

Como insertar imágenes dinámicamente en un Adobe Forms

1. Crear interfaz (trn. SFP), digamos YIN_TEST

1.2 Crear campo global G_IMAGEN de tipo XSTRING.

1.3 En Coding inicialización, obtener imagen con el siguiente código. Esto es solo un ejemplo usando el MIME Repository, la idea es asignar la imagen a un campo de tipo **XSTRING**, la imagen se puede obtener desde un servidor, llamada a WS, etc.

```
cl_mime_repository_api=>get_api( )->get(  
    EXPORTING i_url = '/SAP/PUBLIC/notificacion2.jpg'  
    IMPORTING e_content = g_imagen  
    EXCEPTIONS parameter_missing = 1  
                error_occured   = 2  
                not_found       = 3  
                permission_failure = 4  
                OTHERS          = 5 ).  
  
IF sy-subrc <> 0.  
    RETURN.  
ENDIF.
```

2. Crear formulario, digamos YAF_TEST, con interfaz YIN_TEST

2.2 Crear función gráfica, con los siguientes atributos

Generador formularios: Mod.form.YAF_TEST

Formulario: YAF_TEST Activo

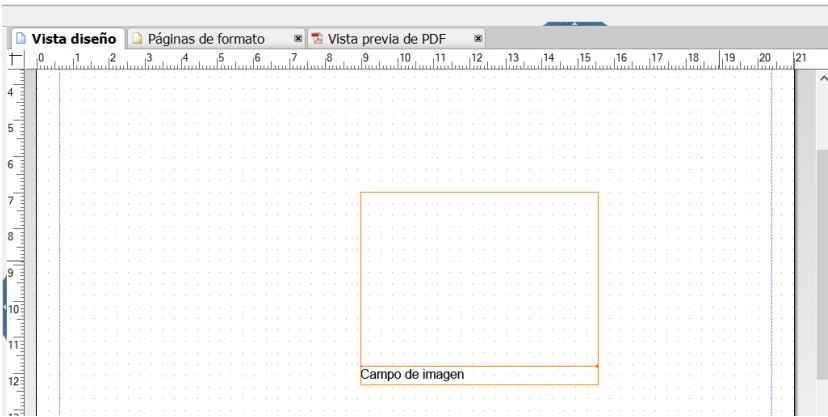
Propiedades Context. Layout

Interfase	Descripción	Contexto	I...	G...	Descripción
YIN_TEST		YAF_TEST			
Datos globales		GRAPHIC			Nodo gráfico GRAPHIC
G_IMAGEN					
Campos sistema	Campos de sistema				
SFPSY					

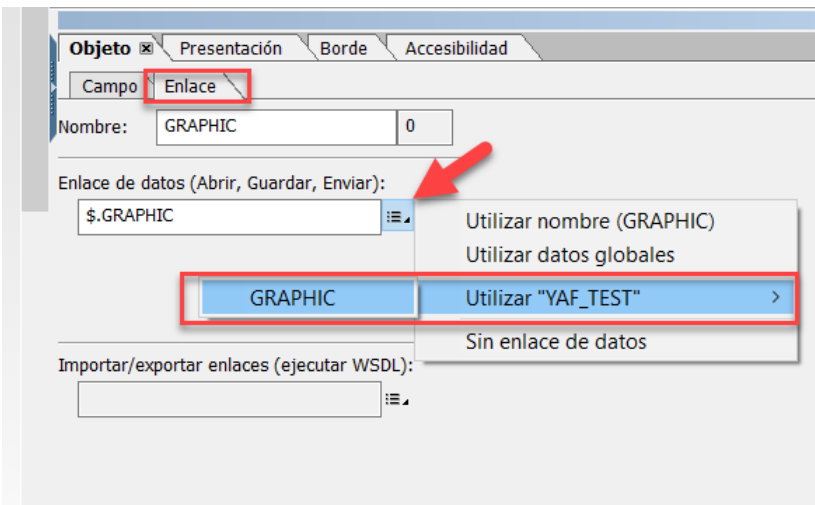
Propiedad	Valor
General	
Nombre	GRAPHIC
Descripción	Nodo gráfico GRAPHIC
Status	Activo
Gráfico	
Tipo gráfico	Contenido gráf.
Contenido gráf.	
Campo	G_IMAGEN
Tipo MIME	'IMAGE/JPEG'

Propiedad	Valor
Nombre	G_IMAGEN
Descripción	
Informaciones tipo	
Cl.tipo	Tipo instalado

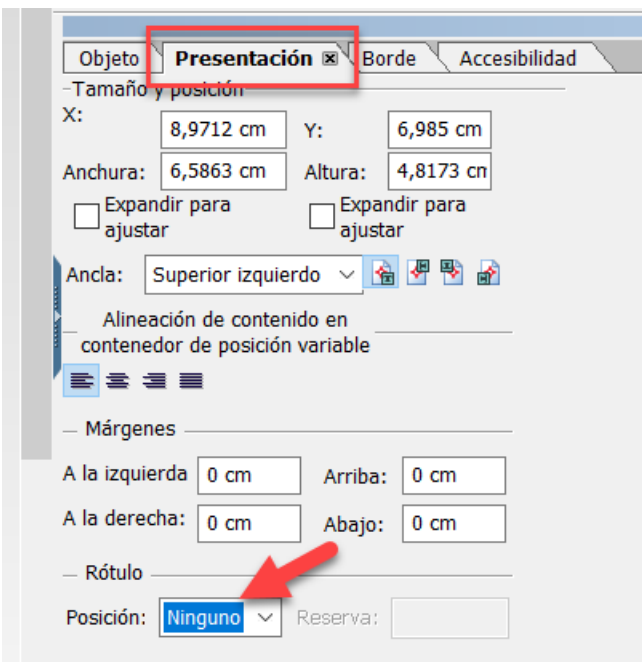
2.3 En Layout, Insertar→Estándar→Campo de imagen




2.4 Realizar enlace con GRAPHIC



2.5 En nuestro ejemplo le sacaremos el rótulo



2.6 Realizar test 

Presentación preliminar.salida en impresora, documento 1 de 1



Como insertar imágenes dinámicamente desde una tabla usando Adobe Forms

1. Usando la misma interfaz YIN_TEST, crear tipos:

```
types: BEGIN OF ty_matnr,  
  matnr type mara-matnr,  
  imagen type xstring,  
END OF ty_matnr.
```

```
types: ty_matnr_tab type TABLE OF ty_matnr.
```

1.2. Crear datos globales GT_MATNR de tipo ty_matnr_tab y WA_MATNR de tipo ty_MATNR

1.3. En Codig. Inicialización agregar (solo como ejemplo):

```
wa_matnr-matnr = 'M111111'.  
wa_matnr-imagen = g_imagen.  
append wa_matnr to gt_matnr.
```

```
wa_matnr-matnr = 'M111112'.  
wa_matnr-imagen = g_imagen.  
append wa_matnr to gt_matnr.
```

2. En adobe form, drag & drop GT_MATNR

The screenshot shows the Adobe Forms Generator interface for a form named 'YAF_TEST'. The 'Contexto' pane on the right shows a tree structure where 'GT_MATNR' is selected under 'YAF_TEST'. A red arrow points from 'GT_MATNR' in the 'Interfase' pane to its corresponding entry in the 'Contexto' pane. Below the tree, the 'Propiedad' and 'Valor' table is visible, showing the configuration for the selected widget.

Propiedad	Valor
General	
Nombre	GRAPHICTABLE
Descripción	Nodo gráfico GRAPHIC
Status	Activo
Gráfico	
Tipo gráfico	Contenido gráf.
Contenido gráf.	
Campo	GT_MATNR-IMAGEN
Tipo MIME	'IMAGE/JPEG'

2.2. Posicionar en DATA y crear función gráfica con los siguientes atributos

Generador formularios: Mod.form.YAF_TEST

Formulario: YAF_TEST Activo

Propiedades | **Contex.** | Layout

Interfase

- YIN_TEST
 - Datos globales
 - G_IMAGEN
 - GT_MATNR
 - WA_MATNR
 - Campos sistema

Contexto

- YAF_TEST
 - GRAPHIC
 - GT_MATNR
 - DATA
 - MATNR
 - IMAGEN
 - GRAPHICTABLE**

Descripción

- Nodo gráfico GRAPHIC
- Número de material
- Nodo gráfico GRAPHIC

Atributos | Condiciones

Propiedad	Valor
General	
Nombre	GRAPHICTABLE
Descripción	Nodo gráfico GRAPHIC
Status	Activo
Gráfico	
Tipo gráfico	Contenido gráf.
Contenido gráf.	
Campo	GT_MATNR-IMAGEN
Tipo MIME	'IMAGE/JPEG'

Propiedad | Valor

2.3. Desactivar campo IMAGEN

2.4. En Layout, drag & Drop GT_MATNR

Mostrar: initialize | Lenguaje: JavaScript | Ejecutar | Cliente

Vista diseño | Páginas de formato | Vista previa de PDF

Jerarquía

- YAF_TEST
 - GRAPHIC
 - GT_MATNR
 - DATA
 - MATNR
 - GRAPHICTABLE

Vista de datos | Orden de tabulación

Material | Campo de imagen

Objeto | Presentación | Orde | Accesibilidad

Celda | Enlace

Tipo: Campo de imagen

Rótulo:

URL:

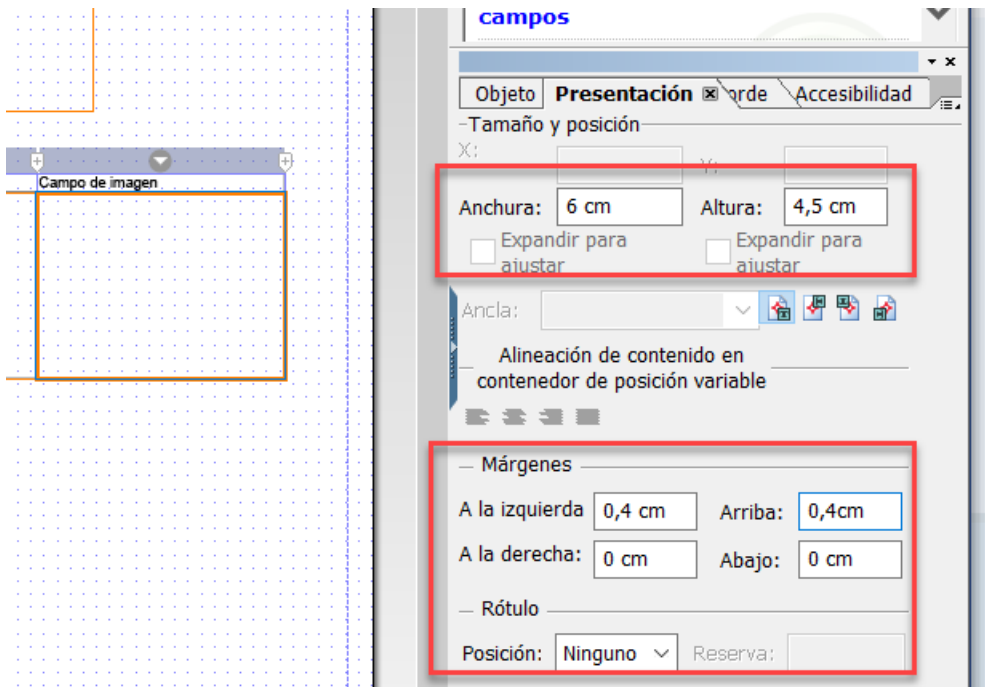
Incrustar datos de imagen

Tamaño: Utilizar tamaño original



Presencia: Visible

Conf. regional: Config. regional predef.

2.5. En Presentación de Campo de Imagen:

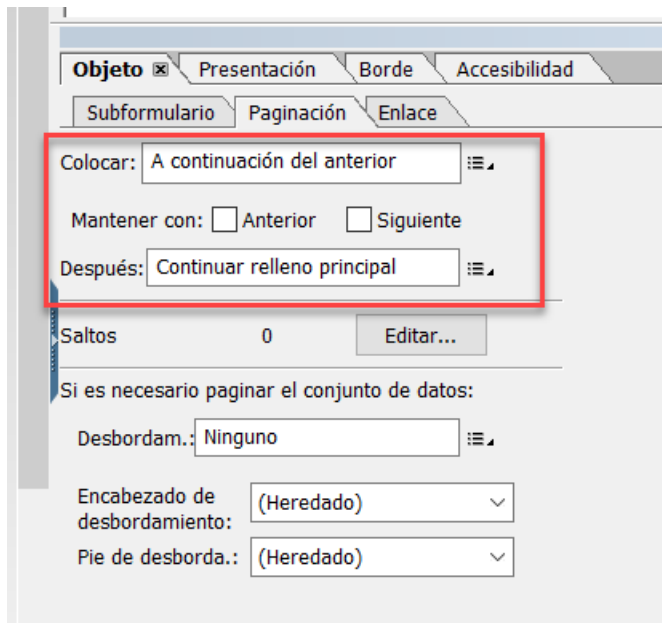
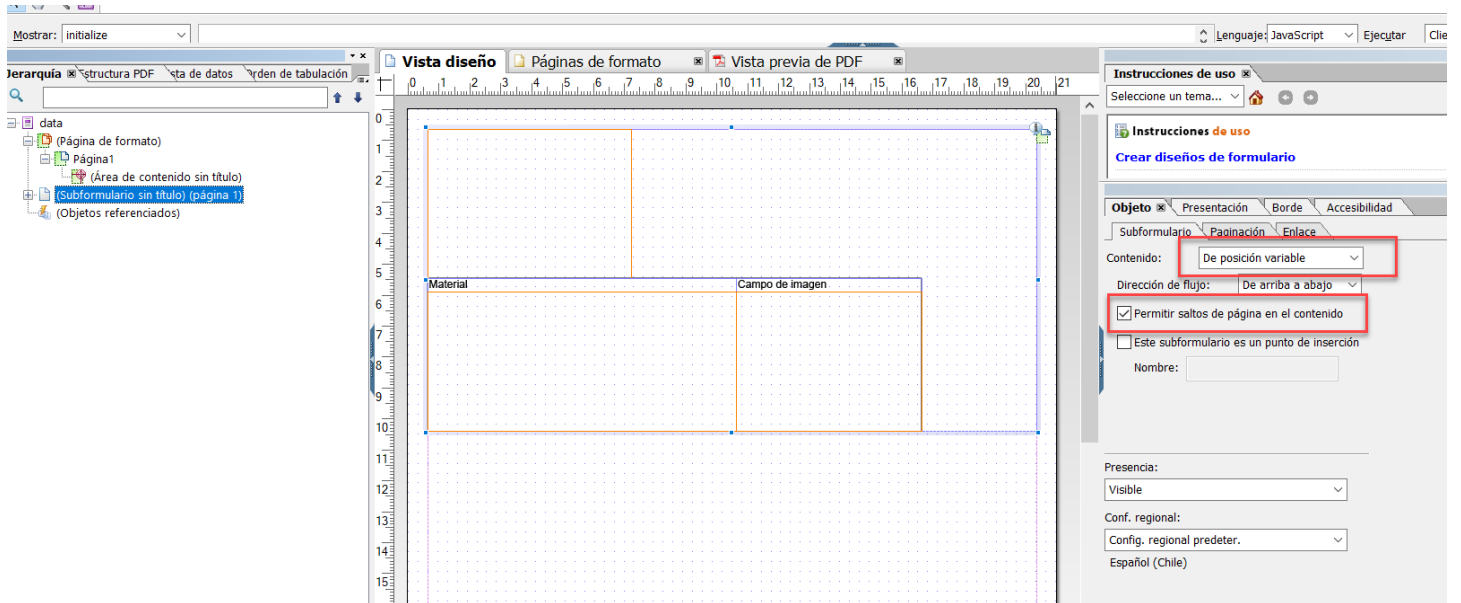


2.6. Grabamos, activamos y probamos:

Material	Campo de imagen
M111111	
M111112	

Consideraciones

1. En Subformulario



2. En Tabla

The screenshot shows the software interface in 'Vista diseño' mode. The main workspace displays a table with two columns: 'Material' and 'Campo de imagen'. The right sidebar contains the 'Instrucciones de uso' panel, which is set to 'Crear diseños de formulario'. Under the 'Objeto' tab, the 'Paginación' sub-tab is active. The 'Permitir saltos de página en el contenido' checkbox is checked and highlighted with a red box. Other settings include 'Filas de trabajo: 1', 'Filas de encabezado: 1', 'Columnas: 2', and 'Filas de pie de página: 0'. The 'Presencia' is set to 'Visible' and the regional configuration is 'Español (Chile)'.

This is a close-up of the 'Objeto' configuration panel. The 'Colocar' dropdown is set to 'A continuación del anterior'. The 'Mantener con' options are 'Anterior' and 'Siguiente', both unchecked. The 'Después' dropdown is set to 'Continuar relleno principal'. The 'Saltos' field is set to 0, with an 'Editar...' button next to it. Below this, there is a section for 'Si es necesario paginar el conjunto de datos:' with a 'Desbordam.' dropdown set to 'Ninguno'.

3. En Línea

The screenshot shows the software interface in 'Vista diseño' mode. The main workspace displays a table with two columns: 'Material' and 'Campo de imagen'. The right sidebar contains the 'Instrucciones de uso' panel, which is set to 'Crear diseños de formulario'. Under the 'Objeto' tab, the 'Paginación' sub-tab is active. The 'Permitir saltos de página en el contenido' checkbox is unchecked and highlighted with a red box. Other settings include 'Tipo: Fila', 'Presentación: Fila de izquierda a derecha', and 'Presencia: Visible'. The regional configuration is 'Español (Chile)'.