**Introducción**

En el Modelo de Negocio se realizará un análisis del negocio para el cual se implementara el sistema; nos permite capturar los procesos y procedimientos esenciales del negocio y detectar los inconvenientes existentes y las oportunidades de mejora del mismo.

El siguiente modelado del Sistema de Negocio comienza con el Modelo de Casos de Uso del sistema de Negocio que incluye, una Definición de los Actores que se relacionan con el negocio, éstos son quienes cumplen un rol para el sistema, cada actor está asociado por los menos a un Caso de Uso con el cual se comunican. El Diagrama de Casos de Uso modela los procesos del negocio a los que le dará soporte nuestro Sistema; muestra la relación entre los Actores y los Casos de Uso del Negocio, aquí se puede visualizar gráficamente toda la funcionalidad del negocio y su interacción con el exterior. Finalmente una vez identificados los Actores y los Casos de Uso del Negocio lo que nos queda es detallar los pasos necesarios para cumplir el objetivo de cada Caso de Uso, donde especificamos la interacción con el/los actor/es, los eventos que se van desatando en su desarrollo y los posibles escenarios que pueden darse; en nuestra Especificación de Caso de Uso realizaremos una descripción a trazo grueso de los Casos de Uso del sistema de negocio.

En el Modelo de Objetos del Negocio se realizará el Diagrama de Clases, que es un diagrama estático que describe la estructura del negocio, mostrando sus clases, atributos y las relaciones entre ellos.