. | |
| Prioridad | Alta | |
| Precondición | El administrador ya debe haber iniciado sesión y debe haber accedido a la opción búsqueda personalizada. | |
| Secuencia Normal | |  |  | | --- | --- | | Paso | Acción | | 1 | El administrador ingresa el formulario y presiona sobre buscar. | | |
| Pos condición | Ninguna. | |
| Excepciones (flujo alterno) | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Paso | Acción | | | 1 | El administrador ingresa el formulario y presiona sobre buscar. | | | E1 | Si algunos campos no se llenaron cambian a color rojo y no se puede buscar a menos que llenen los campos. | | E2 | El sistema genera una descarga automáticamente. Es un archivo Excel dentro del se encuentran ordenados los datos de su consulta. | | |
| Actores | Administrador. | |
| Comentarios |  | |