

# **SIGPRE - Sistema de Gestión Presupuestaria**

---

*Caso de Negocio*

## Histórico de Revisiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
3/3/2009	1.0	Inicial	Roberto López Hinojosa
3/31/2009	1.1	Contexto empresarial	Roberto López Hinojosa

## Tabla de Contenidos

<i>Histórico de Revisiones</i>	<i>ii</i>
<i>Tabla de Contenidos</i>	<i>iii</i>
<b>1. Introducción</b>	<b>4</b>
1.1. Descripción del Producto	4
<b>2. Contexto Empresarial</b>	<b>4</b>
<b>3. Objetivos del Producto</b>	<b>4</b>
<b>4. Restricciones</b>	<b>5</b>

## 1 Introducción

El presente artefacto provee una descripción del Caso de Negocio para el proyecto Sistema de Gestión Presupuestaria, sus objetivos, metas y restricciones.

### 1.1 Descripción del Producto

El Sistema de Gestión Presupuestaria, mejorará todo el proceso de gestión presupuestaria, eliminando el problema de control y seguimiento de los recursos presupuestarios de EMELNORTE

- Eliminar el registro y elaboración manual de los requerimientos presupuestarios de las diferentes áreas
- Controlar la asignación, comprometimiento y ejecución presupuestaria

## 2 Contexto Empresarial

La gestión presupuestaria dentro de las empresas Eléctricas está sometida a varios factores, dentro estos, los más importantes es la asignaciones presupuestarias recibidas por el Estado y los recursos generados por la actividad económica propia de la empresa.

Desde este punto de vista, el desarrollo del proyecto permitirá a EMELNORTE lograr los siguientes objetivos:

1. Conocer los requerimientos de cada área
2. Controlar las asignaciones presupuestarias para cada requerimiento
3. Controlar el uso de los recursos
4. Realizar un seguimiento de la proforma presupuestaria de acuerdo a la planeación estratégica de le EMELNORTE.
5. Obtener información confiable para la administración y para las entidades las cuales se debe reportar información presupuestaria.

Cabe anotar que existe un sistema de presupuesto cuyo diseño presenta ciertos inconvenientes con el cumplimiento de los objetivos del departamento de presupuesto y el área Financiera en General.

## 3 Objetivos del Producto

1. Automatizar la elaboración de la proforma presupuestaria
  - a. Permitir el ingreso de requerimientos de manera ordenada y general para todos los departamentos
  - b. Aprobar los requerimientos presupuestarios
  - c. Modificar los requerimientos
2. Llevar el control de las asignaciones presupuestarias para cada área

3. Llevar control de los comprometimientos presupuestarios
4. Controlar la ejecución presupuestaria
5. Proporcionar información presupuestaria confiable y oportuna de acuerdo al proceso operativo de la empresa

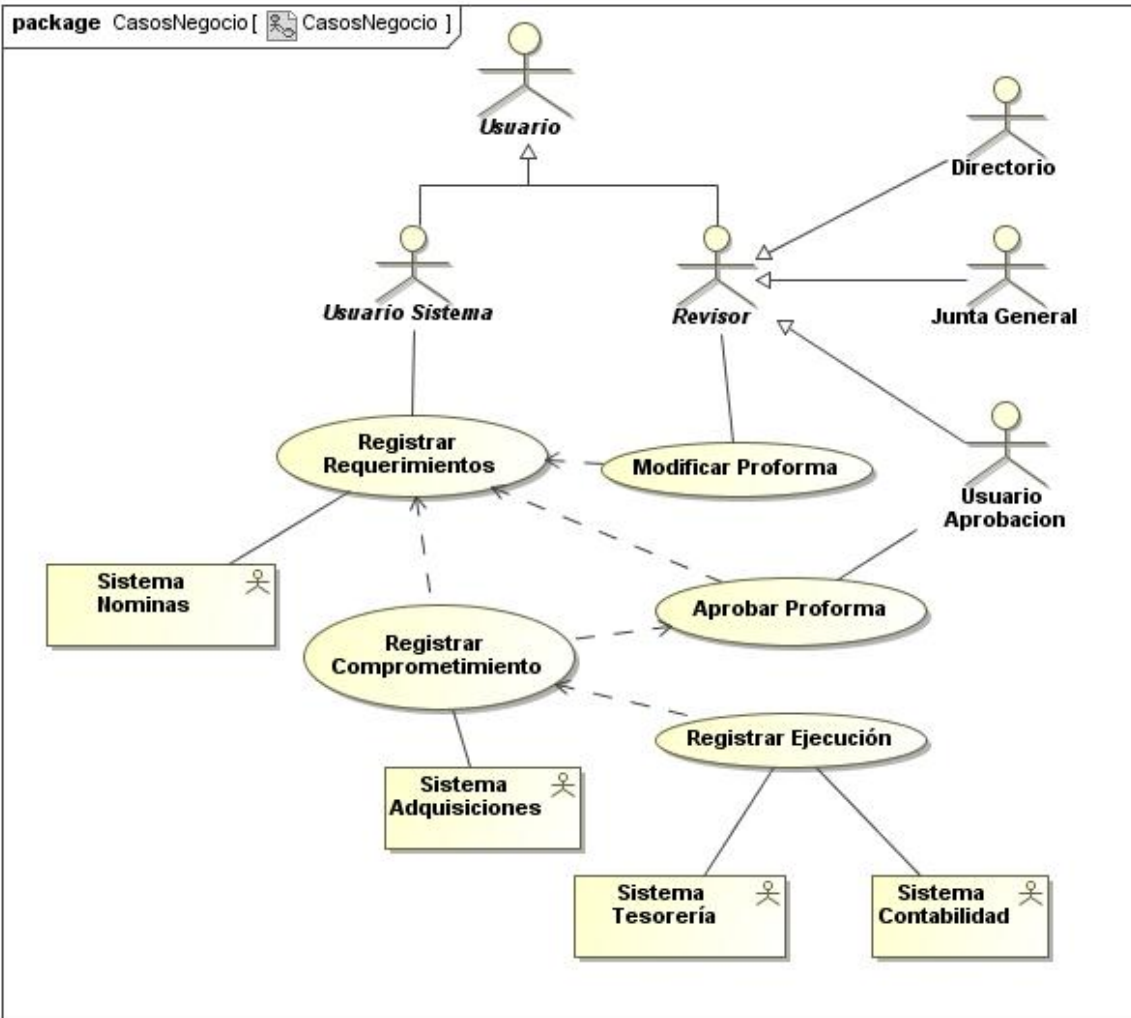


Figura 1 Diagrama Casos de Negocio

## 4 Restricciones

El proyecto de desarrollo del Sistema de Gestión Presupuestaria está sujeto a las siguientes restricciones:

Tipo	Restricción	Observaciones
Recursos	El proyecto será desarrollado por personal del Centro de Cómputo	Se podrá contar con la participación de practicantes
Técnica	EMELNORTE mantiene su plataforma de base de datos Oracle.	

## PROYECTO SIGPRE

Tipo	Restricción	Observaciones
	Se debe contemplar una interfaz genérica para la integración con sistemas legados	Interfaz desde y hacia los sistemas de EMELNORTE y el sistema comercial SIEEQ.