|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del caso de uso.** | CU 18 – Generar reporte de ingresos y egresos. |
| **Actor.** | Director. |
| **Descripción.** | En este caso de uso, el director puede todos los movimientos mensuales y exportar un reporte general. |
| **Precondiciones.** | 1. Debe haber pasado al menos un mes de actividad. |
| **Postcondiciones.** | 1. El director debe poder ver todos los movimientos mensuales. |
| **Flujo normal.** | 1. El director selecciona ver reporte mensual. 2. El sistema despliega la ventana de reporte. 3. El director selecciona el periodo. 4. El sistema muestra todos los movimientos del mes. 5. El profesor selecciona Exportar. 6. El sistema guarda el reporte en formato PDF y muestra un mensaje de confirmación. |
| **Flujo alterno.** |  |
| **Excepciones.** | No se pueden obtener los datos.  4.1. El sistema muestra un mensaje informando sobre el error.  No se puede guardar el reporte.   * 1. El sistema muestra un mensaje informando sobre el error. |