

Nombre	Modificar proveedor.
ID	CU08.
Responsable	Bryam Danae Morales García.
Descripción	El Gerente modifica la información de un proveedor para actualizarla.
Precondición	PRE01: Al menos un proveedor registrado.
Disparador	El Gerente da clic en el botón con el ícono de Editar (del proveedor que desea modificar).
Actor	Gerente.
Flujo Normal	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. El sistema recupera de la base de datos la información del proveedor que se va a modificar para mostrar la ventana ModificacionDeProveedor.</li> <li>2. El Gerente modifica al menos uno los campos: Nombre, Categoría, Teléfono, para actualizar la información del proveedor. (FA01, FA02)</li> <li>3. El Gerente da clic en el botón “Registrar”.</li> <li>4. El sistema muestra una alerta de confirmación preguntando “¿Está seguro de modificar el proveedor?”.</li> <li>5. El Gerente acepta la alerta.</li> <li>6. El sistema valida que la información ingresada en los campos sea correcta para actualizarla en la base de datos.</li> <li>7. El sistema muestra un mensaje de modificación exitosa. (FA03, EX01)</li> <li>8. El Gerente da clic en el botón “Aceptar”.</li> <li>9. Fin del Caso de Uso.</li> </ol>
Flujos Alternos	<p>FA01: Eliminación del proveedor.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. El Gerente da clic en el botón “Eliminar”.</li> </ol>

	<ol style="list-style-type: none"> <li>2. El sistema muestra una alerta de confirmación preguntando “¿Está seguro de eliminar el proveedor?”.</li> <li>3. El Gerente acepta la alerta.</li> <li>4. El sistema desactiva de la base de datos el proveedor.</li> <li>5. Fin del Caso de Uso.</li> </ol> <p>FA02: Cancelación de la modificación.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. El Gerente da clic en el botón “Cancelar”.</li> <li>2. El sistema regresa a la ventana anterior.</li> <li>3. Fin del Caso de Uso.</li> </ol> <p>FA03: Información incorrecta</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. El sistema muestra un mensaje de advertencia mencionando el campo que es incorrecto para actualizar.</li> <li>2. El Gerente da clic en el botón “Aceptar”.</li> <li>3. Regresa al Paso 2 del Flujo Normal.</li> </ol>
Excepciones	<p>EX01: Sin comunicación con la base de datos</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. El sistema muestra un mensaje de error mencionando que no pudo acceder a la base de datos para realizar la actualización.</li> <li>2. El Gerente da clic en el botón “Aceptar”.</li> <li>3. Fin del Caso de Uso.</li> </ol>
Postcondición	<p>POST01: El sistema actualiza en la base de datos la información del proveedor.</p>

Nombre	Modificar pedido a proveedor.
ID	CU12.
Responsable	Bryam Danae Morales García.
Descripción	El Gerente actualiza la información de un pedido realizado a un proveedor.
Precondición	PRE01. Existe al menos un proveedor dado de alta en el sistema. PRE02. El pedido ya ha sido registrado.
Disparador	El Gerente da clic en el botón con el ícono de Editar (del pedido a proveedor que desea modificar).
Actor	Gerente.
Flujo Normal	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. El sistema muestra la ventana de ModificacionPedidoProveedor.</li> <li>2. El Gerente llena los campos: Fecha de pedido, Fecha esperada de llegada, Proveedor, Producto, Cantidad para registrar la información del pedido. (FA01, FA02)</li> <li>3. El Gerente da clic en el botón "Guardar".</li> <li>4. El sistema muestra una alerta de confirmación preguntando "¿Está seguro de modificar el pedido?".</li> <li>5. El Gerente acepta la alerta.</li> <li>6. El sistema valida que la información ingresada en los campos sea correcta para actualizarla en la base de datos.</li> <li>7. El sistema muestra un mensaje de modificación exitosa. (FA03, EX01)</li> <li>8. El Gerente da clic en el botón "Aceptar".</li> <li>9. Fin del Caso de Uso.</li> </ol>
Flujos Alternos	<p>FA01: Eliminación del pedido a proveedor.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. El Gerente da clic en el botón "Eliminar".</li> </ol>

	<ol style="list-style-type: none"> <li>2. El sistema muestra una alerta de confirmación preguntando “¿Está seguro de eliminar el pedido?”.</li> <li>3. El Gerente acepta la alerta.</li> <li>4. El sistema desactiva de la base de datos el pedido a proveedor.</li> <li>5. Fin del Caso de Uso.</li> </ol> <p>FA02: Cancelación de la modificación.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. El Gerente da clic en el botón “Cancelar”.</li> <li>2. El sistema regresa a la ventana anterior.</li> <li>3. Fin del Caso de Uso.</li> </ol> <p>FA03: Información incorrecta</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. El sistema muestra un mensaje de advertencia mencionando el campo que es incorrecto para actualizar.</li> <li>2. El Gerente da clic en el botón “Aceptar”.</li> <li>3. Regresa al Paso 2 del Flujo Normal.</li> </ol>
Excepciones	<p>EX01: Sin comunicación con la base de datos</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. El sistema muestra un mensaje de error mencionando que no pudo acceder a la base de datos para realizar la modificación.</li> <li>2. El Gerente da clic en el botón “Aceptar”.</li> <li>3. Fin del Caso de Uso.</li> </ol>
Postcondición	<p>POST01: El sistema actualiza en la base de datos la información del pedido a proveedor.</p>

Nombre	Realizar corte de caja.
ID	CU13.
Responsable	Bryam Danae Morales García.
Descripción	El Cajero ingresa la información para hacer el corte de caja diario.
Precondición	PRE01: Se ha realizado al menos una venta.
Disparador	El Cajero da clic en el botón "Corte de caja".
Actor	Cajero.
Flujo Normal	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. El sistema muestra la ventana de CorteDeCaja.</li> <li>2. El Cajero llena los campos de Dinero total, Dinero para el siguiente día, Observaciones, para registrar la información del corte de caja.</li> <li>3. El Cajero da clic en el botón "Registrar". (FA01)</li> <li>4. El sistema valida que la información ingresada en los campos sea correcta para guardarla en la base de datos la información proporcionada en los campos.</li> <li>5. El sistema muestra un mensaje de registro exitoso. (FA02, EX01)</li> <li>6. El Cajero da clic en el botón "Aceptar".</li> <li>7. Fin del Caso de Uso.</li> </ol>
Flujos Alternos	<p>FA01: Cancelación del registro</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. El Cajero da clic en el botón "Cancelar".</li> <li>2. El sistema regresa a la ventana anterior.</li> <li>3. Fin del Caso de Uso.</li> </ol> <p>FA02: Información incorrecta</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. El sistema muestra un mensaje de advertencia mencionando el campo que es incorrecto para guardar.</li> <li>2. El Cajero da clic en el botón "Aceptar".</li> </ol>

	3. Regresa al Paso 2 del Flujo Normal.
Excepciones	<p>EX01: Sin comunicación con la base de datos</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. El sistema muestra un mensaje de error mencionando que no pudo acceder a la base de datos para realizar el registro.</li> <li>2. El Cajero da clic en el botón "Aceptar".</li> <li>3. Fin del Caso de Uso.</li> </ol>
Postcondición	POST01: El sistema guarda en la base de datos la información del corte de caja.

Nombre	Registrar salida de dinero.
ID	CU15.
Responsable	Bryam Danae Morales García.
Descripción	El Cajero ingresa la información del dinero que ha salido de la caja.
Precondición	PRE01: Hay dinero en la caja.
Disparador	El Cajero da clic en el botón “Registrar venta”.
Actor	Cajero.
Flujo Normal	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. El sistema muestra la ventana de RegistroDeSalida.</li> <li>2. El Cajero llena los campos de: Cantidad, Descripción, para registrar la información de la salida del dinero.</li> <li>3. El Cajero da clic en el botón “Registrar”. (FA01)</li> <li>4. El sistema valida que la información ingresada en los campos sea correcta para guardarla en la base de datos la información proporcionada en los campos.</li> <li>5. El sistema muestra un mensaje de registro exitoso. (FA02, EX01)</li> <li>6. El Cajero da clic en el botón “Aceptar”.</li> <li>7. Fin del Caso de Uso.</li> </ol>
Flujos Alternos	<p>FA01: Cancelación del registro</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. El Cajero da clic en el botón “Cancelar”.</li> <li>2. El sistema regresa a la ventana anterior.</li> <li>3. Fin del Caso de Uso.</li> </ol> <p>FA02: Información incorrecta</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. El sistema muestra un mensaje de advertencia mencionando el campo que es incorrecto para guardar.</li> <li>2. El Cajero da clic en el botón “Aceptar”.</li> <li>3. Regresa al Paso 2 del Flujo Normal.</li> </ol>

Excepciones	<p>EX01: Sin comunicación con la base de datos</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. El sistema muestra un mensaje de error mencionando que no pudo acceder a la base de datos para realizar el registro.</li> <li>2. El Cajero da clic en el botón "Aceptar".</li> <li>3. Fin del Caso de Uso.</li> </ol>
Postcondición	<p>POST01: El sistema guarda en la base de datos la información de la salida de dinero.</p>



Nombre	Registrar venta.
ID	CU13.
Responsable	Bryam Danae Morales García.
Descripción	El Cajero ingresa la información de la venta que ha realizado.
Precondición	PRE01: Se ha registrado al menos un pedido de cliente.
Disparador	El Cajero da clic en el botón “Registrar venta”.
Actor	Cajero.
Flujo Normal	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. El sistema muestra la ventana de RegistroDeVenta.</li> <li>2. El Cajero selecciona la mesa a la cual le va a registrar la venta. (FA01)</li> <li>3. El sistema muestra la lista de los Productos pedidos por esa mesa junto al total a pagar.</li> <li>4. El Cajero da clic en el botón “Registrar”.</li> <li>5. El sistema muestra un mensaje de registro exitoso. (FA02, EX01)</li> <li>6. El Mesero da clic en el botón “Aceptar”.</li> <li>7. Fin del Caso de Uso.</li> </ol>
Flujos Alternos	<p>FA01: Cancelación del registro</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. El Cajero da clic en el botón “Cancelar”.</li> <li>2. El sistema regresa a la ventana anterior.</li> <li>3. Fin del Caso de Uso.</li> </ol> <p>FA02: Información incorrecta</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. El sistema muestra un mensaje de advertencia mencionando el campo que es incorrecto para guardar.</li> <li>2. El Cajero da clic en el botón “Aceptar”.</li> <li>3. Regresa al Paso 2 del Flujo Normal.</li> </ol>
Excepciones	EX01: Sin comunicación con la base de datos