## **Ejercicios 6.4**

## Ejercicio 6.4

Crear un programa para gestionar un campeonato de Fórmula 1.

En un campeonato de Fórmula 1, participan una serie de escuderías que corren una serie de carreras a lo largo de la temporada. Cada carrera se celebra en un circuito determinado.

Cada escudería dispone de dos plazas en el campeonato a las que asigna un piloto a cada una.

Cada carrera reparte una serie de puntos a los 10 primeros clasificados:

1º	2º	3º	<b>4</b> º	5º	6º	7º	80	9º	10º
25	18	15	10	8	6	5	3	2	1

Se quiere gestionar las carreras, mostrando la clasificación por pilotos y por escuderías.

Además se quiere conocer el calendario mostrando el lugar y fecha de las carreras y los pilotos ganadores de cada una de ellas.

Para desarrollar el programa disponemos del siguiente diagrama de clases para guiarnos:

