

En el proyecto Aerolíneas realiza lo siguiente:

Modifica la clase Aeropuerto y crea un atributo que será un array de aviones, llámalo "aviones".
Deberás crear el get y set para este atributo y añadirlo al constructor y al mostrar datos(Recuerda que es un array, si quieres mostrar todos los aviones deberás hacer un bucle que recorra todo el array y mostrar los datos de los aviones). Con esta relación hacemos que cada avión sea originario de un aeropuerto.

## Crea la clase Vuelo:

## Atributos:

Cod\_vuelo int, avion (objeto tipo Avion), pasajeros array de pasajeros, aeropuerto\_salida (objeto tipo Aeropuerto), aeropuerto\_llegada (objeto tipo Aeropuerto).

## Deberás crear los siguientes constructores:

- Constructor vacio.
- Constructor con todos los atributos.
- Constructor solo con cod\_vuelo.

## Crea todos los métodos get y set.

Crea un método llamado mostrarDatosVuelo que muestre en pantalla la información del vuelo de esta manera:

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

\* Vuelo: 164

\* Aeropuerto Salida: Barajas

\* Aeropuerto llegada: El Prat

\* Listado de Pasajeros: Antonio Banderas, Brad Pit, Agelina Joly, Susan Sarandon,.....

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*