**CU25**

**Filtrar Recopilación**

**Revisión Actual 1**

**2023-03-01**

HISTORIAL DE REVISIONES

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| REVISION | FECHA | AUTOR | COMENTARIOS | REVISOR |
| 1 | 2023-03-01 | Gerardo Tordoya |  |  |

1. Descripción analítica

|  |  |
| --- | --- |
| **ID Y NOMBRE:** | CU25 – Filtrar Recopilación |
| **ESTADO:** | En Proceso |
| **DESCRIPCIÓN:** Esta funcionalidad permite al usuario recopilar y filtrar la información sobre todas las compras efectuadas en concepto de insumos de oficina | |
| **ACTOR PRINCIPAL:** Referente (contador) del área contable | |
| **ACTORES SECUNDARIOS:** Sistema de Compras de Insumos | |
| **PRECONDICIONES[[1]](#footnote-1):** Que el operador haya abierto sesión identificándose con nombre de usuario y contraseña | |
| **PUNTOS DE EXTENSIÓN:** | |
| **CONDICIÓN[[2]](#footnote-2):** Que un representante del personal jerárquico haya solicitado una proyección determinada | |
| **ESCENARIO PRINCIPAL:**   1. El empleado abre sesión introduciendo nombre de usuario y contraseña 2. El sistema muestra la pantalla de recupero de información 3. El empleado define los filtros por los cuales hará la consulta de registros: periodo, departamento, empleado, producto, etc. 4. El sistema queda en espera hasta que los filtros hayan sido definidos 5. El empleado ordena el recupero de registros ya una vez definidos los filtros 6. El sistema realiza la consulta contra la base de datos y muestra en pantalla los totales de la selección hecha 7. El empleado comparará esos totales con la información de movimientos de caja que trae consigo, los cuales, de ser coincidentes o coherentes con la información de caja, solicitará al sistema que se pase a la siguiente fase 8. El sistema tomará los datos seleccionados y los llevará a la siguiente pantalla | |
| **FLUJOS ALTERNATIVO:**  7.1 El empleado, si los movimientos de caja no coinciden o no son coherentes, podrá cancelar volviendo así al paso 2 | |
| **POS CONDICIONES:** Los datos necesarios para la fase siguiente ya están disponible | |

1. Según Craig Larman, las precondiciones son “*suposiciones acerca del estado del sistema antes de ejecutar la operación*”. [↑](#footnote-ref-1)
2. He consultado este punto a estudiantes de la carrera, y en general, hay cierto consenso de que la condición viene dada por las necesidades del negocio (es decir, no apunta a una condición que deba cumplir el sistema). [↑](#footnote-ref-2)