ACTORES

|  |  |
| --- | --- |
| Actor | Comprador |
| Caso de Uso | Realiza, un pedido,Toma el pedido, Se actualiza el estado del producto en la BD, Se registran detalles de la compra |
| Tipo | Primario |
| Descripción | Es el actor principal y representa a cualquier comprador que realice un pedido |
| Actor | Vendedor |
| Caso de Uso | Ingresa en la BD, Registra el estado del pedido en la BD, Toma el pedido, Se actualiza el estado del producto en la BD, Se registran detalles del la compra, Se entrega el pedido |
| Tipo | Primario |
| Descripción | Es un actor primario y representa al empleador que entrega los pedidos y pone la información dentro de la BD |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso | Realiza un pedido |
| Actores | Comprador |
| Tipo | Inclusión |
| Propósito | Realizar el pedido del Comprador |
| Resumen | Este caso de uso es iniciado por el Comprador, mediante su pedido hacia el Vendedor |
| Precondiciones | Se requiere que el Comprador busque realizar un pedido de compra |
| Flujo Principal | Se presentan las opciones de pedido para el Comprador para que este realice uno |
| Su flujos | Ninguno |
| Excepciones | El Comprador no busca realizar un pedido |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso | Registra el estado del pedido en la BD |
| Actores | Vendedor |
| Tipo | Inclusión |
| Propósito | Revisar el estado del pedido dentro de la BD para concretar la compra |
| Resumen | Este caso de uso iniciado por el Vendedor para revisar en qué estado se encuentra el pedido |
| Precondiciones | Se requiere que el Comprador haya realizado un pedido |
| Flujo Principal | Se presenta al Vendedor la Base de Datos donde encuentra todos los productos y registra si el pedido va a ser modificado en cantidad y añade los detalles del horario y del comprador |
| Subflujos | ninguno |
| Excepciones | No hay ningun pedido para revisar |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso | Ingresa en la BD |
| Actores | Vendedor |
| Tipo | Básico |
| Propósito | Permitir al empleado ingresar en la BD |
| Resumen | Este caso de uso es iniciado por el Vendedor para ver los pedidos y sus detalles. |
| Precondiciones | Ninguno |
| Flujo Principal | Se ejecuta el caso de uso Validar Usuario. Dependiendo de las opciones seleccionadas por el Cliente, se continuará con los diversos subflujos de este caso de uso. |
| Subflujos | ninguno |
|
|

|  |  |
| --- | --- |
| Excepciones | ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso | Toma el pedido |
| Actores | Comprador, Vendedor |
| Tipo | Extensión |
| Propósito | Permite al Comprador tomar su pedido y al Vendedor entregarselo |
| Resumen | Este caso de uso es iniciado por el Vendedor para que el Comprador pueda tener su pedido |
| Precondiciones | Debe haber disponibilidad del mismo dentro de la BD |
| Flujo Principal | Se entrega el pedido |
| Subflujos | ninguno |
|
|

|  |
| --- |
|  |
|
|
| Excepciones | No había disponibilidad del producto |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso | Se actualiza el estado del prod en la BD |
| Actores | Vendedor |
| Tipo | Básico |
| Propósito | Permite que los detalles del producto sean cambiados |
| Resumen | La BD es modificada para crear los nuevos detalles del pedido |
| Precondiciones | Se debe haber comprado o modificado el producto |
| Flujo Principal | Se ingresa en la BD para añadir nuevos detalles del producto |
| Excepciones | No se realizó ninguna modificación en el producto |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso | Se registran detalles de la compra |
| Actores | Vendedor |
| Tipo | Extensión |
| Propósito | Permite añadir los detalles del pedido en la BD |
| Resumen | Este caso de uso es iniciado por el Vendedor al ingresar en la BD después de la compra y modificar los detalles del pedido |
| Precondiciones | Se debe haber hecho una compra al producto |
| Flujo Principal | Se ingresa en la BD para añadir nuevos detalles del producto |
| Subflujos | ninguno |
| Excepciones | No se realizó ninguna modificación en el producto |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso | Se entrega el pedido |
| Actores | Vendedor, Comprador |
| Tipo | Extensión |
| Propósito | Entregar el pedido a su comprador |
| Resumen | Este caso de uso es iniciado por el Vendedor para enviarle su pedido al Comprador |
| Precondiciones | Se debe haber hecho una compra al producto |
| Flujo Principal | Se envía el pedido o se entrega a mano |
| Subflujos | ninguno |
| Excepciones | No se realizó ninguna modificación en el producto |