## U4. Introducción a las BBDD Práctica 10: Formularios

A partir de la **BBDD de la Biblioteca** crea un formulario para la edición de la tabla Libros, Préstamos y Usuarios.

- Formulario Usuarios:
  - o Incorpora máscaras al DNI (8 dígitos y una letra).
  - Incorpora una máscara a la fecha de nacimiento para que sea de tipo DD/MM/AAAA y una validación con su mensaje para que sea posterior a la fecha de hoy.
  - Una vez creado,
    - modifica el diseño del formulario cambiando el tema y los colores asignados
    - Alinea todos los campos
    - Asegúrate que todos los rótulos se ven bien.
    - Incluye botones para los controles más habituales
  - Prueba el formulario introduciendo 2 usuarios más y comprueba qué pasa si introduces mal los datos que tienen máscaras y validaciones.



## • Formulario Libros:

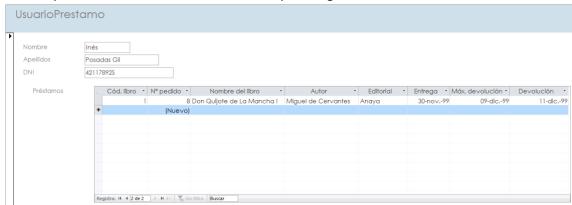
- o Incorpora el campo Portada como un Objeto OLE a la tabla Libros
- o Realiza un formulario con varios elementos como el que se plantea en la figura
- o Respecto al diseño:
  - Incorpora un logotipo en la cabecera,
  - Pon la fecha en el pie
  - Modifica el diseño de colores y temas.
- Modifica el nombre de los campos código libro y nombre de libro por código y título.
- Incorpora un libro empleando el formulario e incluye una foto de portada.
  Comprueba que en la tabla se ha incorporado el dato.

Códi	go	Título	Editorial	Autor	Género	Año de Edición	Portada
	0	Harry Potter	RBA	JKRowling	Novela	2010	
	1	Don Quijote de La Mancha I	Anaya	Miguel de Cervantes	Novela	1991	
	2	Don Quijote deLa Mancha II	Anaya	Miguel de Cervantes	Novela	1991	
	3	Historias de Nueva Orleans	Alfaguara	William Faulkner	Novela	1991	
	4	El principito	Andina	Antoine Saint-Exupery	Aventura	1996	
	5	El príncipe	S.M.	Maquiavelo	Político	1995	
	6	Diplomacia	S.M.	Henry Kissinger	Político	1997	
	7	Los Windsor	Plaza & Janes	Kitty Kelley	Biografías	1998	

## **SMR**

## Aplicaciones Ofimáticas

• Formulario Préstamos: Realiza un formulario con subformulario para gestionar los préstamos de los usuarios. Realiza los pasos siguientes:



- En la tabla préstamos modifica la búsqueda de código libro para que sea de tipo "Cuadro combinado" e incluye en el origen de la fila una consulta a la clave primaria del código libro.
- Realiza la misma operación anterior en la tabla préstamos pero con el código usuario.
- Crea el formulario incorporando agrupado por Usuarios y con un subformulario con los campos siguientes:
  - Nombre, Apellidos y DNI de la tabla Usuario.
  - Código del libro, Nombre del libro, Autor, Editorial de la tabla Libros
  - Número de pedido, Fecha de salida, Fecha máxima de devolución y Devolución de la tabla préstamos.
- o Reordena los campos y modifica los títulos para que sea como el de la imagen.
- Incluye un nuevo libro en 2 usuarios para ver cómo funciona y comprueba que efectivamente, están incluidos en la tabla préstamos.