

INTEGRANTES

FASE DE DISEÑO DE REQUERIMIENTOS

1- ¿Cuáles son las preguntas madres a las cuales deberá responder el proyecto de IN?

- ¿Cuál es la cantidad de productos que se deberían tener almacenados en stock?
- ¿Cada cuánto tiempo se deben realizar pedidos de importación para los respectivos productos?
- ¿Qué productos podríamos promocionar a nuestros clientes actuales?
- De manera geo-referencial, ¿cómo podríamos saber las ubicaciones de nuestros clientes?

2- ¿Cuál será el valor agregado de la empresa?

- Reducción de los costos de almacén para permitir la rotación de efectivo.
- Mejorar la planificación de importación en función a la demanda proyectada.
- Conocer a nuestro cliente, para poder ofrecerle productos complementarios de su interés y ampliar nuestra gama de productos.
- Identificar el volumen de ventas por áreas geográficas.

3- ¿Cuáles son las fuentes de datos? ¿Están disponibles?

Se cuenta con una base de datos de Información Histórica de Inventarios y Ventas almacenada en un gestor de BD Microsoft SQL Server 2005.

Se cuenta con un archivo Excel de listados de precios de los Proveedores.

No se cuenta con información de registros de información geo-referencial específica de nuestros clientes.

4- ¿Qué tipo de tarea de BI se deberá realizar?

- Construcción de patrones
- Asociación de información
- Modelo de Predicción