# Image

Image(**string** file [, **float** x [, **float** y [, **float** w [, **float** h [, **string** type [, **mixed** link]]]]]])

## Descripci�n

Imprime una imagen en la p�gina. Las dimensiones pueden establecerse de diferentes maneras:

* mediante la especificaci�n expl�cita de ancho y alto (en unidades definidas por el usuario o en ppp)
* mediante la indicaci�n de una sola de las dimensiones: la otra se calcular� autom�ticamente para mantener la proporci�n original
* sin indicar ninguna dimensi�n expl�cita. En este caso, la imagen se imprime a 96 puntos por pulgada

Los formatos admitidos son JPEG, PNG y GIF. La extensi�n GD es necesaria para GIF.

Para el JPEG, se admiten todas sus versiones:

* escala de grises
* color verdadero (24 bits)
* CMYK (32 bits)

Para el PNG se permiten:

* escala de grises de 8 bits como m�ximo (256 niveles)
* color indexado
* color verdadero (24 bits)

Para el GIF: en el caso de un GIF animado, s�lo ser� mostrado el primer fotograma.

Se admite transparencias.

El formato puede ser especificado expl�citamente o deducido a partir de la extensi�n del fichero.

Es posible asociar un enlace a la imagen.

Nota: si una imagen se utiliza varias veces, s�lo una copia ser� incrustada en el archivo.

## Par�metros

file Nombre del archivo que contiene la imagen. x Abscisa de la esquina superior izquierda. Si no se especifica o es igual a null, se utilizar� la abscisa actual. y Ordenada de la esquina superior izquierda. Si no se especifica o es igual a null, se utilizar� la ordenada actual, adem�s, un salto de p�gina es invocado primero si es necesario (en caso de que est� habilitado el salto de p�gina autom�tico) y, despu�s de la llamada, la ordenada actual se mueve a la parte inferior de la imagen. w Ancho de la imagen en la p�gina. Existen tres posibilidades:

* Si el valor es positivo, �ste ser� el ancho en la unidad de medida definida por el usuario.
* Si el valor es negativo, el valor absoluto ser� la resoluci�n horizontal en ppp.
* Si no se especifica o es cero, se calcula autom�ticamente

h Alto de la imagen en la p�gina. Existen tres posibilidades:

* Si el valor es positivo, �ste ser� la altura en la unidad de medida definida por el usuario.
* Si el valor es negativo, el valor absoluto ser� la resoluci�n vertical en ppp.
* Si no se especifica o es cero, se calcula autom�ticamente

type Formato de la imagen. Los posibles valores son (indiferente a may�sculas): JPG, JPEG, PNG y GIF. Si no se especifica, el tipo se deduce de la extensi�n del fichero. link URL o identificador devuelto por el m�todo AddLink().

## Ejemplo

// Inserta un logo en la esquina superior izquierda a 300 ppp  
$pdf->Image('logo.png',10,10,-300);  
// Inserta una imagen din�mica a trav�s de una URL  
$pdf->Image('http://chart.googleapis.com/chart?cht=p3&chd=t:60,40&chs=250x100&chl=Hello|World',60,30,90,0,'PNG');

## Vea adem�s

[AddLink](http://docs.google.com/addlink.htm)

[Inicio](http://docs.google.com/index.htm)