Manejo de conectores Práctica 2. Derby

Ejercicio 1

Instala Apache Derby en tu ordenador.

Los demás ejercicios se tienen que realizar en modo consola.

Ejercicio 2.

En la base de datos Derby *ejemplo* (dentro de la carpeta *derby*), crea las tablas *Departamentos* y *Profesores*.

La tabla Departamentos tiene la siguiente estructura:

- dept_no numerico clave principal
- dnombre 20 caracteres
- loc 20 caracteres

La tabla Profesores tiene las siguientes columnas:

- NRP numerico clave principal
- nombre 15 caracteres
- apellidos 40 caracteres
- email 50 caracteres
- fecha_alta
- dept no referencia Departamentos

Ejercicio 3.

En Departamentos inserta los siguientes datos:

- 10, INFORMATICA, DESPA6
- 20, COMERCIO, DESPA7
- 30, ADMINISTRATIVO, DESPA8
- 40, FOL, DESPA5

En Profesores inserta los siguientes datos:

- 1, Luz Martinez, luz.martinez@iesabastos.org, 01/01/90,10
- 2, Cristina Ausina, c.ausina@iesabastos.org, 01/02/90
- 3, Imma Cabanes, i.cabanes@iesabastos.org, 01/03/90
- 4, María Sánchez , m.sanchez@iesabastos.org

Sabiendo que las tres primeras profesoras son del departamento de Informática y María de FOL.