|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de uso** | **CU4.1 Generar Reporte Usuarios** | | | |
| **Versión** | Versión 1.0 – marzo 09 de 2023 | | | |
| **Actores** | Colaborador (Administrador – Vendedor | | | |
| **Fuentes** | N/A | | | |
| **Objetivos asociados** | Crear un reporte de los usuario registrados en el sistema para el negocio *“Insumos Ana”* | | | |
| **Descripción** | Este caso de uso el sistema permitirá generar un reporte de los usuarios que se encuentran registrados en el sistema para negocio *“Insumos Ana”.* | | | |
| **Precondición** | • El usuario debe estar registrado en el sistema.  • El colaborador debe haber iniciado sesión en el sistema.  • El colaborador deberá haber ingresado uno o más usuarios al sistema. | | | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** | | |
| **Actor** | **Sistema** | |
| 1 | El colaborador selecciona la opción *“Reporte de usuarios”.* | El sistema despliega una ventana donde muestra el reporte de todos los usuarios que se encuentran registrados en el módulo, presentando los siguientes datos: (nombre completo, tipo documento, número de documento y perfil). | |
| **Escenario Alternativo** | **Paso** | **Acción** | | |
| **Actor** | **Sistema** | |
| 1.1 | El colaborador confirma que no hay información. | El sistema determina que no hay información y lo notifica a través del mensaje *“No existe información”*. | |
| **Postcondición** | El colaborador podrá generar un reporte de los usuarios que se encuentren registrados en el sistema. | | | |
| Excepciones | **Paso** | **Acción** | | |
| **Actor** | | **Sistema** |
| 1.1 | El colaborador no ha registrado usuarios en el sistema. | | El sistema no cuenta con registros en su base de datos. |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de tiempo** | | |
| 1 | 10 segundos | | |
| **Frecuencia esperada** | Cada vez que se desee generar reporte de usuarios | | | |
| **Importancia** | Sin importancia | | | |
| **Urgencia** | Puede esperar | | | |
| **Comentarios** | N/A | | | |