|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de uso** | **CU22 - reporte de facturas** | | | |
| **Versión** | V1 17 de marzo de 2023 | | | |
| **Actores** | administrador | | | |
| **Fuentes** | No aplica | | | |
| **Objetivos asociados** | Permitir que el sistema genere un reporte de las facturas que se hicieron, diarias y mensuales. | | | |
| **Descripción** | El sistema permitirá la creación de reportes diarios y mensuales de facturas que se generaron. | | | |
| **Precondición** | En el sistema ya debe haber generado facturas. | | | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** | | |
| **Actor** | **Sistema** | |
| 1 | Dar clic en la pestaña de reportes | El sistema mostrar las pestañas de ingresar gastos, balance, reporte de ventas, reporte de facturas. | |
| 2 | Dar clic en la pestaña de reporte de facturas. | El sistema solicitara las fechas para generar el reporte. | |
| 3 | El usuario pondrá las fechas y dar clic en aceptar. | El sistema genera un reporte de facturas de las fechas solicitadas. | |
| 4 |  |  | |
| 5 |  |  | |
| 6 |  |  | |
| n |  |  | |
| **Escenario Alternativo** | **Paso** | **Acción** | | |
| **Actor** | **Sistema** | |
| 1.1 | El usuario pone fechas incorrectas. | El sistema mostrara un mensaje diciendo “las fechas son incorrecta”, y pedirá que se ingresen fechas falidas | |
|  |  | El usuario ingresa fechas validas | El sistema genera un reporte de facturas con las fechas solicitadas. | |
| **Postcondición** | El sistema habrá generado un reporte de facturas. | | | |
| Excepciones | **Paso** | **Acción** | | |
| **Actor** | | **Sistema** |
| **1.1** |  | |  |
| **1.2** |  | |  |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de tiempo** | | |
|  | 1 | n segundos | | |
|  | 2 | n segundos | | |
| **Frecuencia esperada** | 1 intento por reporte | | | |
| **Importancia** | importante | | | |
| **Urgencia** | Hay presión. | | | |
| **Comentarios** |  | | | |