|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del caso de uso.** | CU 14 – Registrar pago de profesor. |
| **Actor.** | Director. |
| **Descripción.** | El director deberá guardar un registro de un pago realizado por el profesor. |
| **Precondiciones.** | 1. Deben existir profesores registrados en el sistema. 2. Debe estar autenticado el director en el sistema. |
| **Postcondiciones.** | 1. Debe generarse un registro de pago en el sistema. 2. Debe mostrar el pago del profesor en el historial de pagos realizado. |
| **Flujo normal.** | 1. El director selecciona registrar pago. 2. El sistema solicita el nombre del profesor. 3. El director selecciona el nombre del profesor y selecciona aceptar. 4. El sistema valida las entradas, guarda los datos y notifica al director que el pago se ha realizado exitosamente. |
| **Flujo alterno.** | Existe un pago previo de ese mes / quincena.   * 1. El sistema muestra un mensaje de que el pago del profesor en ese mes se ha realizado anteriormente   2. El sistema regresa al paso 2 del flujo normal. |
| **Excepciones.** | No existe conexión a base de datos del sistema   1. El sistema muestra al usuario que no existe conexión con el sistema, que intente más tarde. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del caso de uso.** | CU 16 – CRU gasto promocional. |
| **Actor.** | Director. |
| **Descripción.** | El director podrá administrar los gastos promocionales de Facebook. |
| **Precondiciones.** | 1. No debe existir el gasto promocional en un registro previo. |
| **Postcondiciones.** | 1. Debe crearse un registro de promoción en el sistema. |
| **Flujo normal.** | 1. El director selecciona gasto promocional. 2. El sistema solicita los detalles para generar un registro gasto promocional. 3. El director ingresa una descripción, un enlace, un monto, fecha inicio, fecha de fin y selecciona aceptar. 4. El sistema valida los datos ingresados al sistema, guarda los datos y notifica al director el registro exitoso. |
| **Flujo alterno.** | Editar gasto   * 1. El director selecciona editar   2. El sistema muestra la ventana de edición de gastos   3.1. El director selecciona las fechas de inicio, fin y selecciona guardar.  4.1. El sistema actualiza el registro y notifica al director el registro.  Los datos son incorrectos  3.1. el sistema muestra un mensaje al usuario que los datos son incorrectos.  4.1 el flujo regresa al paso 2 del flujo normal. |
| **Excepciones.** | No existe conexión a base de datos del sistema   1. El sistema muestra al usuario que no existe conexión con el sistema, que intente más tarde. |