

# **SIGPRE – Sistema de Gestión Presupuestaria**

---

*Modelo de Casos de Uso*

## Histórico de Revisiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
4/23/2009	1.0	Casos de uso iniciales	Roberto López Hinojosa
4/30/2009	1.1	Casos de uso transacciones presupuestarias	Roberto López Hinojosa

## Tabla de Contenidos

<i>Histórico de Revisiones</i>	<i>ii</i>
<i>Tabla de Contenidos</i>	<i>iii</i>
<i>Tabla de Figuras</i>	<i>iii</i>
<b>1 Introducción</b>	<b>4</b>
1.1 Propósito	4
1.2 Alcance	4
1.3 Definiciones, Siglas y Abreviaturas	4
1.4 Referencias	4
1.5 Descripción	4
<b>2 Modelo de Casos de Uso</b>	<b>4</b>
2.1 Casos de Uso Modelo Organizacional	5
2.2 Casos de Uso Módulo Proyectos	6
2.3 Modelo de Casos de Uso para el Sistema de Gestión Presupuestaria	8
2.4 Modelos de casos de Uso para Gestión de Usuarios	10

## Tabla de Figuras

<i>Figura 1 Casos de Uso modulo Organizacional</i>	<i>5</i>
<i>Figura 2 Casos de Uso del módulo de proyectos</i>	<i>6</i>
<i>Figura 3 Modelo de Casos de Uso para planificación estratégica</i>	<i>7</i>
<i>Figura 4 Diagrama de Casos de Uso del sistema de Gestión Presupuestaria</i>	<i>8</i>
<i>Figura 5 Modelo de Casos de Uso Interrfaz Contable</i>	<i>9</i>
<i>Figura 6 Casos de Uso de Gestión de Usuarios</i>	<i>10</i>

## 1 Introducción

### 1.1 Propósito

Representación de Modelo de Casos de Uso de EMELNORTE

### 1.2 Alcance

Especificación del Modelo de Casos de Uso

### 1.3 Definiciones, Siglas y Abreviaturas

Ver Glosario.

### 1.4 Referencias

Las referencias aplicables son:

- Documento de visión, V1.0.
- Lista de Riesgos, V1.0.
- Glosario, V1.0.
- Metodología RUP, 1999, Rational Software Corp.

### 1.5 Descripción

Provee una descripción del Modelo de Casos de Uso, sus objetivos, metas y el flujo de trabajo de trabajo

## 2 Modelo de Casos de Uso

A continuación se presenta el modelo de casos de uso para el proyecto Sistema de Gestión Presupuestaria

## 2.1 Casos de Uso Modelo Organizacional

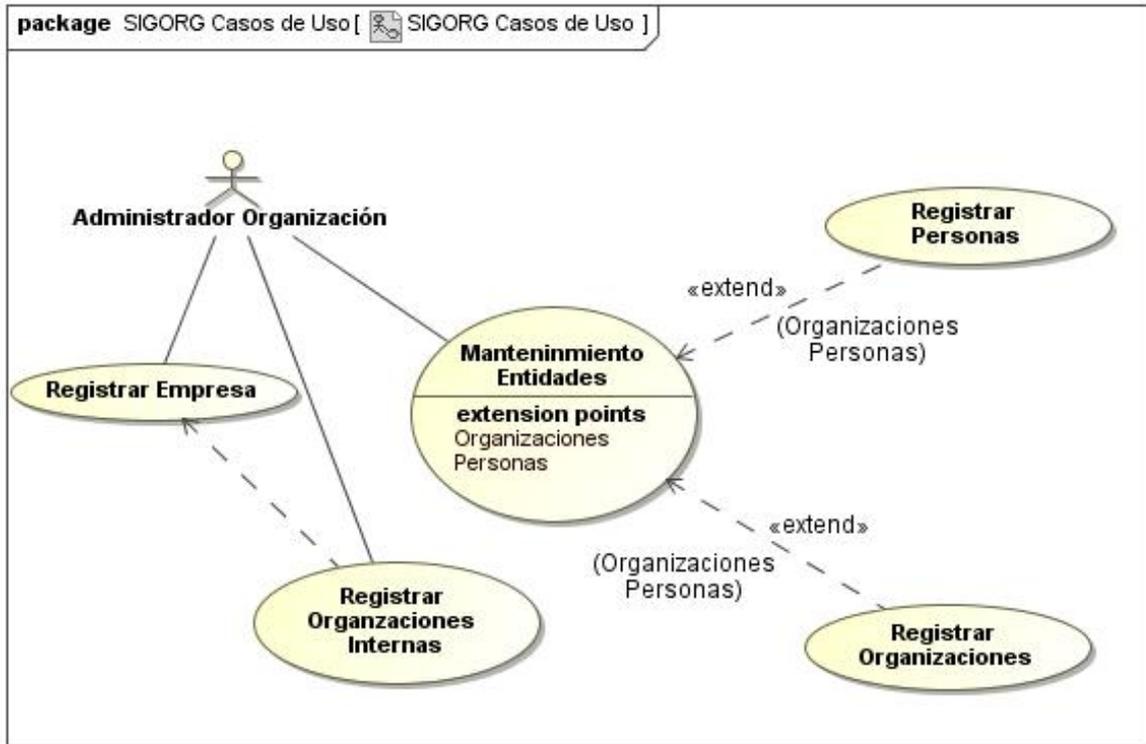


Figura 1 Casos de Uso modulo Organizacional

## 2.2 Casos de Uso Módulo Proyectos

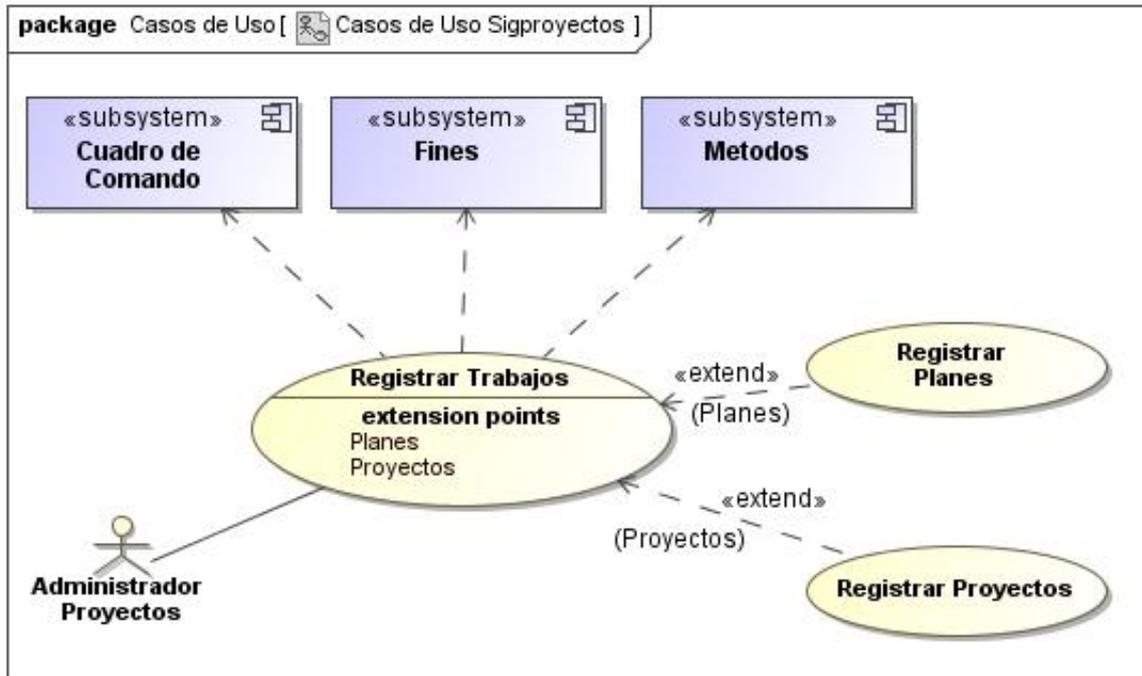


Figura 2 Casos de Uso del módulo de proyectos

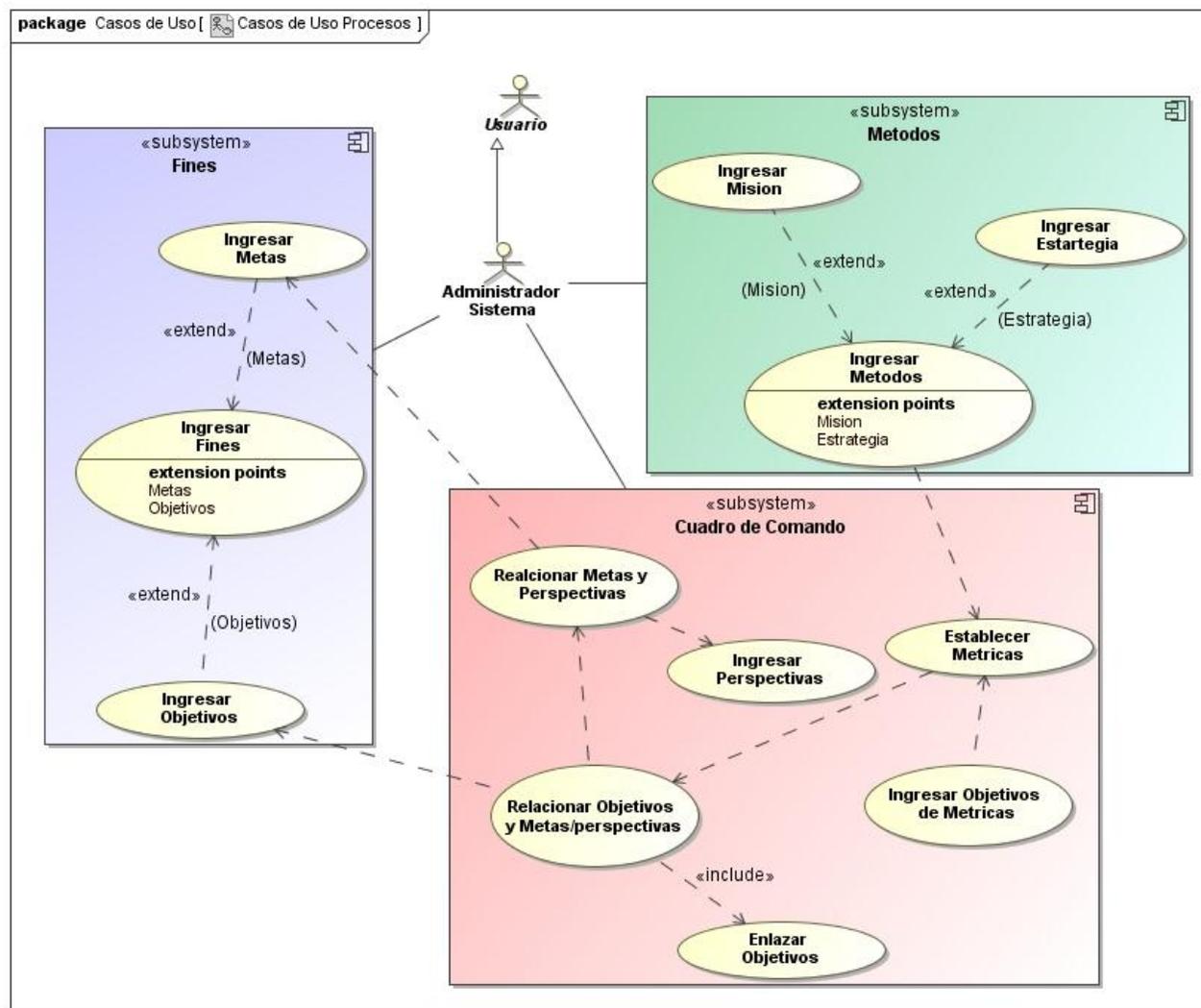


Figura 3 Modelo de Casos de Uso para planificación estratégica

2.3 Modelo de Casos de Uso para el Sistema de Gestión Presupuestaria

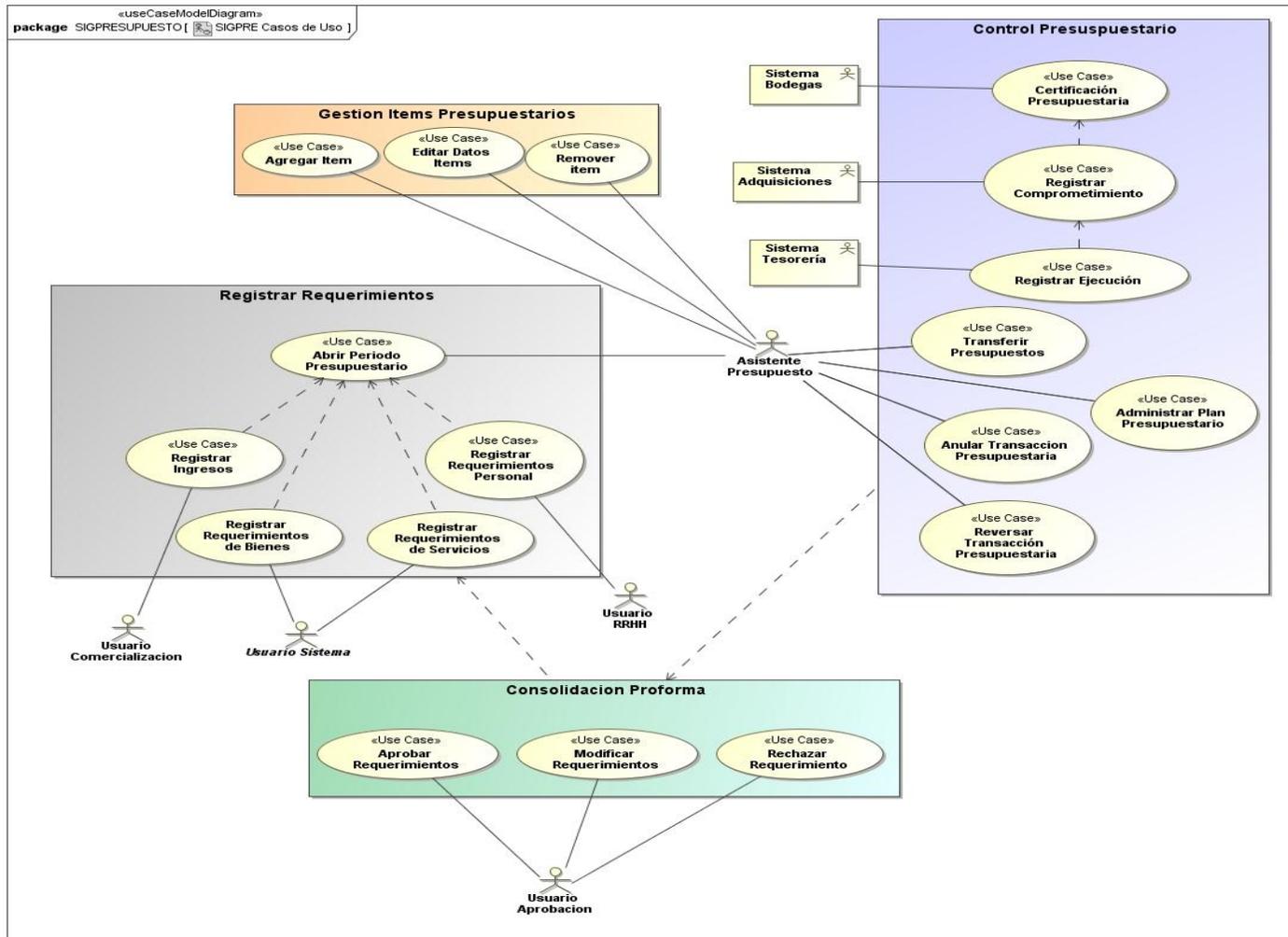


Figura 4 Diagrama de Casos de Uso del sistema de Gestión Presupuestaria

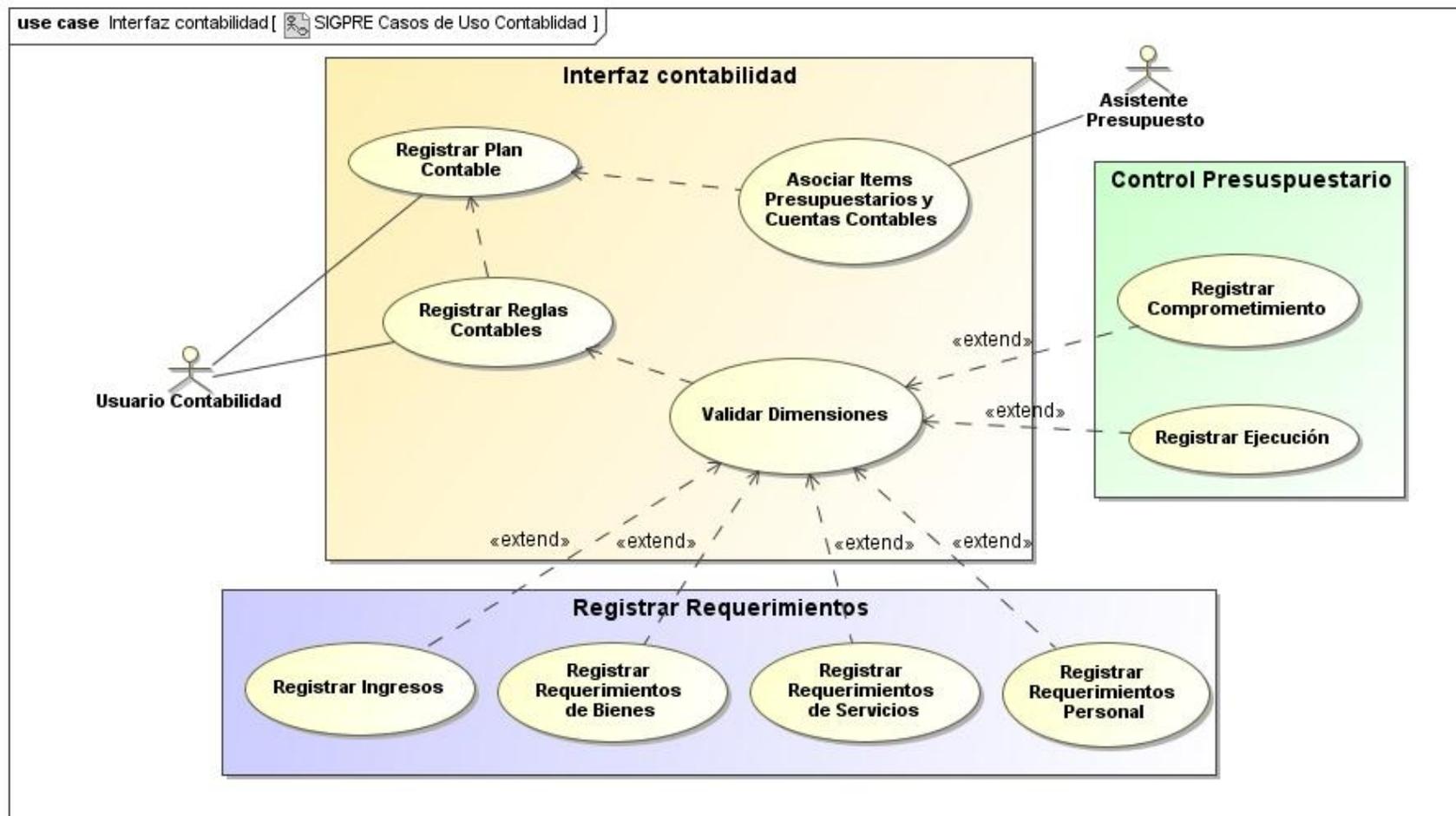


Figura 5 Modelo de Casos de Uso Interfaz Contable

## 2.4 Modelos de casos de Uso para Gestión de Usuarios

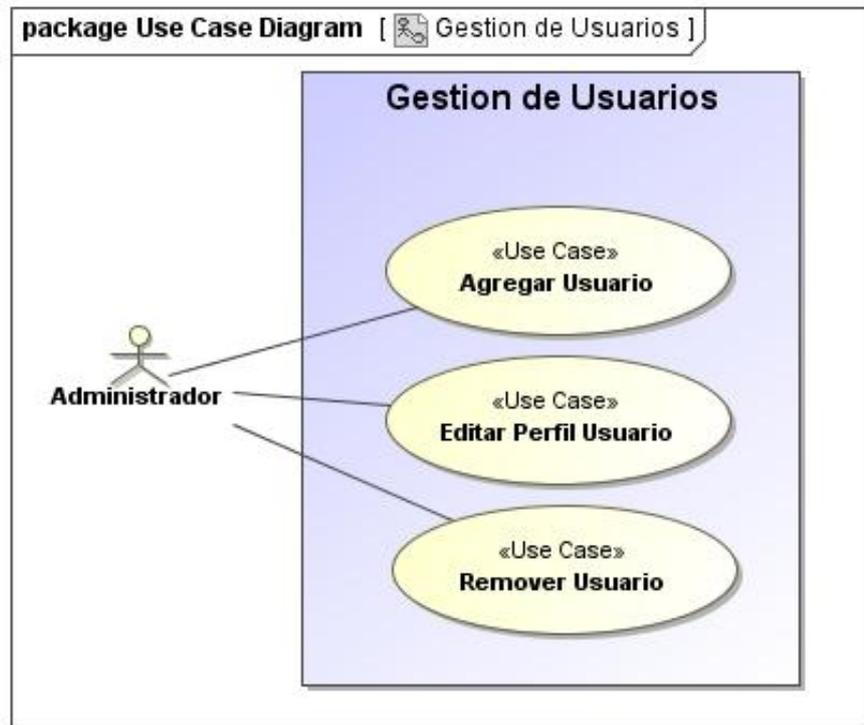


Figura 6 Casos de Uso de Gestión de Usuarios