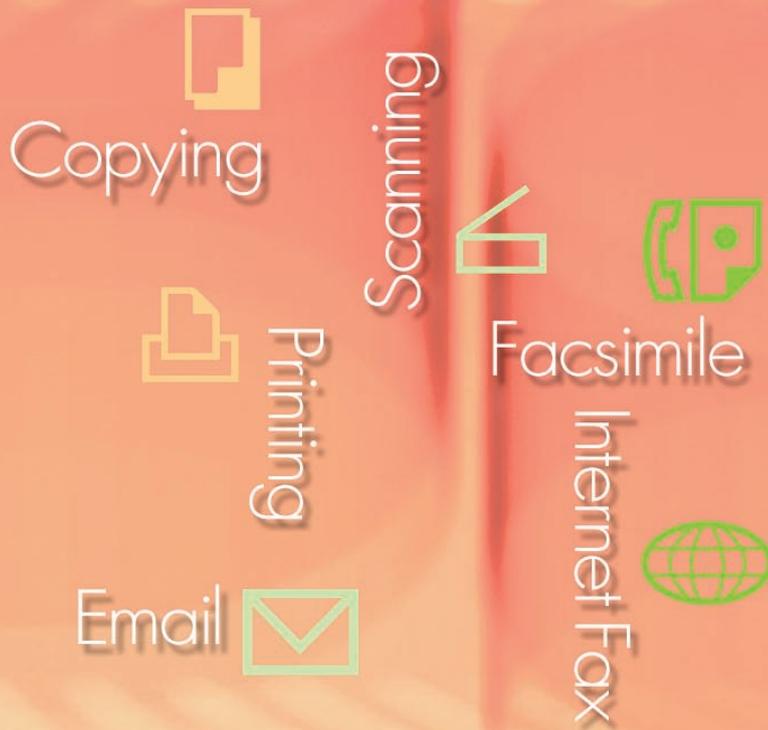


## Instrucciones de funcionamiento Software (PostScript3 Printer Driver) Para Digital Imaging Systems

---



**WORKIO™**

Antes de usar este software, lea las instrucciones en su totalidad y guarde este manual en un sitio seguro como referencia para el futuro.

Español

Descripción general

Impresión desde  
aplicaciones de Windows

Impresión desde  
aplicaciones de Macintosh

Apéndice

Localización de  
problemas

En este manual se mencionan las siguientes marcas comerciales y marcas comerciales registradas:

Microsoft, MS-DOS, Windows, Windows Server, Windows Vista y Internet Explorer son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en EE. UU. y en otros países.

Las capturas de pantalla de productos Microsoft han sido reproducidas con el permiso de Microsoft Corporation.

i386, i486, Celeron, Intel Centrino, Pentium y Itanium son marcas comerciales de Intel Corporation y sus empresas subsidiarias.

Los logotipos USB-IF son marcas comerciales de Universal Serial Bus Implementers Forum, Inc. Mac, Mac OS, Macintosh, TrueType y Apple son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE.UU. y otros países.

Novell, NetWare, IntranetWare y NDS son marcas comerciales registradas de Novell, Inc. en EE. UU. y en otros países.

PEERLESSPage™ es una marca comercial de PEERLESS Systems Corporation; y PEERLESSPrint® y Memory Reduction Technology® son marcas comerciales registradas de PEERLESS Systems Corporation. COPYRIGHT © 2005 PEERLESS Systems Corporation. COPYRIGHT © 2005 Adobe Systems Incorporated. Todos los derechos reservados.

Adobe® PostScript® 3™.

Tanto la tecnología Universal Font Scaling Technology (UFST) como todos los tipos de letra se utilizan con licencia de Monotype Imaging Inc.

Monotype® es una marca comercial registrada de Monotype Imaging Inc. registrada en la oficina de patentes y marcas comerciales de EE. UU. y, posiblemente, en otras jurisdicciones.

ColorSet™ es una marca comercial de Monotype Imaging Inc. registrada en la oficina estadounidense de patentes y marcas, y puede estar registrada en otras jurisdicciones.

ColorSet™, Profile Tool Kit, Profile Studio y Profile Optimizer son marcas comerciales de Monotype Imaging Inc. y pueden estar registradas en algunas jurisdicciones.

COPYRIGHT © 2007 Monotype Imaging Inc. Todos los derechos reservados.

PCL es una marca comercial de Hewlett-Packard Company.

Adobe, Acrobat, Adobe Reader, Adobe Type Manager, PostScript, PostScript 3 y Reader son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Adobe Systems Incorporated en EE. UU. y en otros países.

Todos los demás nombres de productos, marcas, marcas comerciales y marcas comerciales registradas identificados en este manual son propiedad de sus respectivos propietarios.

En este Manual de instrucciones, algunas marcas ™ y ® se omiten del texto principal.

© Panasonic Communications Co., Ltd. 2006-2008

La copia y la distribución de este documento sin autorización están penalizadas por la ley.

Publicado en Japón.

El contenido de estas instrucciones de funcionamiento está sujeto a cambios sin previo aviso.

# Índice de contenido

---

## Descripción general .....4

## Impresión desde aplicaciones de Windows .....6

- Operaciones básicas .....6
- Configuración del Printer Driver .....7
- Job Status Utility ..... 20
- Buzón ..... 24
- Impresión de buzón (para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213) ..... 26
- Control de trabajos (cola de trabajos) (para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)..... 28
- Impresión de buzón (para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330)... 30
- Cola de trabajos (para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330)... 31
- Impresión de buzón (para DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000) ..... 32
- Buzón protegido (para DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000) ..... 34
- Cola de trabajos (para DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000) ..... 36

## Impresión desde aplicaciones de Macintosh...38

- Operaciones básicas ..... 38
- Configuración del Printer Driver (en Mac OS 8.6/9.x) ..... 44
- Configuración del Printer Driver (en Mac OS X) ..... 54

## Apéndice .....76

- Especificaciones (para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213) ..... 76
- Especificaciones (para DP-8060/8045/8035)..... 77
- Especificaciones (para DP-8032/8025)..... 77
- Especificaciones (para DP-3030/2330)..... 78
- Especificaciones (para DP-8020P/8020E) ..... 78
- Especificaciones (para DP-180/190, UF-9000)..... 79
- Área de impresión ..... 80
- Lista de fuentes PostScript® ..... 81

## Localización de problemas .....82

- Fallo en la impresión ..... 82
- Los documentos no se imprimen correctamente ..... 83
- Mensajes de error que aparecen en el equipo..... 84
- Mensajes de error que aparecen en el dispositivo (para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)..... 85

## Descripción general

En este manual se describen las instrucciones de funcionamiento relativas a la configuración de los ajustes de impresión y el uso de las funciones avanzadas del PostScript® 3™ Printer Driver en caso de ser necesarias al imprimir desde un equipo. Para obtener detalles acerca del PostScript® 3™ Printer Driver y la configuración de las funciones avanzadas, consulte las “Instrucciones de funcionamiento (para configurar el PostScript3 Printer Driver)”.

### ■ Impresión desde aplicaciones de Windows

#### 1. Operaciones básicas

Describe el cuadro de diálogo de impresión al imprimir desde la aplicación de software.

#### 2. Configuración del Printer Driver (configuración desde la ventana Propiedades)

Describe los métodos de configuración de los ajustes de impresión desde la aplicación de software. Para Windows®, existen dos métodos disponibles. Ambos métodos pueden configurar ajustes similares. En este manual se describe el método (1).

- (1) Haga clic con el botón derecho del ratón en el icono de la impresora, y después seleccione **Preferencias de impresión...** del menú emergente para configurar los ajustes de impresión. (Página 7)
  - La configuración se establece en común con la aplicación de software que esté utilizando.
- (2) Abra las **Propiedades** en la ventana **Configuración de impresión** de la aplicación de software para configurar los ajustes.
  - La configuración se puede modificar de forma individual para la aplicación de software que esté utilizando.

#### 3. Configuración avanzada

##### (1) Job Status Utility

Es posible mostrar la Job Status Utility cuando el trabajo de impresión finalice en la impresora Panasonic conectada a la red. (Consulte la página 20).

##### (2) Buzón

Los datos de impresión se pueden almacenar en la unidad de disco duro y ser impresos posteriormente, si la unidad de disco duro opcional está instalada en la impresora. (Consulte la página 24). Es necesario indicar el ID de usuario y la contraseña al imprimir desde la unidad de disco duro. Así pues, la impresión de buzón resulta ideal para imprimir documentos confidenciales.

### ■ Impresión desde aplicaciones de Macintosh®

#### 1. Operaciones básicas

#### 2. Configuración del Printer Driver (configuración desde la ventana Configuración de impresión)

Configura los ajustes de impresión necesarios desde el menú desplegable. (Consulte las páginas 44 y 54). Algunos ajustes pueden estar restringidos y no configurados, dependiendo de la versión de Mac OS®.

#### 3. Buzón

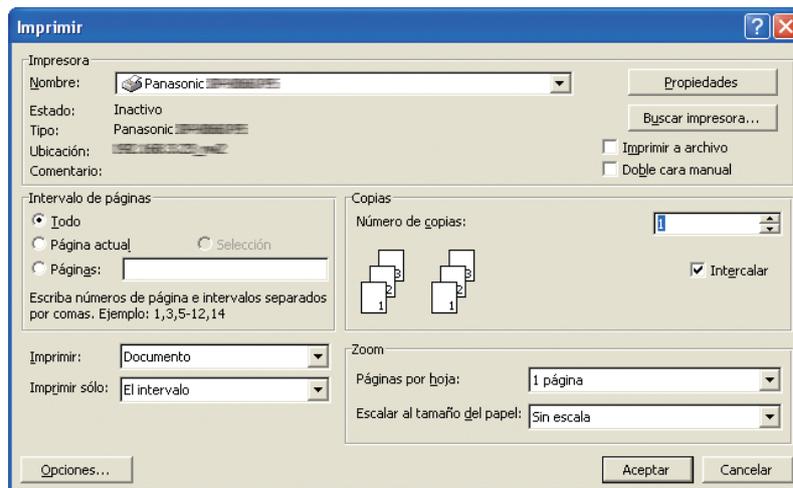
Idéntico al de Windows.

## Notas

# Impresión desde aplicaciones de Windows

## Operaciones básicas

Si el controlador de impresora está instalado correctamente y se selecciona como impresora predeterminada en la configuración de impresora, la impresión desde cualquier aplicación de Windows es una operación muy sencilla. Para imprimir desde la mayoría de las aplicaciones de Windows, utilice el comando **Imprimir** del menú **Archivo**. Al seleccionar el comando **Imprimir** se muestra normalmente el siguiente cuadro de diálogo Imprimir:



Establezca la configuración que desee (Intervalo de páginas, Número de copias, etc.) en primer lugar y, después, haga clic en el botón **Aceptar** para iniciar la impresión.

### Nota:

Si hay más de una impresora instalada en el equipo, siga estos pasos para establecer una **impresora predeterminada**:

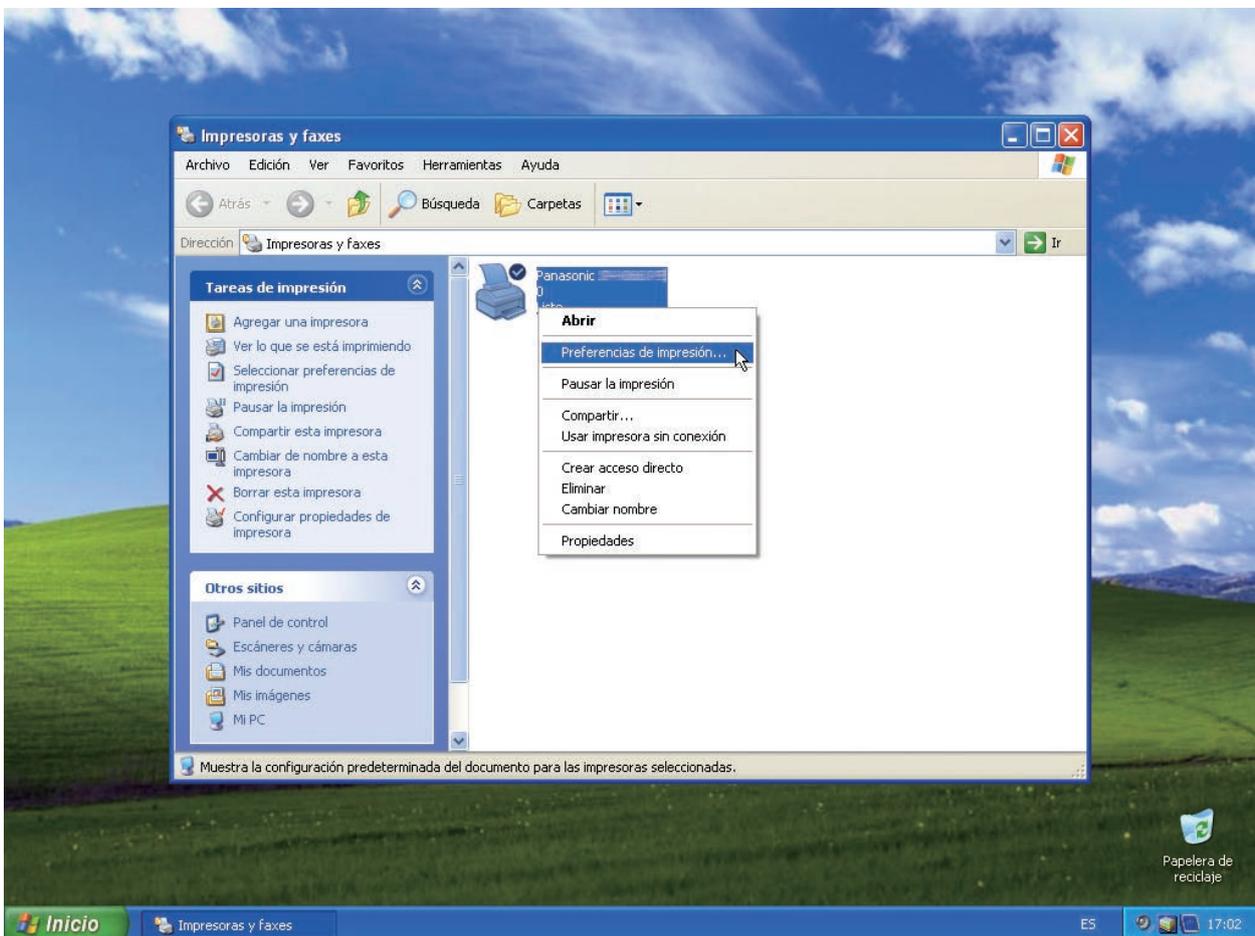
1. Haga clic en el botón **Inicio**, seleccione el icono **Impresoras y faxes** (en Windows 2000, haga clic en el botón **Inicio**, seleccione **Configuración** y haga clic en el icono **Impresora** Para Windows Vista: Haga clic en el botón **Inicio**, seleccione **Panel de control** y, a continuación, haga clic en **Hardware y sonido : Impresora**).
2. Haga clic con el botón secundario en el icono de impresora que desee y seleccione **Establecer como impresora predeterminada** en el menú desplegable. La marca de verificación que aparece junto al icono de impresora indica la impresora predeterminada.

# Configuración del Printer Driver

## ■ Apertura del cuadro de diálogo de preferencias de impresión

Para cambiar la configuración de la impresora, abra el cuadro de diálogo de propiedades de la impresora siguiendo estos pasos.

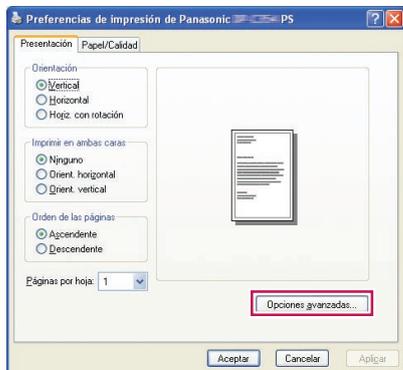
- 1 Haga clic en el botón **Inicio** y seleccione el icono **Impresoras y faxes**. (En Windows 2000, haga clic en el botón **Inicio**, seleccione **Configuración** y haga clic en el icono **Impresoras**. Para Windows Vista: Haga clic en el botón **Inicio**, seleccione **Panel de control** y, a continuación, haga clic en **Hardware y sonido : Impresora**).
- 2 Haga clic con el botón secundario en el icono de la impresora elegida, en la carpeta **Impresoras y faxes (Impresoras)** y, a continuación, seleccione **Preferencias de impresión...** en el menú emergente.



### 3 Aparecerá el cuadro de diálogo **Preferencias de impresión**.

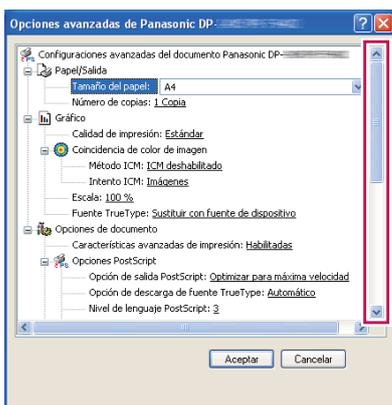
**DP-C405/C305/C265:**

1. Seleccione la ficha **Presentación** o la ficha **Papel/Calidad**.

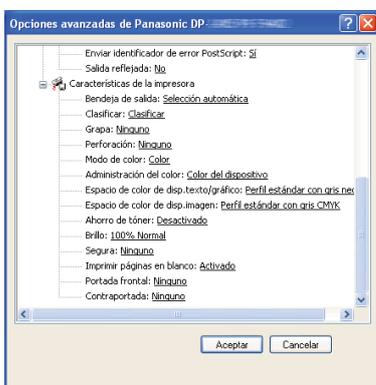


(Consulte las páginas 11-12).

2. Haga clic en el botón **Opciones avanzadas...**

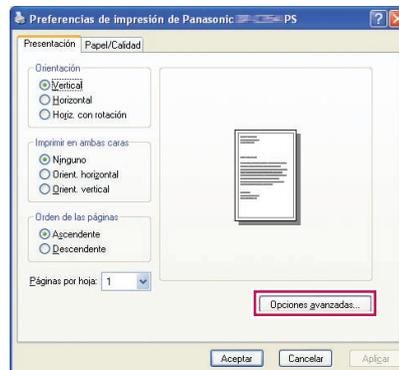


↓ (Consulte las páginas 13-19).  
(Desplácese por el cuadro de diálogo).



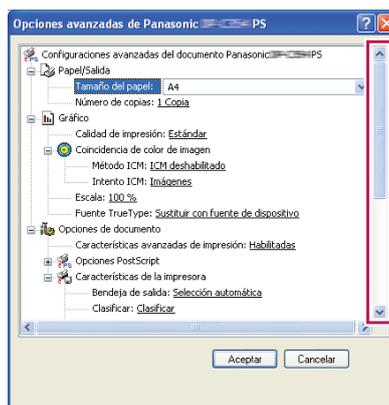
**DP-C354/C264/C323/C263/C213:**

1. Seleccione la ficha **Presentación** o la ficha **Papel/Calidad**.

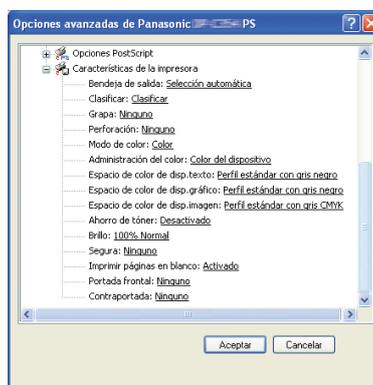


(Consulte las páginas 11-12).

2. Haga clic en el botón **Opciones avanzadas...**

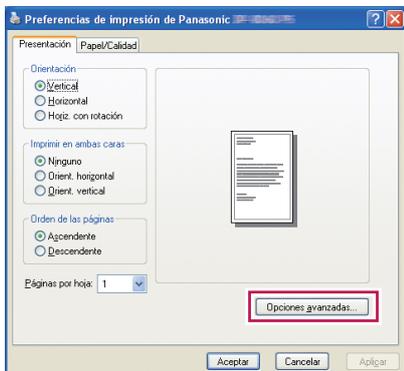


↓ (Consulte las páginas 13-19).  
(Desplácese por el cuadro de diálogo).



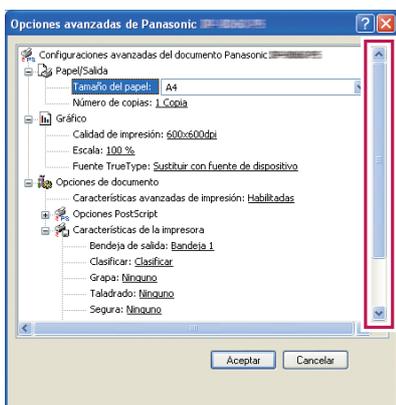
**DP-8060/8045/8035:**

1. Seleccione la ficha **Presentación** o la ficha **Papel/Calidad**.

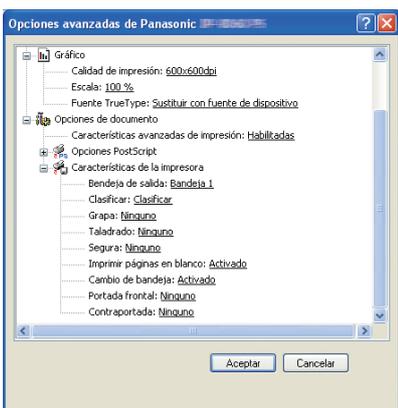


(Consulte las páginas 11-12).

2. Haga clic en el botón **Opciones avanzadas...**

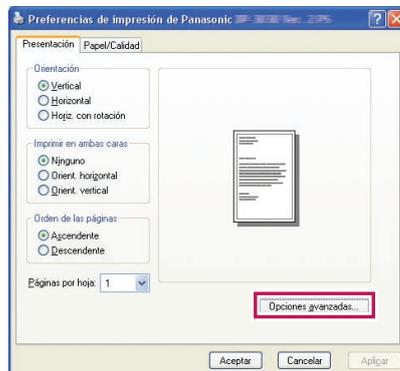


↓ (Consulte las páginas 13-19).  
(Desplácese por el cuadro de diálogo).



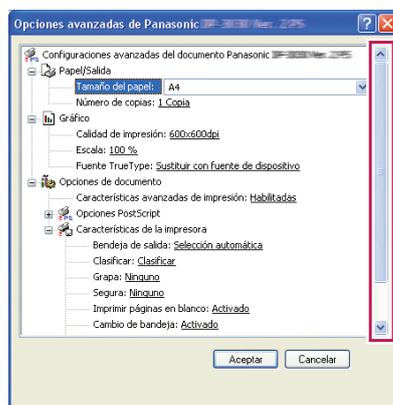
**DP-8032/8025, DP-3030/2330:**

1. Seleccione la ficha **Presentación** o la ficha **Papel/Calidad**.

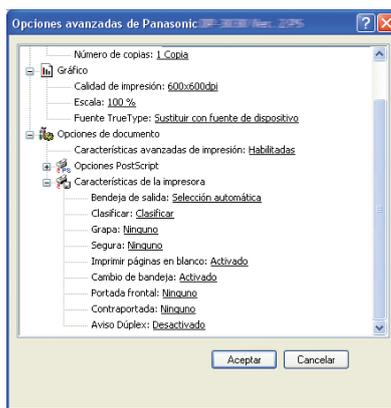


(Consulte las páginas 11-12).

2. Haga clic en el botón **Opciones avanzadas...**

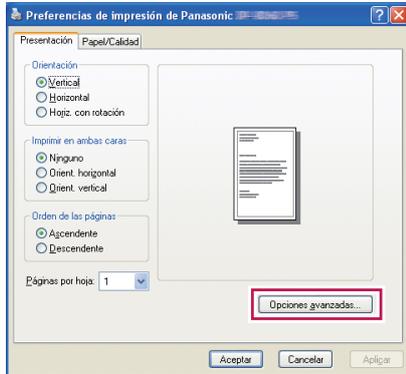


↓ (Consulte las páginas 13-19).  
(Desplácese por el cuadro de diálogo).



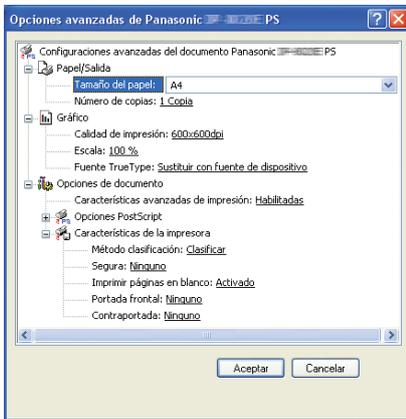
## DP-8020P/8020E:

1. Seleccione la ficha **Presentación** o la ficha **Papel/Calidad**.



(Consulte las páginas 11-12).

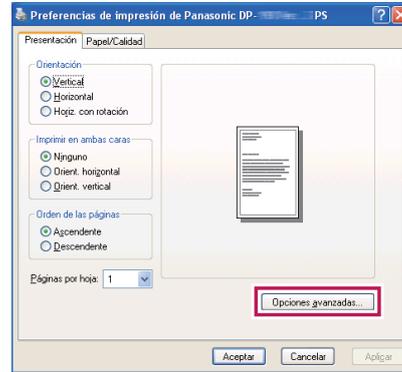
2. Haga clic en el botón **Opciones avanzadas...**



(Consulte las páginas 13-19).

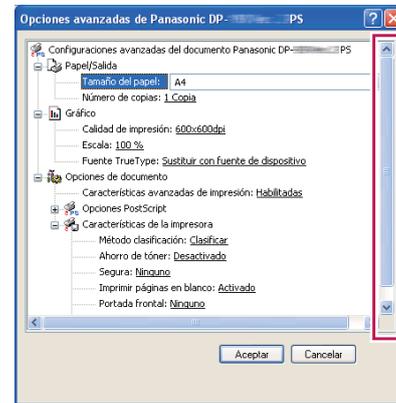
## DP-180/190, UF-9000:

1. Seleccione la ficha **Presentación** o la ficha **Papel/Calidad**.



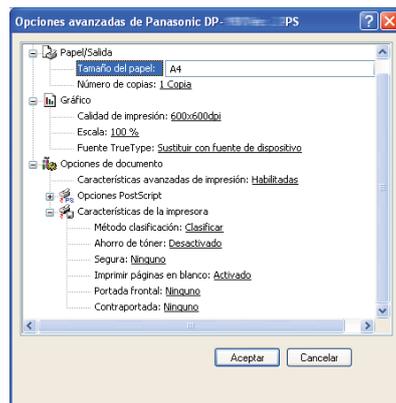
(Consulte las páginas 11-12.)

2. Haga clic en el botón **Opciones avanzadas...**

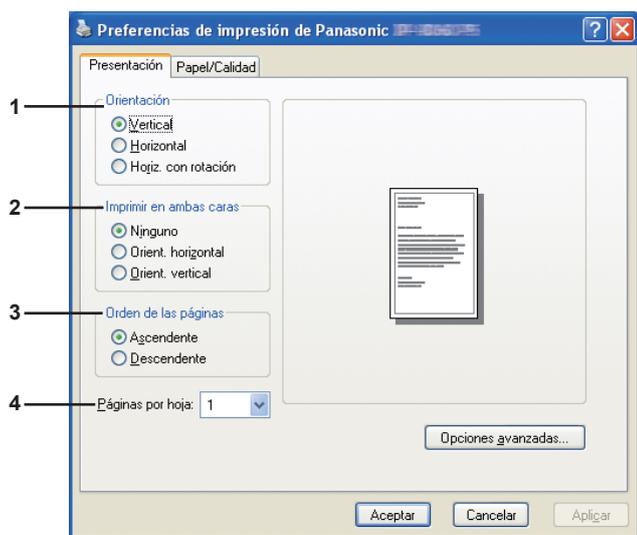


(Consulte las páginas 13-19.)

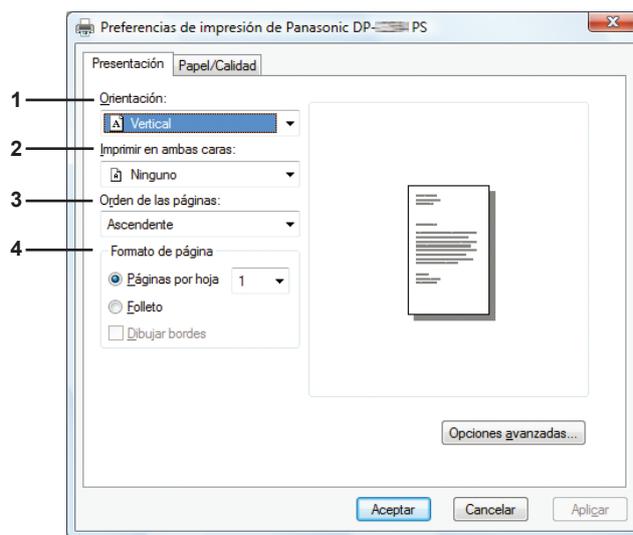
(Desplácese por el cuadro de diálogo.)



## ■ Ficha Presentación/Avanzadas



(Windows 2000/Windows XP/Windows Server 2003)



(Windows Vista)

### 1. Orientación

- Vertical: imprime los documentos con orientación vertical.
- Horizontal: imprime los documentos con orientación horizontal.
- Horiz. con rotación: imprime los documentos rotados 90 grados.

### 2. Imprimir en ambas caras

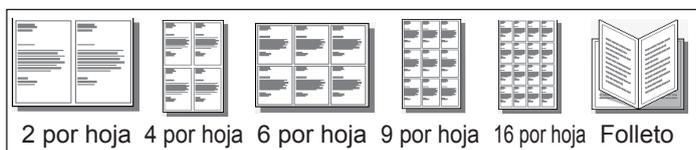
- Ninguno: imprime en una sola cara.
- Orient. horizontal/lado largo: imprime en ambas caras de modo que el papel quede centrado en el lado más largo.
- Orient. vertical/lado corto: imprime en ambas caras de modo que el papel quede centrado en el lado más corto.

### 3. Orden de las páginas

- Ascendente: imprime de tal modo que la primera página quede en la parte superior del paquete impreso.
- Descendente: imprime de tal modo que la primera página quede en la parte inferior del paquete impreso.

### 4. Páginas por hoja / Formato de página

- Imprime varias páginas del documento en una sola hoja.
- 1: imprime una página del documento en una sola hoja (valor predeterminado).
- 2, 4, 6, 9, 16, Folleto, Imprimir bordes: consulte la siguiente información.

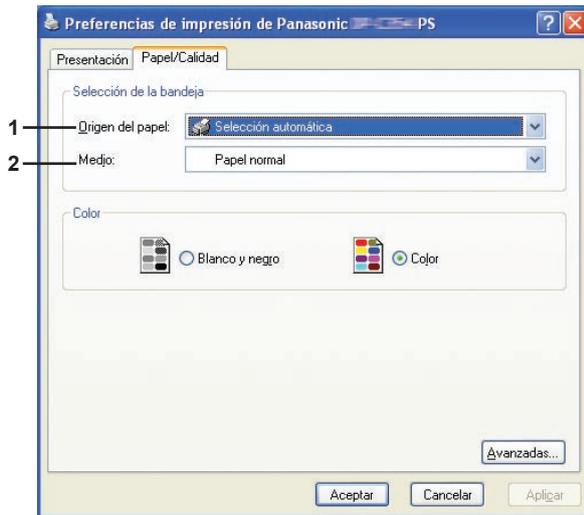


(Windows 2000/Windows XP/Windows Server 2003)

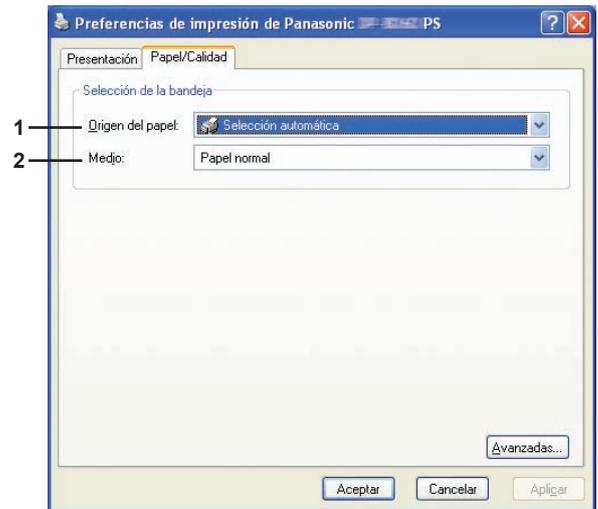


(Windows Vista)

## ■ Ficha Papel/Calidad y fichas Preparar página y Avanzadas



(Para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)



(Para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000)

### Selección de la bandeja

**1. Origen del papel:** especifica el papel de impresión (bandeja de papel).

- Selección automática: carga el papel desde la bandeja de papel en la que esté establecido el papel seleccionado (bandeja de papel/bandeja multiusos). Cuando el papel del mismo tamaño esté establecido en las bandejas de papeles múltiples, el papel se cargará preferentemente desde la bandeja superior.
- Bandeja multiusos: carga el papel desde la bandeja multiusos.
- Bandeja 1 a Bandeja 4: carga el papel desde la bandeja de papel especificada (bandeja de papel).

**2. Medio:** especifica el tipo de papel.

- Especifica si hay un papel especial (como papel grueso) en la bandeja de papel o bandeja multiusos.

#### Nota:

*Especifica el tipo de papel empleado. El método de alimentación del papel (bandeja o bandeja multiusos) difiere en función del **Medio** (papel normal, papel grueso, etc.) seleccionado. Consulte a continuación los Medio.*

*(Para DP-C405/C305/C265)*

*Papel normal, papel delgado, papel grueso, sobre, papel de índice o portada, papel estucado/portada, papel estucado, etiquetas, papel satinado o fotográfico, papel reciclado, transparencia, papel de índice o portada (preimpreso), papel estucado/portada (preimpreso), papel grueso (preimpreso), papel estucado (preimpreso), muy índice, muy índice (preimpreso), muy estucado, muy estucado (preimpreso)*

*(Para DP-C354/C264/C323/C263/C213)*

*Papel normal, papel delgado, papel grueso, sobre, papel de índice o portada, papel estucado/portada, papel estucado, etiquetas, papel satinado o fotográfico, papel reciclado, transparencia, papel de índice o portada (preimpreso), papel estucado/portada (preimpreso), papel grueso (preimpreso), papel estucado (preimpreso)*

*(Para DP-8060/8045/8035 DP-8032/8025, y DP-3030/2330)*

*Papel normal, papel grueso*

*(Para DP-8020P/8020E)*

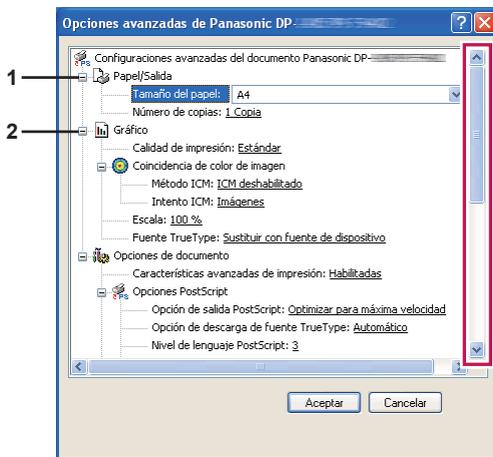
*Papel normal, papel grueso, transparencia, sobre*

*(Para DP-180/190, UF-9000)*

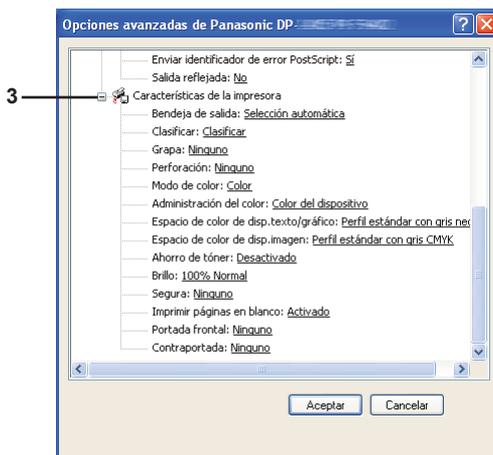
*Papel normal, papel grueso, Transparencia, etiqueta, papel de algodón, sobre*

## ■ Configuración avanzada

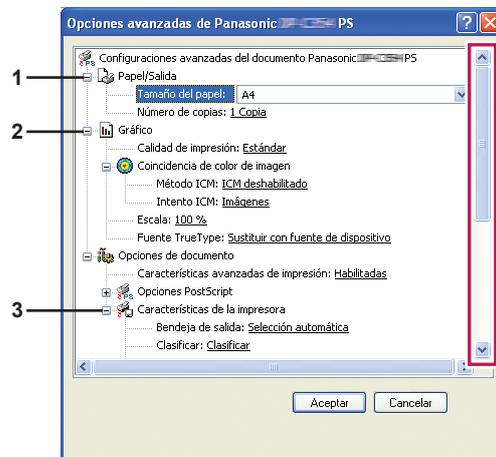
DP-C405/C305/C265:



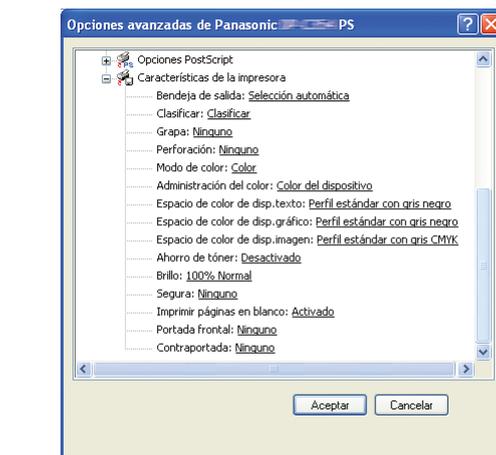
(Desplácese por el cuadro de diálogo)



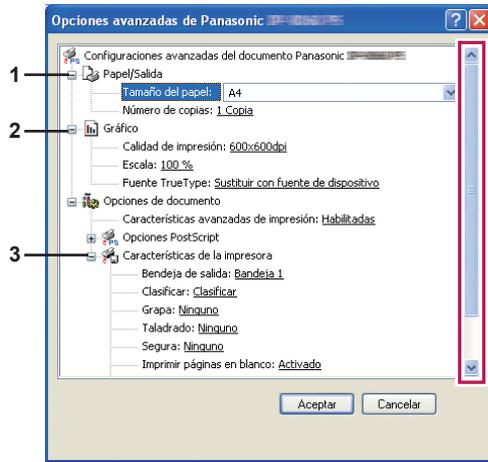
DP-C354/C264/C323/C263/C213:



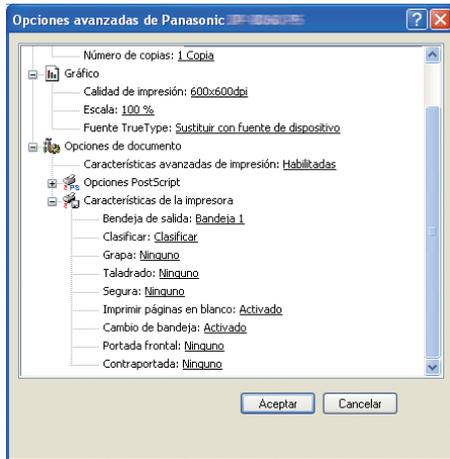
(Desplácese por el cuadro de diálogo)



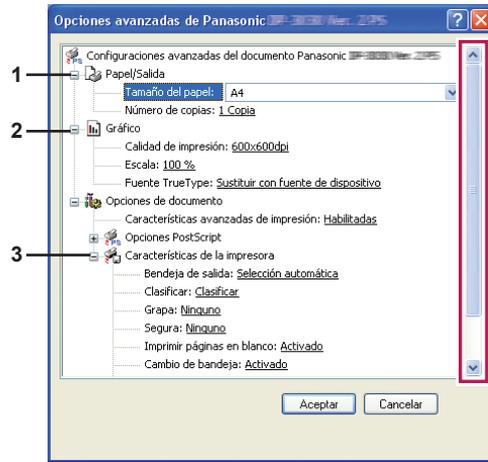
### DP-8060/8045/8035:



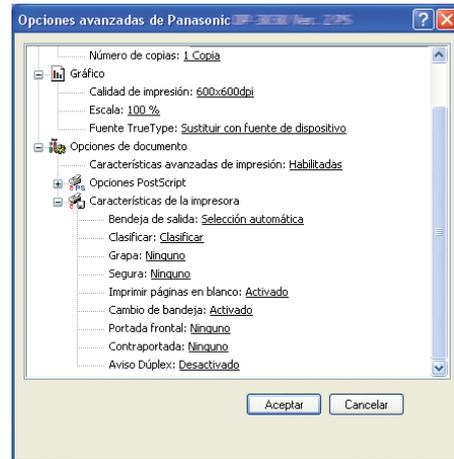
↓ (Desplácese por el cuadro de diálogo)



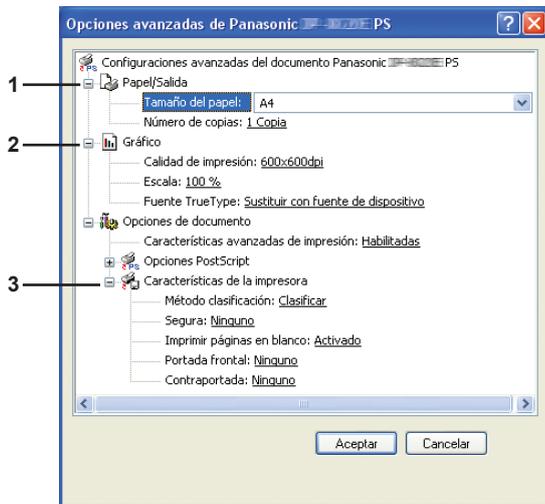
### DP-8032/8025, DP-3030/2330:



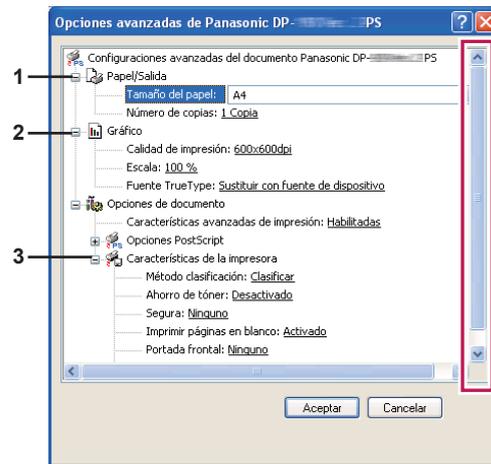
↓ (Desplácese por el cuadro de diálogo)



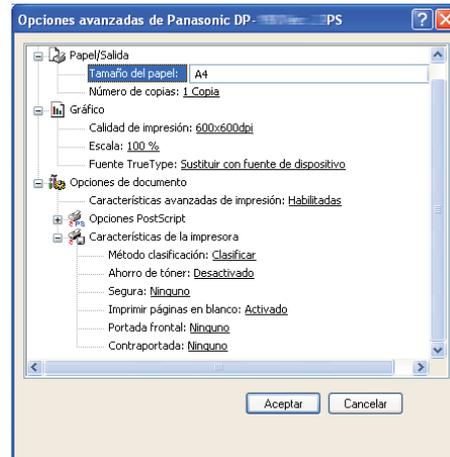
## DP-8020P/8020E:



## DP-180/190, UF-9000 :



(Desplácese por el cuadro de diálogo.)



Los siguientes elementos de la ventana de configuración avanzada son inherentes a los dispositivos Panasonic. Para obtener información acerca de otros elementos, consulte las "Instrucciones de funcionamiento (para configurar el PostScript3 Printer Driver)".

## 1. Papel/Salida

(Para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)

<b>Tamaño del papel</b>	12×18, A3, A4, A5, B4 (JIS), B5 (JIS), Sobre nº 10, Sobre C5, Sobre DL, Sobre Monarch, Ejecutivo, FLS1 8×13, FLS2 8.5×13, Factura, Legal, Carta, Tabloide, Tamaño personalizado PostScript, Doble carta, Declaración
<b>Número de copias</b>	Especifica el número de copias de impresión.

(Para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330)

<b>Tamaño del papel</b>	A3, A4, A5, B4 (JIS), B5 (JIS), FLS1 8×13, FLS2 8.5×13, FACTURA, Doble carta, Legal, Carta, Tamaño personalizado PostScript, Declaración, Tabloide
<b>Número de copias</b>	Especifica el número de copias de impresión.

(Para DP-8020P/8020E)

<b>Tamaño del papel</b>	A3, A4, A5, B4 (JIS), B5 (JIS), Sobre nº 10, Sobre DL, FLS1 8×13, FLS2 8.5×13, FACTURA, Doble carta, Legal, Carta, Tamaño personalizado PostScript, Declaración, Tabloide
<b>Número de copias</b>	Especifica el número de copias de impresión.

(Para DP-180/190, UF-9000)

<b>Tamaño del papel</b>	A4, A5, B5 (JIS), Sobre nº 10, Sobre nº 9, Sobre C5, Sobre DL, Sobre Monarch, FLS1 8×13, FLS2 8.5×13, Factura, Legal, Carta, Tamaño personalizado PostScript, Declaración
<b>Número de copias</b>	Especifica el número de copias de impresión.

## 2. Gráfico

### Calidad de impresión

Especifica la resolución de impresión.

(Para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)

<b>Estándar</b>	Imprime a una resolución de motor de impresión de <b>600×600 dpi</b> .
<b>Mejorar</b>	Imprime a una resolución de motor de impresión de <b>1200×1200 dpi</b> .

(Para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000)

<b>300×300 dpi</b>	Imprime a una resolución de motor de impresión de <b>300×300 dpi</b> .
<b>600×600 dpi</b>	Imprime a una resolución de motor de impresión de <b>600×600 dpi</b> .
<b>1200×600 dpi</b>	Imprime a una resolución de motor de impresión de <b>1200×600 dpi</b> .

#### Nota para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213:

- La impresión tarda más tiempo cuando está seleccionada la opción **Mejorar**.
- **Mejorar** no estará disponible cuando el Tipo de medio esté ajustado a **Transparencia**.

#### Nota para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000:

- La impresión tarda más tiempo cuando está seleccionada la opción **1200×600 dpi**.

### Escala

Especifica un porcentaje de ampliación o reducción al imprimir los documentos. Si se puede definir la ampliación o reducción en la aplicación de software, indique 100 % aquí y especifique el porcentaje de ampliación o reducción en el cuadro de diálogo Imprimir de la aplicación de software.

### 3. Características de la impresora

#### Bandeja de salida

Especifica la bandeja de salida.

(Para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)

<b>Selección automática</b>	Selecciona automáticamente una de las siguientes bandejas de salida.
<b>Bandeja interior</b>	Envía los trabajos impresos a la bandeja interior.
<b>Bandeja exterior</b>	Envía los trabajos impresos a la bandeja exterior. (Esta selección solamente aparece si la impresora cuenta con una bandeja exterior).
<b>Unidad de acabado</b>	Envía los trabajos impresos a la unidad de acabado. (Esta selección solamente aparece si la impresora cuenta con una unidad de acabado).

(Para DP-8060/8045/8035)

<b>Bandeja 1</b>	Envía los trabajos impresos a la bandeja 1.
<b>Bandeja 2</b>	Envía los trabajos impresos a la bandeja 2.

#### Nota:

- Sólo se pueden seleccionar las bandejas 1 y 2 como bandeja de salida.

(Para DP-8032/8025, DP-3030/2330)

<b>Selección automática</b>	Selecciona automáticamente una de las siguientes bandejas de salida.
<b>Bandeja interna</b>	Envía los trabajos impresos a la Bandeja interna 1 (Inferior), Bandeja interna 2 (Superior).
<b>Bandeja exterior</b>	Envía los trabajos impresos a la bandeja exterior. (Esta selección solamente aparece si la impresora cuenta con una bandeja exterior).
<b>Unidad de acabado</b>	Envía los trabajos impresos a la unidad de acabado. (Esta selección solamente aparece si la impresora cuenta con una unidad de acabado).

#### Nota:

- **Bandeja de salida** no está disponible para DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000.

#### Clasificar/Método de clasificación

Especifica cómo deben clasificarse las páginas cuando se imprimen varias copias.

<b>Sin clasificación (Apilar)</b>	Imprime páginas sueltas en la cantidad especificada. Por ejemplo, si imprime tres copias de un documento de cinco páginas, la impresora imprimirá la página 1 tres veces antes de imprimir la página 2 y así sucesivamente.
<b>Clasificar</b>	Las copias se apilan en el orden en el que se imprimen. Las copias múltiples se imprimen en paquetes separados en la cantidad especificada. Por ejemplo, si imprime tres copias de un documento de cinco páginas, la impresora imprimirá las páginas 1-5 tres veces.
<b>Apilar con rotación</b>	Se rota y apila cada paquete de manera uniforme.
<b>Clasificar con rotación</b>	Se rota y clasifica cada paquete.
<b>Apilar con desplazamiento</b>	Se desplaza y apila cada paquete de manera uniforme.
<b>Clasificar con desplazamiento</b>	Se desplaza y clasifica cada paquete.

#### Nota:

- La opción **Desplazar** solamente se encuentra disponible si la impresora cuenta con una unidad de acabado.
- La opción **Rotar** solamente está disponible cuando la opción **Origen del papel** tiene el valor **Seleccionar automáticamente**.
- La opción **Rotar** precisa que el papel del tamaño especificado se cargue en dos bandejas, cargadas para impresión en horizontal y en vertical.
- La opción **Desplazar** no está disponible para DP-8020P/8020E.

#### Grapa

Especifica la posición de la grapa. Elija la posición entre

**Izquierda 1, Izquierda 2, Derecha 1, Derecha 2, Superior 2** o **Encuadernado a caballete** (para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213, DP-8060/8045/8035)

**Izquierda 1, Derecha 1** (para DP-8032/8025 y DP-3030/2330)

#### Nota:

- Solamente está disponible si la impresora cuenta con una unidad de acabado opcional.
- Las posiciones de grapa disponibles varían dependiendo de las unidades de acabado.
- La capacidad de grapa puede variar en función de los tipos de unidad de acabado y el tamaño de papel. Consulte el apartado Especificaciones de las Instrucciones de funcionamiento (para operaciones básicas) suministradas en otro folleto.
- La opción **Grapa** no está disponible para DP-3030/2330, DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000.
- No utilice las funciones **Apilar, Rotar ni Desplazar**.
- Es posible que algunas posiciones de grapa no estén disponibles con determinadas combinaciones de posición de taladrado. (Por ejemplo, si se selecciona **Superior derecha** para la posición de grapa y **Abajo** para la posición de taladrado.)

## Taladrado

Indica la posición de las perforaciones.

### Nota:

- Solamente está disponible si la impresora cuenta con una unidad de acabado y una unidad perforadora opcionales.
- El tamaño de papel en el que se puede realizar la perforación varía dependiendo de los tipos de unidad de acabado.
- La opción **Taladrado** no está disponible para DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000.
- No utilice las funciones **Clasificar con desplazamiento**, **Clasificar con rotación**, **Apilar con rotación** ni **Apilar con desplazamiento**.
- Es posible que algunas posiciones de taladrado no estén disponibles con determinadas combinaciones de posición de grapa. (Por ejemplo, si se selecciona **Superior derecha** para la posición de grapa y **Abajo** para la posición de taladrado.)

## Modo de color

Especifica si se debe imprimir en color o en escala de grises.

<b>Color</b>	Imprime documentos en color.
<b>Color fotográfico</b>	Imprime fotografías con la configuración óptima.
<b>Escala de grises</b>	Imprime documentos en monocromo.

### Nota:

- La opción **Modo de color** no está disponible para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000.
- El modo **Color fotográfico** hace que la impresión de un archivo tarde más tiempo.
- Es posible que algunos datos de aplicación no se impriman en monocromo incluso al seleccionar Blanco y negro en la opción **Color** de la ficha **Papel/Calidad**. En este caso, cambie el modo de color en **Opciones avanzadas** a Blanco y negro antes de imprimir.

## Administración del color

Especifica la configuración de color para conseguir una reproducción del color precisa.

<b>Color del dispositivo</b>	Seleccione esta opción para ajustar la configuración de color original.
<b>Ninguno</b>	Seleccione <b>Ninguno</b> cuando use ICM o administración de color de la aplicación.
<b>SWOP</b>	Simula la impresión en una imprenta offset estándar de EE. UU.
<b>Escala europea</b>	Simula la impresión en una imprenta offset estándar de Europa.

### Nota:

- La opción **Administración del color** no está disponible para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000.

## Espacio de color de disp. texto/gráfico/imagen

Especifica la reproducción del color y la impresión del negro para textos, gráficos e imágenes.

<b>Perfil estándar con gris negro</b>	Imprime con una reproducción del color similar a los monitores en color estándares. Usa únicamente el negro para reproducir niveles intermedios de gris.
<b>Perfil vivo con gris negro</b>	Imprime con una reproducción del color más viva. Se trata de una buena elección para dibujos y gráficos. Usa únicamente el negro para reproducir niveles intermedios de gris.
<b>Perfil estándar con gris CMYK</b>	Imprime con una reproducción del color similar a los monitores en color estándares. Usa los cuatro colores CMYK para reproducir niveles intermedios de gris.
<b>Perfil vivo con gris CMYK</b>	Imprime con una reproducción del color más viva. Se trata de una buena elección para dibujos y gráficos. Usa los cuatro colores CMYK para reproducir niveles intermedios de gris.

### Nota:

- La opción **Espacio de color de disp. texto/gráfico/imagen** no está disponible para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000.

## Ahorro de tóner (disponible para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213, DP-180/190, UF-9000)

Seleccione **Activado** para ahorrar tóner. Se consigue un efecto general más claro, por lo que se recomienda esta opción para impresiones de prueba o impresiones de documentos en los que no resulte esencial su aspecto.

## Brillo (disponible para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)

Es posible ajustar el brillo de color. 100% es el brillo normal. El brillo se oscurece conforme aumente el valor numérico.

## Segura

Los documentos impresos se pueden guardar en la unidad de disco duro de la impresora, si dicha impresora cuenta con una. Los documentos guardados se pueden imprimir desde el panel de control de la impresora. Consulte el apartado “Impresión de buzón” en la página 26.

<b>Ninguno</b>	La impresión de buzón no se aplica.
<b>Comprobar antes de imprimir</b>	Le permite imprimir un grupo de prueba, antes de imprimir un conjunto numeroso con varias configuraciones. Los datos de documento se eliminarán de la impresora tras la impresión.
<b>Buzón</b>	Guarda los datos de impresión en la impresora, en el buzón especificado por el <b>ID de usuario</b> . Es preciso indicar el <b>ID de usuario</b> para imprimir los documentos guardados en el buzón. Los datos de los documentos permanecerán en la impresora hasta que sean eliminados.
<b>Buzón protegido</b>	Guarda los datos de impresión en la impresora, en el buzón especificado por el <b>ID de usuario</b> . Es preciso indicar el <b>ID de usuario</b> y la <b>Contraseña</b> para imprimir los documentos confidenciales guardados en el buzón protegido. Los datos de los documentos permanecerán en la impresora hasta que sean eliminados.

### Nota:

- Para usar la impresión de Buzón es necesario que la **unidad de disco duro** esté instalada en la impresora.
- La opción **Comprobar antes de imprimir** no está disponible para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000.

## Imprimir páginas en blanco

Si se selecciona esta opción, se imprimirán las páginas en blanco.

### Nota:

- La opción **Imprimir páginas en blanco** no se puede seleccionar si la opción **Imprimir en ambos lados** está activada en la ficha **Presentación/Preparar página**.

## Portada frontal/Contraportada o Página de portada frontal/contraportada

Se puede especificar la configuración para portadas. Para usar una portada, seleccione **Portada frontal/Página de portada frontal** o **Contraportada/Página de contraportada** y especifique el origen del papel utilizado para las páginas de la portada frontal y la contraportada.

## Aviso Dúplex

Seleccione esta opción para que “Impresión a doble cara” se imprima en el pie de la primera página al imprimir con el estilo Página a doble cara.

### Nota:

- Esta opción solo está disponible para DP-8032/8025, DP-3030/2330.  
La posición en la que se imprime el aviso puede variar dependiendo del ajuste de Preparar página/Orientación (Horizontal).

## Job Status Utility

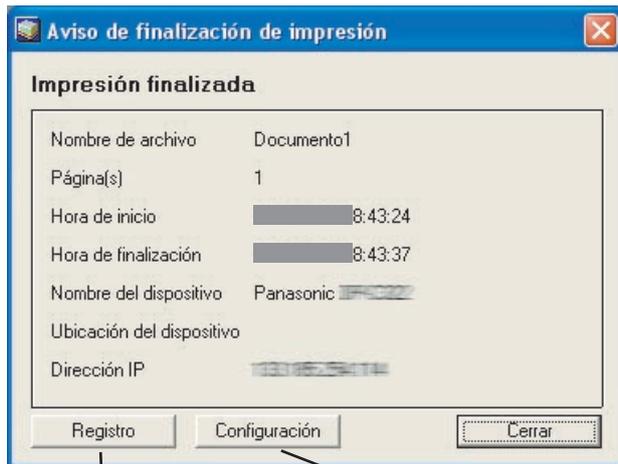
El software **Job Status Utility** mostrará un aviso emergente en la pantalla del equipo cuando finalicen los trabajos de impresión, copia o fax.

La información mostrada en el **Aviso de finalización** varía según el tipo de trabajo realizado.

### ■ Aviso de finalización

Cuando finalice un trabajo, aparecerá un aviso como el siguiente en la pantalla del equipo.

#### Aviso de finalización de impresión



Abre la ventana  
**Registro.**

Abre la ventana  
**Configuración.**

## ■ Registro de Job Status Utility

Para facilitar el mantenimiento de registros de los documentos enviados o impresos, la aplicación **Job Status Utility** está diseñada para recopilar los resultados de las transacciones en un archivo de registro. El registro incluye las últimas 100 transacciones.

Para abrir la ventana del **Registro**, haga clic en el botón **Registro** ubicado en la ventana **Aviso de finalización** o bien haga clic con el botón secundario en el icono de Job Status Utility  de la barra de tareas y seleccione del **Registro** en el menú.

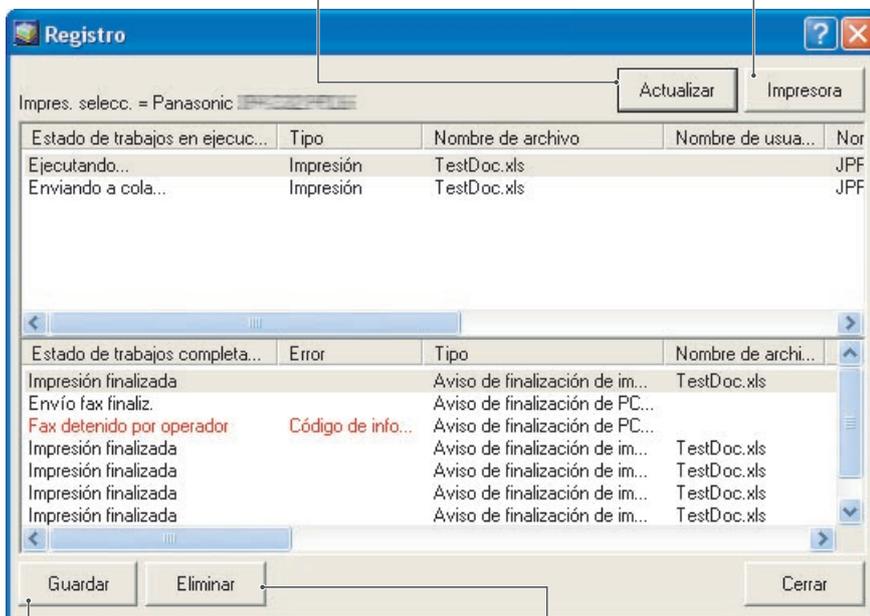


Aparecerá la ventana **Registro de Job Status Utility**.

### Nota:

Si el icono de Job Status Utility  no se encuentra en la barra de tareas, seleccione **Programas** → **Panasonic** → **Job Status Utility** → **Job Status Utility** en el menú **Inicio** para activar el icono de la Job Status Utility.

Actualiza la ventana de estado de trabajos.      Abre la ventana Seleccionar impresora (mostrada a continuación).



Guarda el registro mostrado como un archivo con formato CSV. (Solamente en el caso de trabajos finalizados).

Elimina los trabajos de impresión seleccionados o todos los trabajos finalizados del registro.



Selecciona el nombre de la impresora que se va a supervisar.

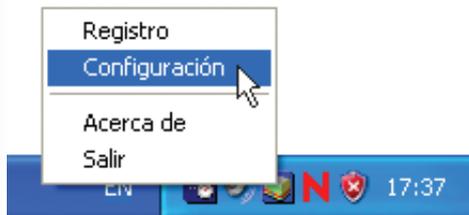
### NOTA

El aviso de finalización no aparecerá si el dispositivo se encuentra conectado con un cable USB o un cable paralelo.

## ■ Configuración

Puede definir la condición para que se muestre la ventana **Aviso de finalización** una vez que el trabajo haya finalizado.

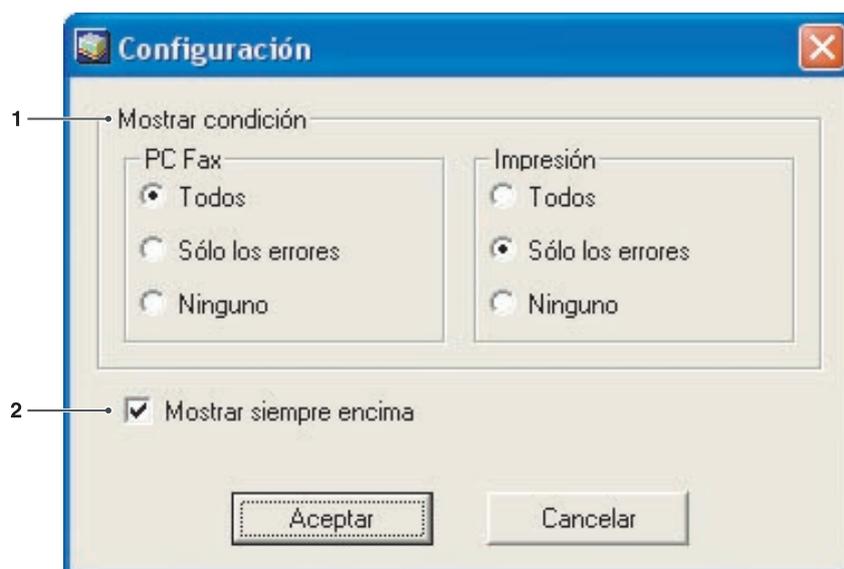
Para abrir la ventana **Configuración**, haga clic en el botón **Configuración** de la ventana **Aviso de finalización**, o bien haga clic con el botón secundario en el icono de Job Status Utility  de la barra de tareas y seleccione **Configuración** en el menú.



Aparecerá la ventana **Configuración**.

### Nota:

Si el icono de Job Status Utility  no se encuentra en la barra de tareas, seleccione **Programas** → **Panasonic** → **Job Status Utility** → **Job Status Utility** en el menú **Inicio** para activar el icono de la Job Status Utility.



### 1. Mostrar condición

Selecciona la condición para que se muestre la ventana **Aviso de finalización**.

<b>Todos</b>	Se muestra siempre después de cada transmisión.
<b>Sólo los errores</b>	Solamente se muestra cuando se produce un error.
<b>Ninguno</b>	No se muestra.

### 2. Mostrar siempre encima

Especifica si la ventana **Aviso de finalización** se muestra delante de otras ventanas.

Si esta opción no está seleccionada, la ventana **Aviso de finalización** se muestra detrás de las demás ventanas. Cuando se muestra el **Aviso de finalización**, el icono  de la barra de tareas parpadea.

Haga clic en el icono  para que la ventana **Aviso de finalización** aparezca delante del resto de ventanas.

Información mostrada en el aviso de finalización y el registro de Job Status Utility. (Consulte la página 21).

<b>Estado</b>	Indica el estado del trabajo (finalizado, cancelado, etc.).
<b>Error</b>	Indica la información del error si se encuentra disponible (código de información, mensaje de error, etc.).
<b>Tipo</b>	Indica el tipo de trabajo. El aviso de finalización se utiliza de forma conjunta con los trabajos de PC Fax, Impresión, copia y fax (enviados desde el dispositivo).
<b>Nombre de archivo</b>	Indica el nombre del archivo impreso.
<b>Página(s) (Imprimir)</b>	Indica el número de páginas de los trabajos de Impresión y copia.
<b>Página(s) (Fax)</b>	Indica el número de páginas de los trabajos de PC Fax y fax (enviados desde el dispositivo).
<b>Hora de inicio</b>	Indica la fecha y la hora de inicio del trabajo. El formato de la fecha y la hora depende de la configuración de Windows de su equipo.
<b>Hora de finalización</b>	Indica la fecha y la hora de finalización del trabajo. El formato de la fecha y la hora depende de la configuración de Windows de su equipo.
<b>Duración</b>	Indica la duración del trabajo (hh:mm:ss).
<b>Número de fax/ dirección de correo</b>	Indica el número de fax o la dirección de correo electrónico (solamente para trabajos de fax) correspondientes a la transmisión de fax.
<b>Nombre del destino</b>	Indica el nombre del destino registrado en el directorio telefónico del controlador de fax cuando este se utiliza para transmitir un documento.
<b>Nombre del dispositivo</b>	Indica el nombre del dispositivo registrado en el dispositivo que se utiliza para la transmisión de fax.
<b>Ubicación del dispositivo</b>	Indica la ubicación del dispositivo registrada en el dispositivo que se utiliza para la transmisión de fax.
<b>Dirección IP de dispositivo</b>	Indica la dirección IP del dispositivo que se utiliza para la transmisión de fax.
<b>Nombre de usuario</b>	Indica el ID de departamento del trabajo que se está realizando en ese momento.
<b>Nombre de máquina</b>	Indica el nombre del equipo o la dirección IP del trabajo que se está realizando en ese momento.

## Buzón

Los documentos impresos se pueden guardar en la unidad de disco duro opcional de la impresora, si ésta cuenta con él. Los documentos guardados se pueden imprimir desde el panel de control de la impresora. Hay disponibles tres tipos de impresión de buzón.

**Comprobar antes de imprimir** : Guarda los datos de impresión en la impresora, en el buzón especificado por el **ID de usuario**. Le permite imprimir un grupo de prueba, antes de imprimir un conjunto numeroso con varias configuraciones. Los datos de documento se eliminarán de la impresora tras la impresión.

**Buzón** : Guarda los datos de impresión en la impresora, en el buzón especificado por el **ID de usuario**. Es preciso indicar el **ID de usuario** para imprimir los documentos guardados en el buzón. Los datos de los documentos permanecerán en la impresora hasta que sean eliminados.

**Buzón protegido** : Guarda los datos de impresión en la impresora, en el buzón especificado por el **ID de usuario**. Es preciso indicar el **ID de usuario** y la **Contraseña** para imprimir los documentos confidenciales guardados en el buzón protegido. Los datos de los documentos permanecerán en la impresora hasta que sean eliminados.

La PS Driver Security Utility añade la información de ID de usuario, contraseña y código de departamento a los datos impresos que se impriman utilizando el controlador PS. Esta utilidad permite a los usuarios aprovechar las funciones de estadísticas de trabajos impresos y seguridad, así como otras funciones avanzadas de impresoras Panasonic.

**Nota:**

- La opción **Comprobar antes de imprimir** no está disponible para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000.

**NOTA**

- Esta función está disponible si la **unidad de disco duro** está instalada en la impresora, y la opción **Unidad de disco duro** está definida como **Instalada** en la ficha **Opciones de dispositivo u Opciones de unidad** del controlador de impresora.
- Si se **apaga** el interruptor de alimentación mientras se está almacenando un archivo de impresión en el buzón o el buzón protegido, es posible que se pierdan todos los archivos que contiene.

## ■ Almacenamiento de un trabajo de impresión (desde un equipo)

- 1 Seleccione **Imprimir** en el menú **Archivo** de la aplicación de software.
- 2 Haga clic en el botón  del cuadro de diálogo **Imprimir**.
- 3 Haga clic en la ficha  o  y, después, haga clic en **Características** de la impresora.
- 4 Seleccione el tipo de método de impresión de buzón en la opción **Segura**.

**Nota:**

*Esta función está disponible si la **unidad de disco duro** está instalada en la impresora, y la opción **Unidad de disco duro** está definida como **Instalada** en la ficha **Opciones de dispositivo** u **Opciones de unidad del controlador de impresora**.*

*Guarda los datos de impresión en la impresora, en el buzón especificado por el **ID de usuario**.*

- 5 Haga clic en el botón  y, después, en el botón  para guardar los datos de los documentos.

# Impresión de buzón (para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)

## ■ Impresión o eliminación de los datos de buzón

- 1 Pulse la tecla **Print** si el dispositivo está establecido en otro modo de función.



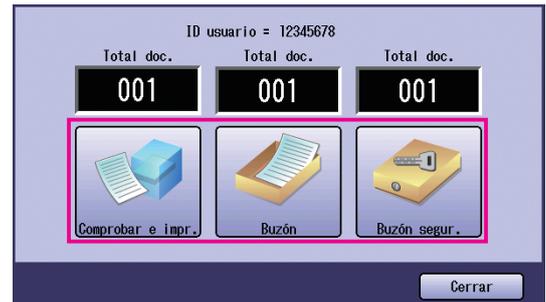
- 2 La pantalla de **impresión** aparecerá en el panel de control de la impresora. Especifique el ID de usuario del buzón (hasta 8 dígitos).



- 3 Seleccione el botón **OK**.



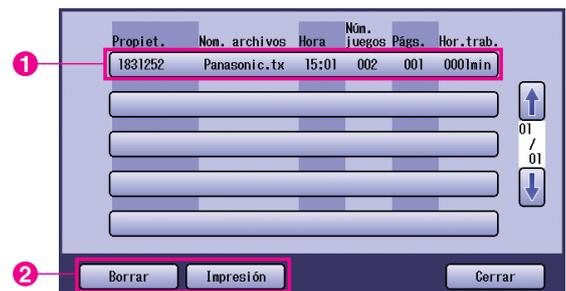
- 4 Se mostrará el número total de trabajos guardados en cada buzón. Seleccione el buzón que desee.



- 5 La pantalla muestra los trabajos de impresión guardados en el buzón seleccionado. Seleccione el trabajo que desee imprimir y seleccione los botones **Impresión** o **Borrar**.

<b>Botón</b> <b>Sel. todo</b>	Selecciona todos los trabajos de impresión (sólo buzón).
<b>Botón</b> <b>Cerrar</b>	Cierra la pantalla del buzón.

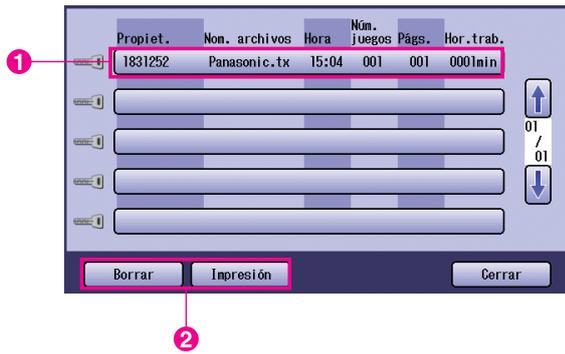
### Comprobar e impr.:



### Buzón:



### Buzón segur.:



### 6 Sólo Buzón segur.

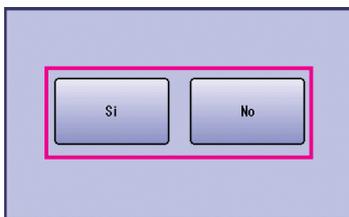
La pantalla de **contraseña** aparecerá si la opción **Buzón segur.** está seleccionada.

Especifique la **contraseña** y, después, seleccione el botón .



### 7 Comprobar e impr. y Buzón o Buzón segur.

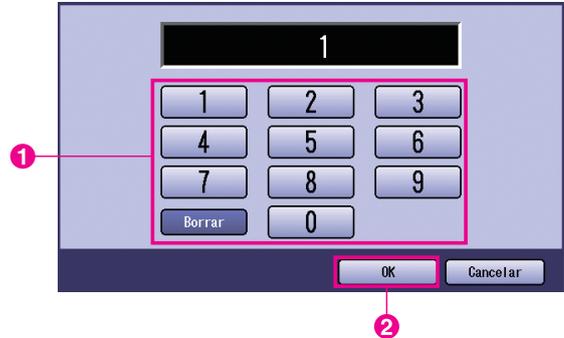
Seleccione si desea eliminar el trabajo de impresión una vez impreso.



### 8 Sólo Comprobar e impr.

Aparece el número de copias.

Especifique el número de copias y seleccione el botón  para iniciar la impresión.



#### Nota:

Una vez finalizada la impresión del trabajo de **Comprobar e impr.**, se eliminará de la unidad de disco duro de la impresora.

# Control de trabajos (cola de trabajos) (para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)

El menú **Control trabajo** del panel de control de la impresora contiene cuatro botones para las siguientes funciones.

- Botón **En línea** : Pone la impresora en línea.
- Botón **Fuera de línea** : Pone la impresora fuera de línea.
- Botón **Cancelar impresión** : Detiene el trabajo de impresión actual y lo elimina de la cola de trabajos.
- Botón **Cola de salida** : Comprueba los trabajos de impresión actuales.

En esta sección se describe cómo usar el botón **Cola de salida** para llevar a cabo operaciones sobre los trabajos de impresión presentes en la cola de trabajos.

- 1 Pulse la tecla **Print** si el dispositivo está establecido en otro modo de función.



- 2 La pantalla de **impresión** aparecerá en el panel de control de la impresora.

Seleccione el botón **Control trabajo**.



- 3 Seleccione el botón **Cola de salida**.

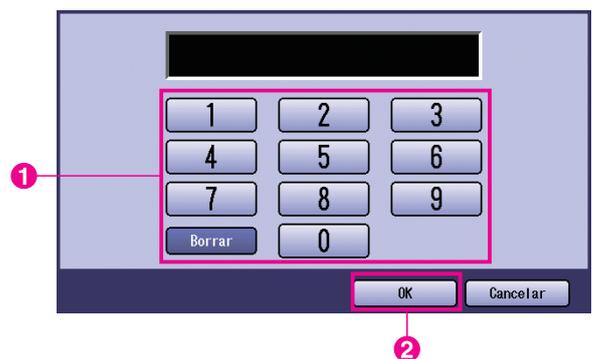


- 4 Muestra una lista de todos los trabajos de impresión pendientes que se suelen procesar siguiendo el orden de llegada.

Seleccione la ficha **Imprimir**.



- 5 Especifique la contraseña (4 dígitos) y, después, seleccione el botón **OK**.



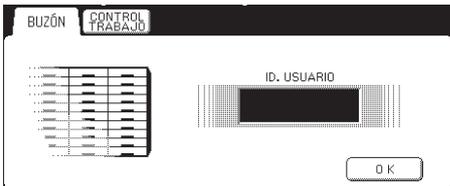
- 6 Muestra una lista de los trabajos de la ficha **Imprimir** pendientes y actuales. Seleccione el trabajo de impresión que desee administrar y elija una de las siguientes tareas para llevarla a cabo.



<b>Botón</b>	<input type="button" value="Sel. todo"/>	Selecciona todos los trabajos de impresión
<b>Botón</b>	<input type="button" value="Borrar"/>	Elimina el trabajo seleccionado de la <b>Cola de salida</b> .
<b>Botón</b>	<input type="button" value="Prioridad"/>	Establece o cambia el orden de impresión para los trabajos seleccionados en la <b>Cola de salida</b> .
<b>Botón</b>	<input type="button" value="Cerrar"/>	Cierra la pantalla <b>Cola de salida</b> .

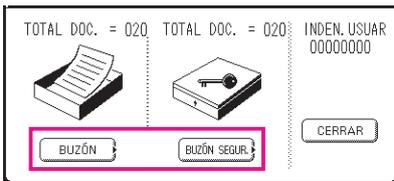
# Impresión de buzón (para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330)

- 1 Pulse la tecla **Print** del panel de control de la impresora.
- 2 La pantalla de **impresión** aparecerá en el panel de control. Especifique el ID de usuario del buzón (hasta 8 dígitos).



- 3 Seleccione el botón **OK**.

- 4 Se mostrará el número total de trabajos guardados en cada buzón. Seleccione el buzón que desee.

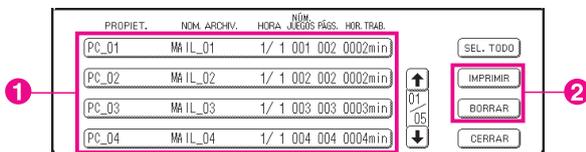


- 5 La pantalla muestra los trabajos de impresión guardados en el buzón seleccionado.

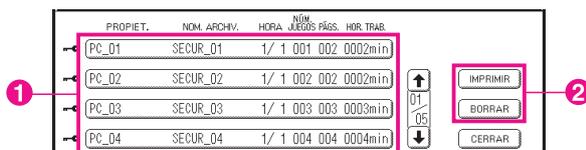
Seleccione el trabajo que desee imprimir y seleccione los botones **IMPRIMIR** o **BORRAR**.

Botón <b>SEL. TODO</b>	Selecciona todos los trabajos de impresión (sólo buzón).
Botón <b>CERRAR</b>	Cierra la pantalla del buzón.

## Buzón:



## Buzón segur.:



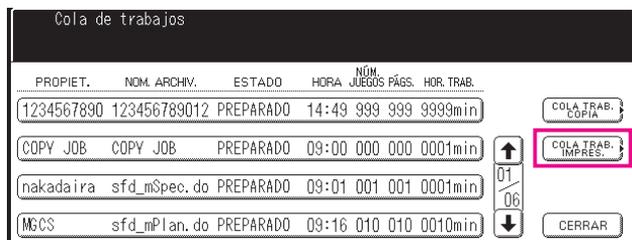
- 6 Sólo Buzón segur.

Aparecerá la pantalla de **Contraseña** si se selecciona la opción **Buzón segur.**

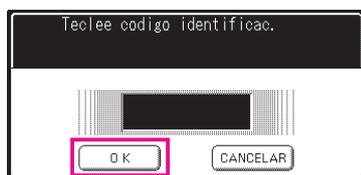
Especifique la **Contraseña** y, después, seleccione el botón **OK**.

## Cola de trabajos (para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330)

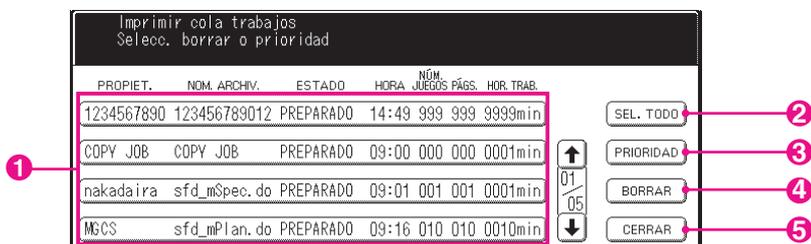
- 1 Pulse la tecla **Print** del panel de control de la impresora y, después, seleccione **Cola de trabajos** en la ficha **Control trabajo**.



- 2 Especifique la contraseña (4 dígitos) y, después, seleccione el botón **OK**.



3



### 1. Trabajos de impresión

Indica todos los trabajos de impresión actuales o pendientes.

### 2. Botón **SEL. TODO**

Selecciona todos los trabajos de impresión.

### 3. Botón **PRIORIDAD**

Establece o cambia la prioridad de los trabajos de impresión.

### 4. Botón **BORRAR**

Elimina los trabajos de impresión.

### 5. Botón **CERRAR**

Cierra esta pantalla.

# Impresión de buzón (para DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000)

Siga este procedimiento para imprimir un archivo desde un buzón de su dispositivo.

- 1 Imprima un archivo al buzón (hasta 20 buzones para cada ID de usuario) con el ID de usuario.
- 2 Pulse **PRINT**.
- 3 Pulse **FUNCTION** ① **SET**.
- 4 Especifique el ID de usuario (hasta 8 dígitos) mediante el teclado numérico (ej.: 12345678).
- 5 Pulse **SET**.
- 6 Pulse **▲** o **▼** repetidamente hasta que la pantalla muestre el archivo que desee imprimir.
- 7 Pulse **SET**.
- 8 Pulse ① para imprimir el archivo mostrado.  
Pulse ② para imprimir todos los archivos correspondientes al ID de usuario.
- 9 El dispositivo imprimirá el archivo. El archivo se eliminará automáticamente después de la impresión.

IMPR. EN LINEA

ENTRAR ID USUARIO

ENTRAR ID USUARIO  
12345678

USAR  $\vee$   $\wedge$  PARA SEL  
TOTAL DOC.=nn

(Panasonic) 10:11  
(Pana.doc)

1:IMPR. 2:IMPR. TODO  
3:BORRAR 4:BORR TODO

\* IMPRIMIENDO \*  
DATOS DEL PC

IMPR. EN LINEA

## ■ Eliminación de archivos del buzón

Siga este procedimiento para eliminar un archivo del buzón.

1 Pulse **PRINT**.

IMPR. EN LINEA

2 Pulse **FUNCTION** ① **SET**.

ENTRAR ID USUARIO

3 Especifique el ID de usuario (hasta 8 dígitos) mediante el teclado numérico (ej.: 12345678).

ENTRAR ID USUARIO  
12345678

4 Pulse **SET**.

USAR ∨ O ^ PARA SEL  
TOTAL DOC.=nn

5 Pulse **▲** o **▼** repetidamente hasta que la pantalla muestre el archivo que desee eliminar.

(Panasonic) 10:11  
(Pana.doc)

6 Pulse **SET**.

1:IMPR. 2:IMPR. TODO  
3:BORRAR 4:BO RR TODO

7 Pulse ③ para eliminar el archivo mostrado.  
Pulse ④ para eliminar todos los archivos correspondientes al ID de usuario.

¿BORRAR DOCUMENTO?  
1:SI 2:NO

8 Pulse ① **STOP**.

IMPR. EN LINEA

### Nota:

1. Si se apaga el interruptor de alimentación mientras se está almacenando un archivo (la luz del indicador DATA parpadea) en el buzón o el buzón protegido, es posible que se pierdan todos los archivos que contiene.
2. Cuando se utiliza el buzón o el buzón protegido, existe una limitación de 20 buzones por ID de usuario. Si se envían más de 20 trabajos de impresión a un ID de usuario, los trabajos se eliminarán de la memoria. Los trabajos también se eliminarán si la unidad de disco duro está llena.

# Buzón protegido (para DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000)

Siga este procedimiento para imprimir un archivo desde un buzón protegido de su dispositivo.

**1** Imprima un archivo al buzón protegido (hasta 20 buzones para cada ID de usuario) con el ID de usuario y la contraseña.

**2** Pulse .

IMPR. EN LINEA

**3** Pulse  ② .

ENTRAR ID USUARIO

**4** Especifique el ID de usuario (hasta 8 dígitos) mediante el teclado numérico (ej.: 12345678).

ENTRAR ID USUARIO  
12345678

**5** Pulse .

USAR  $\vee$  O  $\wedge$  PARA SEL  
TOTAL DOC.=nn

**6** Pulse  o  repetidamente hasta que la pantalla muestre el archivo que desee imprimir.

(Panasonic) 10:11  
(Pana.doc)

**7** Pulse .

ENTRE CONTRASEÑA

**8** Especifique la contraseña (4 dígitos) mediante el teclado numérico (ej.: 1234).

ENTRE CONTRASEÑA  
\*\*\*\*

**9** Pulse .

BUZON SEGURO  
1:IMPRIM 2:ELIMINAR

**10** Pulse ①.

\* IMPRIMIENDO\*  
DATOS DEL PC

**11** El dispositivo imprimirá el archivo. El archivo se eliminará automáticamente después de la impresión.

IMPR. EN LINEA

## ■ Eliminación de archivos del buzón protegido

Siga este procedimiento para eliminar un archivo del buzón protegido de su dispositivo.

- 1 Pulse **PRINT**.
- 2 Pulse **FUNCTION** ② **SET**.
- 3 Especifique el ID de usuario (hasta 8 dígitos) mediante el teclado numérico (ej.: 12345678).
- 4 Pulse **SET**.
- 5 Pulse **▲** o **▼** repetidamente hasta que la pantalla muestre el archivo que desee eliminar.
- 6 Pulse **SET**.
- 7 Especifique la contraseña (4 dígitos) mediante el teclado numérico (ej.: 1234).
- 8 Pulse **SET**.
- 9 Pulse ②.
- 10 Pulse ① **STOP**.

IMPR. EN LINEA

ENTRAR ID USUARIO

ENTRAR ID USUARIO  
12345678

USAR  $\vee$   $\wedge$  PARA SEL  
TOTAL DOC.=nn

(Panasonic) 10:11  
(Pana.doc)

ENTRE CONTRASEÑA

ENTRE CONTRASEÑA  
\*\*\*\*

BUZON SEGURO  
1:IMPRIM 2:ELIMINAR

¿BORRAR DOCUMENTO?  
1:SI 2:NO

IMPR. EN LINEA

## Cola de trabajos (para DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000)

Siga este procedimiento para verificar los trabajos de impresión.

1 Pulse .

IMPR. EN LINEA

2 Pulse  ③ .

3:COLA DE TRABAJOS ?  
PULS FIJAR PARA SELE

3 Pulse .

USAR  $\vee$   $\wedge$  PARA SEL  
TOTAL DOC.=nn

4 Pulse  o  repetidamente hasta que la pantalla muestre el archivo que desee imprimir.

(Panasonic) 10:11  
(Pana.doc)

5 Pulse .

ENTRE CONTRASEÑA

6 Especifique la contraseña (3 dígitos) mediante el teclado numérico (ej.: 123).

ENTRE CONTRASEÑA  
\*\*\*

7 Pulse .

1:PRIORID 2:BORRAR  
3:BORRAR TODO

8 Pulse ① para cambiar la prioridad del trabajo de impresión.  
Pulse ② para eliminar el archivo de impresión.  
Pulse ③ para eliminar todos los archivos de impresión.  
Ej.: ②

¿BORRAR DOCUMENTO?  
1:SI 2:NO

9 Pulse ① .

IMPR. EN LINEA

## Notas

# Impresión desde aplicaciones de Macintosh

## Operaciones básicas

Para imprimir desde la mayoría de las aplicaciones de Macintosh, seleccione **Imprimir** en el menú **Archivo** para abrir el siguiente cuadro de diálogo de impresión.

Las funciones mostradas en el cuadro de diálogo de impresión pueden diferir dependiendo de la aplicación/ sistema operativo que esté utilizando.

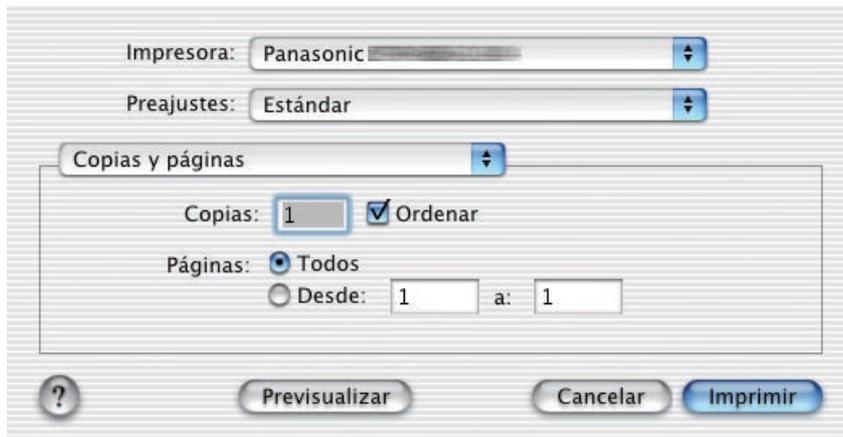
### En OS 8.6/9.x

- Haga clic en el botón **Guardar ajustes** para guardar la configuración actual de los valores predeterminados.

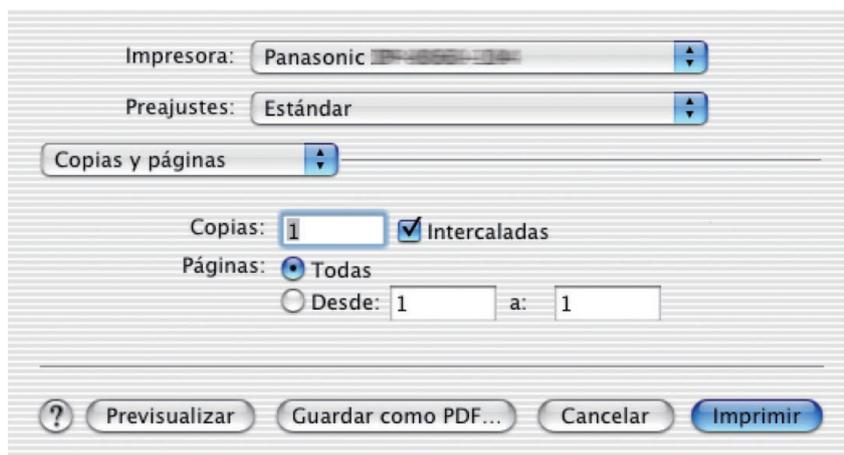


## En OS X

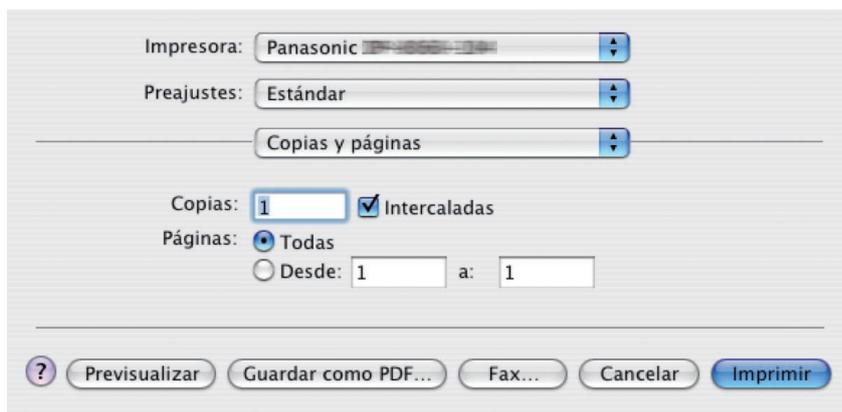
- Seleccione **Guardar como.../Guardar ajustes personalizados** (Para OS X 10.1) en la lista **Preajustes** para guardar la configuración actual de los valores predeterminados.



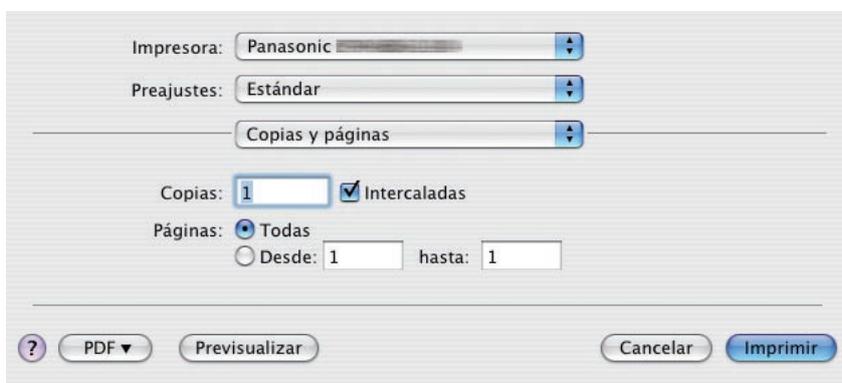
(OS X 10.1)



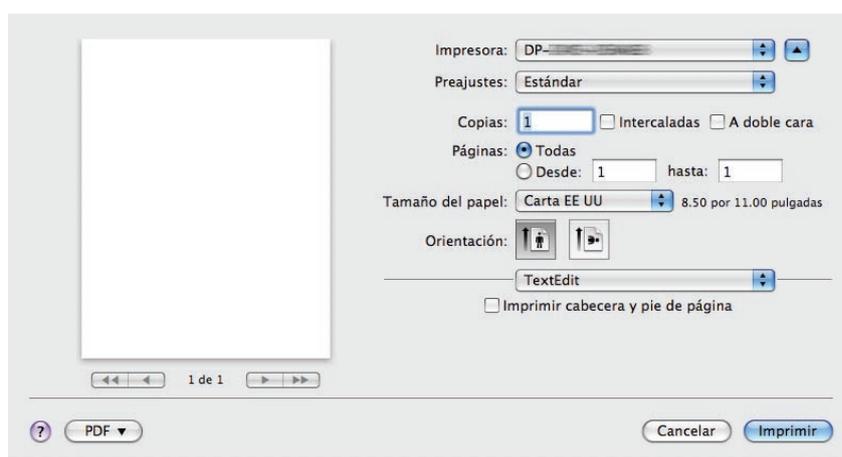
(OS X 10.2)



(OS X 10.3)



(OS X 10.4)



(OS X 10.5)

**Nota:**

- Si hay varias impresoras instaladas en el equipo Macintosh, seleccione la que desee en el menú **Impresora** ubicado en la parte superior del cuadro de diálogo.
- Es posible que para algunas aplicaciones, el ajuste *Alimentación de papel* no se utilice durante la impresión. Si desea más información, consulte el archivo *léame*.

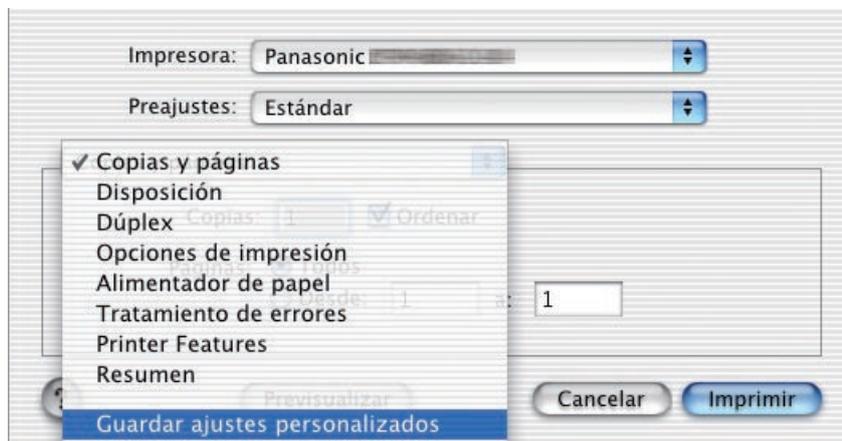
### En OS 8.6/9.x

- Haga clic en el botón **Guardar ajustes** para guardar la configuración actual de los valores predeterminados.

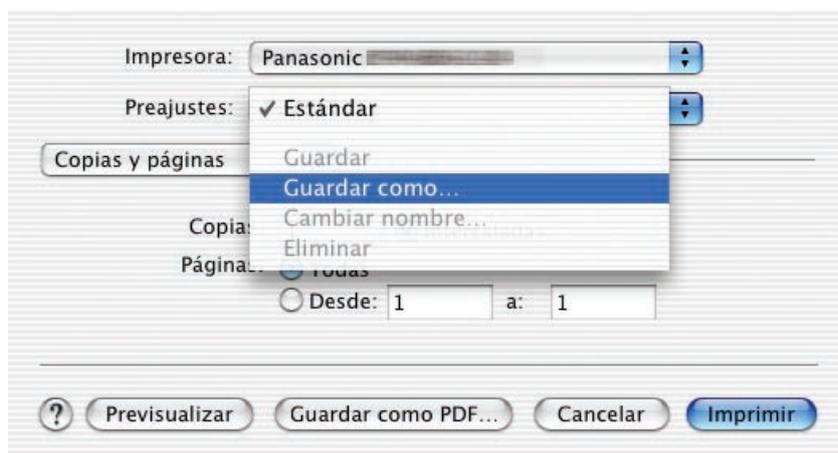


### En OS X

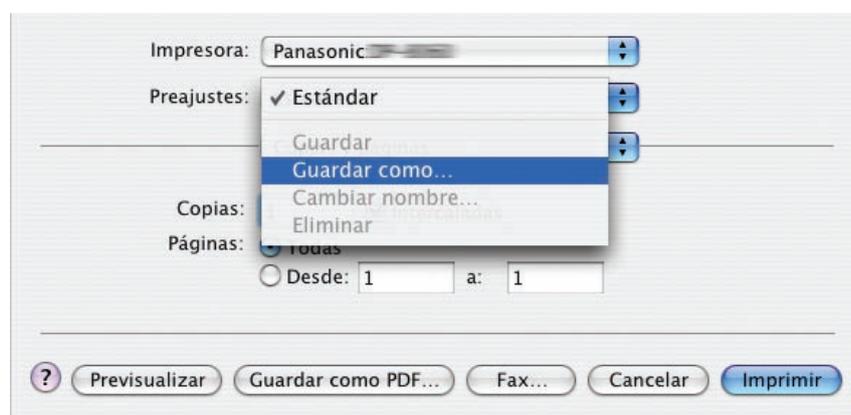
- Seleccione **Guardar como.../Guardar ajustes personalizados** (Para OS X 10.1) en la lista **Preajustes** para guardar la configuración actual de los valores predeterminados.



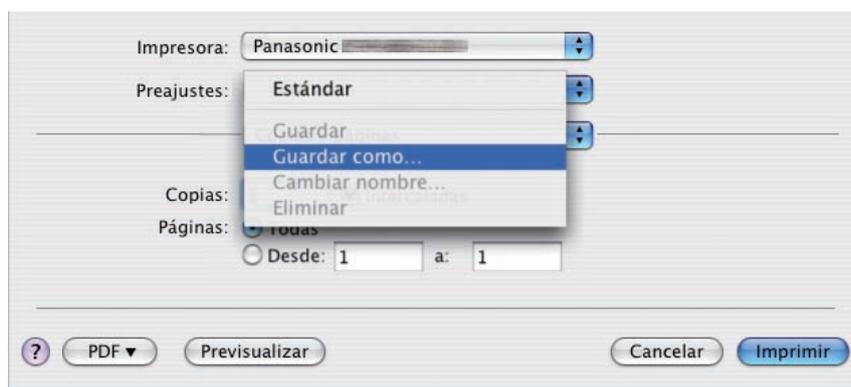
(OS X 10.1)



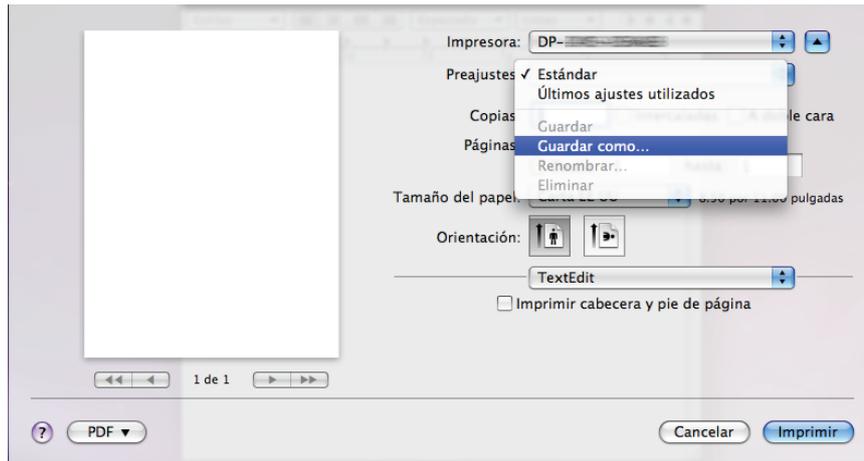
(OS X 10.2)



(OS X 10.3)



(OS X 10.4)



(OS X 10.5)

- Haga clic en el botón **Previsualizar** para comprobar que las opciones de impresión están configuradas correctamente.
- Haga clic en el botón **Guardar como PDF...** / **PDF ▼** para guardar el documento como un archivo PDF en vez de imprimirlo en hojas de papel.

**Nota:**

- La función de fax es estándar para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213 y opcional para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E.

## Configuración del Printer Driver (en Mac OS 8.6/9.x)

### ■ Apertura del cuadro de diálogo de impresión

Para cambiar la configuración de la impresora, abra el cuadro de diálogo de propiedades de la impresora siguiendo estos pasos.

- 1 Seleccione el menú **Archivo > Imprimir**.



- 2 Seleccione la impresora.



- 3** En el cuadro de diálogo de impresión, aparecerá una serie de títulos en el menú desplegable. Seleccione los distintos títulos de menú y configure las propiedades conforme sea necesario. Haga clic en el botón  para guardar la configuración actual de los valores predeterminados.

**Menús de configuración General/Impresión en segundo plano/Portada/Ajuste de color/Disposición/Tratamiento de errores/PostScript:**

Estos menús contienen ajustes de configuración específicos de Macintosh o Adobe® PostScript. Consulte los manuales de Macintosh, los temas de Ayuda o el soporte en línea.

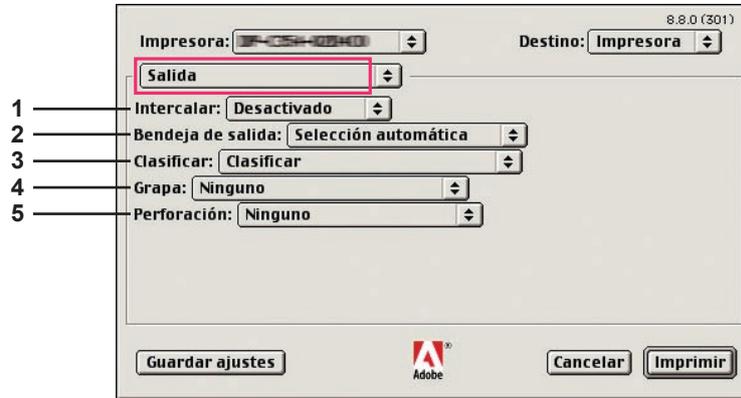
**Menús Salida/Calidad/Opciones de la impresora:**

Estos menús contienen ajustes de configuración asociados a **Panasonic Printing System**. Si desea obtener información adicional, consulte las páginas relativas al elemento en que esté interesado.

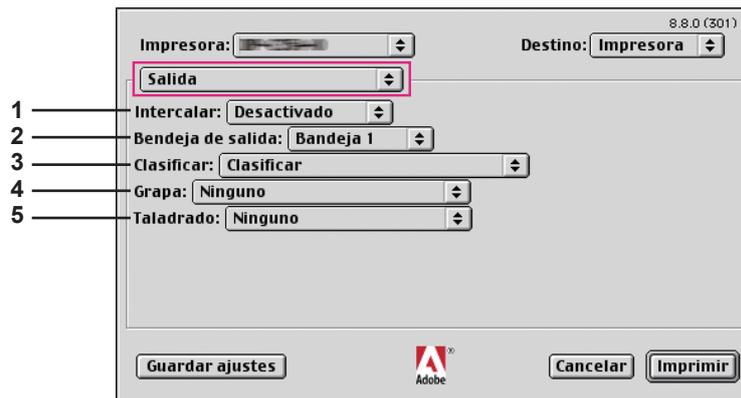
Menú Salida	: consulte la página 46
Menú Calidad	: consulte la página 49
Menú Opciones de la impresora	: consulte la página 53

## ■ Menú Salida

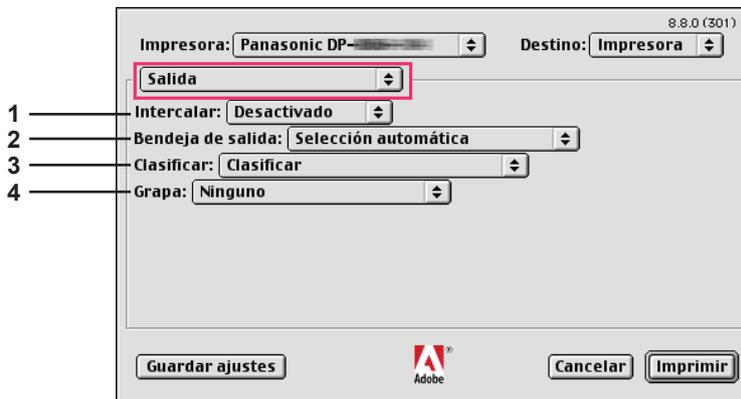
El menú **Salida** se utiliza para configurar los ajustes de la salida de impresión.



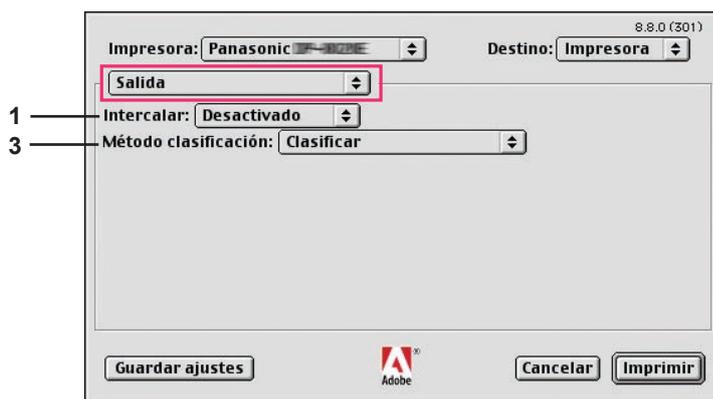
(Para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)



(Para DP-8060/8045/8035)



(Para DP-8032/8025, DP-3030/2330)



(Para DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000)

### 1. Intercalar

Especifica si se activa o desactiva la intercalación.

### 2. Bandeja de salida

Especifica la bandeja de salida.

(Para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)

Selección automática	Selecciona automáticamente una de las siguientes bandejas de salida.
Bandeja interior	Envía los trabajos impresos a la bandeja interior.
Bandeja exterior	Envía los trabajos impresos a la bandeja exterior. (Esta selección solamente aparece si la impresora cuenta con una bandeja exterior).
Unidad de acabado	Envía los trabajos impresos a la unidad de acabado. (Esta selección solamente aparece si la impresora cuenta con una unidad de acabado).

(Para DP-8060/8045/8035)

<b>Bandeja 1</b>	Envía los trabajos impresos a la bandeja 1.
<b>Bandeja 2</b>	Envía los trabajos impresos a la bandeja 2.

#### Nota:

- Sólo se pueden seleccionar las bandejas 1 y 2 como bandeja de salida.

(Para DP-8032/8025, DP-3030/2330)

<b>Selección automática</b>	Selecciona automáticamente una de las siguientes bandejas de salida.
<b>Bandeja interna</b>	Envía los trabajos impresos a la Bandeja interna 1 (Inferior), Bandeja interna 2 (Superior).
<b>Bandeja exterior</b>	Envía los trabajos impresos a la bandeja exterior. (Esta selección solamente aparece si la impresora cuenta con una bandeja exterior).
<b>Unidad de acabado</b>	Envía los trabajos impresos a la unidad de acabado. (Esta selección solamente aparece si la impresora cuenta con una unidad de acabado).

#### Nota:

- La opción **Bandeja de salida** no está disponible para DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000.

Continúa en la página siguiente...

### 3. Clasificar/Método clasificación

Especifica cómo deben clasificarse las páginas cuando se imprimen varias copias.

**Nota:**

- La opción **Desplazar** solamente se encuentra disponible si la impresora cuenta con una unidad de acabado.
- La opción **Rotar** solamente está disponible cuando la opción **Origen del papel** está definida como **Selección automática**.
- La opción **Rotar** precisa que el papel del tamaño especificado se cargue en dos bandejas, cargadas para impresión en horizontal y en vertical.
- La opción **Desplazar** no está disponible para DP-8020P/8020E.
- Puede que la opción **Clasificar** no esté disponible con algunos tamaños de papel.

<b>Sin clasificación (Apilar)</b>	Imprime páginas sueltas en la cantidad especificada. Por ejemplo, si imprime tres copias de un documento de cinco páginas, la impresora imprimirá la página 1 tres veces antes de imprimir la página 2 y así sucesivamente.
<b>Clasificar</b>	Las copias se apilan en el orden en el que se imprimen. Las copias múltiples se imprimen en paquetes separados en la cantidad especificada. Por ejemplo, si imprime tres copias de un documento de cinco páginas, la impresora imprimirá las páginas 1-5 tres veces.
<b>Apilar con rotación</b>	Se rota y apila cada paquete de manera uniforme.
<b>Clasificar con rotación</b>	Se rota y clasifica cada paquete.
<b>Apilar con desplazamiento</b>	Se desplaza y apila cada paquete de manera uniforme.
<b>Clasificar con desplazamiento</b>	Se desplaza y clasifica cada paquete.

### 4. Grapa

Especifica la posición de la grapa.

**Izquierda 1, Izquierda 2, Derecha 1, Derecha 2, Superior 2 o Encuadernado a caballete** (para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213, DP-8060/8045/8035)

**Izquierda 1, Derecha 1**, (para DP-8032/8025, DP-3030/2330)

**Nota:**

- Solamente está disponible si la impresora cuenta con una unidad de acabado opcional.
- Las posiciones de grapa disponibles varían dependiendo de las unidades de acabado.
- La capacidad de grapa puede variar en función de los tipos de unidad de acabado y el tamaño de papel. Consulte el apartado Especificaciones de las Instrucciones de funcionamiento (para operaciones básicas) suministradas en otro folleto.
- Si la posición de grapa se ha definido en **Encuadernado a caballete**, coloque el papel en posición horizontal.
- La opción **Grapa** no está disponible para DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000.
- No utilice las funciones **Apilar**, **Rotar** ni **Desplazar**.
- Es posible que algunas posiciones de grapa no estén disponibles con determinadas combinaciones de posición de taladrado. (Por ejemplo, si se selecciona **Superior derecha** para la posición de grapa y **Abajo** para la posición de taladrado.)
- Puede que la opción **Grapa** no esté disponible con algunos tamaños de papel.

### 5. Perforación/Taladrado

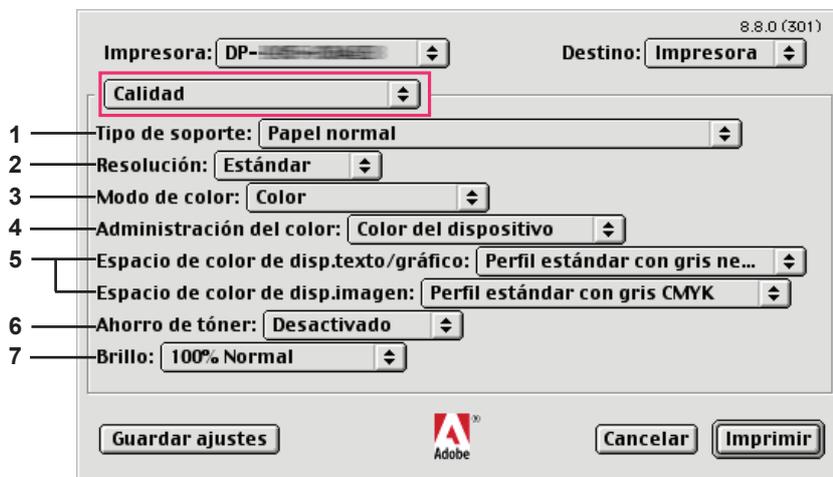
Indica la posición de las perforaciones.

**Nota:**

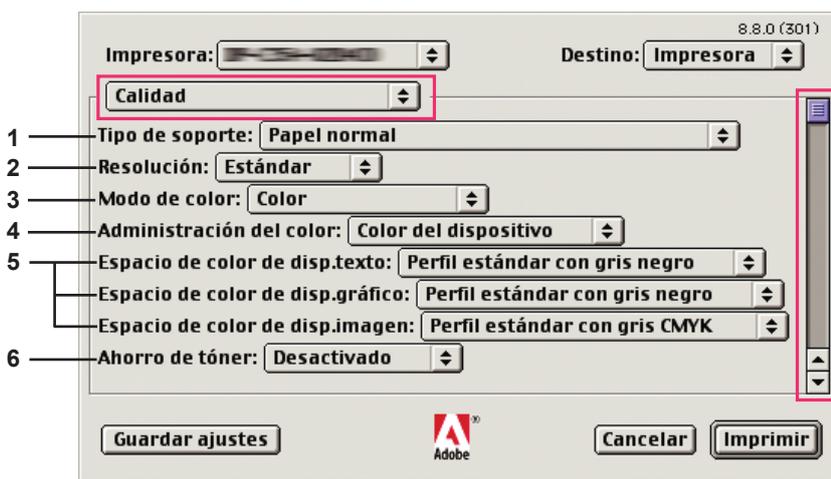
- Solamente está disponible si la impresora cuenta con una unidad de acabado y una unidad perforadora opcionales.
- El tamaño de papel en el que se puede realizar la perforación varía dependiendo de los tipos de unidad de acabado.
- La opción **Taladrado** no está disponible para DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000.
- No utilice las funciones **Rotar** ni **Desplazar**.
- Es posible que algunas posiciones de taladrado no estén disponibles con determinadas combinaciones de posición de grapa. (Por ejemplo, si se selecciona **Superior derecha** para la posición de grapa y **Abajo** para la posición de taladrado.)
- Puede que la opción **Taladrado** no esté disponible con algunos tamaños de papel.

## ■ Menú Calidad

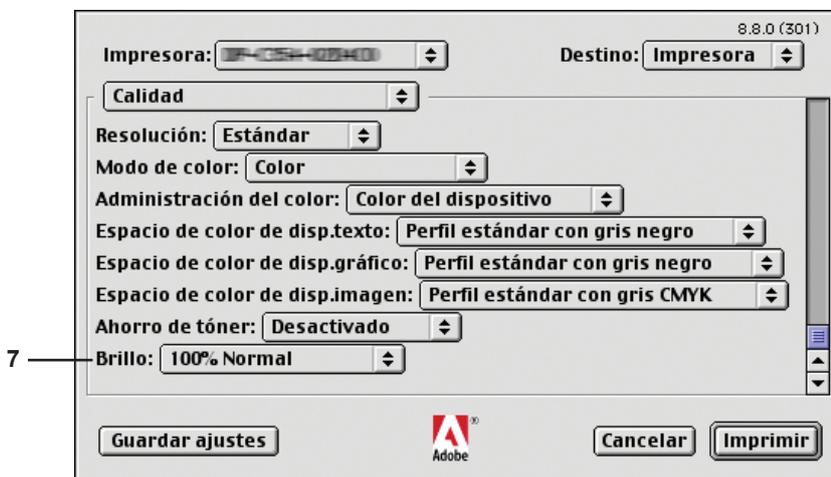
El menú **Calidad** configura los ajustes que determinan la calidad de la impresión.



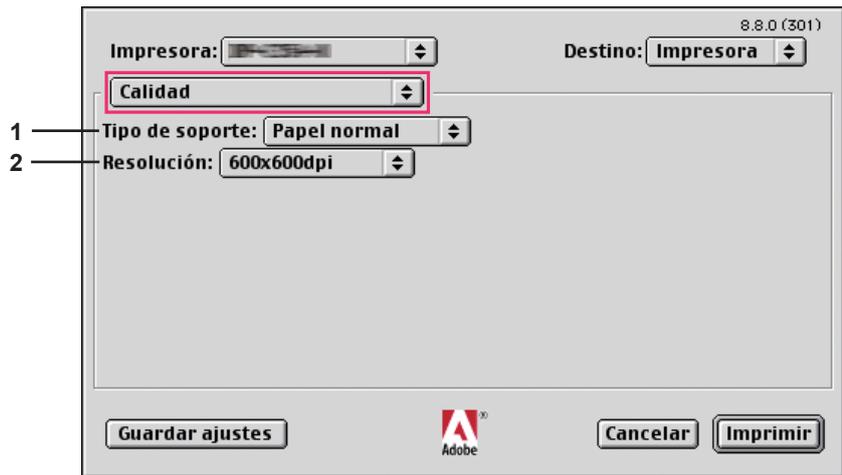
(Para DP-C405/C305/C265)



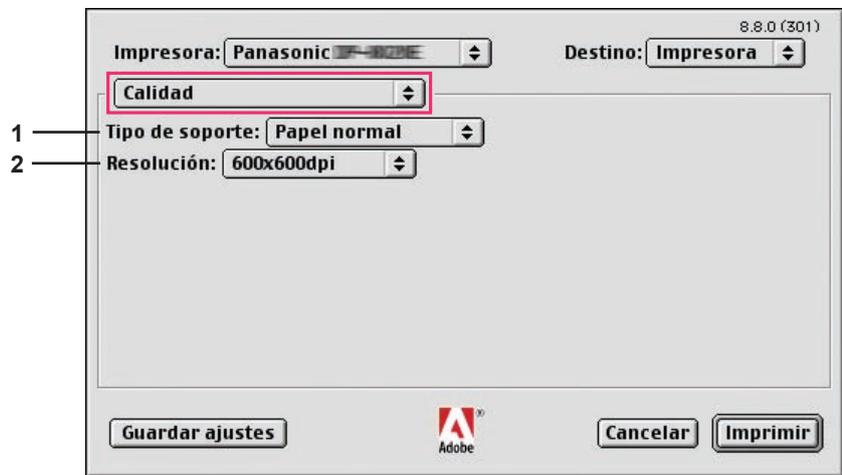
(Desplácese por el cuadro de diálogo).



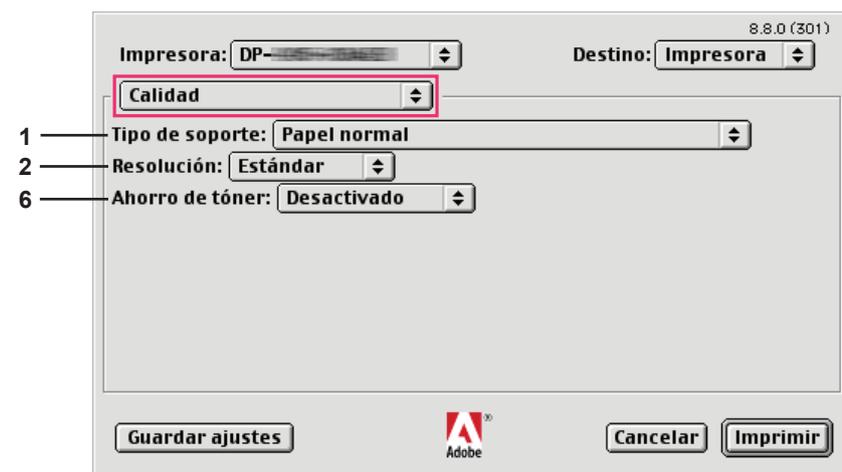
(Para DP-C354/C264/C323/C263/C213)



(Para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330)



(Para DP-8020P/8020E)



(Para DP-180/190, UF-9000)

## 1. Tipo de soporte

Especifica el tipo de papel. El método de alimentación de papel (bandeja de papel o bandeja multiusos) varía dependiendo del **tipo de soporte (papel normal, papel grueso, etc.)** seleccionado. Consulte la información abajo acerca del **tipo de soporte**.

### Para DP-C405/C305/C265

Papel normal, papel delgado, papel grueso, papel de índice o portada, papel estucado/portada, papel estucado, etiquetas, papel satinado o fotográfico, papel reciclado, sobre, transparencia, papel de índice o portada (preimpreso), papel estucado/portada (preimpreso), papel grueso (preimpreso), papel estucado (preimpreso), muy índice, muy índice (preimpreso), muy estucado, muy estucado (preimpreso)

### Para DP-C354/C264/C323/C263/C213

Papel normal, papel delgado, papel grueso, papel de índice o portada, papel estucado/portada, papel estucado, etiquetas, papel satinado o fotográfico, papel reciclado, sobre, transparencia, papel de índice o portada (preimpreso), papel estucado/portada (preimpreso), papel grueso (preimpreso), papel estucado (preimpreso)

### Para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330

Papel normal, papel grueso

### Para DP-8020P/8020E

Papel normal, papel grueso, transparencia, sobre

### Para DP-180/190, UF-9000

Papel normal, papel grueso, transparencia, etiqueta, papel de algodón, sobre

## 2. Resolución

Especifica la resolución de impresión. A mayor resolución, mayor calidad de impresión pero menor velocidad.

(Para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)

<b>Estándar</b>	Imprime a una resolución de motor de impresión de <b>600×600 dpi</b> .
<b>Mejorar</b>	Imprime a una resolución de motor de impresión de <b>1200×1200 dpi</b> .

#### Nota para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213:

- La impresión tarda más tiempo cuando está seleccionada la opción **Mejorar**.
- **Mejorar** no estará disponible cuando el Tipo de medio esté ajustado a **Transparencia**.

(Para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000)

<b>300×300 dpi</b>	Imprime a una resolución de motor de impresión de <b>300×300 dpi</b> .
<b>600×600 dpi</b>	Imprime a una resolución de motor de impresión de <b>600×600 dpi</b> .
<b>1200×600 dpi</b>	Imprime a una resolución de motor de impresión de <b>1200×600 dpi</b> .

## 3. Modo de color (disponible para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)

Especifica si se debe imprimir en color o en escala de grises.

<b>Color</b>	Imprime documentos en color.
<b>Color fotográfico</b>	Imprime fotografías con la configuración óptima.
<b>Escala de grises</b>	Imprime documentos en monocromo.

#### Nota:

- El modo **Color fotográfico** hace que la impresión de un archivo tarde más tiempo.

Continúa en la página siguiente...

#### 4. Administración del color (disponible para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)

Especifica la configuración de color para conseguir una reproducción del color precisa.

<b>Color del dispositivo</b>	Seleccione esta opción para ajustar la configuración de color original.
<b>Ninguno</b>	Seleccione <b>Ninguno</b> cuando use ICM o administración de color de la aplicación.
<b>SWOP</b>	Simula la impresión en una imprenta offset estándar de EE. UU.
<b>Escala europea</b>	Simula la impresión en una imprenta offset estándar de Europa.

#### 5. Espacio de color de disp. texto/gráfico/imagen (disponible para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)

Especifica la reproducción del color y la impresión del negro para textos, gráficos e imágenes.

<b>Perfil estándar con gris negro</b>	Imprime con una reproducción del color similar a los monitores en color estándares. Usa únicamente el negro para reproducir niveles intermedios de gris.
<b>Perfil vivo con gris negro</b>	Imprime con una reproducción del color más viva. Se trata de una buena elección para dibujos y gráficos. Usa únicamente el negro para reproducir niveles intermedios de gris.
<b>Perfil estándar con gris CMYK</b>	Imprime con una reproducción del color similar a los monitores en color estándares. Usa los cuatro colores CMYK para reproducir niveles intermedios de gris.
<b>Perfil vivo con gris CMYK</b>	Imprime con una reproducción del color más viva. Se trata de una buena elección para dibujos y gráficos. Usa los cuatro colores CMYK para reproducir niveles intermedios de gris.

#### 6. Ahorro de tóner (disponible para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213, DP-180/190, UF-9000)

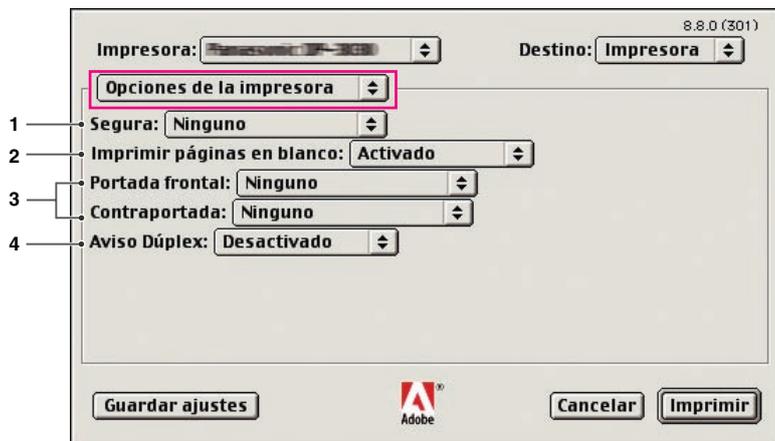
Seleccione Activado para ahorrar tóner. Se consigue un efecto general más claro, por lo que se recomienda esta opción para impresiones de prueba o impresiones de documentos en los que no resulte esencial su aspecto.

#### 7. Brillo (disponible para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)

Es posible ajustar el brillo de color. **100%** es el brillo normal. El brillo se oscurece conforme aumente el valor numérico.

## ■ Menú Opciones de la impresora

El menú **Opciones de la impresora** se utiliza para configurar los ajustes asociados a Panasonic Printing System.



### 1. Segura

Los documentos impresos se pueden guardar en la unidad de disco duro opcional de la impresora, si dicha impresora cuenta con una. Los documentos guardados se pueden imprimir desde el panel de control de la impresora. Consulte el apartado “Impresión de buzón” en la página 26.

Al usar la función de impresión de buzón, compruebe la **unidad de disco duro** en “Opciones instalables”. Para obtener información al respecto, consulte las “Instrucciones de funcionamiento (para configurar el PostScript3 Printer Driver)”.

<b>Ninguno</b>	La impresión de buzón no se aplica.
<b>Comprobar antes de imprimir</b>	Le permite imprimir un grupo de prueba, antes de imprimir un conjunto numeroso con varias configuraciones. Los datos de documento se eliminarán de la impresora tras la impresión.
<b>Buzón</b>	Guarda los datos de impresión en la impresora, en el buzón especificado por el <b>ID de usuario</b> . Es preciso indicar el <b>ID de usuario</b> para imprimir los documentos guardados en el buzón. Los datos de los documentos permanecerán en la impresora hasta que sean eliminados.
<b>Buzón protegido</b>	Guarda los datos de impresión en la impresora, en el buzón especificado por el ID de usuario. Es preciso indicar el <b>ID de usuario</b> y la <b>Contraseña</b> para imprimir los documentos confidenciales guardados en el buzón protegido. Los datos de los documentos permanecerán en la impresora hasta que sean eliminados.

#### Nota:

- Para usar la impresión de buzón es necesario que la **unidad de disco duro** opcional esté instalada en la impresora. Para obtener información al respecto, consulte las “Instrucciones de funcionamiento (para configurar el PostScript3 Printer Driver)”.
- La opción **Comprobar antes de imprimir** no está disponible para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000.
- No utilice la función **Apilar**.

### 2. Imprimir páginas en blanco

Seleccione **Activado** para permitir que se impriman las páginas en blanco.

#### Nota:

- La opción **Imprimir páginas en blanco** no se puede seleccionar si la opción **Imprimir en ambos lados** está activada en el menú **Diseño**.
- El tamaño de papel en el que se puede realizar la perforación varía dependiendo de los tipos de unidad de acabado.

### 3. Portada frontal/Contraportada o Página de portada frontal/contraportada

Se puede especificar la configuración para portadas. Para usar una portada, seleccione **Portada frontal/Página de portada frontal** o **Contraportada/Página de contraportada** y especifique el origen del papel utilizado para las páginas de la portada frontal y la contraportada.

### 4. Aviso Dúplex

Seleccione esta opción para que “Impresión a doble cara” se imprima en el pie de la primera página al imprimir con el estilo **Página a doble cara**.

#### Nota:

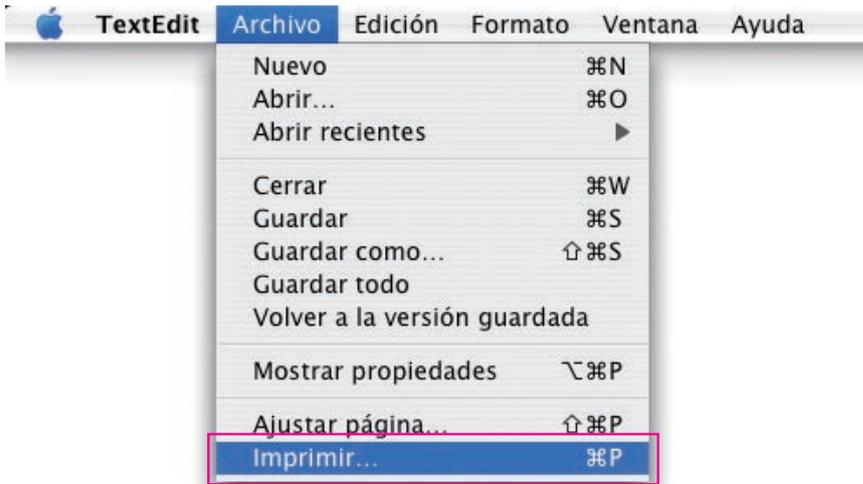
- Esta opción solo está disponible para DP-8032/8025, DP-3030/2330.
- La posición en la que se imprime el aviso puede variar dependiendo del ajuste de **Preparar página/Orientación (Horizontal)**.

# Configuración del Printer Driver (en Mac OS X)

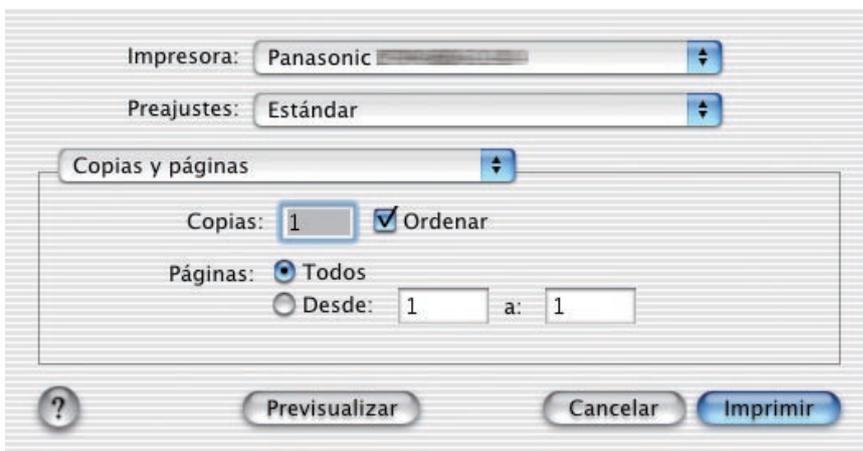
## ■ Apertura del cuadro de diálogo de impresión

Para cambiar la configuración de la impresora, abra el cuadro de diálogo de propiedades de la impresora siguiendo estos pasos.

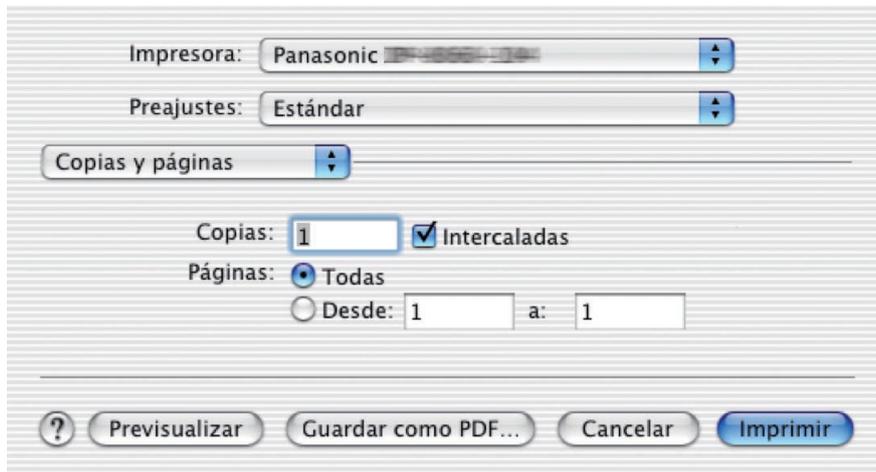
- 1 Seleccione el menú **Archivo > Imprimir**.



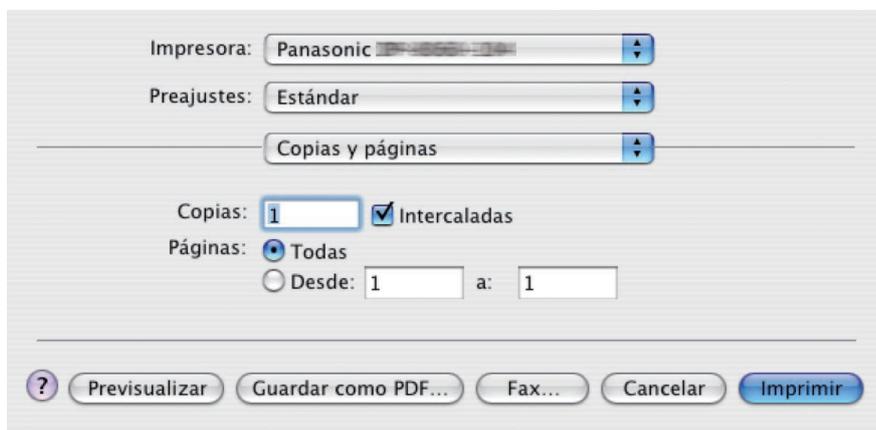
- 2 Seleccione la impresora Panasonic.



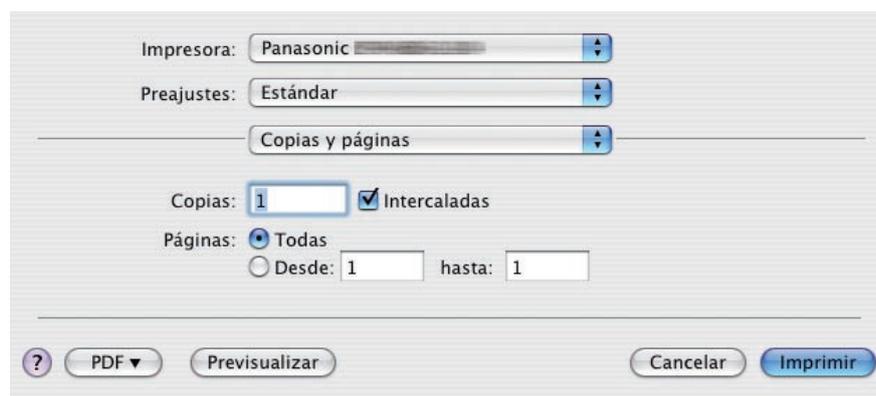
(OS X 10.1)



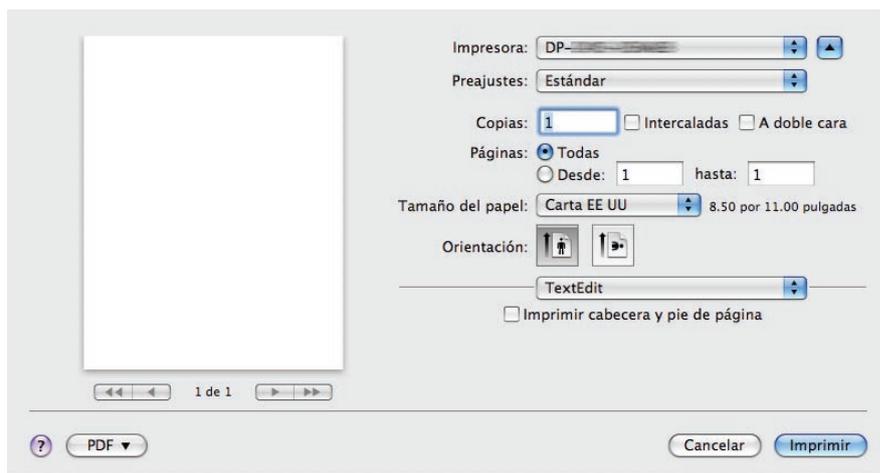
(OS X 10.2)



(OS X 10.3)



(OS X 10.4)



(OS X 10.5)

- 3** En el cuadro de diálogo de impresión, aparecerá una serie de títulos en el menú desplegable. Seleccione los distintos títulos de menú y configure las propiedades conforme sea necesario. Seleccione el menú Guardar ajustes personalizados para guardar la configuración actual de los valores predeterminados.

**Menú Copias y páginas / Disposición / A doble cara/ Opciones de salida / Programador / Tratamiento de papel / Sincronización de color / Portada / Tratamiento de errores / Alimentación de papel / Resumen**

**Nota:**

*Los menús disponibles varían dependiendo del tipo de SO que se utilice.*

Estos menús contienen ajustes de configuración específicos de Macintosh o Adobe PostScript. Consulte los manuales de Macintosh, los temas de Ayuda o el soporte en línea.

**Menú Características:**

Existen cuatro tipos de Características de la impresora en el menú Características. Se trata de configuraciones asociadas a **Panasonic Printing System**. Si desea obtener información adicional, consulte las páginas relativas al elemento en que esté interesado.

- Menú Salida : consulte la página 57
- Menú Calidad\_1 : consulte la página 61
- Menú Calidad\_2 : consulte la página 68
- Menú Varios : consulte la página 70

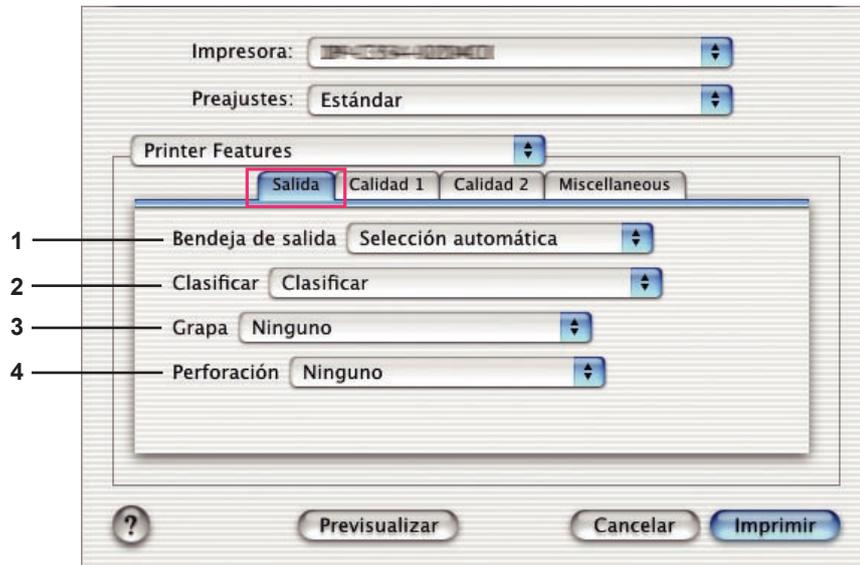
**Nota:**

*En 10.1.x, algunos elementos no se pueden seleccionar y es posible que algunos elementos no funcionen. En OS X 10.1.x, consulte la ayuda en el sitio web de Apple, Inc., o póngase en contacto directamente con Apple, Inc.*

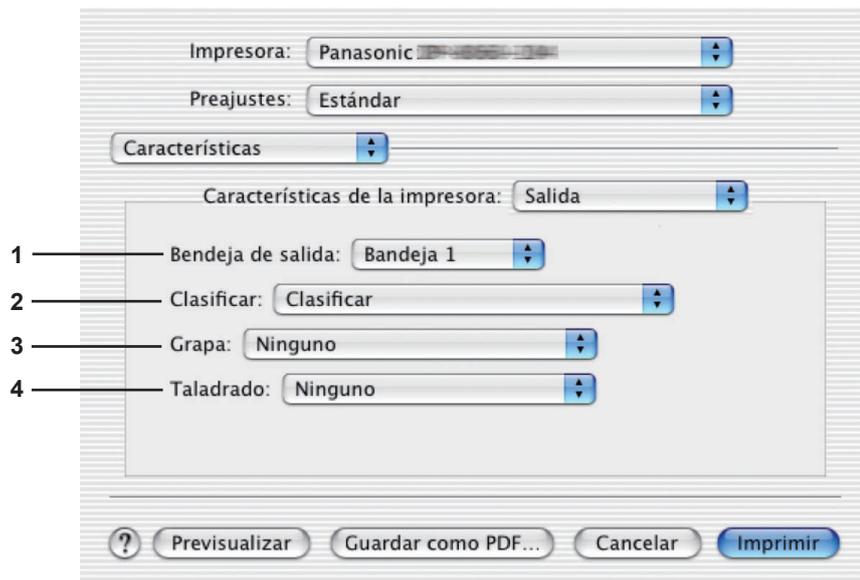
## ■ Menú Salida (en el menú Características)

El menú **Salida** se utiliza para configurar los ajustes de la salida de impresión.

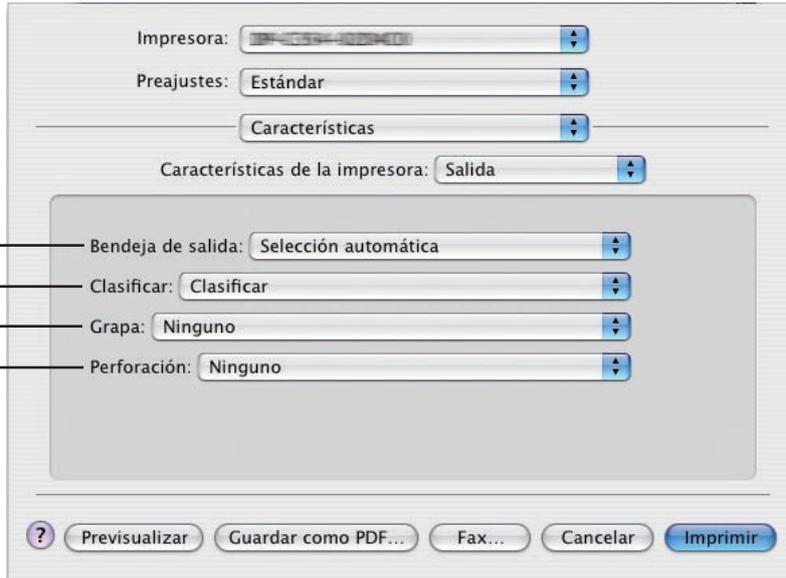
Las pantallas mostradas varían dependiendo del tipo de SO y dispositivo que esté utilizando. A continuación se muestran algunos ejemplos de las pantallas con explicaciones para cada configuración. Seleccione la configuración conforme a las pantallas que aparezcan en su equipo.



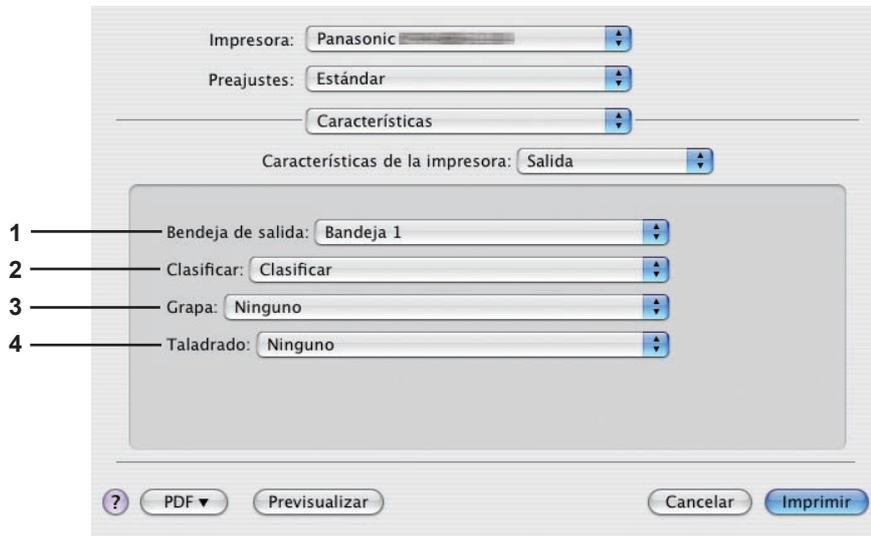
(OS X 10.1)



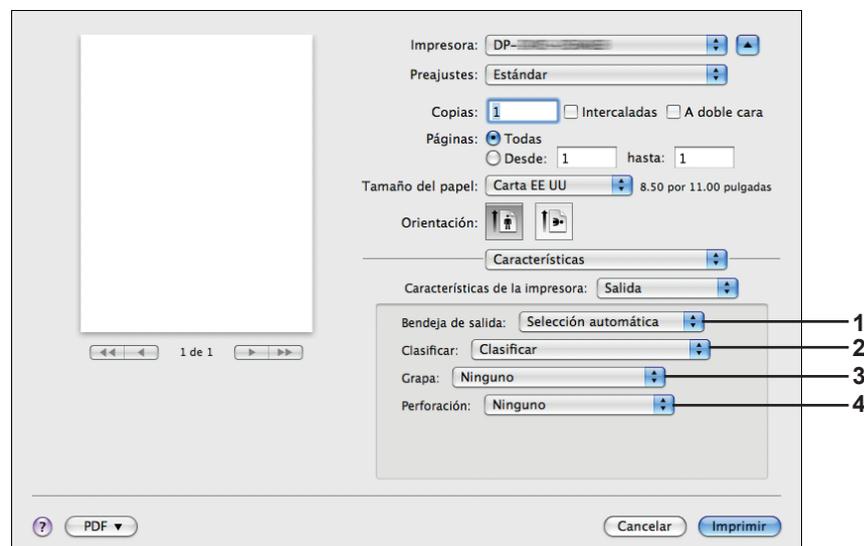
(OS X 10.2)



(OS X 10.3)



(OS X 10.4)



(OS X 10.5)

## 1. Bandeja de salida

Especifica la bandeja de salida.

(para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)

<b>Selección automática</b>	Selecciona automáticamente una de las siguientes bandejas de salida.
<b>Bandeja interior</b>	Envía los trabajos impresos a la bandeja interior.
<b>Bandeja exterior</b>	Envía los trabajos impresos a la bandeja exterior. (Esta selección solamente aparece si la impresora cuenta con una bandeja exterior).
<b>Unidad de acabado</b>	Envía los trabajos impresos a la unidad de acabado. (Esta selección solamente aparece si la impresora cuenta con una unidad de acabado).

**Nota:**

- No utilice las funciones **Desplazar**, **Grapa** ni **Taladrado** mientras utilice las bandejas interior o exterior.

(Para DP-8060/8045/8035)

<b>Bandeja 1</b>	Envía los trabajos impresos a la bandeja 1.
<b>Bandeja 2</b>	Envía los trabajos impresos a la bandeja 2.

**Nota:**

- Sólo se pueden seleccionar las bandejas 1 y 2 como bandeja de salida.

(Para DP-8032/8025, DP-3030/2330)

<b>Selección automática</b>	Selecciona automáticamente una de las siguientes bandejas de salida.
<b>Bandeja interna</b>	Envía los trabajos impresos a la Bandeja interna 1 (Inferior), Bandeja interna 2 (Superior).
<b>Bandeja exterior</b>	Envía los trabajos impresos a la bandeja exterior. (Esta selección solamente aparece si la impresora cuenta con una bandeja exterior).
<b>Unidad de acabado</b>	Envía los trabajos impresos a la unidad de acabado. (Esta selección solamente aparece si la impresora cuenta con una unidad de acabado).

**Nota:**

- Las opciones **Bandeja interna 2 (Superior)**, **Bandeja exterior** y **Unidad de acabado** no están disponibles para OS X 10.1.x.
- **Bandeja de salida** no estarán disponibles para DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000.

## 2. Clasificar/Método de clasificación

Especifica cómo deben clasificarse las páginas cuando se imprimen varias copias.

<b>Sin clasificación (Apilar)</b>	Imprime páginas sueltas en la cantidad especificada. Por ejemplo, si imprime tres copias de un documento de cinco páginas, la impresora imprimirá la página 1 tres veces antes de imprimir la página 2 y así sucesivamente.
<b>Clasificar</b>	Las copias se apilan en el orden en el que se imprimen. Las copias múltiples se imprimen en paquetes separados en la cantidad especificada. Por ejemplo, si imprime tres copias de un documento de cinco páginas, la impresora imprimirá las páginas 1-5 tres veces.
<b>Apilar con rotación</b>	Se rota y apila cada paquete de manera uniforme.
<b>Clasificar con rotación</b>	Se rota y clasifica cada paquete.
<b>Apilar con desplazamiento</b>	Se desplaza y apila cada paquete de manera uniforme.
<b>Clasificar con desplazamiento</b>	Se desplaza y clasifica cada paquete.

**Nota:**

- La opción **Desplazar** solamente se encuentra disponible si la impresora cuenta con una unidad de acabado.
- La opción **Rotar** precisa que el papel del tamaño especificado se cargue en dos bandejas, cargadas para impresión en horizontal y en vertical.
- Las opciones **Apilar con desplazamiento** y **Clasificar con desplazamiento** no están disponibles para OS X 10.1.x.

Continúa en la página siguiente...

### 3. Grapa

Especifica la posición de la grapa. Elija la posición entre

**Izquierda 1, Izquierda 2, Derecha 1, Derecha 2, Superior 2** o **Encuadernado a caballete** (para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213, DP-8060/8045/8035)

**Izquierda 1, Derecha 1** (para DP-8032/8025, DP-3030/2330)

**Nota:**

- *Solamente está disponible si la impresora cuenta con una unidad de acabado opcional.*
- *Las posiciones de grapa disponibles varían dependiendo de las unidades de acabado.*
- *La capacidad de grapa puede variar en función de los tipos de unidad de acabado y el tamaño de papel. Consulte el apartado Especificaciones de las Instrucciones de funcionamiento (para operaciones básicas) suministradas en otro folleto.*
- *No seleccione Encuadernado a caballete puesto que el modo Folleto no está disponible en Mac OS X.*
- *La opción **Grapa** no está disponible para OS X 10.1.x.*
- *La opción **Grapa** no está disponible para DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000.*
- *No utilice las funciones **Apilar, Rotar ni Desplazar**.*
- *Es posible que algunas posiciones de grapa no estén disponibles con determinadas combinaciones de posición de taladrado. (Por ejemplo, si se selecciona **Superior derecha** para la posición de grapa y **Abajo** para la posición de taladrado.)*

### 4. Perforación/Taladrado

Indica la posición de las perforaciones.

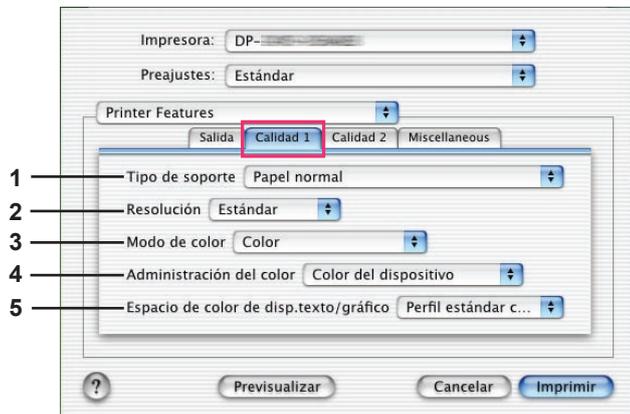
**Nota:**

- *Solamente está disponible si la impresora cuenta con una unidad de acabado y una unidad perforadora opcionales.*
- *El tamaño de papel en el que se puede realizar la perforación varía dependiendo de los tipos de unidad de acabado.*
- *La opción **Perforación** no está disponible para OS X 10.1.x.*
- *La opción **Perforación** no está disponible para DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000.*
- *No utilice las funciones **Rotar ni Desplazar**.*
- *Es posible que algunas posiciones de taladrado no estén disponibles con determinadas combinaciones de posición de grapa. (Por ejemplo, si se selecciona **Superior derecha** para la posición de grapa y **Abajo** para la posición de taladrado.)*

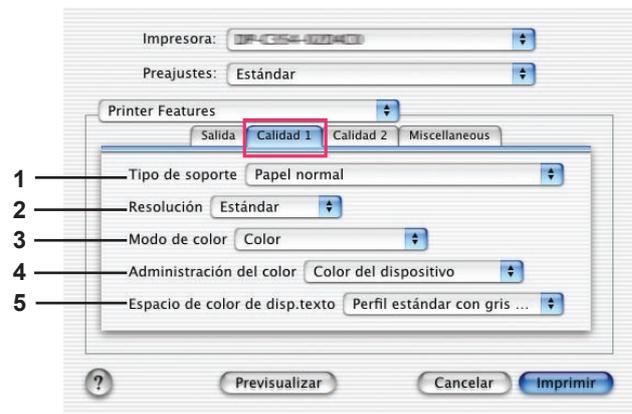
■ **Menú Calidad\_1 (en el menú Características) (para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)**

■ **Menú Calidad (en el menú Características) (para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000)**

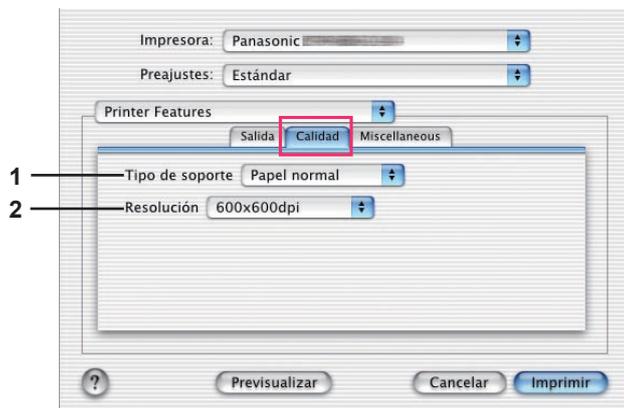
El menú **Calidad\_1/Calidad** configura los ajustes que determinan la calidad de la impresión.



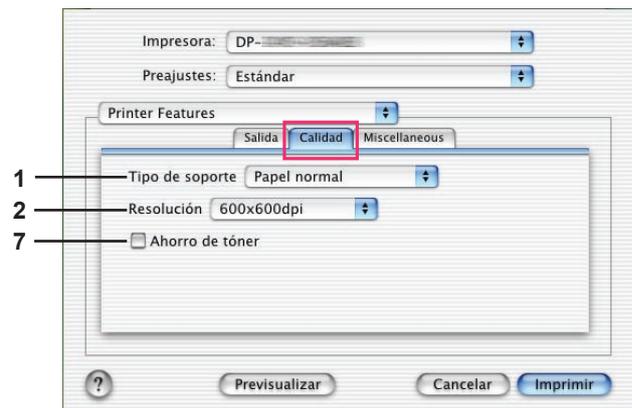
(OS X 10.1 para DP-C405/C305/C265)



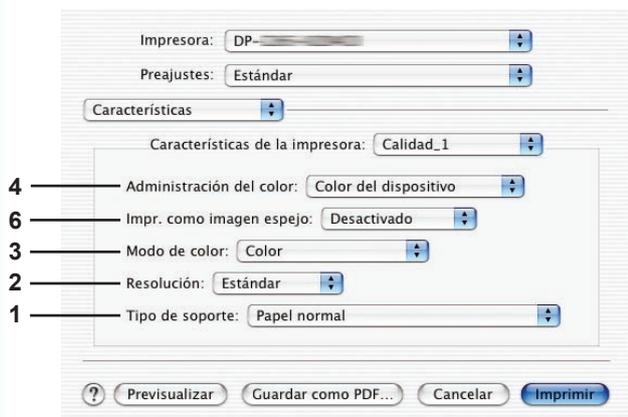
(OS X 10.1 para DP-C354/C264/C323/C263/C213)



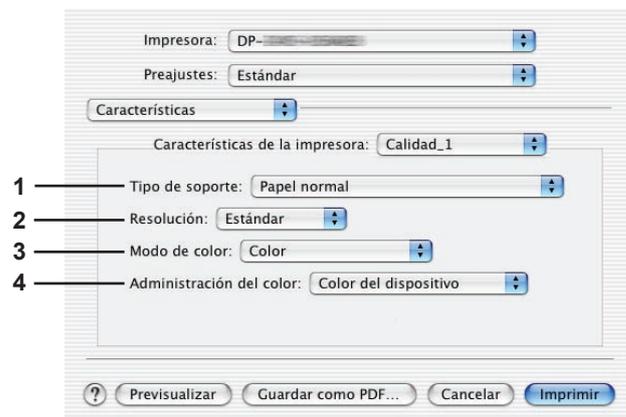
(OS X 10.1 para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E)



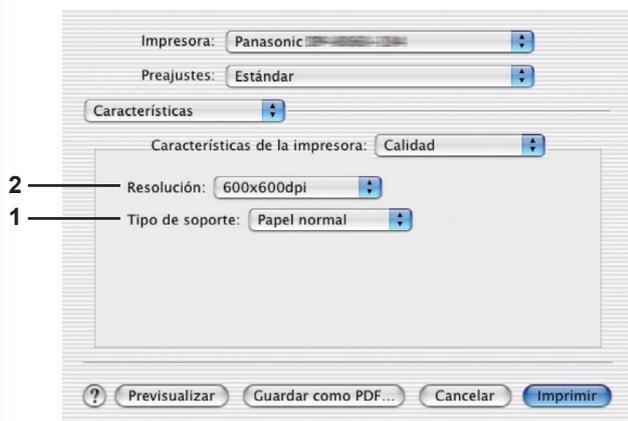
(OS X 10.1 para DP-180/190, UF-9000)



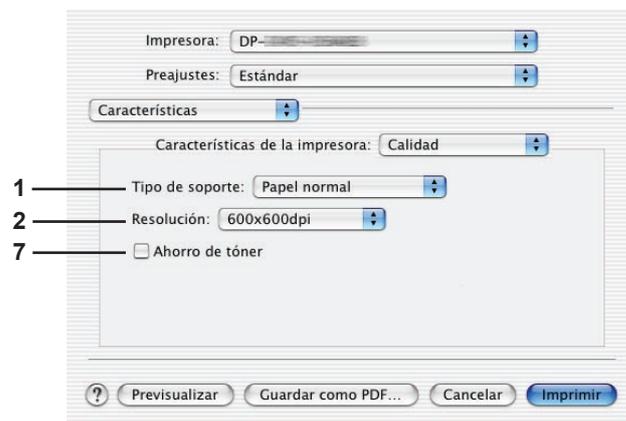
(OS X 10.2 para DP-C405/C305/C265)



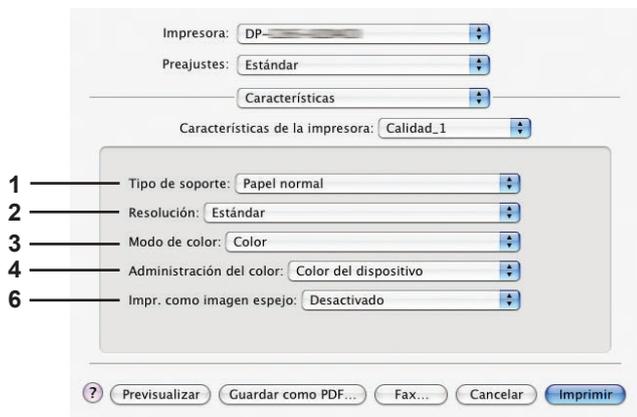
(OS X 10.2 para DP-C354/C264/C323/C263/C213)



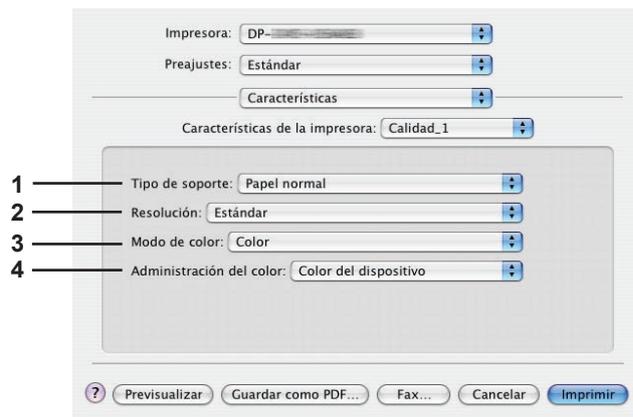
(OS X 10.2 para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E)



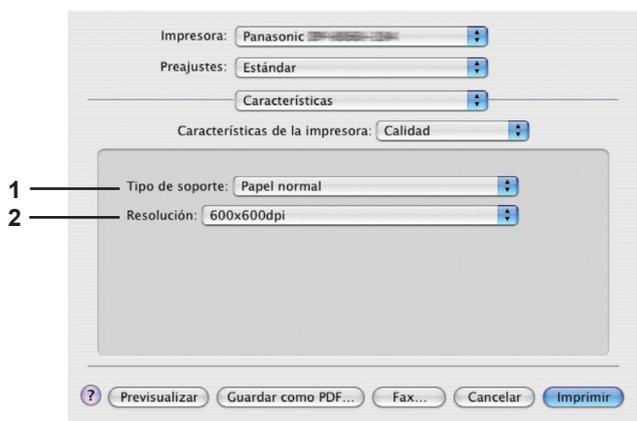
(OS X 10.2 para DP-180/190, UF-9000)



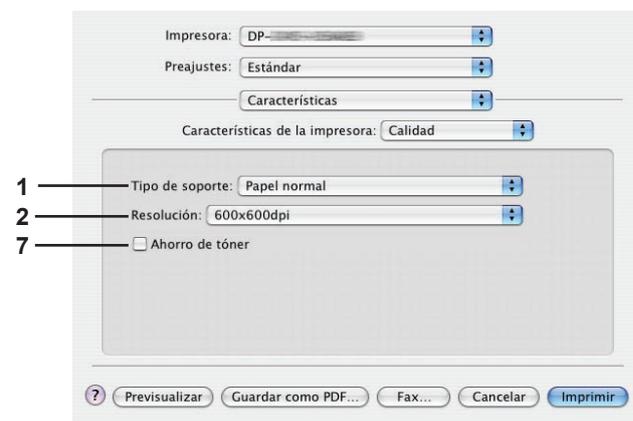
(OS X 10.3 para DP-C405/C305/C265)



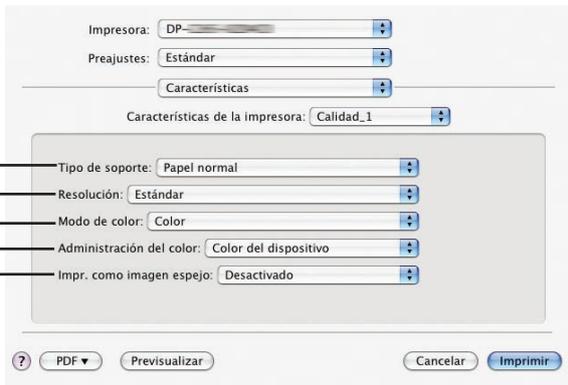
(OS X 10.3 para DP-C354/C264/C323/C263/C213)



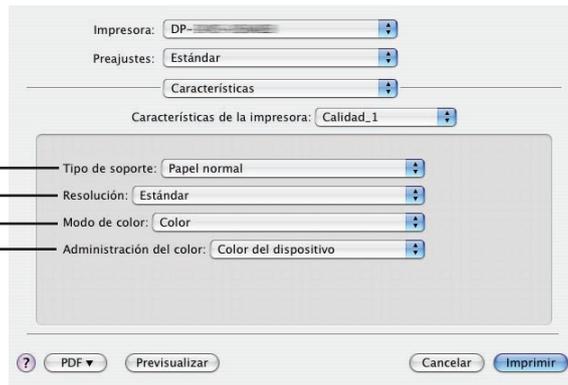
(OS X 10.3 para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E)



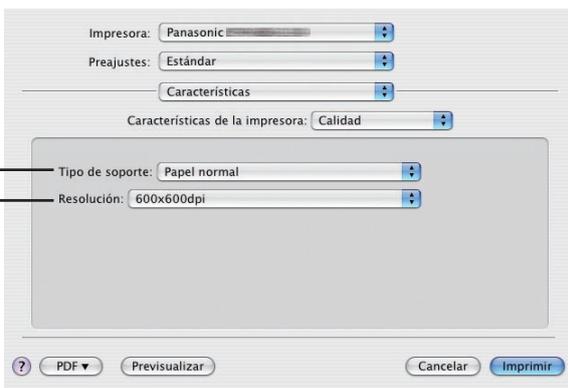
(OS X 10.3 para DP-180/190, UF-9000)



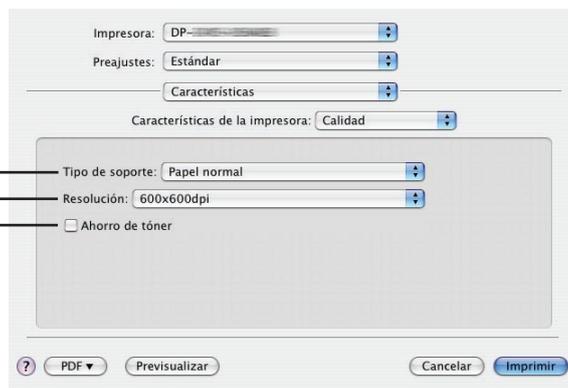
(OS X 10.4 para DP-C405/C305/C265)



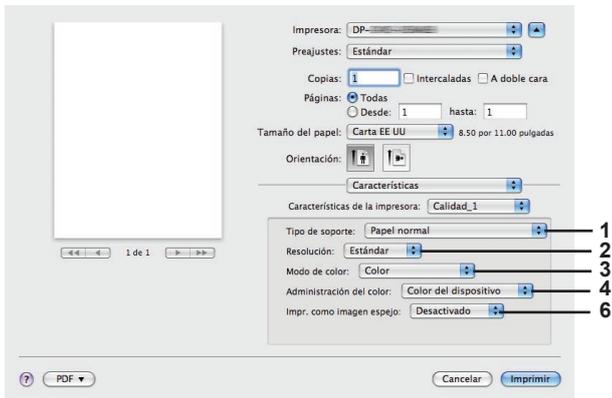
(OS X 10.4 para DP-C354/C264/C323/C263/C213)



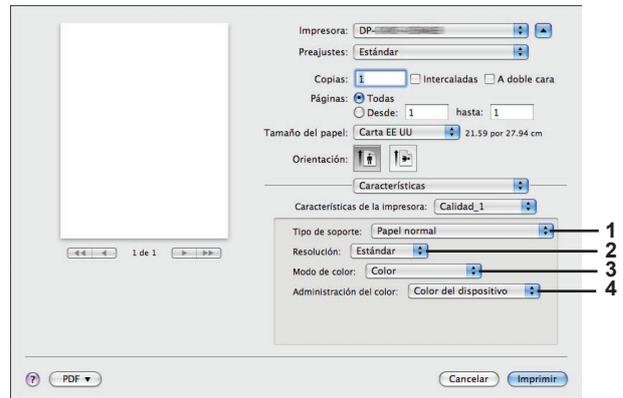
(OS X 10.4 para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E)



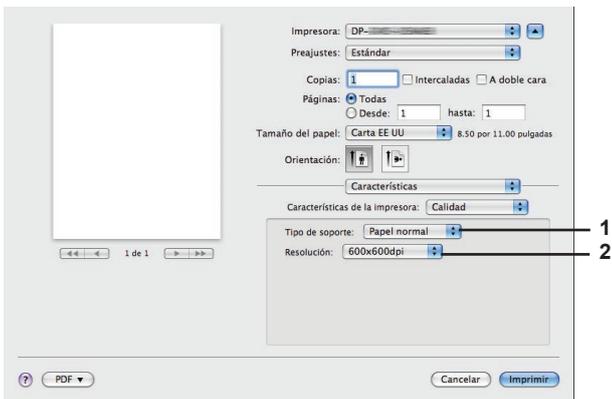
(OS X 10.4 para DP-180/190, UF-9000)



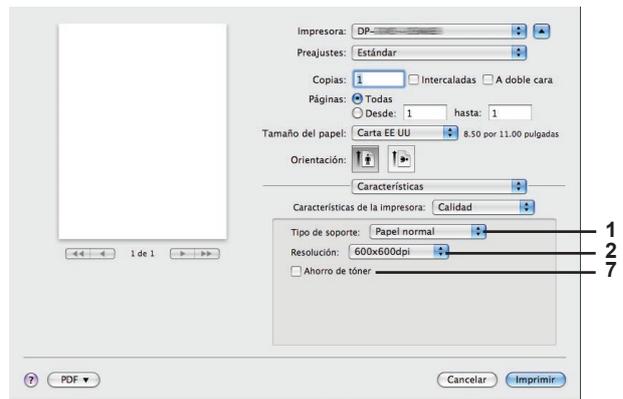
(OS X 10.5 para DP-C405/C305/C265)



(OS X 10.5 para DP-C354/C264/C323/C263/C213)



(OS X 10.5 para DP-8060/8045/8035,  
DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E)



(OS X 10.5 para DP-180/190, UF-9000)

### 1. Tipo de soporte

Especifica el tipo de papel. El método de alimentación de papel (bandeja de papel o bandeja multiusos) varía dependiendo del **tipo de soporte (papel normal, papel grueso, etc.)** seleccionado. Consulte la información abajo acerca del **tipo de soporte**.

#### Para DP-C405/C305/C265

Papel normal, papel delgado, papel grueso, papel de índice o portada, papel estucado/portada, papel estucado, etiquetas, papel satinado o fotográfico, papel reciclado, sobre, transparencia, papel de índice o portada (preimpreso), papel estucado/portada (preimpreso), papel grueso (preimpreso), papel estucado (preimpreso), muy índice, muy índice (preimpreso), muy estucado, muy estucado (preimpreso)

#### Para DP-C354/C264/C323/C263/C213

Papel normal, papel delgado, papel grueso, papel de índice o portada, papel estucado/portada, papel estucado, etiquetas, papel satinado o fotográfico, papel reciclado, sobre, transparencia, papel de índice o portada (preimpreso), papel estucado/portada (preimpreso), papel grueso (preimpreso), papel estucado (preimpreso)

#### Para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330

Papel normal, papel grueso

#### Para DP-8020P/8020E

Papel normal, papel grueso, transparencia, sobre

#### Para DP-180/190, UF-9000

Papel normal, papel grueso, transparencia, etiqueta, papel de algodón, sobre

### 2. Resolución

Especifica la resolución de impresión. A mayor resolución, mayor calidad de impresión pero menor velocidad.

(Para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)

<b>Estándar</b>	Imprime a una resolución de motor de impresión de <b>600×600 dpi</b> .
<b>Mejorar</b>	Imprime a una resolución de motor de impresión de <b>1200×1200 dpi</b> .

#### Nota para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213:

· La impresión tarda más tiempo cuando está seleccionada la opción **Mejorar**.

(Para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000)

<b>300×300dpi</b>	Imprime a una resolución de motor de impresión de <b>300×300 dpi</b> .
<b>600×600dpi</b>	Imprime a una resolución de motor de impresión de <b>600×600 dpi</b> .
<b>1200×600dpi</b>	Imprime a una resolución de motor de impresión de <b>1200×600 dpi</b> .

### 3. Modo de color (disponible para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)

Especifica si se debe imprimir en color o en escala de grises.

<b>Color</b>	Imprime documentos en color.
<b>Color fotográfico</b>	Imprime fotografías con la configuración óptima.
<b>Escala de grises</b>	Imprime documentos en monocromo.

#### Nota:

· El modo **Color fotográfico** hace que la impresión de un archivo tarde más tiempo.

### 4. Administración del color (disponible para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)

Especifica la configuración de color para conseguir una reproducción del color precisa.

<b>Color del dispositivo</b>	Seleccione esta opción para ajustar la configuración de color original.
<b>Ninguno</b>	Seleccione <b>Ninguno</b> cuando use ICM o administración de color de la aplicación.
<b>SWOP</b>	Simula la impresión en una imprenta offset estándar de EE. UU.
<b>Escala europea</b>	Simula la impresión en una imprenta offset estándar de Europa.

**5. Espacio de color de disp. texto/gráfico (disponible para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)**

Especifica la reproducción del color y la impresión del negro para textos, gráficos e imágenes.

<b>Perfil estándar con gris negro</b>	Imprime con una reproducción del color similar a los monitores en color estándares. Usa únicamente el negro para reproducir niveles intermedios de gris.
<b>Perfil vivo con gris negro</b>	Imprime con una reproducción del color más viva. Se trata de una buena elección para dibujos y gráficos. Usa únicamente el negro para reproducir niveles intermedios de gris.
<b>Perfil estándar con gris CMYK</b>	Imprime con una reproducción del color similar a los monitores en color estándares. Usa los cuatro colores CMYK para reproducir niveles intermedios de gris.
<b>Perfil vivo con gris CMYK</b>	Imprime con una reproducción del color más viva. Se trata de una buena elección para dibujos y gráficos. Usa los cuatro colores CMYK para reproducir niveles intermedios de gris.

**6. Impr. como imagen espejo (disponible para DP-C405/C305/C265)**

Seleccione esta opción para imprimir una imagen invertida de los documentos.

**Nota:**

- *Esta función no se puede utilizar con OS X 10.1.*

**7. Ahorro de tóner (disponible para DP-180/190, UF-9000)**

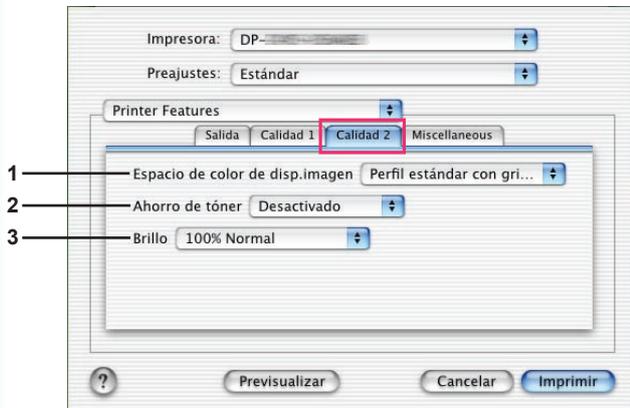
El efecto global será de menor densidad, por lo que esta función se recomienda para probar la impresión o para producir documentos para los que el aspecto no sea crítico.

**Nota:**

- *Para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213, esta función estará disponible en Calidad\_2.*

## ■ Menú Calidad\_2 (en el menú Características) (para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)

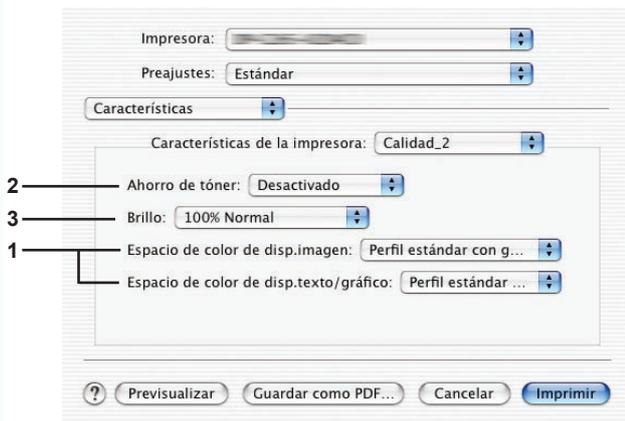
El menú **Calidad\_2** configura los ajustes que determinan la calidad de la impresión.



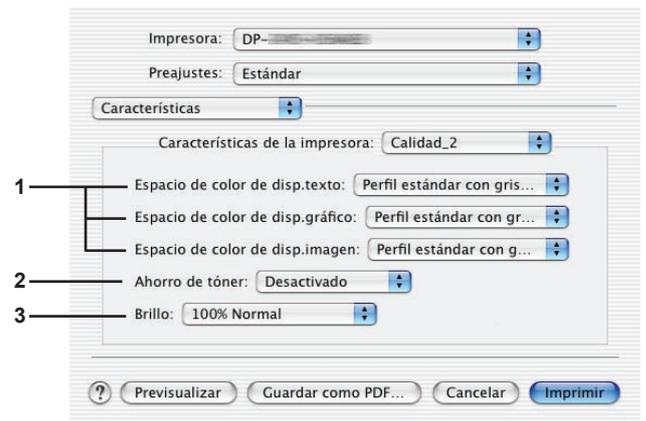
(OS X 10.1 para DP-C405/C305/C265)



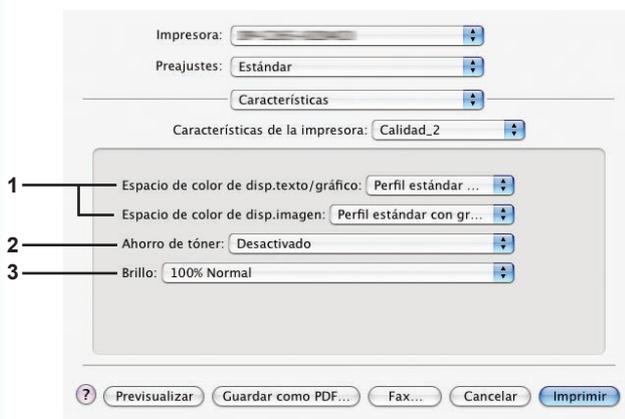
(OS X 10.1 para DP-C354/C264/C323/C263/C213)



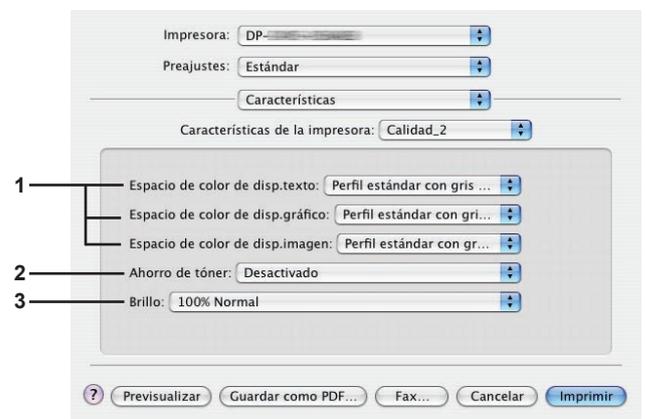
(OS X 10.2 para DP-C405/C305/C265)



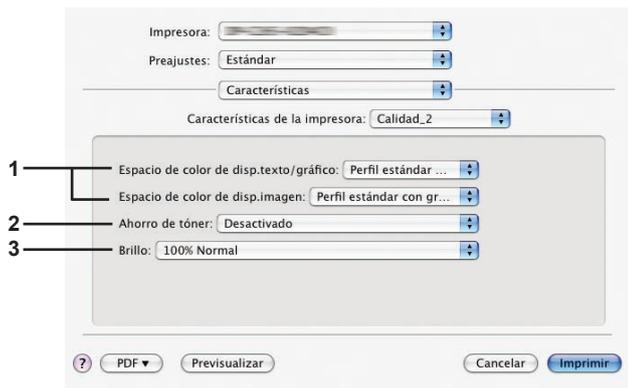
(OS X 10.2 para DP-C354/C264/C323/C263/C213)



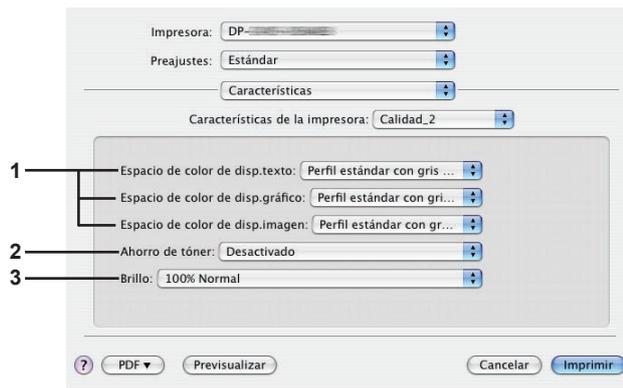
(OS X 10.3 para DP-C405/C305/C265)



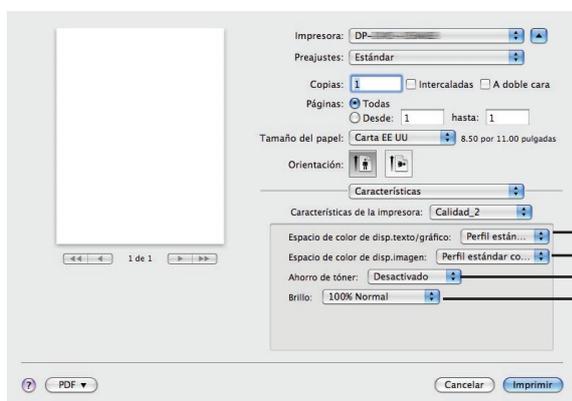
(OS X 10.3 para DP-C354/C264/C323/C263/C213)



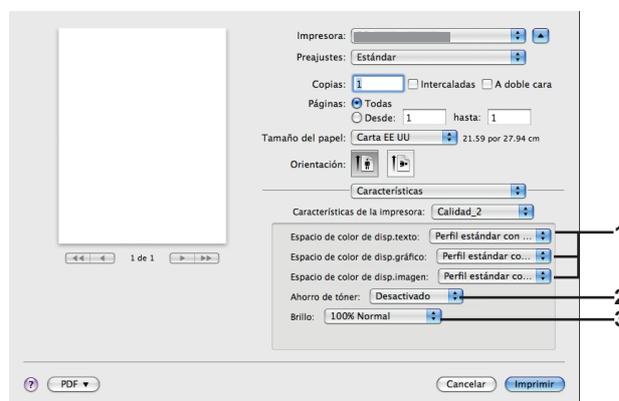
(OS X 10.4 para DP-C405/C305/C265)



(OS X 10.4 para DP-C354/C264/C323/C263/C213)



(OS X 10.5 para DP-C405/C305/C265)



(OS X 10.5 para DP-C354/C264/C323/C263/C213)

### 1. Espacio de color de disp. texto/gráfico/imagen

Especifica la reproducción del color y la impresión del negro para textos, gráficos e imágenes.

<b>Perfil estándar con gris negro</b>	Imprime con una reproducción del color similar a los monitores en color estándares. Usa únicamente el negro para reproducir niveles intermedios de gris.
<b>Perfil vivo con gris negro</b>	Imprime con una reproducción del color más viva. Se trata de una buena elección para dibujos y gráficos. Usa únicamente el negro para reproducir niveles intermedios de gris.
<b>Perfil estándar con gris CMYK</b>	Imprime con una reproducción del color similar a los monitores en color estándares. Usa los cuatro colores CMYK para reproducir niveles intermedios de gris.
<b>Perfil vivo con gris CMYK</b>	Imprime con una reproducción del color más viva. Se trata de una buena elección para dibujos y gráficos. Usa los cuatro colores CMYK para reproducir niveles intermedios de gris.

### 2. Ahorro de tóner

Seleccione **Activado** para ahorrar tóner. Se consigue un efecto general más claro, por lo que se recomienda esta opción para impresiones de prueba o impresiones de documentos en los que no resulte esencial su aspecto.

### 3. Brillo

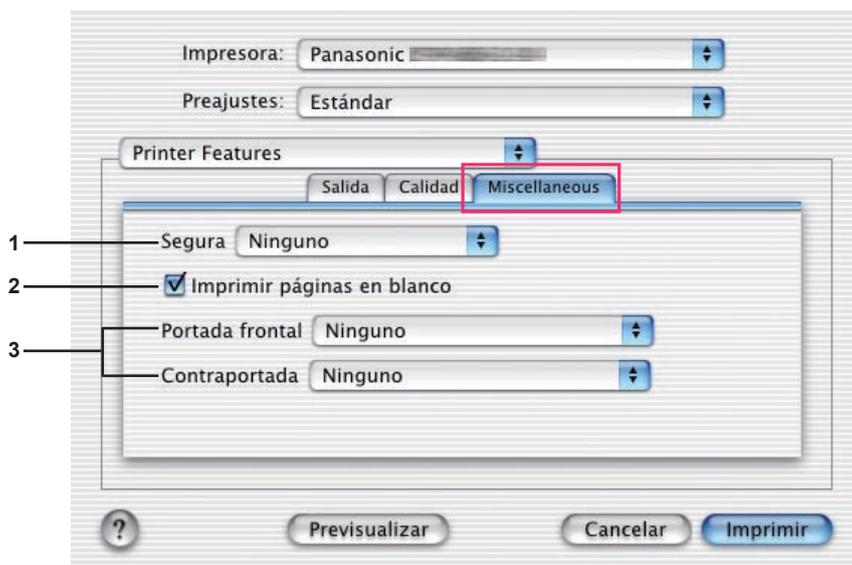
Es posible ajustar el brillo de color. 100% es el brillo normal. El brillo se oscurece conforme aumente el valor numérico.

#### Nota:

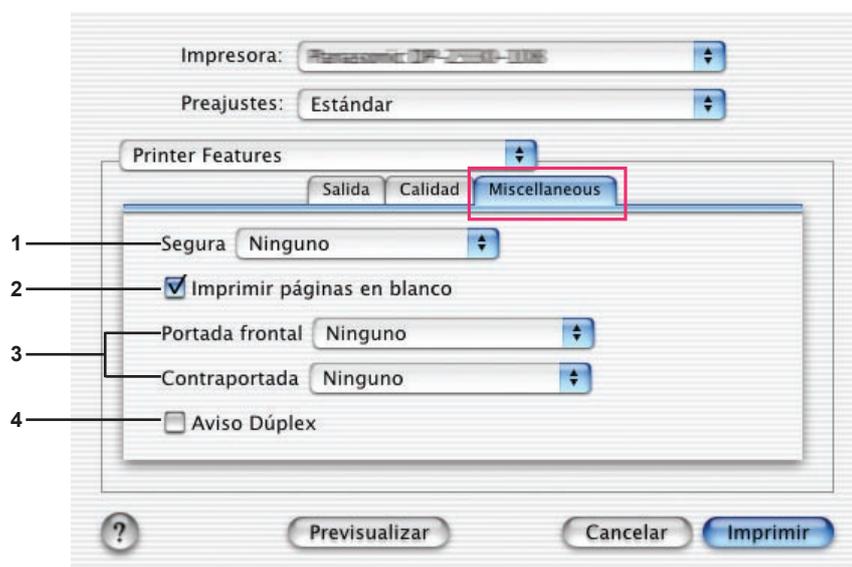
La opción **Espacio de color de disp. texto/gráfico/imagen** no está disponible para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E., DP-180/190, UF-9000

## ■ Menú Varios (en el menú Características)

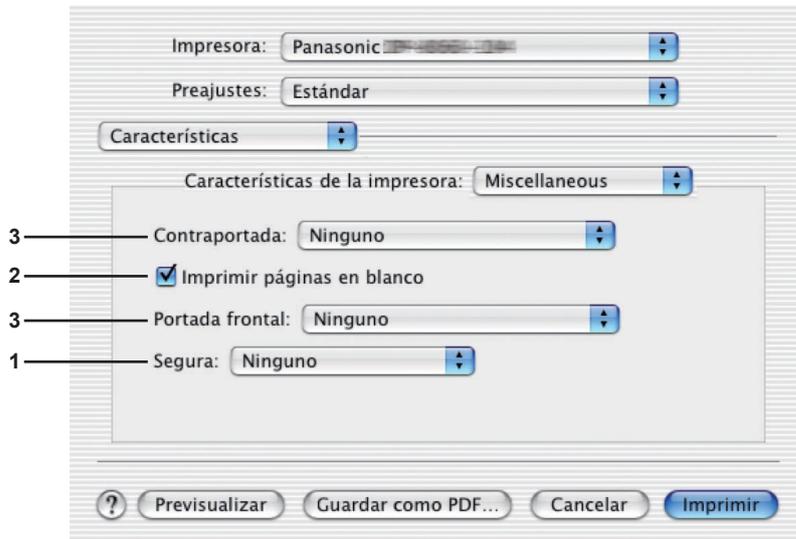
El menú **Miscellaneous** se utiliza para configurar los ajustes asociados a Panasonic Printing System.



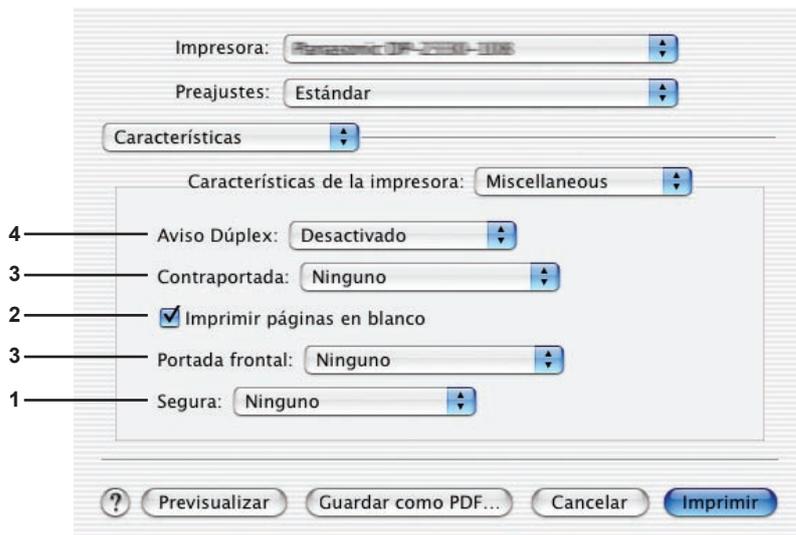
(OS X 10.1 para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213, DP-8060/8045/8035, DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000)



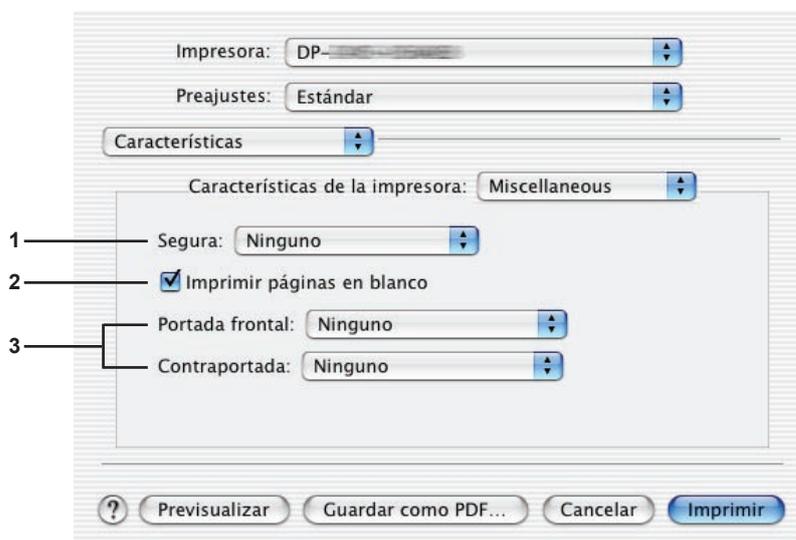
(OS X 10.1 para DP-8032/8025, DP-3030/2330)



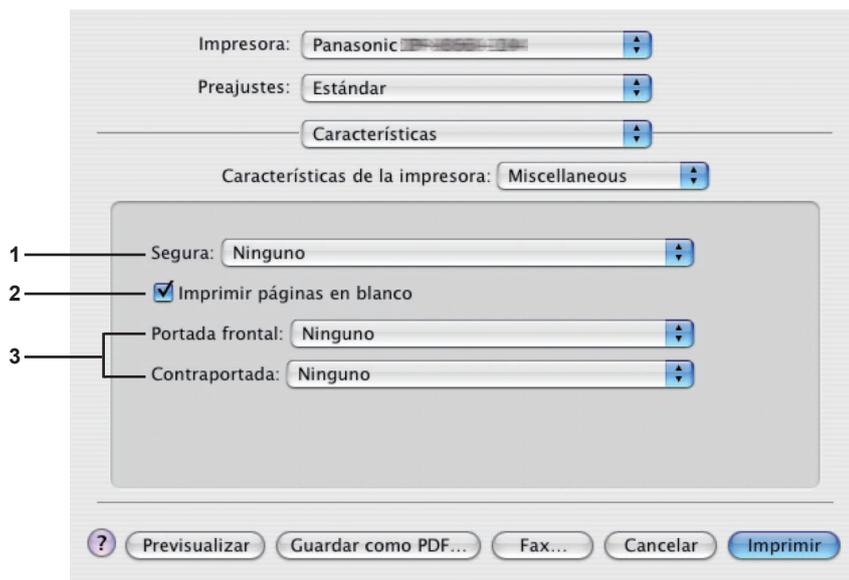
(OS X 10.2 para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213, DP-8060/8045/8035)



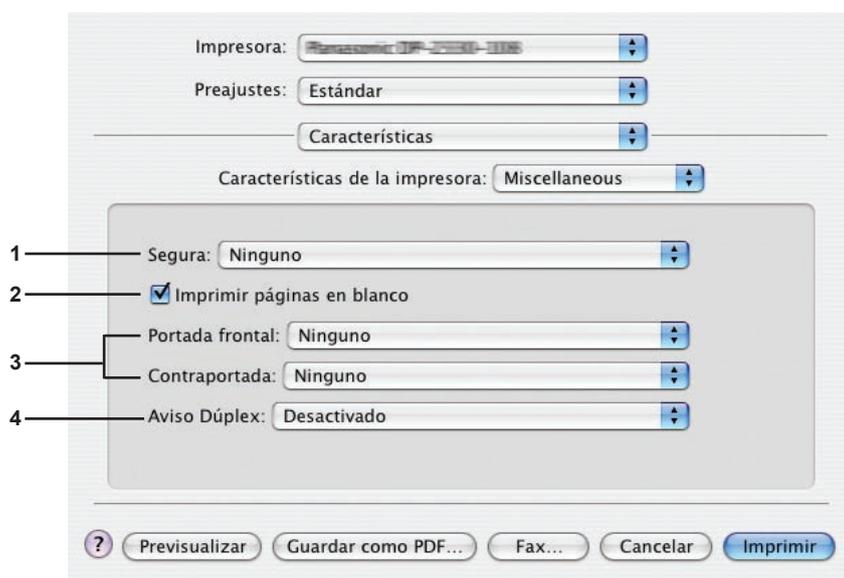
(OS X 10.2 para DP-8032/8025, DP-3030/2330)



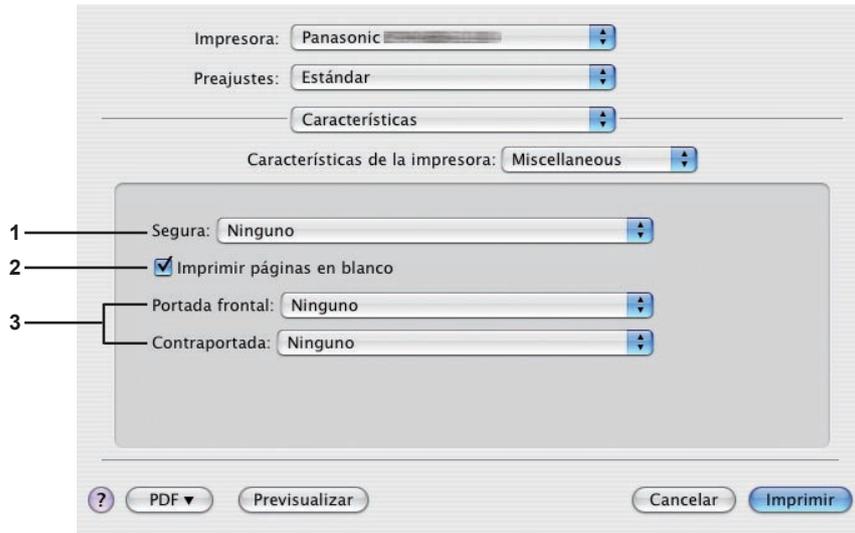
(OS X 10.2 para DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000)



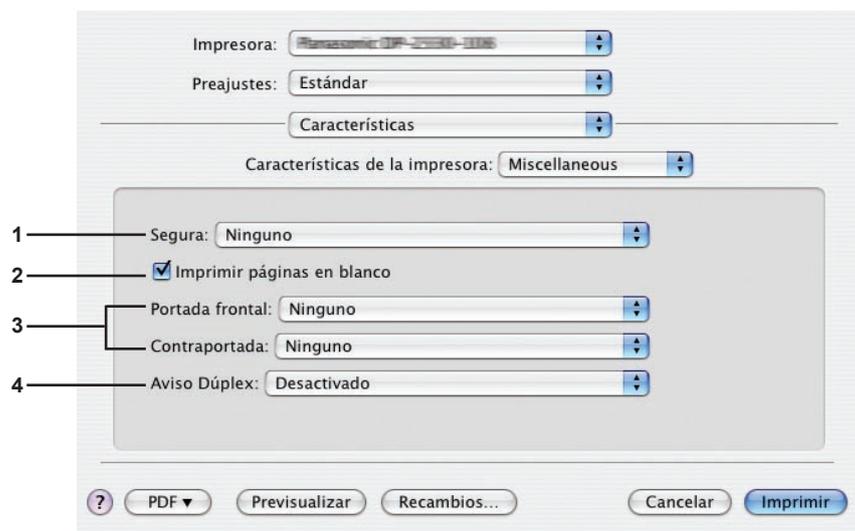
(OS X 10.3 para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213, DP-8060/8045/8035, DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000)



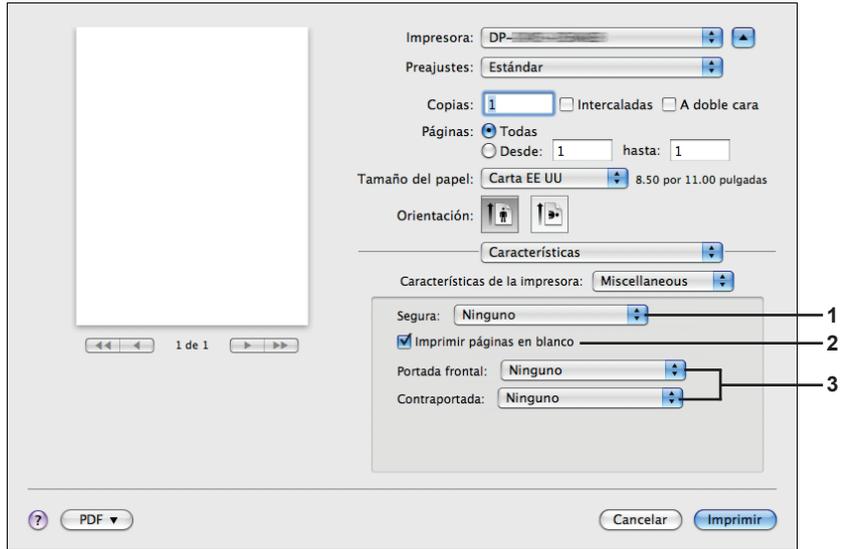
(OS X 10.3 para DP-8032/8025, DP-3030/2330)



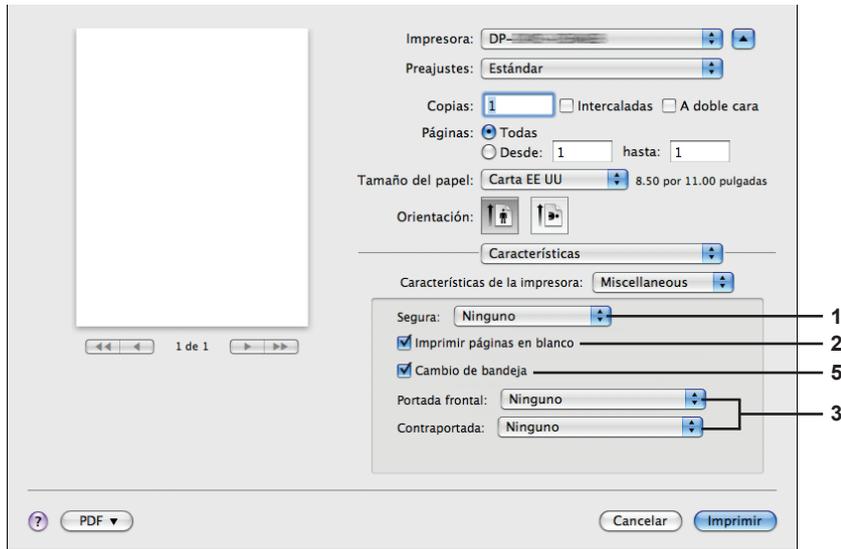
(OS X 10.4 para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213, DP-8060/8045/8035, DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000)



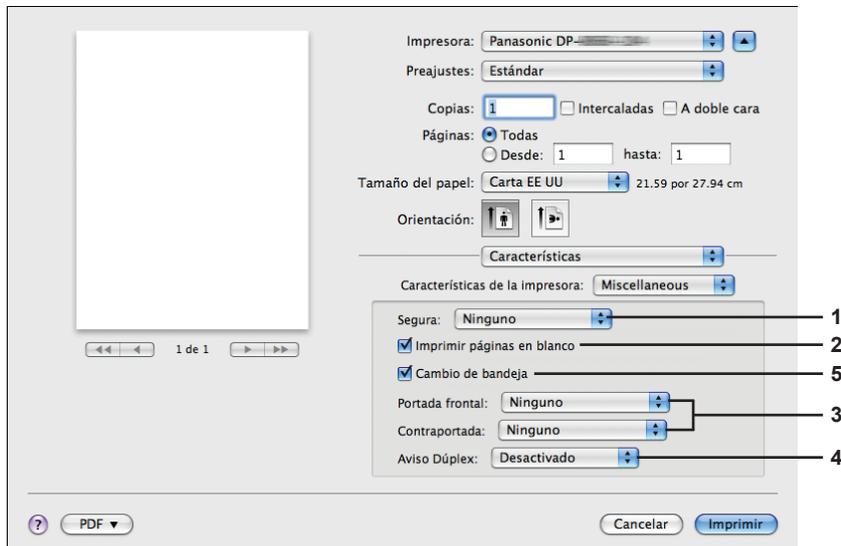
(OS X 10.4 para DP-8032/8025, DP-3030/2330)



(OS X 10.5 para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213, DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000)



(OS X 10.5 para DP-8060/8045/8035)



(OS X 10.5 para DP-8032/8025, DP-3030/2330)

## 1. Segura

Los documentos impresos se pueden guardar en la unidad de disco duro opcional de la impresora, si dicha impresora cuenta con una. Los documentos guardados se pueden imprimir desde el panel de control de la impresora. Consulte el apartado “Impresión de buzón” en la página 26.

Al usar la función de impresión de buzón, compruebe la unidad de disco duro en “Opciones instalables”. Para obtener información al respecto, consulte las “Instrucciones de funcionamiento (para configurar el PostScript3 Printer Driver)”.

<b>Ninguno</b>	La impresión de buzón no se aplica.
<b>Comprobar antes de imprimir</b>	Le permite imprimir un grupo de prueba, antes de imprimir un conjunto numeroso con varias configuraciones. Los datos de documento se eliminarán de la impresora tras la impresión.
<b>Buzón</b>	Guarda los datos de impresión en la impresora, en el buzón especificado por el <b>ID de usuario</b> . Es preciso indicar el <b>ID de usuario</b> para imprimir los documentos guardados en el buzón. Los datos de los documentos permanecerán en la impresora hasta que sean eliminados.
<b>Buzón protegido</b>	Guarda los datos de impresión en la impresora, en el buzón especificado por el <b>ID de usuario</b> . Es preciso indicar el <b>ID de usuario</b> y la <b>Contraseña</b> para imprimir los documentos confidenciales guardados en el buzón protegido. Los datos de los documentos permanecerán en la impresora hasta que sean eliminados.

### Nota:

- Para usar la impresión de Buzón es necesario que la **unidad de disco duro** esté instalada en la impresora. Para obtener información al respecto, consulte las “Instrucciones de funcionamiento (para configurar el PostScript3 Printer Driver)”.
- La impresión protegida no está disponible en OS X 10.1.x.
- La opción **Comprobar antes de imprimir** no está disponible para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000.
- No utilice la función **Apilar**.

## 2. Imprimir páginas en blanco

Haga clic en la casilla de verificación para permitir la impresión de las páginas en blanco.

## 3. Portada frontal/Contraportada o Página de portada frontal/contraportada

Se puede especificar la configuración para portadas. Para usar una portada, seleccione **Portada frontal/Página de portada frontal** o **Contraportada/Página de contraportada** y especifique el origen del papel utilizado para las páginas de la portada frontal y la contraportada.

## 4. Aviso Dúplex

Seleccione esta opción para que “Impresión a doble cara” se imprima en el pie de la primera página al imprimir con el estilo Página a doble cara.

### Nota:

- Esta opción solo está disponible para DP-8032/8025, DP-3030/2330.  
La posición en la que se imprime el aviso puede variar dependiendo del ajuste de Preparar página/Orientación (Horizontal).

## 5. Cambio de bandeja (disponible para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330)

Si hay papel del mismo tamaño cargado en otra bandeja de papel, deje que el papel se alimente continuamente.

Este disco no puede grabarse.

## Apéndice

### Especificaciones (para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)

<b>Velocidad de impresión (tamaño A4/Carta, papel normal desde la bandeja de papel, 600 ppp, impresión a una cara)</b>	<b>DP-C405</b> : Blanco y negro	: 40 hojas/minuto
	: Color	: 30 hojas/minuto
	<b>DP-C305</b> : Blanco y negro	: 30 hojas/minuto
	: Color	: 30 hojas/minuto
	<b>DP-C265</b> : Blanco y negro	: 26 hojas/minuto
	: Color	: 26 hojas/minuto
	<b>DP-C354</b> : Blanco y negro	: 35 hojas/minuto
	: Color	: 26 hojas/minuto
	<b>DP-C323</b> : Blanco y negro	: 32 hojas/minuto
	: Color	: 21 hojas/minuto
<b>DP-C264</b> : Blanco y negro	: 26 hojas/minuto	
: Color	: 26 hojas/minuto	
<b>DP-C263</b> : Blanco y negro	: 26 hojas/minuto	
: Color	: 21 hojas/minuto	
<b>DP-C213</b> : Blanco y negro	: 21 hojas/minuto	
: Color	: 21 hojas/minuto	
<b>Resolución (puntos por pulgada)</b>	600 x 600, 1200 x 1200	
<b>Interfaz</b>	USB 2.0 Ethernet (10Base-T/100Base-TX)	
<b>Lenguaje de la impresora</b>	Adobe® PostScript® 3™	
<b>Fuentes</b>	136 tipos de letra	
<b>Controlador de impresora suministrado</b>	Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Mac OS 8.6/9.x, Mac OS X 10.1 - 10.5	
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Mac OS 8.6/9.x, Mac OS X 10.1 - 10.5, NetWare® 3.x, NetWare® 4.x, NetWare® 5.x, NetWare® 6 (necesario con IPX/SPX Setup Utility)	
<b>Protocolos de impresión de red compatibles</b>	LPR, IPP, SMB, impresión mediante puerto TCP/IP estándar (RAW/LPR), NetWare®, EtherTalk	
<b>Memoria de trabajo de la impresora</b>	64 MB (240 MB: Con memoria expandida.)	

## Especificaciones (para DP-8060/8045/8035)

<b>Velocidad de impresión (tamaño A4/Carta, papel normal, impresión a una cara)</b>	<b>DP-8060</b> : 60 hojas/minuto <b>DP-8045</b> : 45 hojas/minuto <b>DP-8035</b> : 35 hojas/minuto
<b>Resolución (puntos por pulgada)</b>	300 x 300, 600 x 600, 1200 (equivalente) x 600
<b>Interfaz</b>	Puerto paralelo Ethernet (10Base-T/100Base-TX)
<b>Lenguaje de la impresora</b>	Adobe® PostScript® 3™
<b>Fuentes</b>	136 tipos de letra
<b>Controlador de impresora suministrado</b>	Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Mac OS 8.6/9.x, Mac OS X 10.1 - 10.5
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Mac OS 8.6/9.x, Mac OS X 10.1 - 10.5, NetWare 3.x, NetWare 4.x, NetWare 5.x, NetWare 6 (necesario con IPX/SPX Setup Utility)
<b>Protocolos de impresión de red compatibles</b>	LPR, IPP (Opción: opción PCL o PS obligatoria), impresión mediante puerto TCP/IP estándar (RAW/LPR), NetWare (Note), EtherTalk (opción PS obligatoria)
<b>Memoria de trabajo de la impresora</b>	50 MB

## Especificaciones (para DP-8032/8025)

<b>Velocidad de impresión (tamaño A4/Carta, papel normal, impresión a una cara)</b>	<b>DP-8032</b> : 32 hojas/minuto <b>DP-8025</b> : 25 hojas/minuto
<b>Resolución (puntos por pulgada)</b>	300 x 300, 600 x 600, 1200 x 600
<b>Interfaz</b>	Conexión USB Ethernet (10Base-T/100Base-TX)
<b>Lenguaje de la impresora</b>	Adobe® PostScript® 3™
<b>Fuentes</b>	136 tipos de letra
<b>Controlador de impresora suministrado</b>	Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Mac OS 8.6/9.x, Mac OS X 10.1 - 10.5
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Mac OS 8.6/9.x, Mac OS X 10.1 - 10.5
<b>Protocolos de impresión de red compatibles</b>	LPR, IPP (Opción: opción PCL o PS obligatoria), impresión mediante puerto TCP/IP estándar (RAW/LPR), EtherTalk (opción PS obligatoria)
<b>Memoria de trabajo de la impresora</b>	50 MB

## Especificaciones (para DP-3030/2330)

Velocidad de impresión (tamaño A4/Carta, papel normal, impresión a una cara)	<b>DP-3030</b> : 30 hojas/minuto <b>DP-2330</b> : 23 hojas/minuto
Resolución (puntos por pulgada)	300 x 300, 600 x 600, 1200 x 600
Interfaz	Conexión USB Ethernet (10Base-T/100Base-TX)
Lenguaje de la impresora	Adobe® PostScript® 3™
Fuentes	136 tipos de letra
Controlador de impresora suministrado	Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Mac OS 8.6/9.x, Mac OS X 10.1 - 10.5
Sistemas operativos compatibles	Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Mac OS 8.6/9.x, Mac OS X 10.1 - 10.5, NetWare 3.x, NetWare 4.x, NetWare 5.x, NetWare 6 (necesario con IPX/SPX Setup Utility)
Protocolos de impresión de red compatibles	LPR, IPP (Opción: opción PCL o PS obligatoria), impresión mediante puerto TCP/IP estándar (RAW/LPR), NetWare (Note), EtherTalk (opción PS obligatoria)
Memoria de trabajo de la impresora	50 MB

## Especificaciones (para DP-8020P/8020E)

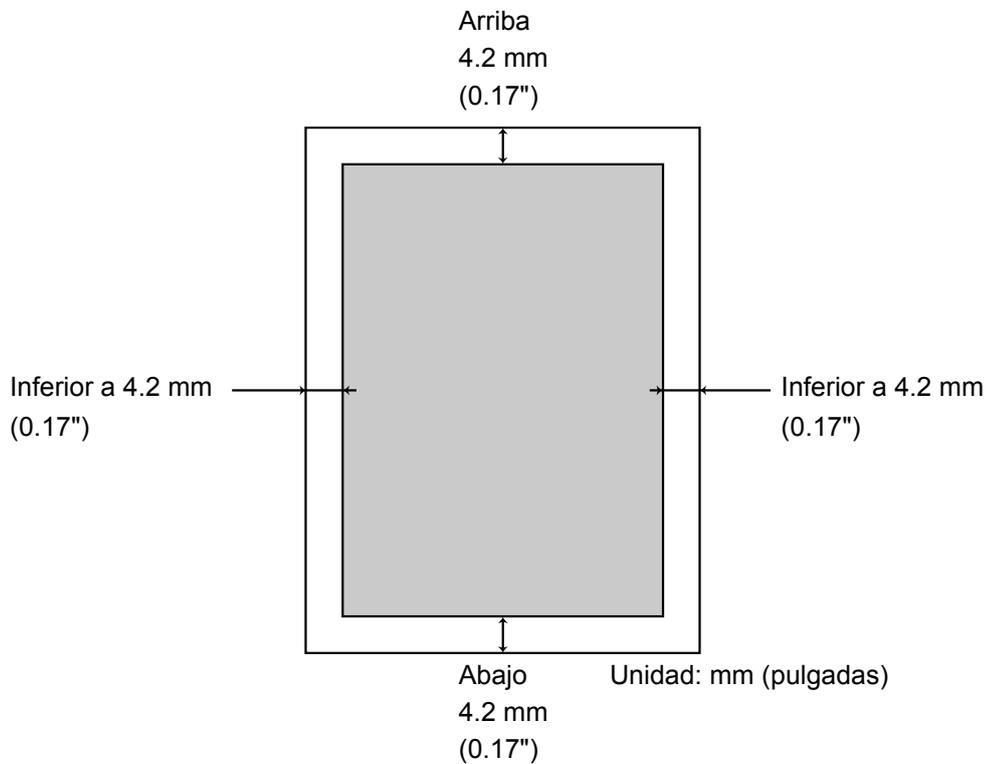
Velocidad de impresión (tamaño A4/Carta, papel normal, impresión a una cara)	<b>DP-8020P</b> : 20 cpm (tamaño Carta) <b>DP-8020E</b> : 20 cpm (tamaño Carta)
Resolución (puntos por pulgada)	300 x 300, 600 x 600, 1200 x 1200
Interfaz	Conexión USB Ethernet (10Base-T/100Base-TX)
Lenguaje de la impresora	Adobe® PostScript® 3™
Fuentes	136 tipos de letra
Controlador de impresora suministrado	Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Mac OS 8.6/9.x, Mac OS X 10.1 - 10.5
Sistemas operativos compatibles	Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Mac OS 8.6/9.x, Mac OS X 10.1 - 10.5
Protocolos de impresión de red compatibles	LPR, IPP (Opción: opción PCL o PS obligatoria), impresión mediante puerto TCP/IP estándar (LPR), EtherTalk (opción PS obligatoria)
Memoria de trabajo de la impresora	20 MB

## Especificaciones (para DP-180/190, UF-9000)

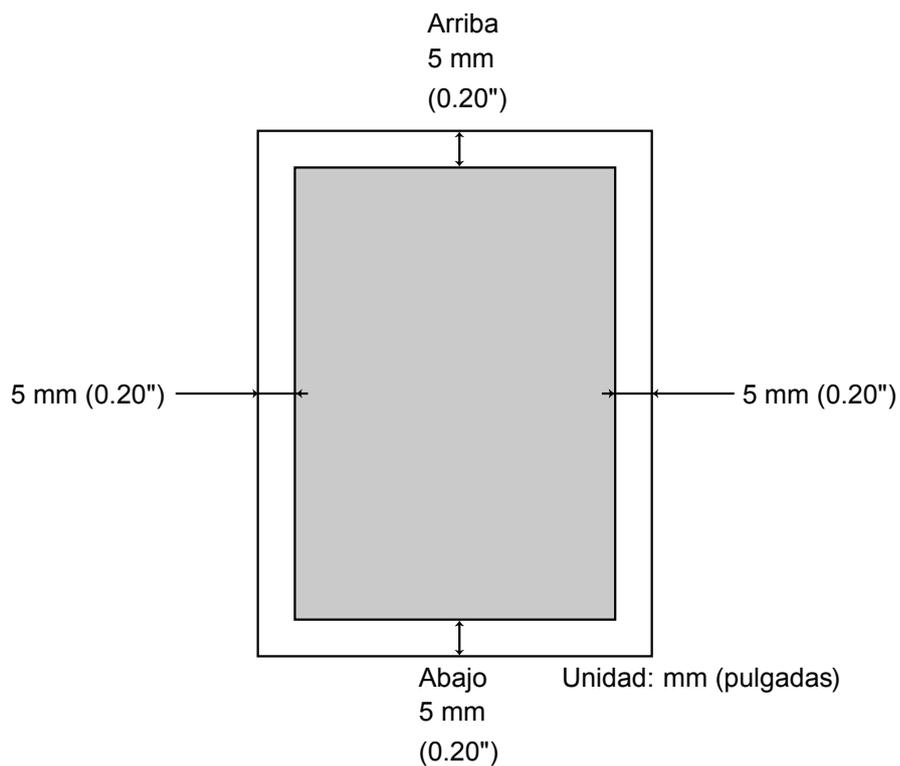
<b>Velocidad de impresión (tamaño A4/Carta, papel normal, impresión a una cara)</b>	<b>DP-180</b> : 18 hojas/minuto (tamaño A4) <b>DP-190</b> : 19 hojas/minuto (tamaño Carta) <b>UF-9000</b> : 18 hojas/minuto (tamaño A4) : 19 hojas/minuto (tamaño Carta)
<b>Resolución (puntos por pulgada)</b>	300 x 300, 600 x 600, 1200 (Equivalente) x 600
<b>Interfaz</b>	USB 1.1 Ethernet (10Base-T/100Base-TX)
<b>Lenguaje de la impresora</b>	Adobe® PostScript® 3™
<b>Fuentes</b>	136 tipos de letra
<b>Controlador de impresora suministrado</b>	Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Mac OS 8.6/9.x, Mac OS X 10.1 - 10.5
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Mac OS 8.6/9.x, Mac OS X 10.1 - 10.5
<b>Protocolos de impresión de red compatibles</b>	LPR, IPP (Opción: opción PCL o PS obligatoria), impresión mediante puerto TCP/IP estándar (LPR), EtherTalk (opción PS obligatoria)
<b>Memoria de trabajo de la impresora</b>	20 MB

# Área de impresión

Al imprimir en el dispositivo, existe un margen no imprimible en los cuatro lados.



(Para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)



(Para DP-8060/8045/8035, DP-8032/8025, DP-3030/2330, DP-8020P/8020E, DP-180/190, UF-9000)

# Lista de fuentes PostScript®

## Fuentes PostScript®

Albertus ‡	GillSans ‡	Monaco □
Albertus Italic ‡	GillSans Bold ‡	New Century Schoolbook Bold †
Albertus Light ‡	GillSans Condensed Bold ‡	New Century Schoolbook Bold Italic †
AntiqueOlive Bold §	GillSans Bold Italic ‡	New Century Schoolbook Italic †
AntiqueOlive Compact §	GillSans Condensed ‡	New Century Schoolbook Roman †
AntiqueOlive Italic §	GillSans Extra Bold ‡	NewYork □
AntiqueOlive Roman §	GillSans Italic ‡	Optima †
Apple Chancery □	GillSans Light ‡	Optima Bold †
Arial ‡	GillSans Light Italic ‡	Optima Bold Italic †
Arial Bold ‡	Goudy Oldstyle	Optima Italic †
Arial Bold Italic ‡	Goudy Bold	Oxford *
Arial Italic ‡	Goudy Bold Italic	Palatino Bold †
ITC AvantGarde Gothic Book °	Goudy ExtraBold	Palatino Bold Italic †
ITC AvantGarde Gothic Book Oblique °	Goudy Oldstyle Italic	Palatino Italic †
ITC AvantGarde Gothic Demi °	Helvetica †	Palatino Roman †
ITC AvantGarde Gothic Demi Oblique °	Helvetica Bold †	Stempel Garamond Bold †
Bodoni	Helvetica Bold Oblique †	Stempel Garamond Bold Italic †
Bodoni Bold	Helvetica Condensed †	Stempel Garamond Italic †
Bodoni Bold Italic	Helvetica Condensed Bold †	Stempel Garamond Roman †
Bodoni Italic	Helvetica Condensed Bold Oblique †	ITC Symbol °
Bodoni Poster	Helvetica Condensed Oblique †	Tekton •
Bodoni Poster Compressed	Helvetica Narrow †	Times Bold †
ITC Bookman Demi °	Helvetica Narrow Bold †	Times Bold Italic †
ITC Bookman Demi Italic °	Helvetica Narrow Bold Oblique †	Times Italic †
ITC Bookman Light °	Helvetica Narrow Oblique †	Times Roman †
ITC Bookman Light Italic °	Helvetica Oblique †	Times New Roman ‡
Carta •	HoeflerText Black □	Times New Roman Bold ‡
Chicago □	HoeflerText Black Italic □	Times New Roman Bold Italic ‡
Clarendon †	HoeflerText Italic □	Times New Roman Italic ‡
Clarendon Bold †	HoeflerText Ornaments □	Univers †
Clarendon Light †	HoeflerText □	Univers Bold †
CooperBlack	Joanna †	Univers Bold Oblique †
CooperBlack Italic	Joanna Bold ‡	Univers Oblique †
Copperplate Gothic 33BC	Joanna Bold Italic ‡	Univers Light †
Copperplate Gothic 32BC	Joanna Italic ‡	Univers Light Oblique †
Coronet ••	LetterGothic	UniversCondensed †
Courier	LetterGothic Bold	UniversCondensed Bold †
Courier Bold	LetterGothic Bold Slanted	UniversCondensed Bold Oblique †
Courier Bold Oblique	LetterGothic Slanted	UniversCondensed Oblique †
Courier Oblique	ITC Lubalin Graph Book °	UniversExtended †
Eurostile **	ITC Lubalin Graph Book Oblique °	UniversExtended Bold †
Eurostile Bold **	ITC Lubalin Graph Demi °	UniversExtended Bold Oblique †
Eurostile Bold Extended Two **	ITC Lubalin Graph Demi Oblique °	UniversExtended Oblique †
Eurostile Extended Two **	Marigold *	Wingdings ˇ
Geneva □	ITC Mona Lisa Recut °	ITC ZapfChancery MediumItalic °
		ITC ZapfDingbats °

Adobe, PostScript, the Adobe logo and the Post Script logo are trademarks of Adobe Systems Incorporated which may be registered in certain jurisdictions.

• registered trademark of Adobe Systems Incorporated

\* trademark of AlphaOmega Typography

□ trademark of Apple Computer, Inc.

•• registered trademark of Ludlow Type Foundry

° registered trademark of International Typeface Corporation

† trademark of Linotype-Hell AG and/or its subsidiaries

§ registered trademark of Marcel Olive

‡ trademark of Microsoft Corporation

‡ trademark of The Monotype Corporation

\*\* trademark of Nebiolo

# Localización de problemas

## Fallo en la impresión

Si no se puede imprimir, compruebe primero lo siguiente:

- Los cables de conexión (cable de puerto paralelo o LAN Ethernet) están conectados correctamente.
- El dispositivo está encendido.
- El papel está cargado correctamente en el dispositivo.
- No aparece ningún mensaje de error en el dispositivo. (Consulte la nota de abajo).

Los puntos anteriores se pueden comprobar imprimiendo una página de prueba. Consulte los manuales de los sistemas operativos, los temas de Ayuda o el soporte en línea para conocer los procedimientos de impresión de páginas de prueba.

---

### NOTA

*El estado de los dispositivos se puede comprobar mediante **Device Monitor**.  
Consulte las Instrucciones de funcionamiento (para Device Monitor).*

## Los documentos no se imprimen correctamente

Problema	Posible causa/Soluciones
Posición de impresión errónea o no se imprime en los bordes.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El tamaño del papel o la orientación de impresión no coinciden con la configuración de la aplicación y del controlador de impresora. Vuelva a especificarlos.</li> <li>• El papel especificado no ha sido colocado en el dispositivo. Compruebe los ajustes nuevamente o coloque el papel apropiado.</li> <li>• El margen del documento no es suficiente.</li> </ul>
Se imprimen caracteres y símbolos no incluidos en el documento.	Verifique que se haya seleccionado el dispositivo correcto como el controlador de impresora.
La función de impresión tiene una duración excesiva.	El tiempo de espera en la función de impresión depende de la configuración de la cola.
Aunque se envían los datos al dispositivo, éste no imprime.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegúrese de que el puerto paralelo de la impresora esté en línea.</li> <li>• Asegúrese de que el cable de impresora del puerto paralelo o el cable de LAN Ethernet esté conectado correctamente.</li> <li>• Restablezca la alimentación si el LED On line está apagado aun cuando el cable de impresora del puerto paralelo esté conectado.</li> </ul>
La impresión se detiene en la mitad del recorrido.	• Compruebe si hay algún problema de red.
El documento no se imprime desde la bandeja multiusos (alimentador de hojas).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe el tamaño de papel definido para la bandeja multiusos (alimentador de hojas).</li> <li>• Establezca el tamaño del papel como se indica en los siguientes procedimientos.               <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pulse la tecla <input type="text" value="Copiar"/>.</li> <li>2. Seleccione <b>“Bandeja de salida/papel”, “BANDEJA DE PAPEL:”</b> o <b>“BANDEJA DE PAPEL”</b>.</li> <li>3. Seleccione <b>“Camb. tmñ/med.”</b> o <b>“CAMBIAR TAMAÑO”</b>.</li> <li>4. Seleccione primero el tamaño de papel y, después, <b>“Aceptar”</b>.</li> </ol> </li> </ul> <p><b>Nota:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para DP-8020P/8020E, pulse la tecla <b>“Paper Tray”</b> varias veces hasta que aparezca el tamaño de papel que desee. No es necesario pulsar la tecla <b>“OK”</b> después de la tecla <b>“Paper Tray”</b> para establecer el tamaño de papel.</li> <li>• Seleccione <b>“Auto”</b> en el paso 4 si se carga el siguiente tamaño de papel en la bandeja multiusos (alimentador de hojas). El tamaño de papel se define correctamente de manera automática.</li> </ul> <p>Para usuarios de EE. UU. y Canadá : Doble carta, Legal, Carta, Factura          Excepto usuarios de EE. UU. y Canadá : A3, B4, FLS, A4, A5</p>
El documento no se imprime correctamente y en su lugar se imprime el siguiente mensaje. “This job contains Binary Data, but your printer requires a special driver setting to receive binary data on this channel.”	Compruebe que el protocolo de salida en la configuración del dispositivo se encuentra definido en ASCII.

## Mensajes de error que aparecen en el equipo

Problema	Posible causa/Soluciones
Error al escribir en USB. No es posible escribir en el dispositivo especificado. (El puerto USB no está disponible para DP-8060/8045/8035)	Compruebe que el dispositivo esté conectado al equipo correctamente. Compruebe que el dispositivo esté encendido.
Error al escribir en USB. Se ha producido un error de tiempo de espera de la impresora. (El puerto USB no está disponible para DP-8060/8045/8035)	Compruebe que el dispositivo esté encendido. Si hay un volumen de datos o un número de páginas excesivo, puede bloquearse la memoria del dispositivo provocando que se desactive la recepción de datos. Aumente el valor de configuración del tiempo de espera en las propiedades (para reintentar la transmisión).
La impresión está desactivada debido a un error en la configuración de la impresora actual.	Hay una diferencia entre la configuración de la aplicación y del controlador de la impresora (por ejemplo, en el tamaño de papel o la orientación de impresión). Corrija la configuración.

## Mensajes de error que aparecen en el dispositivo (para DP-C405/C305/C265, DP-C354/C264/C323/C263/C213)

Si no se puede imprimir un documento, es posible que se haya producido un error. A partir de los mensajes de error mostrados en el panel de control, se puede averiguar la causa del problema o cómo solucionarlo.

Comprobación de mensajes de error: Pulse la tecla **Print**, seleccione el botón **Control trabajo** y el botón **Cola de salida**.

A continuación, seleccione la ficha **Imp. historial**. Los mensajes de error se mostrarán en la columna Estado.

Una vez que conozca el mensaje de error, busque debajo la causa y la solución de dicho error.



Mensajes de error	Posible causa	Soluciones
Error parám. imprim. (001)	La unidad dúplex no funciona correctamente.	Póngase en contacto con el distribuidor autorizado de Panasonic para el mantenimiento del equipo.
Error parám. imprim. (002)	Se ha especificado un <b>Origen del papel</b> que no está instalado en el dispositivo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Compruebe que se haya configurado correctamente la opción instalable en el controlador de la impresora.</li> <li>Compruebe que se haya configurado correctamente el <b>Número de bandeja de papel</b> en el controlador de la impresora.</li> </ul>
Error parám. imprim. (004) Error parám. imprim. (005)	Se ha definido el valor de la <b>Bandeja de salida en Acabado</b> . Pero la unidad de acabado no está instalada en el dispositivo. Se ha definido el <b>Método clasificación</b> en Desplazar o se ha especificado la posición de la grapa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Compruebe que se haya configurado correctamente la opción instalable en el controlador de la impresora.</li> <li>Compruebe que se haya configurado correctamente el <b>Acabado</b> en el controlador de la impresora.</li> </ul>

Mensajes de error	Posible causa	Soluciones
Error parám. imprim. (006)	Se ha especificado la posición las perforaciones. Pero la unidad perforadora no está instalada en el dispositivo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe que se haya configurado correctamente la opción instalable en el controlador de la impresora.</li> <li>• Compruebe que se haya configurado correctamente la opción <b>Perforación</b> en el controlador de la impresora.</li> </ul>
Error parám. imprim. (101)	Se ha especificado un origen de papel especificado que permite la impresión dúplex. (La impresión dúplex no es posible si se define la bandeja con tamaño A5 en formato horizontal).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Especifique la configuración de la bandeja para tamaño A5 en formato vertical.</li> <li>• Seleccione <b>Selección automática</b> en el menú <b>Origen del papel</b>.</li> </ul>
Error parám. imprim. (104)	Se ha especificado un Origen del papel que no admite clasificación con desplazamiento. - Solamente si se utiliza la unidad de acabado de 1 bandeja. - No se puede clasificar con desplazamiento con el tamaño B5 en formato vertical.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Especifique la configuración de la bandeja para tamaño B5 en formato horizontal.</li> </ul>
Error parám. imprim. (106) Error parám. imprim. (107)	Se ha especificado un origen de papel erróneo al imprimir un documento con grapado.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe que se haya configurado correctamente la opción instalable en el controlador de la impresora.</li> <li>• Compruebe que se haya configurado correctamente el <b>Acabado</b> en el controlador de la impresora.</li> <li>• Seleccione <b>Selección automática</b> en el menú <b>Origen del papel</b>.</li> </ul>
Error parám. imprim. (108) Error parám. imprim. (109)	Se ha especificado un origen de papel erróneo al imprimir un documento con perforación.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe que se haya configurado correctamente la opción instalable en el controlador de la impresora.</li> <li>• Compruebe que se haya configurado correctamente la opción <b>Perforación</b> en el controlador de la impresora.</li> <li>• Seleccione <b>Selección automática</b> en el menú <b>Origen del papel</b>.</li> </ul>
Error parám. imprim. (119)	Se ha especificado un tipo de soporte erróneo al imprimir un documento con la opción Clasificar con rotación.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe la configuración del tipo de soporte de su dispositivo.</li> <li>• Seleccione en el controlador de la impresora el mismo tipo de soporte definido en su dispositivo.</li> </ul>
Error parám. imprim. (125)	Se ha especificado grapar documentos de distintos tamaños.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cancele la opción <b>Grapa</b> y vuelva a intentarlo.</li> </ul>
Error parám. imprim. (126)	Se ha especificado perforar documentos de distintos tamaños.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cancele la opción <b>Perforación</b> y vuelva a intentarlo.</li> </ul>

## Notas

Para el servicio técnico, llame a: \_\_\_\_\_

For Customer Support:  
Panasonic Communications Co., Ltd.  
Fukuoka, Japan  
<http://panasonic.net>

C1006-8108 (06)  
PJQMC0928SA  
October 2008  
Published in Japan