Sistema de Gestión de Trámite Documentario

Especificación de Caso de Uso de:

Generar Presupuesto

ECU07

Versión 1.4

Historial de Revisiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 21/11/2019 | 1.0 | Desarrollo de Caso de Uso- Generar Presupuesto | Natividad Alvarado Luis |

**Tabla de Contenidos**

[1. Breve Descripción 4](#_Toc370537724)

[2. Actor (es) 4](#_Toc370537725)

[3. Flujo de Eventos 4](#_Toc370537726)

[3.1. Flujo Básico 4](#_Toc370537727)

[3.2. Flujos Alternativos 4](#_Toc370537728)

[4. Pre Condiciones 5](#_Toc370537729)

[5. Post Condiciones 5](#_Toc370537730)

[6. Puntos de Extensión 5](#_Toc370537731)

[7. Requerimientos Especiales 5](#_Toc370537732)

[8. Prototipos 5](#_Toc370537733)

**Especificación de Caso de Uso:** **Generar Presupuesto**

# Breve Descripción

Este Caso de Uso permite al Especialista en Finanzas generar el presupuesto correspondiente para el contrato docente y ascenso magisterial.

# Actor (es)

Especialista en Finanzas (EF)

# Flujo de Eventos

## Flujo Básico

1. El caso de uso inicia cuando el EF selecciona la opción “Presupuesto” en la interfaz del menú principal.
2. El sistema muestra la interfaz “Presupuesto” con los siguientes campos:

* Datos del Docente: DNI, apellido paterno, apellido materno, nombres.
* Datos del Cargo: Nivel(Inicial, Primaria, Secundaria), Tipo de Vacante (Plaza, Vacante para contrato eventual, Reemplazo de Titular, Contrato por Horas), Escala Magisterial (1°,2°,3°,4°,5°,6°,7°,8°), Tiempo de Servicio, Tipo de IE (Unidocente, Multigrado, Bilingüe)
* Datos de Monto: Sueldo (S/.), Bonos (S/.), Total (S/.), Egresos Totales (S/.)

Además de las opciones: Buscar Docente, Buscar Postulante, Registrar Presupuesto y Salir

1. El EF selecciona “Buscar Docente” o “Buscar Postulante”.
2. El sistema muestra los Datos del Docente o Postulante, Datos del Cargo y los Datos del Monto.
3. El EF selecciona “Registrar Presupuesto”.
4. El sistema muestra MSG “Registro Exitoso”
5. El sistema actualiza Remuneración del docente y postulante.
6. El EF selecciona “Salir”, se cierra la interfaz y el caso de uso finaliza.

## Flujos Alternativos

**7.1. Error en Procesar Datos**

El sistema mostrará el MSG “Registro Fallido. Por favor Verificar datos.” y vuelve al paso 4.

# Pre Condiciones

1. Especialista en Finanzas estaba registrado en el sistema.
2. El Proyecto de Resolución del Docente y Postulante debe estar aprobados.

# Post Condiciones

1. El sistema actualiza Remuneración del Docente y Postulante.

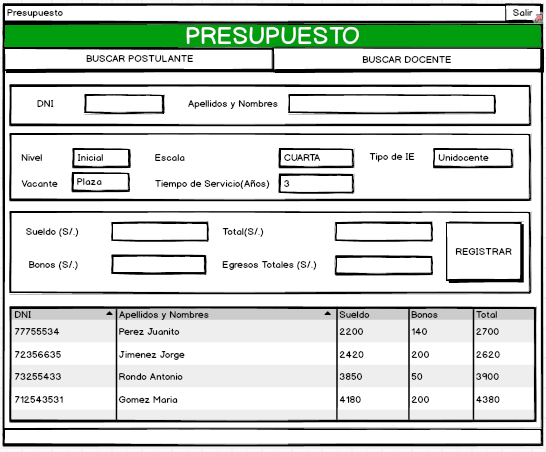
# Puntos de Extensión

Ninguno

# Requerimientos Especiales

Ninguno

# Prototipos

****