

# Solución al Ejercicio de Práctica

*:: Carrera Consultor Técnico SAP ABAP*

*:: Módulo Programador ABAP Nivel Avanzado*

*:: Unidad 1: Formularios Smartforms*

*:: Lección: Construcción del Formulario: Configuración general de Páginas y Ventanas*

© CVOSOFT IT ACADEMY – Todos los derechos reservados

## IMPORTANTE:

En el enunciado del ejercicio reemplazar ##### por su legajo de alumno.



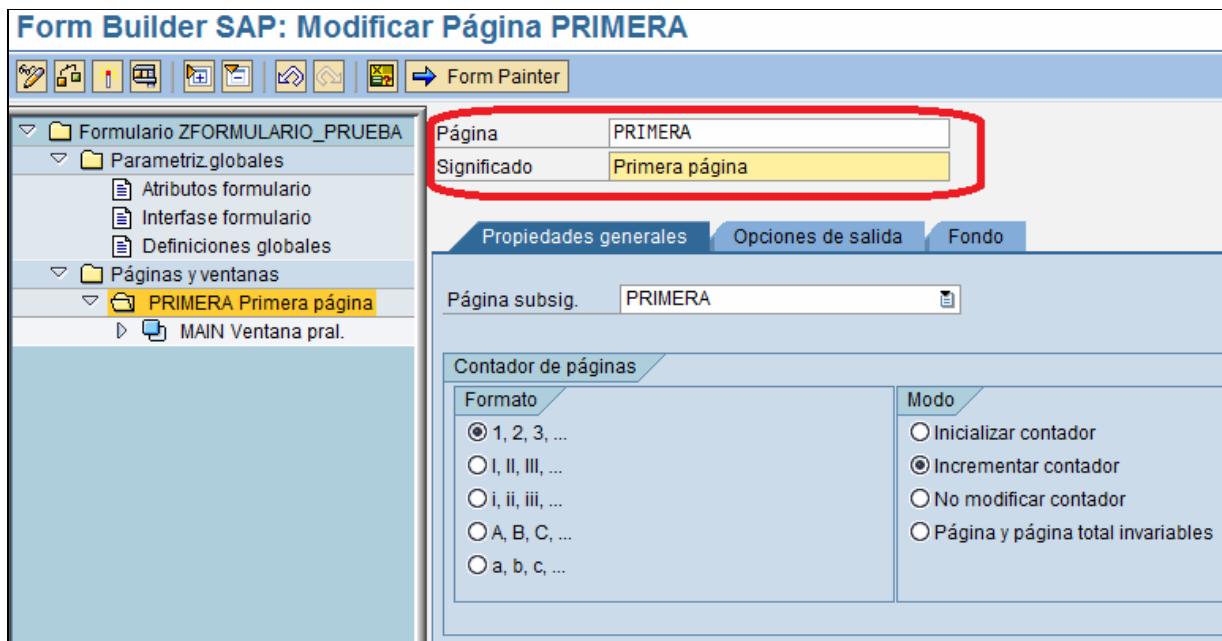
Ejemplo:

Si se solicita crear el programa ZPRUEBA\_#### y su Legajo es AB11C entonces deberá crear el programa ABAP:

ZPRUEBA\_ AB11C

## Solución al Ejercicio de Práctica:

Renombramos la página por defecto por PRIMERA y le cambiamos su Significado.



**Form Builder SAP: Modificar Página PRIMERA**

Form Painter

Formulario ZFORMULARIO\_PRUEBA

- Parametriz.globales
  - Atributos formulario
  - Interfase formulario
  - Definiciones globales
- Páginas y ventanas
  - PRIMERA Primera página**
  - MAIN Ventana pral.

Página: PRIMERA  
Significado: Primera página

Propiedades generales | Opciones de salida | Fondo

Página subsig.: PRIMERA

Contador de páginas

Formato	Modo
<input checked="" type="radio"/> 1, 2, 3, ...	<input type="radio"/> Inicializar contador
<input type="radio"/> I, II, III, ...	<input checked="" type="radio"/> Incrementar contador
<input type="radio"/> i, ii, iii, ...	<input type="radio"/> No modificar contador
<input type="radio"/> A, B, C, ...	<input type="radio"/> Página y página total invariables
<input type="radio"/> a, b, c, ...	

Creamos la Ventana LOGO, especificando su significado y el tipo de ventana.



**Form Builder SAP: Modificar Ventanas LOGO**

Form Painter

Formulario ZFORMULARIO\_PRUEBA

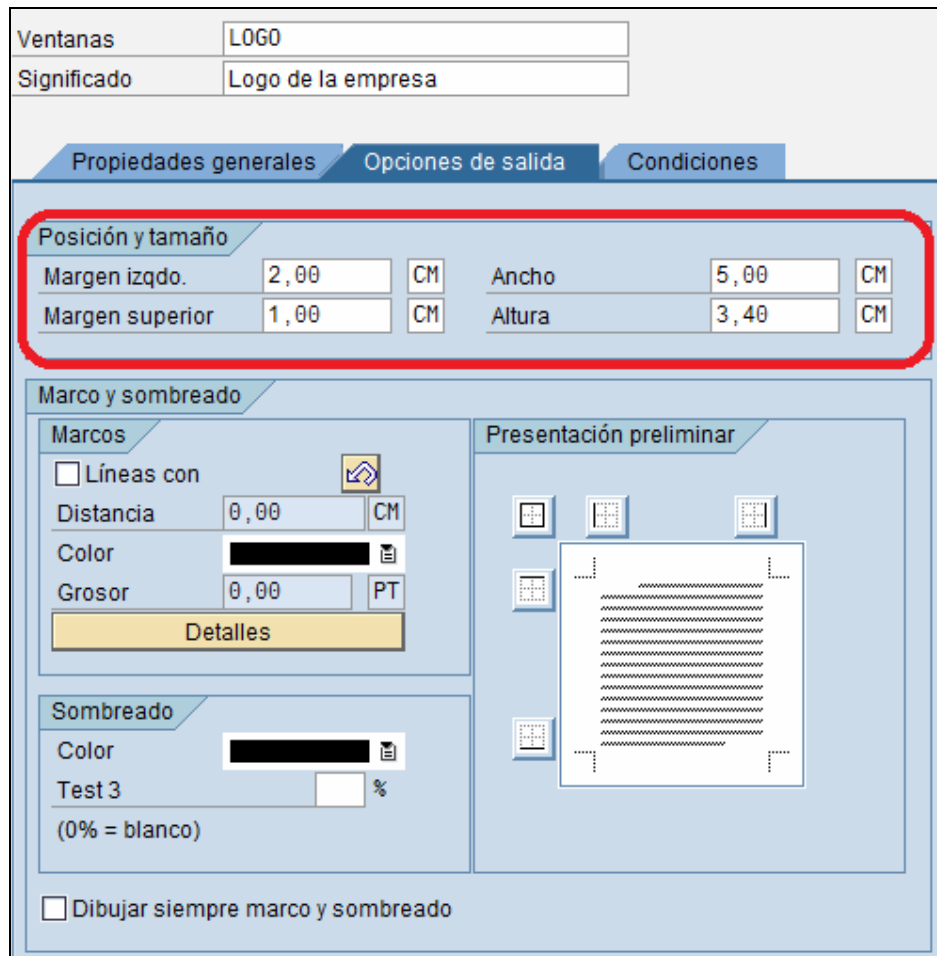
- Parametriz.globales
  - Atributos formulario
  - Interfase formulario
  - Definiciones globales
- Páginas y ventanas
  - PRIMERA Primera página
    - MAIN Ventana pral.
    - LOGO Logo de la empresa**

Ventanas: LOGO  
Significado: Logo de la empresa

Propiedades generales | Opciones de salida | Condiciones

Tipo de ventana: Ventana auxiliar

Definimos la posición y tamaño de la Ventana LOGO.



Ventanas: LOGO  
Significado: Logo de la empresa


**Propiedades generales** | Opciones de salida | Condiciones

**Posición y tamaño**


Margen izqdo.	2,00	CM	Ancho	5,00	CM
Margen superior	1,00	CM	Altura	3,40	CM

**Marco y sombreado**

**Marcos**


☐ Líneas con 

Distancia: 0,00 CM

Color: 

Grosor: 0,00 PT

**Sombreado**

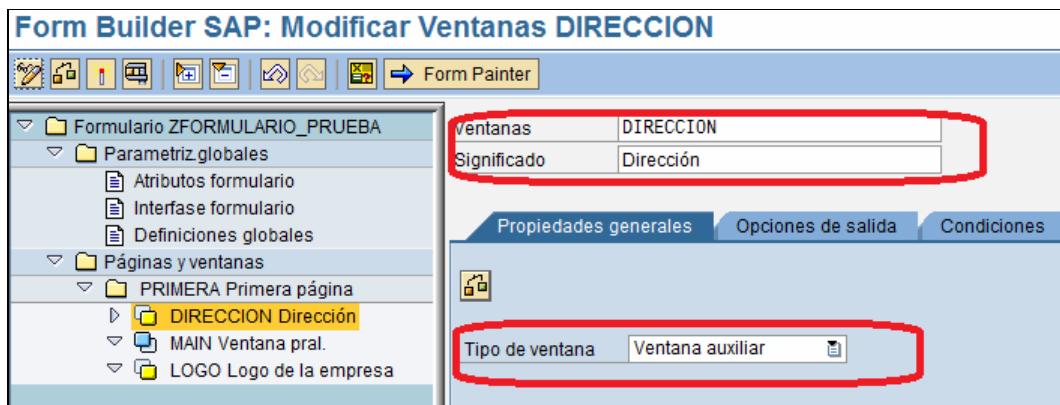
Color: 

Test 3: ☐ %  
(0% = blanco)

☐ Dibujar siempre marco y sombreado

**Presentación preliminar**

Creamos la Ventana DIRECCION, especificando su significado y el tipo de ventana.



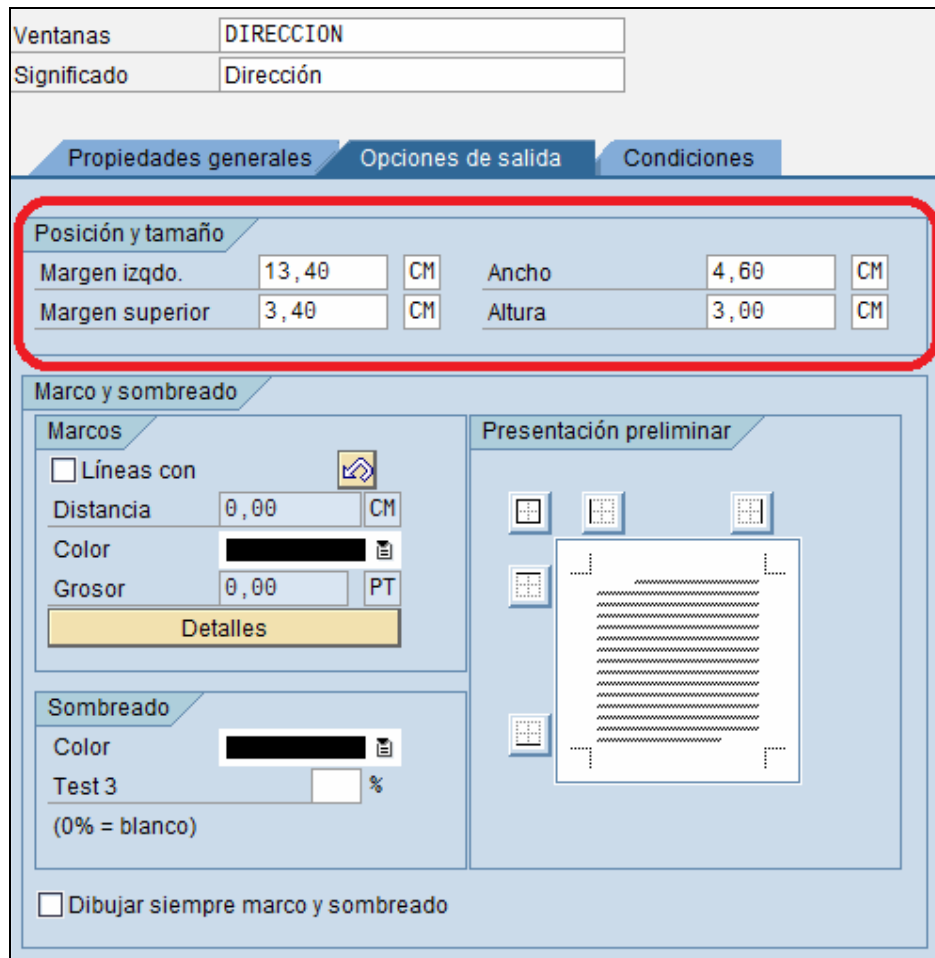
**Form Builder SAP: Modificar Ventanas DIRECCION**

Ventanas: DIRECCION  
Significado: Dirección

**Propiedades generales** | Opciones de salida | Condiciones

Tipo de ventana: Ventana auxiliar

Definimos la posición y tamaño de la Ventana DIRECCION.



Ventanas	DIRECCION			
Significado	Dirección			


Propiedades generales    Opciones de salida    Condiciones

**Posición y tamaño**


Margen izqdo.	13,40	CM	Ancho	4,60	CM
Margen superior	3,40	CM	Altura	3,00	CM

Marco y sombreado

**Marcos**

☐ Líneas con 


Distancia  CM

Color 

Grosor  PT

**Detalles**

**Sombreado**

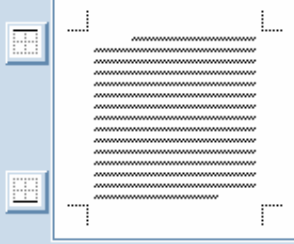
Color 

Test 3  %

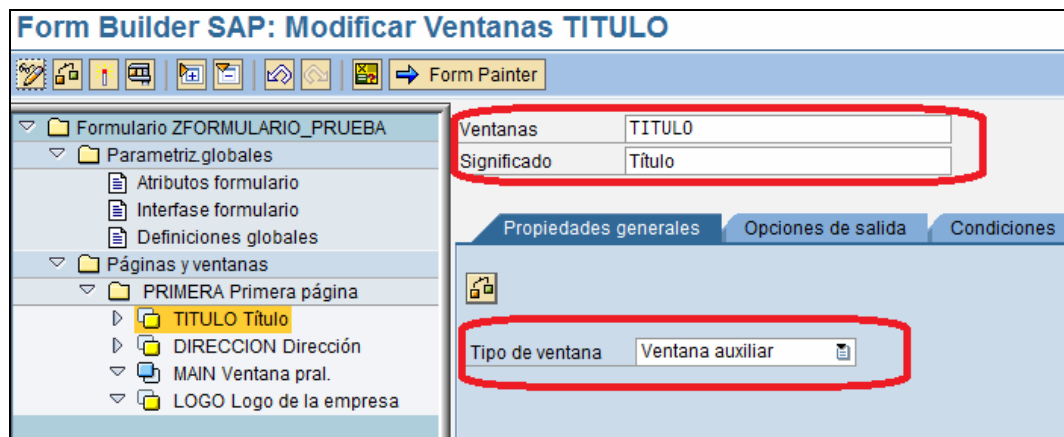
(0% = blanco)

☐ Dibujar siempre marco y sombreado

**Presentación preliminar**



Creamos la Ventana TITULO, especificando su significado y el tipo de ventana.



**Form Builder SAP: Modificar Ventanas TITULO**


Form Painter

Formulario ZFORMULARIO\_PRUEBA

- Parametriz globales
  - Atributos formulario
  - Interfase formulario
  - Definiciones globales
- Páginas y ventanas
  - PRIMERA Primera página
    - TITULO Título**
    - DIRECCION Dirección
    - MAIN Ventana pral.
    - LOGO Logo de la empresa

Ventanas	TITULO
Significado	Título

Propiedades generales    Opciones de salida    Condiciones

**Tipo de ventana** Ventana auxiliar 





Definimos la posición y tamaño de la Ventana TITULO.

Ventanas	TITULO			
Significado	Título			

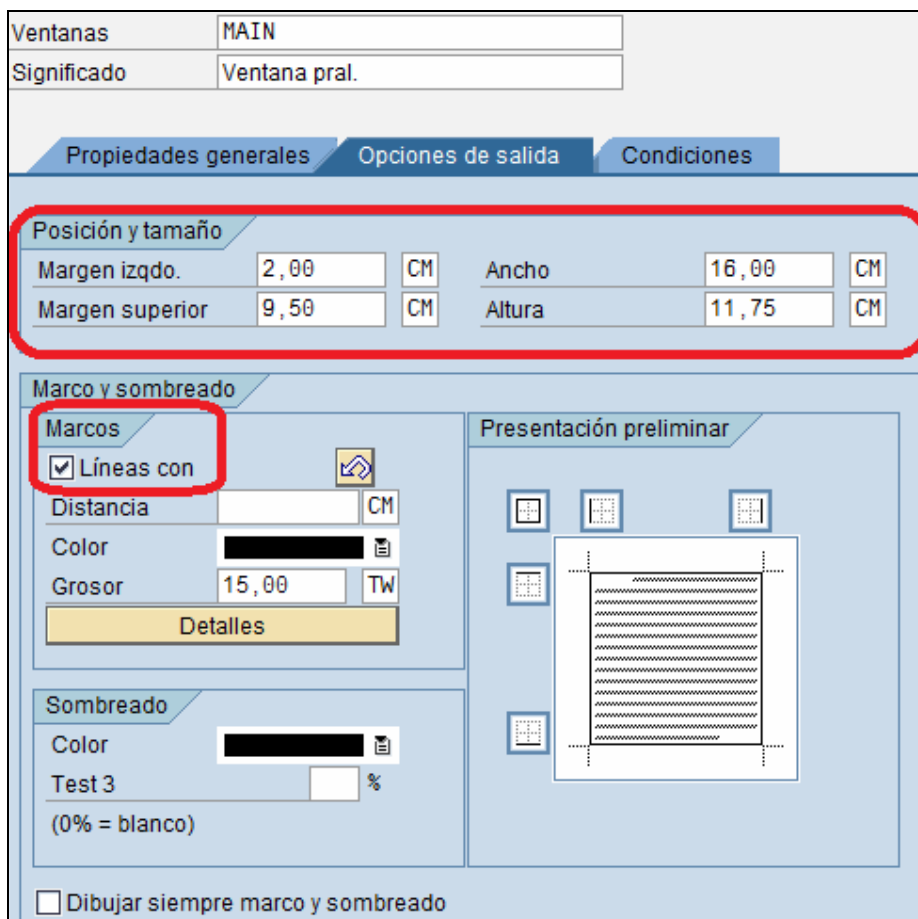
  

Propiedades generales		Opciones de salida		Condiciones	
<b>Posición y tamaño</b>					
Margen izqdo.	2,00	CM	Ancho	16,00	CM
Margen superior	7,00	CM	Altura	2,00	CM

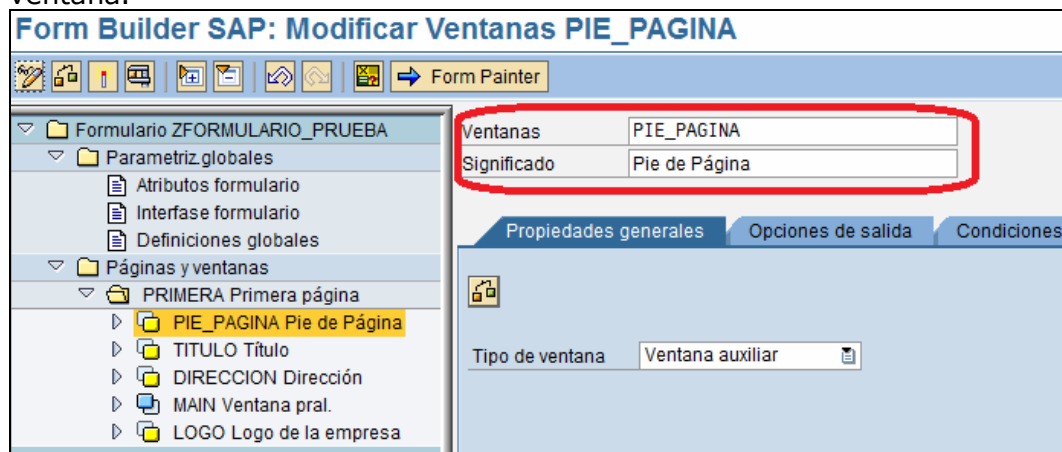
  

<b>Marco y sombreado</b>		<b>Presentación preliminar</b>
<b>Marcos</b> <input type="checkbox"/> Líneas con  Distancia 0,00 CM Color  Grosor 0,00 PT <input type="button" value="Detalles"/>		
<b>Sombreado</b> Color  Test 3  % (0% = blanco)		
<input type="checkbox"/> Dibujar siempre marco y sombreado		

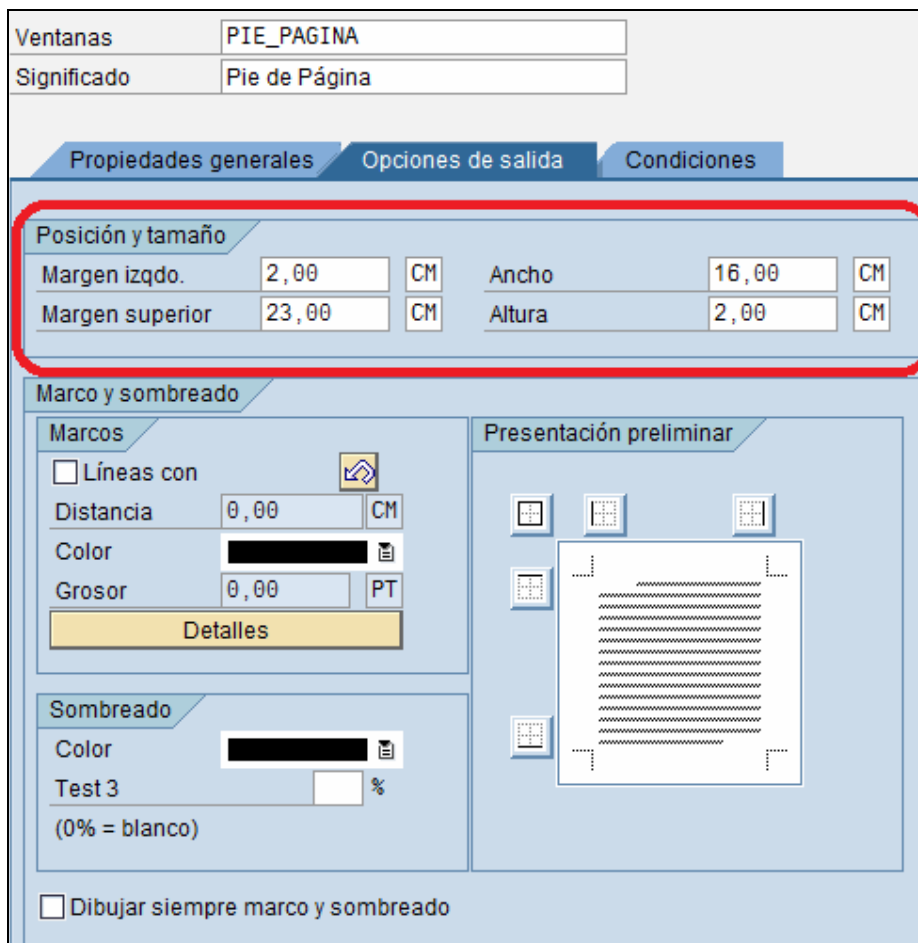
Modificamos la Ventana MAIN, especificando su posición y tamaño y marcamos **Líneas con** para recuadrar la ventana.



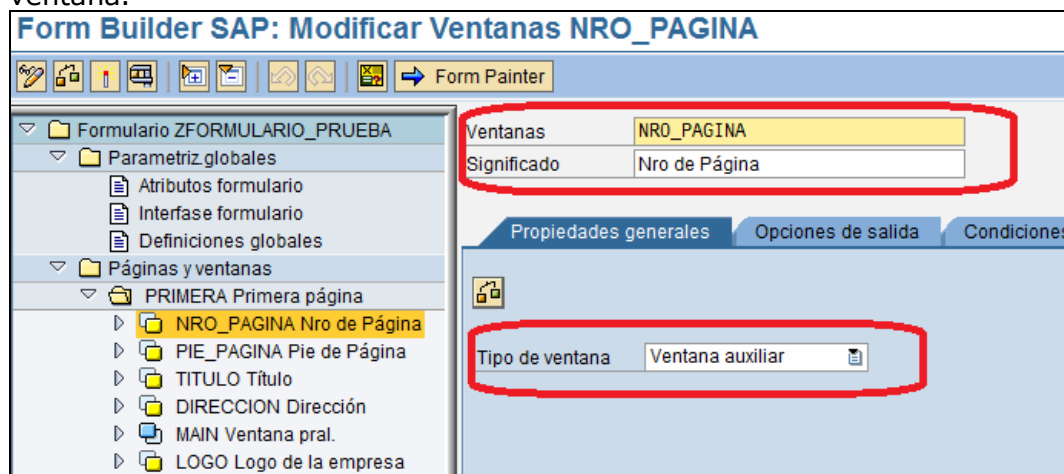
Creamos la Ventana PIE\_PAGINA, especificando su significado y el tipo de ventana.



Definimos la posición y tamaño de la Ventana PIE\_PAGINA.



Creamos la Ventana PIE\_PAGINA, especificando su significado y el tipo de ventana.



Definimos la posición y tamaño de la Ventana PIE\_PAGINA.

Ventanas	NRO_PAGINA			
Significado	Nro de Página			





































  

Propiedades generales		Opciones de salida		Condiciones	
-----------------------	--	--------------------	--	-------------	--

Posición y tamaño					
Margen izqdo.	2,00	CM	Ancho	26,00	CM
Margen superior	16,00	CM	Altura	2,00	CM

Marco y sombreado																					
<table border="1"> <tr> <td colspan="2">Marcos</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Líneas con</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Distancia</td> <td>0,00 CM</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Grosor</td> <td>0,00 PT</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Detalles</b></td> </tr> </table>	Marcos		<input type="checkbox"/> Líneas con		Distancia	0,00 CM	Color		Grosor	0,00 PT	<b>Detalles</b>		<table border="1"> <tr> <td colspan="2">Presentación preliminar</td> </tr> <tr> <td colspan="2">    </td> </tr> <tr> <td colspan="2">    </td> </tr> <tr> <td colspan="2">    </td> </tr> </table>	Presentación preliminar		  		  		  	
Marcos																					
<input type="checkbox"/> Líneas con																					
Distancia	0,00 CM																				
Color																					
Grosor	0,00 PT																				
<b>Detalles</b>																					
Presentación preliminar																					
  																					
  																					
  																					
<table border="1"> <tr> <td colspan="2">Sombreado</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Test 3</td> <td><input type="checkbox"/> %</td> </tr> <tr> <td colspan="2">(0% = blanco)</td> </tr> </table>	Sombreado		Color		Test 3	<input type="checkbox"/> %	(0% = blanco)														
Sombreado																					
Color																					
Test 3	<input type="checkbox"/> %																				
(0% = blanco)																					
<input type="checkbox"/> Dibujar siempre marco y sombreado																					