

# Desarrollo de una Base de datos de transportes para la Entitat Metropolitana de Transports (EMT)

SITEP ha desarrollado un nuevo sistema de información de transportes, implantado en un entorno Oracle 10g, con los siguientes elementos:

## Módulos Desarrollados

Nuevo modelo de datos que permita recoger la información de cada uno de los elementos relacionados con la gestión del transporte, dando especial énfasis al componente temporal.

Unos procedimientos de integración de información proveniente de empresas externas (ATM y operadores) que permiten actualizar su base de conocimientos de manera fiable y eficiente.

Un módulo de migración de la información almacenada en el antiguo sistema (Microsoft Access) para poder disponer de ésta en el nuevo sistema de información.

Subsistema de consulta de la información, que permite acceder de manera rápida y sencilla a la información, y que incluye módulos de actualización de los datos.

Subsistema de publicación de la información, con capacidad para exportar, imprimir y generar *reports*.

Entorno abierto de explotación de la información, garantizando para la plataforma tecnológica escogida, la calidad del modelo de datos y la transmisión de conocimientos a los técnicos de la EMT.

