|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nivel de CU:** | Negocio | | | | | | Sistema | | | | |
| **Nombre de CU:** | Registrar Pedido | | | | | | | | | **ID:** | 281 |
| **Paquete:** | Ventas/Pedido | | | | | | | | | | |
| **Prioridad:** | Alta | | | Media | | | | | Baja | | |
| **Complejidad:** | Alta | | | Media | | | | | Baja | | |
| **Categoría:** | Esencial | | | Soporte | | | | | Usuario | | |
| **Actor principal:** | Viajante | | | | **Actor Secundario:** | | | No aplica | | | |
| **Tipo de CU:** | Concreto | | | | | | Abstracto | | | | |
| **Objetivo:** | Dar de alta un nuevo pedido asentando tipos y cantidades de productos, así como Viajante y Cliente en el caso que corresponda | | | | | | | | | | |
| **Precondiciones:** | No aplica | | | | | | | | | | |
| **Post**  **Condiciones** | Éxito: | | * El sistema registra el pedido con cada uno de los detalles correspondientes, vendedor y cliente en caso de haberlo. | | | | | | | | |
|  | Fracaso: | | * El viajante decide no registrar el pedido * El viajante cancela el CU | | | | | | | | |
| **Curso Normal** | | | | | | **Curso Alternativo** | | | | | |
| 1. El CU comienza cuando el Viajante selecciona la opción *Registrar Pedido.* **A1** | | | | | |  | | | | | |
| 1. El sistema pregunta al Viajante si desea asignar un cliente al pedido y es así. **S2** | | | | | | * 1. El Viajante no quiere asignar un cliente.      1. Ir a paso 7. | | | | | |
| 1. El sistema solicita el CUIT del Cliente. **S3** | | | | | |  | | | | | |
| 1. El Viajante conoce el CUIT del Cliente y lo ingresa. **A4** | | | | | | * 1. El Viajante no conoce el CUIT del Cliente y selecciona la opción *Buscar.* **EA4A1**      1. El Sistema llama al CU **206. Consultar Cliente. ES4A2**         1. Se Encuentra el Cliente. (Éxito)            1. Seguir en Paso 5.         2. No se Encuentra el Cliente. (Fracaso)            1. Ir a Paso 4   2. El Viajante elige la opción *Nuevo.* **EA4A2**      1. El sistema llama al CU **201. Registrar Cliente. ES4A2A1**         1. El Cliente se registra con éxito.            1. Ir a Paso 5         2. El registro del Cliente fracasa.            1. Ir a Paso 4. | | | | | |
| 1. El sistema muestra los datos del Cliente: Razón Social y Responsable. **S5** | | | | | |  | | | | | |
| 1. El sistema solicita que se seleccione el domicilio de envío .**S6** | | | | | |  | | | | | |
| 1. El viajante selecciona domicilio de envío. **A7** | | | | | | * 1. El Viajante selecciona la opción *Ingrese uno nuevo.* **EA7A1**   2. El viajante ingresa un nuevo domicilio de envío. **EA7A2** | | | | | |
| 1. El sistema solicita el ingreso de una fecha estimada de entrega. **S8** | | | | | |  | | | | | |
| 1. el Viajante la ingresa la fecha estimada de entrega. **A9** | | | | | |  | | | | | |
| 1. El sistema solicita que por cada producto a ingresar en la orden se ingrese su código. **S10** | | | | | |  | | | | | |
| 1. El Viajante sabe el código y lo ingresa. **A11** | | | | | | * 1. El Viajante no sabe el código y selecciona la opción *Consultar Producto.* **EA11A1**      1. El sistema llama al CU *Consultar Producto.***ES11A2**         1. Se encuentra el producto. (éxito)            1. Continua el curso normal         2. No se encuentra el producto. (fracaso).            1. Ir a paso 8. | | | | | |
| 1. El sistema muestra la cantidad disponible y solicita que se ingrese la cantidad deseada. **S12** | | | | | |  | | | | | |
| 1. El viajante ingresa una cantidad menor o igual al stock. **A13** | | | | | | * 1. El viajante ingresa una cantidad mayor al stock. **EA13A1**      1. Ir a paso 10. | | | | | |
| 1. El sistema muestra el precio sugerido de venta y solicita que se ingrese el precio real de venta por unidad. **S14** | | | | | |  | | | | | |
| 1. El viajante ingresa el precio real. **A15** | | | | | |  | | | | | |
| 1. El sistema carga el producto en una tabla mostrando del producto: código, marca, modelo, tamaño y color y precio real de venta. **S16** | | | | | |  | | | | | |
| 1. El sistema resta de la cantidad e stock del producto la cantidad ingresada. **S17** | | | | | |  | | | | | |
| 1. El sistema pregunta si el viajante desea ingresar más productos y no es así. **S18** | | | | | | * 1. El Viajante desea registrar más productos. **EA18A1**      1. Ir a paso 8. | | | | | |
| 1. El sistema solicita que se ingrese un descuento en caso de haberlo. **S19** | | | | | |  | | | | | |
| 1. El Viajante ingresa el descuento. **A20** | | | | | | * 1. El viajante no ingresa el descuento | | | | | |
| 1. El sistema muestra un resumen del pedido y pregunta al Viajero si desea registrarlo. **S21** | | | | | |  | | | | | |
| 1. El viajante da la orden de registro de pedido. **A22** | | | | | | * 1. El Viajante no desea registrar el pedido. **EA22A1**      1. El sistema busca uno por uno los productos y vuelve a sumar las cantidades restadas. **ES22A2**      2. Se cancela el CU. | | | | | |
| 1. El sistema registra el pedido generándole un nuevo Nro. de pedido y asignándole el Viajante correspondiente a la sesión actual, la fecha de pedido correspondiente a la fecha actual del sistema, el estado de “Pendiente”, los detalles correspondientes, la fecha estimada de entrega, el domicilio de envío, y el descuento y cliente en caso de haberlos. **S23** | | | | | |  | | | | | |
| 1. Fin del CU. | | | | | |  | | | | | |
| **Observaciones:** | El Viajante podrá cancelar el caso de uso en cualquier momento hasta que comience a agregar productos. De ahí en más solo podrá hacerlo mediante el paso 18.A.  El Viajante puede seleccionar en cualquier momento la opción *Sin Cliente.* | | | | | | | | | | |
| **Requerimientos No Funcionales:** | | No aplica | | | | | | | | | |
| **Asociaciones de Extensión:** | *Consultar Producto, Registrar Cliente* | | | | | | | | | | |
| **Asociaciones de Inclusión:** | No aplica | | | | | | | | | | |
| **CU Donde se Incluye:** | No aplica | | | | | | | | | | |
| **CU al que se Extiende:** | No aplica | | | | | | | | | | |
| **CU de Generalización:** | No aplica | | | | | | | | | | |