Sistema de Gestión de Recursos Humanos

Especificación de Caso de Uso de:

Generar Resumen de Planillas

ECU26

Versión 1.0

Historial de Revisiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 05/11/2023 | 1.0 | Generar Planilla | Grupo B |

**Tabla de Contenido**

1. Breve descripción 4

3. Flujo de eventos 4

3.1. Flujo Básico 4

3.2. Flujos Alternativos 4

4. Pre condiciones 5

5. Post condiciones 5

6. Requerimientos especiales 5

7. Puntos de extensión 5

8. Prototipo 5

**Especificación de Caso de Uso:** **Generar Planilla**

# Breve descripción

El caso de uso permite al Sub-Gerente de Recursos Humanos (SGRH) generar el resumen de planillas de remuneraciones.

1. **Actores**

Sub-Gerente de RRHH (SGRH)

# Flujo de eventos

# 3.1. Flujo Básico

1. El caso de uso comienza cuando el SGRH selecciona la opción "Planilla" en la interfaz del "Menú Principal".
2. El sistema busca las planillas generadas.
3. El sistema **incluye** el caso de uso “Buscar planillas”
4. El sistema muestra las planillas generadas en grillas.
5. El SGRH selecciona generar resumen.
6. El sistema muestra la interfaz “Generar Resumen de Planillas” con los siguientes campos:

Código

Total de empleados

Costo total de la nómina

Periodo (al que refiere el resumen)

Además de las opciones “Generar” y “Cancelar”.

1. El sistema asigna código correlativo a la planilla.
2. El sistema carga campo total de empleados según la cantidad de planillas generadas.
3. El sistema carga campo total de la nómina según la suma del sueldo neto de todas las planillas.
4. El sistema carga campo periodo según la fecha en la que se está generando el resumen.
5. El SGRH selecciona el botón generar.
6. El sistema genera el resumen de planillas.
7. El sistema notifica al gerente de planeamiento y presupuesto que el resumen fue generado.
8. El sistema muestra MSG: Resumen de planillas generado correctamente.
9. El caso de uso finaliza.

# 3.2. Flujos Alternativos

**12.1. Resumen no generado.**

El sistema mostrará un MSG: “El resumen de planillas no ha podido ser generado en este momento, inténtelo nuevamente” y continua en el paso 4.

# Pre condiciones

4.1. El SGRH está logeado en el sistema.

4.2. Las planillas de remuneraciones de los empleados fueron generadas.

# Post condiciones

5.1. El sistema genera el resumen de planillas en estado “Generado”

# Requerimientos especiales

El sistema debe ser capaz de calcular el total de empleados y el costo total de la nómina según las planillas de remuneraciones generadas.

# Puntos de extensión

# Prototipo

**Escala de tiempo

Descripción generada automáticamente con confianza baja**

**Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente**