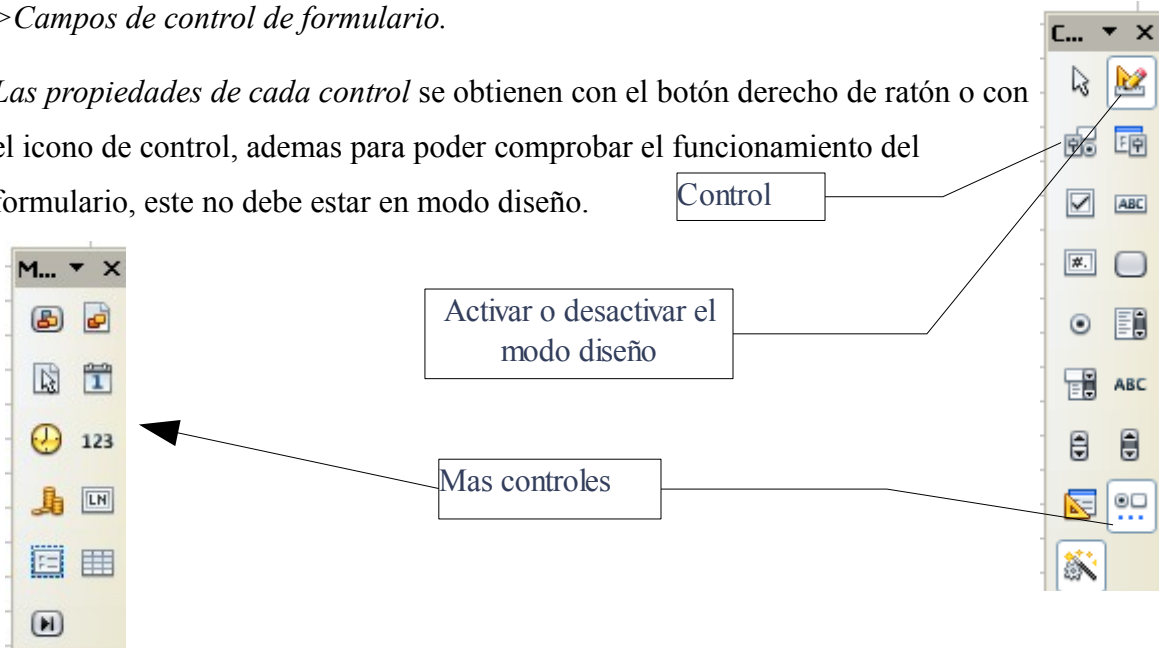


Ejercicio 36. Uso de formularios II

Ya hemos trabajado con formularios, ahora trabajaremos con algunos controles nuevos.

Recuerda :

- Para obtener la barra de herramientas del formulario, *Ver-->Barra de herramientas-->Campos de control de formulario.*
- *Las propiedades de cada control se obtienen con el botón derecho de ratón o con el icono de control, además para poder comprobar el funcionamiento del formulario, este no debe estar en modo diseño.*




1. *Cambia el nombre de la hoja 1 por Calendario. Copia la tabla de los meses, incluida la cabecera desde A12 hasta A24 y la tabla de los días, incluida la cabecera desde B12 hasta B19.*

Meses	Días
Enero	Lunes
Febrero	Martes
Marzo	Miércoles
Abril	Jueves
Mayo	Viernes
Junio	Sábado
Julio	Domingo
Agosto	
Septiembre	
Octubre	
Noviembre	
Diciembre	

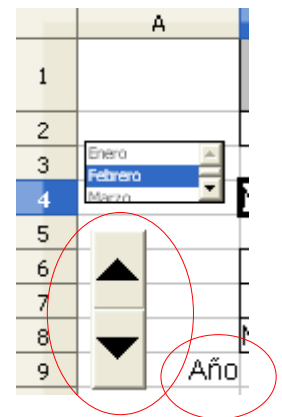
2. Copia esta tabla desde B1 hasta D2.

B	C	D
Número Mes	Mes	Año
2	Febrero	2011

- La celda B2 es el número 2
- La celda D2 es el año 2011
- La celda C2, la obtenemos, a partir del número de Mes consultando la tabla de los meses usando la función índice, es decir, =ÍNDICE(Calendario.A13:A24;Calendario.B2)
- Escribe en G1 la palabra Calendario, combina desde G1 hasta I1

3. Haz clic en el **botón de selección** , nos permite incrementar o decrementar una celda. Lo usaremos para incrementar o decrementar, cada vez que lo pulsemos *el año de la celda D2*.

Sitúa el botón de selección sobre la celda A5, de tamaño hasta A9 y escribe la palabra **Año** a su lado. Completa sus propiedades como aparecen aquí



Propiedades: Botón de selección

General Datos Acontecimientos

Nombre: Spinner 2

Activado: Sí

Visible: Sí

Imprimible: Sí

Tabstop: No

Orden de tabuladores: 0

Valor mín.: 1.900

Valor máx.: 2.100

Valor predeterminado: 2.011

Intervalo: 1

Repetir: Sí

Retraso: 50 ms

Orientación: Vertical

Ancla: A celda

PosiciónX: 0,22cm

PosiciónY: 3,44cm

Ancho: 1,03cm

Altura: 2,87cm

Color de fondo: Predeterminado

Color de símbolo: Predeterminado

Marco: Sin marco

Color de borde: Predeterminado

Información adicional:

Texto de ayuda:

URL de la Ayuda:


Propiedades: Botón de selección

General Datos Acontecimientos

Celda vinculada: D2

Se vincula con el año

Los campos a definir son valor mín, valor max, intervalo

4. Haz clic en el control **listado**  e insértalo encima del control de selección anterior, escribe al lado la palabra **Mes**.

Edita sus propiedades, de forma similar al punto anterior.

	A	
1		Núm
2		
3	Enero	Mes
4	Febrero	
5	Marzo	
6		01/C
7		
8		Marte
9		Año
10		

Ligar el mes (B2) y la tabla de los meses (A13:A24)

5. Escribe :

- En la celda C6 la palabra **Fecha**
- En la celda C7 la frase **Día Semana**
- En la celda C8 la frase **Día Semana**
- En la celda B6, construye una fecha a partir del mes y del año de las celdas situadas en B2 y D2, es decir, =FECHA(D2;B2;1), el 1 es el día.
- En la celda B7 averiguamos el día de la semana (numero), escribe =DÍASEM(B6;2), el 2 indica el tipo, es decir, cuando comienza la semana.

Tipo es un número: para domingo=1 a sábado=7, use 1; para lunes=1 a domingo=7, use 2; para lunes=0 a domingo=6, use 3.

- En la celda B8 calculamos el día de la semana (palabra): Lunes, Martes, etc., escribe =ÍNDICE(\$Calendario.B13:B19;\$Calendario.B7).

Habrás obtenido

01/02/2011	Fecha
2	Día semana
Martes	Día semana

6. Escribe

- Los días de la semana desde E4 hasta K4

E	F	G	H	I	J	K	L
<u>Calendario</u>							
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo	

- Escribe en E5, la formula = B6-B7+1
- Escribe en F5, la formula = E5+1 y así sucesivamente hasta K5.
- Escribe en E6, la formula = K5 +1.

- Escribe en E7, la formula =E6+1 y así sucesivamente hasta K6.

Completa hasta obtener

E	F	G	H	I	J	K
Calendario						
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
31/1	1/2	2/2	3/2	4/2	5/2	6/2
7/2	8/2	9/2	10/2	11/2	12/2	13/2
14/2	15/2	16/2	17/2	18/2	19/2	20/2
21/2	22/2	23/2	24/2	25/2	26/2	27/2
28/2	1/3	2/3	3/3	4/3	5/3	6/3
7/3	8/3	9/3	10/3	11/3	12/3	13/3

7. Como resultado final obtendrás

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1		Número Mes	Mes	Año	Calendario							
2		2	Febrero	2011								
3		<input type="text" value="Enero"/>										
4		<input type="text" value="Febrero"/>			Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo	
5		<input type="text" value="Mes"/>			31/1	1/2	2/2	3/2	4/2	5/2	6/2	
6		<input type="text" value="01/02/2011"/>	Fecha		7/2	8/2	9/2	10/2	11/2	12/2	13/2	
7		<input type="text" value="2"/>	Día semana		14/2	15/2	16/2	17/2	18/2	19/2	20/2	
8		<input type="text" value="Martes"/>	Día semana		21/2	22/2	23/2	24/2	25/2	26/2	27/2	
9		<input type="text" value="Año"/>			28/2	1/3	2/3	3/3	4/3	5/3	6/3	
10					7/3	8/3	9/3	10/3	11/3	12/3	13/3	
11												
12	Meses	Días										
13	Enero	Lunes										
14	Febrero	Martes										
15	Marzo	Miércoles										
16	Abril	Jueves										
17	Mayo	Viernes										
18	Junio	Sábado										
19	Julio	Domingo										
20	Agosto											
21	Septiembre											
22	Octubre											
23	Noviembre											
24	Diciembre											
25												
26												
27												