|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Aplicación:** | SysPan | **Modulo**: | Artículos | **Iteración:** | | 1 |
| **Código:** | CU\_44 | **Prioridad:** | Alta | **Complejidad:** | | Media |
| **Flujo Normal:** | Agregar Articulo | | | | | |
| **Pre-Requisito** | **El usuario debe tener permisos para agregar Artículos** | | | |  | |
| **Nº paso** | **Detalle de pasos** | | | | **N° Anexo** | |
| 1 | El usuario selecciona artículos desde el menú principal (Puede existir un flujo alternativo) | | | |  | |
| 2 | El usuario selecciona “Agregar” desde Encabezado de funcionalidad | | | |  | |
| 3 | El sistema despliega los siguientes controles habilitados:   1. Nombre:    1. Alfanumérico    2. Requerido    3. 50 caracteres max. 2. Código    1. Requerido    2. Numérico    3. Validación de Formato (XX-XX-XX-XX-XX) 3. Código de barra    1. Requerido    2. Validación de Formato 4. Precio de Compra    1. Requerido    2. Numérico 5. Precio de Venta    1. Requerido    2. Numérico 6. Stock mínimo    1. Requerido    2. Numérico 7. Estado    1. Lista despegable CU35 - Consultar Estado Articulo 8. Observación    1. Opcional | | | |  | |
| 4 | El usuario Ingresa los campos requeridos y presiona guardar. | | | |  | |
| 5 | El sistema guarda los registros y muestra el siguiente mensaje “El artículo fue ingresado correctamente” | | | |  | |
| 6 | El sistema direcciona al usuario a pantalla principal e inserta el nuevo registro en la lista | | | |  | |
| 7 | Fin del caso de uso | | | |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Flujo Alternativo:** | Usuario Presiona Cancelar | |
| **Nº paso** | **Detalle de pasos** | **Nº Anexo** |
| 1 | El usuario selecciona artículos desde el menú principal (Puede existir un flujo alternativo) |  |
| 2 | El usuario selecciona “Agregar” desde Encabezado de funcionalidad |  |
| 3 | El sistema despliega los siguientes controles habilitados:   1. Nombre:    1. Alfanumérico    2. Requerido    3. 50 caracteres max. 2. Código    1. Requerido    2. Numérico    3. Validación de Formato (XX-XX-XX-XX-XX) 3. Código de barra    1. Requerido    2. Validación de Formato 4. Precio de Compra    1. Requerido    2. Numérico 5. Precio de Venta    1. Requerido    2. Numérico 6. Stock mínimo    1. Requerido    2. Numérico 7. Estado    1. Lista despegable CU35 - Consultar Estado Articulo 8. Observación    1. Opcional |  |
| 4 | El usuario presiona cancelar |  |
| 5 | El sistema direcciona al usuario pantalla principal |  |
| 6 | Fin del caso de uso |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Flujo de excepción:** | Campo Requerido | |
| **Nº paso** | **Detalle de pasos** | **N° Anexo** |
| 1 | EL usuario presiona guardar y no ingresa campos requeridos |  |
| 2 | El sistema despliega el siguiente mensaje en cada campo “El “<Nombre de Campo>” es Requerido |  |
| 3 | Fin del Caso de Uso |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Flujo de excepción:** | Código Invalido | |
| **Nº paso** | **Detalle de pasos** | **N° Anexo** |
| 1 | EL ingresa código invalido |  |
| 2 | El sistema despliega el siguiente mensaje en cada campo “El código es invalido, favor seguir el formato XX-XX-XX-XX-XX.” |  |
| 3 | Fin del Caso de Uso |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Flujo de excepción:** | Error Ingresar Estado de Articulo | |
| **Nº paso** | **Detalle de pasos** | **N° Anexo** |
| 1 | El Usuario ingresa campos requeridos y presiona guardar |  |
| 2 | El sistema produce una excepción al crear articulo en el sistema y despliega el siguiente mensaje “El articulo no ha podido ser ingresado, favor intente más tarde” |  |
| 3 | Fin del Caso de Uso |  |

# 6.1.- Resumen de mensajes de la aplicación:

|  |  |
| --- | --- |
| Mensaje | |
| 1 | “El artículo fue ingresado correctamente” |
| 2 | “El “<Nombre de Campo>” es Requerido |
| 3 | “El articulo no ha podido ser ingresado, favor intente más tarde” |
| 4 | “El código es invalido, favor seguir el formato XX-XX-XX-XX-XX.” |
|  |  |
|  |  |