

## *Tema3: Diseño de Bases de Datos*

### *Ejercicios Adicionales*

1. Diseñar un diagrama E/R de una BD que permita gestionar una empresa de productos químicos, guardando información sobre los productos, clientes y comerciales, indicando las ventas realizadas a cada cliente y que comercial gestiona cada venta. Realizar también el paso a tablas según el modelo relacional.
2. Diseñar un diagrama E/R de una BD que permita gestionar los zoos de toda España, guardando información sobre los animales, la especie a la que pertenecen y el zoo en el que se encuentran. Realizar también el paso a tablas según el modelo relacional.
3. Diseñar un diagrama E/R de una BD que permita gestionar un gabinete de procuradores, guardando información sobre los clientes, los procuradores y los asuntos que tratan, indicando a que cliente pertenece cada asunto y que procurador se ocupa de él.
4. Diseñar un diagrama E/R de una BD que permita gestionar un club náutico, guardando información sobre las personas que son de interés para el club, indicando cuales son socios y cuales patrones de un barco (un socio no tiene porque ser patrón de un barco pero si puede al revés), e incluyendo información sobre los barcos y las salidas a alta mar que ha tenido cada uno de ellos. Realizar también el paso a tablas según el modelo relacional.