

La clase Cliente (parecido a Persona):

Construir la clase Persona teniendo en cuenta los siguientes...

- **Campos:**

`int` numDNI;

`char` letraDNI;

`string` nombre, apellidos;

`byte` año, mes, día; // <-- fecha de nacimiento

- **Propiedades:**

Para cada uno de los campos se construirá una propiedad de lectura escritura.

Propiedad **Edad** —de sólo lectura— que devuelve la edad en años del individuo. (Debes tener en cuenta la fecha actual, que se obtiene con la clase `DateTime`)

- **Método Mostrar:** Que presenta en pantalla los datos del cliente, con este formato: "`\t{0}-{1} {2} {3}/{4}/{5}`", Para: numDNI, letraDNI, «nombre Apellidos» (←cuadrados a 27), día, mes, año (←con cuatro cifras). Ejemplo:

```
28255995-A  Álvaro Sánchez Elegante  10/08/1993
```

```
/-----/
```

El Main.

Se construirá una lista de objetos de tipo Cliente. Para construir los objetos que se cargarán en la lista, se obtendrán los datos del fichero **Clientes.dat** (mira la práctica P37b).

A continuación, se recorrerá la lista y se mostrará cada cliente, utilizando su método **Mostrar**, y la edad de cada uno, que debe aparecer a la derecha de su fecha de nacimiento.

Realiza otras operaciones que se te ocurran para practicar.