|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| No. De Caso de Uso | UC-002b | |
| Nombre del Caso de Uso | INVENTARIO INICIAL | |
| Actor(es) | Almacenista | |
| Madurez | Focused | |
| Resumen | Conteo y registro de las existencias físicas | |
| Secuencia básica de Eventos | Acción del Actor | Respuesta del Sistema |
|  | 1. Almacenista inicia preparación para toma de inventario físico, seleccionando los productos que van a ser “congelados”. Se puede congelar por los siguientes criterios:    1. Todo el inventario    2. Nivel 1 y/o Nivel 2    3. Por producto individual, utilizando filtros y agrupadores.    4. solicitando la generación del listado de productos a inventariar   5. El almacenista imprime el reporte para toma de inventarios generado en el paso 3.  6. El almacenista cuenta físicamente los productos y anota las existencias en el reporte impreso.  7. El almacenista captura en el sistema las cifras contadas y anotadas en el reporte.  8. El almacenista invoca al proceso de “Cierre” de captura del inventario. | 1. El sistema congela los productos en base a la selección hecha en el paso 1. 2. El sistema muestra el listado de productos para inventariar por alguno de los siguientes criterios 3. Ordenado por Código 4. Ningún agrupador 5. Agrupado por Nivel 1 6. Agrupado por Nivel 1 y Nivel 2 7. Ordenado Alfabéticamente 8. Ningún agrupador 9. Agrupado por Nivel 2 10. Agrupado por Nivel 1 y Nivel 2 11. Para cada uno de los criterios anteriores se podrá indicar si se desea o no incluir una columna con la existencia del sistema. 12. El sistema guarda en tabla de captura de inventario el orden en el cual se imprime el reporte, para que la captura se haga exactamente en el mismo orden de impresión. El sistema asigna un estatus de “Inventario en Proceso” a la tabla inventario para el registro actual.   9. El sistema asigna un estatus de “Cerrado” al inventario en proceso.  10. El sistema imprime un reporte con el “Resultado del Inventario” mostrando las diferencias encontradas entre el Inventario Físico y el Inventario Teórico (del sistema). Este reporte sirve de base para que el usuario final haga las aclaraciones correspondientes y en su caso haga los ajustes de entrada o salida que correspondan a la aclaración. |
| Caminos Alternos |  | |
| Excepciones |  | |
| Puntos de Extensión |  | |
| Disparadores | Invocación de proceso de Inventario Inicial | |
| Supuestos | Los inventarios pueden ser:   1. Totales 2. Parciales | |
| Pre Condiciones | 1. Catálogo de productos a inventariar capturado 2. Almacenistas registrados en el sistema | |
| Post Condiciones | El inventario capturado y cerrado será considerado para el cálculo de existencias disponibles para venta.  El inventario capturado y “En proceso de inventario” será considerado como “congelado” para no autorizar ningún movimiento de entradas / salidas al almacén o ventas. | |
| Ref. Reglas de Negocio |  | |
| Ref. Riesgos |  | |
| Autor (es ) | OG, HG, CG | |
| Fecha | 18/Jul/2014 | |