**Plantilla para Descripción de Use Cases (Trazo Intermedio)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Paquete:** | | | |
| **Nombre del Use Case**: Registrar pedido | | | **ID**: 01 |
| **Actor Principal**: Personal de la Facultad | **Actor Secundario**: | | |
| **Tipo de Use Case**: X Concreto  Abstracto | | | |
| **Objetivo**: Registrar el pedido realizado por un P.F con los siguientes datos: nro. pedido, personal de facultad, productos, cantidad, precio unitario, destino, forma de cobro, monto total. | | | |
| Flujo Básico: | | | | |
| 1. El sistema verifica exitosamente el Personal de la Facultad (P.F.) 2. El sistema visualiza en pantalla los productos disponibles 3. El P.F selecciona los productos a consumir y la cantidad de los mismos. 4. El sistema consulta el lugar de entrega 5. El P.F selecciona el lugar de entrega 6. El sistema consulta la forma de pago 7. El P.F selecciona la forma de pago 8. El sistema visualiza en pantalla a las distintas areas en las que el P.F se encuentra registrado 9. El sistema consulta quien es el responsable del pago 10. El P.F selecciona el responsable de pago 11. El sistema calcula el monto total del pedido 12. El sistema visualiza en pantalla el monto total del pedido 13. El sistema pregunta si se desea registrar el pedido o cancelar el mismo 14. El P.F selecciona registrar el pedido 15. El sistema registra el pedido con los siguientes datos: nro. pedido, personal de facultad, productos, cantidad, precio unitario, destino, forma de cobro, responsable de pago, fecha y hora y monto total. 16. Fin de caso de uso. | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |
| Flujos Alternativos: | | | | |
| A1 El sistema no verifica exitosamente al P.F  A2 El pedido no existe  A3 El lugar de entrega no existe  A4 No existen formas de pago  A5 El P.F no selecciona la opción de registrar el pedido.  A6 El P.F cierra el registro del pedido en cualquier momento.  A7 No existen responsables de pago | | | | |
|  | | | | |
| **Observaciones: El caso nro.15 es el mas importante dado que el sistema registra el pedido.**  **Exito: El sistema registra el pedido exitosamente con los datos solicitados**  **Fracaso: El sistema no registra el pedido** | | | |
| **Asociaciones de Extensión:** | | | |
| **Asociaciones de Inclusión:** | | | |
| **Use Case donde se incluye:** | | | |
| **Use Case al que extiende:** | | | |
| Use Case de Generalización: | | | |
| Autor: Grupo E | | Fecha Creación: 05/10/2023 | |
| Autor Última Modificación: | | Fecha Última Modificación: | |