

*Impresora láser para  
trabajo en red Xerox  
DocuPrint N2025/N2825*

**Guía del  
administrador  
del sistema**

Los derechos de Copyright incluyen todas las formas y medios de material protegido por estos derechos y la información reconocida por las normas judiciales y legislativas actuales y futuras, incluyendo sin limitación, el material generado por los programas de software que se muestran en pantalla, como estilos, plantillas, iconos, visualizaciones de pantallas, vistas, etc.

Impreso en los Estados Unidos de América.

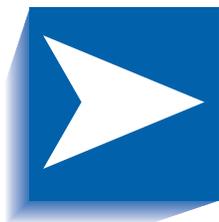
XEROX® y todos los nombres y números de productos Xerox mencionados en esta publicación son marcas comerciales registradas de Xerox Corporation. Las marcas comerciales de otras empresas también se reconocen. PCL es una marca comercial de Hewlett-Packard Company. MS, MS-DOS, Windows NT, Microsoft LAN Manager, Windows 95 y Windows 98 son marcas comerciales de Microsoft Corporation. Adobe y PostScript son marcas comerciales de Adobe Systems, Inc. TrueType es una marca comercial de Apple Computer, Inc. OS/2 es una marca comercial de International Business Machines Corporation. SunOS y Solaris son marcas comerciales de Sun Corporation.

Esta impresora contiene una emulación del lenguaje de comandos PCL 5e y PCL 6 de Hewlett-Packard (reconoce comandos HP PCL 5e y PCL 6) y procesa estos comandos de una manera compatible con los productos de impresora LaserJet de Hewlett-Packard.

Este producto incluye una implementación de LZW otorgado bajo licencia según la patente 4.558.302 de EE.UU.

Este documento se modifica periódicamente. Las actualizaciones técnicas se incluirán en ediciones posteriores.

© 2000 por Xerox Corporation. Reservados todos los derechos.



# Contenido

<i>Notas de seguridad</i> .....	<i>i</i>
<i>Símbolos que indican nota, precaución y advertencia</i> .....	<i>ii</i>
<i>Seguridad eléctrica</i> .....	<i>iii</i>
<i>Seguridad láser</i> .....	<i>v</i>
<i>Seguridad de mantenimiento</i> .....	<i>vi</i>
<i>Seguridad en el funcionamiento</i> .....	<i>vii</i>
<i>Seguridad de ozono</i> .....	<i>x</i>
<b>Capítulo 1 Configuración de la impresora</b> .....	<b>1-1</b>
<i>Uso del panel de control</i> .....	<i>1-3</i>
<i>El visor</i> .....	<i>1-4</i>
<i>Los indicadores luminosos</i> .....	<i>1-5</i>
<i>Las teclas</i> .....	<i>1-6</i>
<i>Navegación por el sistema de menús</i> .....	<i>1-8</i>
<i>Símbolos de menús</i> .....	<i>1-9</i>
<i>Configuración de una Opción de menú</i> .....	<i>1-10</i>
<i>Acceso a modos especiales de funcionamiento</i> .....	<i>1-12</i>
<i>Bloqueos del panel de control</i> .....	<i>1-13</i>

<i>Uso del sistema de menús</i> .....	1-14
<i>Visión general del sistema de menús</i> .....	1-14
<i>Menú Trabajo</i> .....	1-16
<i>Menú Contraseñas</i> .....	1-19
<i>Menú Contraseñas</i> .....	1-20
<i>Menú Bandejas</i> .....	1-22
<i>Menú PCL</i> .....	1-34
<i>Menú Sistema</i> .....	1-41
<i>Menú Paralelo</i> .....	1-54
<i>Menú Serial</i> .....	1-57
<i>Menú USB</i> .....	1-61
<i>Menú Ethernet</i> .....	1-64
<i>Menú Token Ring</i> .....	1-78
<i>Menú Novell</i> .....	1-94
<i>Menú Imprimir</i> .....	1-102
<i>Menú Restaurar</i> .....	1-108
<i>Configuración de cambio automático de bandejas</i> .....	1-112
<i>Configuración de secuencia de bandejas</i> .....	1-114
<i>Condiciones de excepción del manejo del papel</i> .....	1-115
<i>Reglas para la secuencia de bandejas</i> .....	1-117
<i>Ejemplos de secuencia de bandejas</i> .....	1-118
<i>Conflicto entre el tipo y el tamaño del papel</i> .....	1-119
<i>Configuración de la Separación de la salida</i> .....	1-120
<i>Ejemplos</i> .....	1-121
<i>Configuración de la impresión dúplex</i> .....	1-122
<i>Configuración de tamaños de papel personalizados</i> .....	1-124
<i>Impresión en materiales de impresión especiales</i> .....	1-127
<b>Capítulo 2 Administración del uso de la impresora</b> .....	<b>2-1</b>
<i>Uso de CentreWare DP</i> .....	2-2
<i>Servicios de Internet de CentreWare</i> .....	2-4
<i>Configuración</i> .....	2-4

<b>Capítulo 3</b>	<b>Uso de la unidad de disco duro y la memoria flash .</b>	<b>3-1</b>
	<i>Consideraciones sobre la unidad de disco duro y la memoria flash .....</i>	<i>3-2</i>
	<i>    Inicialización del disco .....</i>	<i>3-2</i>
	<i>    Inicialización de la memoria flash .....</i>	<i>3-2</i>
	<i>Transferencia de fonts, formularios y macros .....</i>	<i>3-3</i>
	<i>    Utilidad transferir font .....</i>	<i>3-3</i>
	<i>    Controlador PCL 5e .....</i>	<i>3-4</i>
	<i>    Comando FSDOWNLOAD.....</i>	<i>3-5</i>
	<i>    Comando FSDELETE .....</i>	<i>3-8</i>
	<i>Uso de la unidad de disco duro para trabajos confidenciales y de prueba.....</i>	<i>3-9</i>
	<i>    Creación de trabajos confidenciales .....</i>	<i>3-9</i>
	<i>    Creación de trabajos de prueba .....</i>	<i>3-11</i>
	<i>    Impresión o eliminación de trabajos confidenciales o de prueba .....</i>	<i>3-13</i>
<b>Capítulo 4</b>	<b>Mantenimiento de la impresora .....</b>	<b>4-1</b>
	<i>Mantenimiento regular de la impresora.....</i>	<i>4-2</i>
	<i>    Limpieza de la impresora.....</i>	<i>4-2</i>
	<i>Reemplazo del cartucho para impresión láser .....</i>	<i>4-3</i>
	<i>Instrucciones del kit de mantenimiento .....</i>	<i>4-6</i>
	<i>    Reemplazo del rodillo de transferencia de polarización .....</i>	<i>4-7</i>
	<i>    Reemplazo del conjunto del fusor.....</i>	<i>4-10</i>
	<i>Reemplazo de los rodillos de alimentación en el alimentador de 2000 hojas .....</i>	<i>4-13</i>
<b>Capítulo 5</b>	<b>Solución de problemas .....</b>	<b>5-1</b>
	<i>Antes de iniciar la solución de problemas .....</i>	<i>5-2</i>
	<i>    Hardware.....</i>	<i>5-3</i>
	<i>    Software .....</i>	<i>5-3</i>
	<i>    Mantenimiento de la impresora .....</i>	<i>5-3</i>
	<i>    Materiales de consumo.....</i>	<i>5-3</i>
	<i>Mensajes del panel de control.....</i>	<i>5-4</i>

<b>Capítulo 6</b>	<b>Instalación de las opciones de la impresora</b>	<b>6-1</b>
	<i>Equipos opcionales</i>	6-3
	<i>Alimentador de 500 hojas</i>	6-6
	<i>Precauciones</i>	6-7
	<i>Instalación de un alimentador</i>	6-8
	<i>Instalación de dos alimentadores</i>	6-11
	<i>Extracción de un alimentador</i>	6-15
	<i>Alimentador de 2,000 hojas</i>	6-17
	<i>Precauciones</i>	6-18
	<i>Instalación</i>	6-19
	<i>Extracción</i>	6-22
	<i>Bandeja receptora de clasificación</i>	6-24
	<i>Instalación</i>	6-24
	<i>Extracción</i>	6-28
	<i>Unidad dúplex</i>	6-32
	<i>Instalación</i>	6-32
	<i>Extracción</i>	6-35
	<i>Unidad de disco duro</i>	6-37
	<i>Instalación</i>	6-37
	<i>Extracción</i>	6-41
	<i>Tarjeta de interfaz</i>	6-44
	<i>Instalación</i>	6-44
	<i>Extracción</i>	6-48
	<i>Memoria adicional</i>	6-52
	<i>Instalación o extracción</i>	6-52

# *Notas de seguridad*

Su impresora y los materiales de consumo recomendados han sido diseñados y probados para cumplir con estrictas normas de seguridad. Leer con atención las siguientes notas le permitirá garantizar que la impresora funcione en condiciones de seguridad en forma continua.

## Símbolos que indican nota, precaución y advertencia

---

En esta Guía del administrador del sistema, se usan varios símbolos para hacer hincapié en información útil, importante y crítica. Los símbolos son los siguientes:



*Este símbolo denota información especialmente útil o práctica acerca de su impresora.*



*Este símbolo indica que debe tener precaución y no realizar una acción que podría dañar o disminuir el rendimiento de su impresora.*



*Este símbolo indica una advertencia para que no realice una acción que podría ocasionar lesiones físicas.*

---

El tamaño de los símbolos es más pequeño cuando se emplean en un paso. No obstante, su importancia es la misma.

## Seguridad eléctrica

---

- Utilice el cordón de alimentación que se provee con la impresora.
- No utilice un enchufe con adaptador de conexión a tierra para conectar la impresora a un receptáculo de energía que no tenga un terminal de conexión a tierra.
- Enchufe el cordón de alimentación directamente a un tomacorriente correctamente conectado a tierra. No utilice un cordón de extensión. Si desconoce si un tomacorriente tiene conexión a tierra, pida a un electricista que lo revise.



***Si no conecta los conductores de conexión a tierra correctamente, puede sufrir una descarga eléctrica grave.***

---

- No coloque la impresora donde haya posibilidades de que alguien pise el cordón de alimentación.
- No coloque objetos sobre el cordón de alimentación.
- No obstruya las aberturas de ventilación. Estas aberturas sirven para evitar un sobrecalentamiento de la impresora.



***No introduzca objetos en las ranuras ni las aberturas de la impresora. El contacto con un punto de voltaje o el cortocircuito de una pieza puede ocasionar incendios o descargas eléctricas.***

---

- Si percibe ruidos u olores no habituales, apague la impresora de inmediato. Desconecte el cordón de alimentación del tomacorriente. Comuníquese con un representante de asistencia autorizado para corregir el problema.
- Si se produce alguna de las siguientes condiciones, apague la impresora de inmediato, desconecte el cordón de alimentación y comuníquese con un representante de servicio técnico autorizado.
  - El cordón de alimentación está dañado o desgastado.
  - Se derramó líquido en el interior de la impresora.
  - La impresora está expuesta al agua.
  - alguna pieza de la impresora está dañada.

El cordón de alimentación está conectado a la impresora como un dispositivo complementario ubicado en la parte posterior de la impresora. En caso de que sea necesario eliminar toda fuente de energía eléctrica de la impresora, desconecte el cordón de alimentación del receptáculo de energía.

# Seguridad láser

---



*El uso de controles o ajustes o la realización de procedimientos que no sean los especificados aquí puede resultar en una exposición a radiación peligrosa.*

---

Este equipo cumple con todas las normas de seguridad pertinentes. En relación específica al láser, el equipo cumple con las normas de funcionamiento para los productos láser definidas por el gobierno de Estados Unidos como producto láser de Clase 1. No emite una luz peligrosa; el rayo está totalmente resguardado durante todos los modos de uso por parte del usuario o cuando el equipo se somete a mantenimiento.

Cuando efectúe las diversas tareas propias del usuario, es posible que vea etiquetas de advertencia acerca del láser. Estas etiquetas están destinadas al modo de servicio y se ubican en o cerca de aquellos paneles o protecciones que requieren una herramienta para su retiro. No se deben retirar estos paneles.

## Seguridad de mantenimiento

---

- No intente efectuar un procedimiento de mantenimiento que no esté descrito específicamente en la documentación que acompaña a la impresora.
- No utilice productos de limpieza en aerosol. El uso de suministros no aprobados puede originar el bajo rendimiento del equipo y crear una condición de peligro.
- No retire las cubiertas ni las protecciones que están sujetas con tornillos a menos que esté instalando equipos opcionales. Al realizar estas instalaciones, la impresora debe estar APAGADA. Exceptuando las opciones que puede instalar el usuario, detrás de estas cubiertas no hay piezas sobre las que usted pueda realizar operaciones de mantenimiento o servicio.

## Seguridad en el funcionamiento

---

La impresora y los suministros fueron diseñados y probados para cumplir con estrictas normas de seguridad. Éstas incluyen el examen y la aprobación por parte de agencias de seguridad, y el cumplimiento de las normas establecidas para la protección del medio ambiente.

La atención a las normas de seguridad que siguen le ayudará a garantizar el funcionamiento seguro continuo de su impresora.

- Use el material y los suministros específicamente diseñados para su impresora. El uso de materiales no apropiados puede originar situaciones de bajo rendimiento del equipo y posiblemente condiciones de peligro.
- Siga todas las instrucciones y advertencias marcadas o suministradas con la impresora, los suministros y los dispositivos opcionales.
- Coloque la impresora en un área libre de polvo cuya temperatura oscile entre 41 °F y 95 °F (5 °C y 35 °C) y cuya humedad relativa sea del 15% al 85%.
- Coloque la impresora en un área donde haya suficiente espacio para la ventilación, el funcionamiento y el servicio. El espacio mínimo recomendado es de 24 pulg. (600 mm) delante y detrás de la impresora y 8 pulg. (200 mm) a cada lado.

- No coloque la impresora cerca de una fuente de calor.
- No exponga la impresora a la luz solar directa.
- No coloque la impresora en una corriente de aire frío proveniente de un sistema de aire acondicionado
- Coloque la impresora sobre una superficie plana y sólida que tenga la resistencia necesaria para soportar el peso del equipo. El peso de la impresora básica sin los materiales de embalaje es de 60 libras (27 kg).
- La impresora es pesada. Sea cuidadoso cuando la mueva o la cambie de lugar. Cuando mueva la impresora de un lugar a otro, siga el procedimiento recomendado.
- No coloque recipientes con café u otros líquidos sobre la impresora.
- No obstruya ni cubra las ranuras y las aberturas de la impresora. Si no cuenta con la ventilación adecuada, la impresora puede sobrecalentarse.



***Sea cuidadoso cuando trabaje en las áreas identificadas con un símbolo de advertencia. Dichas áreas pueden estar muy calientes y ocasionar lesiones personales.***

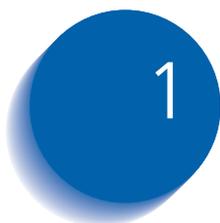
---

- No se recomienda accionar el interruptor Sí/No con frecuencia.
- Aleje las manos, el cabello, las alhajas y las corbatas de los rodillos de alimentación de salida.
- No retire una bandeja de materiales de impresión mientras se esté utilizando dicha bandeja para imprimir.
- No abra las cubiertas mientras imprime.
- No apague la impresora mientras imprime.
- No mueva la impresora mientras imprime.

## Seguridad de ozono

---

Esta impresora produce muy poco ozono (< 0,01 ppm) durante su funcionamiento normal. El ozono producido es más pesado que el aire y la cantidad depende del volumen de impresión. Si se respetan los parámetros ambientales adecuados, tal como se especifica en la sección Seguridad en el funcionamiento de estas Notas de seguridad, es posible garantizar que los niveles de concentración cumplan con los límites seguros.



# Configuración de la impresora

<i>Uso del panel de control</i> .....	1-3
<i>El visor</i> .....	1-4
<i>Los indicadores luminosos</i> .....	1-5
<i>Las teclas</i> .....	1-6
<i>Símbolos de menús</i> .....	1-9
<i>Navegación por el sistema de menús</i> .....	1-8
<i>Configuración de una Opción de menú</i> .....	1-10
<i>Acceso a modos especiales de funcionamiento</i> .....	1-12
<i>Bloqueos del panel de control</i> .....	1-13
<i>Uso del sistema de menús</i> .....	1-14
<i>Visión general del sistema de menús</i> .....	1-14
<i>Menú Trabajo</i> .....	1-16
<i>Menú Contraseñas</i> .....	1-20
<i>Menú Bandejas</i> .....	1-22
<i>Menú PCL</i> .....	1-34
<i>Menú Sistema</i> .....	1-41
<i>Menú USB</i> .....	1-61
<i>Menú Paralelo</i> .....	1-54

<i>Menú Serial</i> .....	1-57
<i>Menú Ethernet</i> .....	1-64
<i>Menú Token Ring</i> .....	1-78
<i>Menú Novell</i> .....	1-94
<i>Menú Imprimir</i> .....	1-102
<i>Menú Restaurar</i> .....	1-108
<i>Configuración de cambio automático de bandejas</i> .....	1-112
<i>Configuración de la Separación de la salida</i> .....	1-120
<i>Configuración de la impresión dúplex</i> .....	1-122
<i>Configuración de tamaños de papel personalizados</i> .....	1-124
<i>Impresión en materiales de impresión especiales</i> .....	1-127

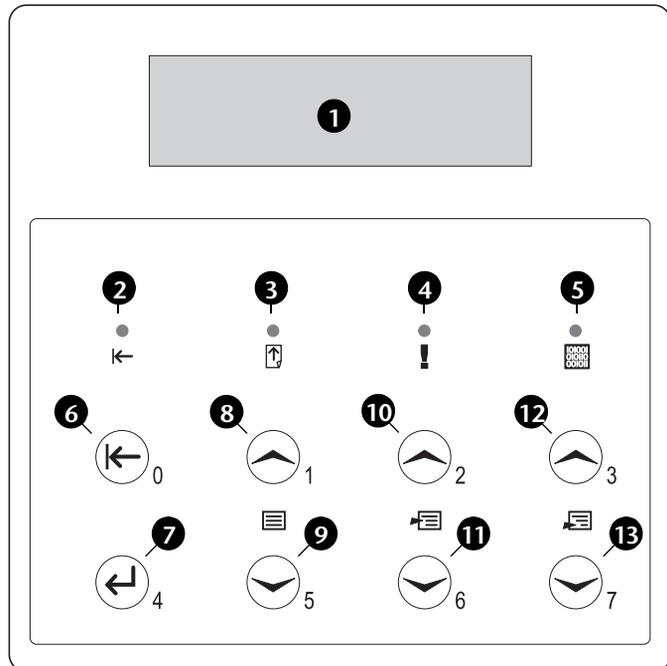
# Uso del panel de control

El panel de control de la impresora (Figura 1.1) cumple varias funciones:

- Muestra información sobre el estado de la impresora (o el trabajo en curso).
- Proporciona los medios para cambiar las configuraciones de la impresora a fin de controlar la forma en que la impresora opera.
- Le permite imprimir informes y páginas protegidas por contraseña almacenadas en la unidad de disco duro opcional.

Figura 1.1 Panel de control<sup>1</sup>

- 1 El visor
- 2 Indicador luminoso en línea
- 3 Indicador luminoso de alimentación de formulario
- 4 Indicador luminoso de falla
- 5 Indicador luminoso de datos
- 6 Tecla En línea  
Contraseña N° 0
- 7 Tecla Entrar  
Contraseña N° 4
- 8 Tecla Menú arriba  
Contraseña N° 1
- 9 Tecla Menú abajo  
Contraseña N° 5
- 10 Tecla Ítem arriba  
Contraseña N° 2
- 11 Tecla Ítem abajo  
Contraseña N° 6
- 12 Tecla Valor arriba  
Contraseña N° 3
- 13 Tecla Valor abajo  
Contraseña N° 7



<sup>1</sup> El panel de control puede tener un aspecto diferente.

## El visor

El visor del panel de control desempeña dos funciones.

- Le informa sobre las condiciones de estado de la impresora, es decir, cuando el tóner es insuficiente, una bandeja de papel está vacía, un trabajo está en proceso, etc. Por ejemplo, cuando se enciende la impresora, en el visor se observa:



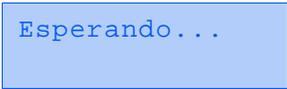
```
Impresora
lista
```

Este mensaje aparece cada vez que la impresora está en línea y preparada para aceptar trabajos de impresión. El visor también muestra:



```
Procesando...
```

cuando se están procesando datos y:



```
Esperando...
```

cuando está esperando más datos.

- Presenta una jerarquía de configuraciones y opciones de menús para configurar y controlar la impresora.

Por ejemplo, cuando presiona **Menú arriba** o **Menú abajo**, en el visor se observa:



```
Elemento de
menús Menú
```

(como **Menú Sistema** o **Menú Trabajo**)

Consulte la sección “*Visión general del sistema de menús*” (página 1-14) para obtener más información sobre la jerarquía del sistema de menús.

## Los indicadores luminosos

El panel de control tiene cuatro indicadores luminosos. La Tabla 1.1 describe la función de cada indicador.

Tabla 1.1 Indicadores luminosos y sus funciones

Indicador	Descripción
<b>En línea (verde)</b>	<p>Se enciende cuando la impresora está en línea.</p> <p>Parpadea cuando la impresora pasa del estado en línea a fuera de línea o para indicar que se está procesando un trabajo de impresión.</p>
<b>Alimentación de formulario (verde)</b>	<p>Se enciende cuando la impresora se encuentra en tiempo de espera de alimentación de formulario, es decir, cuando un trabajo PCL ha dado formato a una página parcial, la impresora está esperando más datos para continuar procesando el trabajo y ha transcurrido un tiempo de espera de 15 segundos sin que lleguen datos a la memoria de entrada. Este tiempo de espera se aplica a todos los puertos.</p> <p>Cuando está encendido, puede imprimir una página parcial ingresando al Menú Trabajo, desplazándose hasta el elemento Alimentación de formulario y presionando Entrar. Cuando no está en el sistema de menús, se puede imprimir una página parcial presionando Entrar. PostScript no imprime páginas parciales y, en consecuencia, la luz de Alimentación de formulario no se enciende.</p>
<b>Falla (ámbar)</b>	<p>Se enciende cuando es necesaria la intervención del operador para que sea posible continuar con la impresión.</p>
<b>Datos (verde)</b>	<p>Parpadea para indicar que se está recibiendo o procesando un trabajo de impresión, ya sea por parte de PostScript, PCL o PjL. En el caso de trabajos confidenciales o de prueba, se recibe el trabajo de impresión pero no se procesa hasta que no se introduce la contraseña solicitada en el panel de control. En ese momento, el indicador parpadea para indicar que el trabajo está en proceso.</p>

**Las teclas** El teclado del panel de control consta de ocho teclas, identificadas con símbolos internacionales o etiquetadas en inglés. Las teclas también están numeradas del 0 al 7 para introducir contraseñas.

La Tabla 1.2 describe la función de cada tecla.

**Tabla 1.2 Teclas del panel de control y sus funciones**

Tecla	Descripción
<b>En línea</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Si la impresora está en línea y no en el sistema de menús, deja a la impresora fuera de línea. Se imprimen todas las páginas que actualmente se encuentran en el trayecto del papel, a continuación la impresión se detiene hasta que la impresora vuelve a estar en línea.</li><li>• Si la impresora está en línea y en el sistema de menús, se sale del sistema de menús.</li><li>• Si la impresora está fuera de línea y no se encuentra en el sistema de menús, la impresora pasa a estado en línea.</li><li>• Si la impresora está fuera de línea y en el sistema de menús, se sale del sistema de menús y vuelve a poner la impresora en línea.</li></ul>
<b>Entrar</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Si en el visor se observa un valor correspondiente a un elemento, al presionar esta tecla el valor se introduce como valor predeterminado para ese elemento.</li><li>• Si en el visor se observa una acción a invocar (por ejemplo, "Lista de fonts PCL", "Reiniciar impresora"), al presionar esta tecla se ejecuta la acción.</li><li>• Si no está en el sistema de menús y el LED de "Alimentación de formulario" muestra que existe una página parcial, al presionar esta tecla se produce una restauración implícita de PCL y la página parcial se expulsa.</li><li>• Si existe una condición de conflicto de papel y aparece una solicitud para usar un papel alternativo, al presionar esta tecla se imprime en el papel cargado actualmente en la bandeja seleccionada (Imprimir de todos modos).</li></ul>
<b>Menú arriba</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Si la opción no está en el sistema de menús, al presionar esta tecla se ingresa al sistema de menús y se muestra el primer menú.</li><li>• Si la opción está en el sistema de menús, el panel de control recorre los menús de abajo hacia arriba.</li></ul>

Tabla 1.2 Página 1 de 2

Tabla 1.2 Teclas del panel de control y sus funciones (continuación)

Tecla	Descripción
<b>Menú abajo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si la opción no está en el sistema de menús, al presionar esta tecla se ingresa al sistema de menús y se muestra el primer menú.</li> <li>• Si la opción está en el sistema de menús, el panel de control recorre los menús de arriba hacia abajo.</li> </ul>
<b>Ítem arriba</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si la opción está en el sistema de menús, al presionar esta tecla el panel de control recorre los elementos del menú actual de abajo hacia arriba.</li> <li>• Si la opción no está en el sistema de menús, esta tecla se ignora.</li> </ul>
<b>Ítem abajo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si la opción está en el sistema de menús, al presionar esta tecla se recorre el panel de control a través de los elementos del menú actual de arriba hacia abajo.</li> <li>• Si la opción no está en el sistema de menús, esta tecla se ignora.</li> </ul>
<b>Valor arriba</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si está en el sistema de menús y se muestra un elemento, hace que el panel de control se desplace a través de los valores correspondientes al elemento actual de abajo hacia arriba y muestra el valor predeterminado para el elemento actual. Cuando se configura un valor numérico, aumenta el valor en la cantidad correspondiente a un paso. Si la mantiene presionada durante más de 1 segundo, repetirá el paso automáticamente.</li> <li>• Si la opción no está en el sistema de menús y no existe una condición de conflicto de papel, esta tecla se ignora.</li> <li>• Si existe una condición de conflicto de papel, se desplace a través del papel alternativo que se puede usar en lugar del papel solicitado.</li> </ul>
<b>Valor abajo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si está en el sistema de menús y se muestra un elemento, hace que el panel de control se desplace a través de los valores correspondientes al elemento actual de arriba hacia abajo y muestra el valor predeterminado para el elemento actual. Cuando se configura un valor numérico, disminuye el valor en la cantidad correspondiente al paso. Si la mantiene presionada durante más de 1 segundo, repetirá el paso automáticamente.</li> <li>• Si la opción no está en el sistema de menús y no existe una condición de conflicto de papel, esta tecla se ignora.</li> <li>• Si existe una condición de Conflicto de papel, al presionar esta tecla se desplace a través del papel alternativo que se puede usar en lugar del papel solicitado.</li> </ul>

Tabla 1.2 Página 2 de 2

## Navegación por el sistema de menús

---

El panel de control contiene la siguiente estructura de menús. Presione **Menú arriba** o **Menú abajo** para tener acceso al menú principal. Cada uno de los submenús puede tener otros submenús, configuraciones, acciones o funciones.

- Menú Trabajo
- Menú Contraseñas<sup>1</sup>
- Menú Bandejas
- Menú PCL
- Menú Sistema
- Menú Paralelo
- Menú Serial<sup>2</sup>
- Menú USB
- Menú Ethernet<sup>3</sup>
- Menú Token Ring<sup>4</sup>
- Menú Novell
- Menú Imprimir
- Menú Restaurar



*El Menú Restaurar se incluye en la lista de menús presionando simultáneamente **En línea** y **Entrar** al encender la impresora. Consulte la sección “Menú Restaurar” (página 1-108) para obtener más información.*

---

1. Aparece sólo cuando la unidad de disco duro está instalada.
2. Cuando la opción Serial está instalada.
3. No disponible cuando la Tarjeta Token Ring está instalada.
4. Cuando la Tarjeta Token Ring está instalada.

## Símbolos de menús

Se usan dos símbolos de menús (= y \*) para suministrar información acerca de los menús y las configuraciones. La función de cada símbolo se describe en la Tabla 1.3 que se encuentra a continuación.

**Tabla 1.3 Símbolos de los sistemas de menús del panel de control**

Símbolo	Función	Ejemplo
=	<p>Cuando se llega a un punto en el que se puede cambiar un valor, se muestra el nombre del elemento en la línea superior con el símbolo = en la posición del último carácter y se muestra el valor seleccionado en la línea inferior.</p> <p>El ejemplo de la derecha le informa que Idioma es una opción que requiere una configuración especial. Una configuración para la opción Idioma es Français (francés). Otra configuración es English (inglés). (La lista de configuraciones disponibles muestra una configuración a la vez en la línea inferior del visor a medida que usted presiona <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b>.)</p>	<p>Idioma =</p> <p>Français</p>
*	<p>Cuando llega por primera vez a un punto en el que se puede cambiar una configuración, se muestra el valor actual en la línea inferior y aparece un * a su lado, en la posición del último carácter. Si presiona Valor arriba o Valor abajo, puede recorrer los posibles valores. Siempre que se visualiza el valor actual, se observa un * en la posición del último carácter. Si presiona Entrar, el * se observa en la posición del último carácter correspondiente al valor nuevo. Dado que al presionar Entrar en el visor se muestran el menú y el elemento actual, el asterisco no se visualiza hasta que no aparecen nuevamente el elemento y el valor actual después de presionar una tecla Valor.</p> <p>El ejemplo de la derecha le informa que Idioma está actualmente configurado en English (inglés).</p>	<p>Idioma =</p> <p>English *</p>

## Configuración de una Opción de menú

Para configurar una opción o invocar una función, siga los pasos que aparecen a continuación:

- 1 Presione **Menú arriba** o **Menú abajo** para recorrer los submenús disponibles hasta que localice el que desea.

Aparecerá:

```
Menús
Nombre del
menú
```

Donde *Nombre del menú* es el submenú que actualmente se visualiza.

- 2 Presione **Ítem arriba** o **Ítem abajo** para recorrer los elementos del submenú (todos los submenús, excepto el Menú Contraseñas).

Aparecerá:

```
Nombre del menú
Nombre del
elemento
```

Donde *Nombre del elemento* es el elemento que actualmente se visualiza. En el caso de los menús Trabajo, Imprimir y Restaurar, la línea inferior del visor indica la acción a realizar (por ejemplo, Hoja de config. o Lista de fonts PCL).

- 3 Presione **Valor arriba** o **Valor abajo** para seleccionar el valor adecuado para este elemento.

Aparecerá:

```
Nombre del
elemento      =
Valor actual*
```

Si existe una lista de muchos valores (por ejemplo, 1 a 99 para el número de copias), puede desplazarse rápidamente manteniendo presionada las teclas **Valor arriba** o **Valor abajo**.

Cuando vea el valor que desea, presione **Entrar** para aceptarlo.

- 4 Si es necesario, repita los Pasos 1 hasta 3 para ir a otros menús, opciones, acciones, funciones y valores.

Después de presionar **Entrar** para aceptar un valor, el menú muestra:

```
Nombre del
menú
Nombre del
elemento
```

Puede continuar trabajando en el sistema de menús repitiendo los pasos anteriores o salir y volver al funcionamiento normal presionando **En línea**.

 **Si presiona *En línea* en cualquier momento antes de presionar *Entrar*, el nuevo valor no se guarda y se sale del sistema de menús.**

 **La impresora sale automáticamente del sistema de menús después de 60 segundos de inactividad (es decir, sin que se haya presionado una tecla).**

## Acceso a modos especiales de funcionamiento

La impresora puede pasar al modo de diagnóstico especial o a otros modos de funcionamiento encendiéndola mientras se mantienen presionadas dos teclas en el panel de control. Las siguientes son las combinaciones de teclas para cada modo:

**Tabla 1.4 Acceso a modos especiales de funcionamiento**

Combinaciones de teclas	Modo
En línea y Entrar (teclas numeradas con el cero y el 4)	Activa el Menú "Restaurar".
Menú arriba y Menú abajo (teclas numeradas con el 1 y el 5)	Fuerza el modo de "Actualización de software" en el Puerto paralelo.

## Bloqueos del panel de control

Algunos de los menús del panel de control se pueden “bloquear” para impedir el acceso y la introducción de cambios sin autorización a parámetros del sistema. Esto se logra mediante el comando “CPLOCK” de PjL. Si el usuario se desplaza a un menú bloqueado, al presionar alguna tecla “Ítem”, el nombre del menú aparece en la línea superior del visor y en la segunda línea aparece “Menú bloqueado”. Los menús se pueden desbloquear solamente con el comando “CPLOCK” de PjL correspondiente. Sólo están disponibles los siguientes menús desde el panel de control cuando están bloqueados:

- Menú Trabajo
- Menú Contraseñas (si está instalada la unidad de disco duro opcional)
- Menú Bandejas
- Menú Imprimir
- Menú Restaurar

Si no desea que los usuarios tengan acceso al Menú Restaurar, apague y encienda la impresora.

## Uso del sistema de menús

---

### Visión general del sistema de menús

El Menú principal es un sistema de submenús. Cada uno de los ellos contiene opciones diseñadas para configurar la impresora para su entorno. La jerarquía del Menú principal se muestra en la Tabla 1.5 en la página 1-15.



*En este capítulo, un valor en negrilla seguido de un asterisco (\*) indica el valor predeterminado de fábrica para ese valor. Consulte la sección “Menú Restaurar” (página 1-108) para obtener información acerca de cómo recuperar los valores predeterminados de fábrica.*

---

Tabla 1.5 Jerarquía del menú principal

Menú principal	Jerarquía y valores predeterminados de fábrica
Menú Trabajo	Consulte “Menú Trabajo” (página 1-16).
Menú Contraseñas <sup>1</sup>	Consulte “Menú Contraseñas” (página 1-20).
Menú Bandejas	Consulte “Menú Bandejas” (página 1-22).
Menú PCL	Consulte “Menú PCL” (página 1-34).
Menú Sistema	Consulte “Menú Sistema” (página 1-41).
Menú Paralelo	Consulte “Menú Paralelo” (página 1-54).
Menú Serial <sup>2</sup>	Consulte “Menú Serial” (página 1-57).
Menú USB	Consulte “Menú USB” (página 1-61).
Menú Ethernet <sup>3</sup>	Consulte “Menú Ethernet” (página 1-64).
Menú Token Ring <sup>4</sup>	Consulte “Menú Token Ring” (página 1-78).
Menú Novell	Consulte “Menú Novell” (página 1-94).
Menú Imprimir	Consulte “Menú Imprimir” (página 1-102).
Menú Restaurar <sup>5</sup>	Consulte “Menú Restaurar” (página 1-108).

<sup>1</sup> Aparece sólo cuando la unidad de disco duro está instalada.

<sup>2</sup> Aparece sólo si está instalada la opción de interfaz serial.

<sup>3</sup> No aparece cuando la tarjeta de Token Ring está instalada.

<sup>4</sup> Aparece sólo cuando la tarjeta de Token Ring está instalada.

<sup>5</sup> Aparece sólo cuando **En línea** y **Entrar** se mantienen presionadas simultáneamente durante el encendido.

## Menú Trabajo

El Menú Trabajo y sus elementos disponibles se describen en la Tabla 1.6.

Tabla 1.6 Elementos del Menú Trabajo

Menú	Descripción	
Menú Trabajo	Le permite cancelar el trabajo actualmente procesado por PCL o PostScript o forzar una alimentación de formulario en un trabajo parcialmente formateado en PCL.	
	Elementos del menú	Descripción
	Cancelar trabajo	Cancela el trabajo que actualmente se está imprimiendo.
	Alimentación de formulario	Expulsa una página PCL parcial cuando el LED de Alimentación de formulario está encendido.
Reiniciar impresora	Reinicializa la impresora como si se hubiera producido un ciclo de energía.	

Consulte la Tabla 1.7 en la página 1-17 para obtener instrucciones paso a paso.

Tabla 1.7 Funciones del Menú Trabajo

Elemento del menú y función	Teclas	En el visor se observa
<p><b>Cancelar trabajo</b></p> <p>Cancela el trabajo que se está imprimiendo en ese momento (PostScript o PCL).</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Sí No*</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Trabajo</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Trabajo</b> <b>Cancelar trabajo</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Cancelar trabajo</b> <b>Sí</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Cancelando trabajo</b> <b>Nombre de archivo</b>
	5. Cuando haya finalizado, aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Alimentación de formulario</b></p> <p>Expulsa una página parcial de PCL cuando el LED de "Alimentación de formulario" está encendido.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Sí No*</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Trabajo</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Trabajo</b> <b>Alimentación de formulario</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Alimentación de formulario</b> <b>Sí</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Cuando haya finalizado, aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.7 Página 1 de 2

**Tabla 1.7 Funciones del Menú Trabajo (continuación)**

Elemento del menú y función	Teclas	En el visor se observa
<p><b>Reiniciar impresora</b></p> <p>Reinicializa la impresora como si se hubiera producido un ciclo de energía.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Sí No*</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Trabajo</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Trabajo</b> <b>Reiniciar</b> <b>impresora</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Reiniciar impresora</b> <b>Sí</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>[Mensajes de inicio]</b>
	5. Cuando la acción esté completa, aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.7 Página 2 de 2

**Menú Contraseñas** El Menú Contraseñas (disponible solamente cuando está instalada la unidad de disco duro). Sus elementos disponibles se describen en la Tabla 1.8.

**Tabla 1.8 Elementos del Menú Contraseñas**

Menú	Descripción	
<b>Menú Contraseñas</b>	Le permite imprimir o eliminar trabajos de prueba o confidenciales.	
	Elementos del menú	Descripción
	<b>Imprimir todos los trabajos</b>	Se imprimen todos los trabajos enviados con una contraseña específica.
	<b>Imprimir <i>nombre de archivo n</i></b>	Imprime uno o más trabajos de una serie de trabajos enviados con una contraseña específica.
	<b>Eliminar todos los trabajos</b>	Elimina todos los trabajos enviados con una contraseña específica.
	<b>Eliminar <i>nombre de archivo n</i></b>	Elimina uno o más trabajos de una serie de trabajos enviados con una contraseña específica.

Consulte la Tabla 1.9 en la página 1-20 para obtener instrucciones paso a paso.

## Menú Contraseñas

Utilice el Menú Contraseñas (disponible sólo cuando la unidad de disco duro opcional está instalada) para imprimir o eliminar trabajos confidenciales o de prueba. Los trabajos confidenciales y de prueba se activan mediante los controladores.

Consulte la Tabla 1.9 para obtener indicaciones sobre los procedimientos paso a paso.

**Tabla 1.9 Funciones del Menú Contraseñas**

Elemento del menú y función	Teclas	En el visor se observa
<p><b>Imprimir todos los trabajos</b></p> <p>Se imprimen todos los trabajos enviados con una contraseña específica.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Contraseñas</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> . Aparecerá:	<b>Introduzca la contraseña</b> <b>_xxx</b>
	3. Introduzca una contraseña de cuatro dígitos usando los números en las teclas del panel de control. Aparecerá:	<b>Imprimir</b> <b>todos los trabajos</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Cuando la impresión esté completa, aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Imprimir nombre de archivo n</b></p> <p>Imprime uno o más trabajos de una serie de trabajos enviados con una contraseña específica.</p> <p>Un trabajo con un nombre asignado reemplaza "Nombre de archivo n" por ese nombre.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Contraseñas</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> . Aparecerá:	<b>Introduzca la contraseña</b> <b>_xxx</b>
	3. Introduzca una contraseña de cuatro dígitos usando los números en las teclas del panel de control. Aparecerá:	<b>Imprimir</b> <b>todos los trabajos</b>
	4. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Imprimir nombre de archivo n</b>
	5. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Imprimiendo</b> <b>nombre de archivo n</b>
	6. Repita los pasos 4 y 5 hasta que haya identificado todos los trabajos que desea imprimir. Cuando haya finalizado, presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.9 Página 1 de 2

Tabla 1.9 Funciones del Menú Contraseñas (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	En el visor se observa
<b>Eliminar todos los trabajos</b>  Elimina todos los trabajos enviados con una contraseña específica.	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	Menús Menú Contraseñas
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> . Aparecerá:	Introduzca la contraseña _xxx
	3. Introduzca una contraseña de cuatro dígitos usando los números en las teclas del panel de control. Aparecerá:	Imprimir todos los trabajos
	4. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	Eliminar todos los trabajos
	5. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	Impresora lista
<b>Eliminar nombre de archivo n</b>  Elimina uno o más trabajos de una serie de trabajos enviados con una contraseña específica.	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	Menús Menú Contraseñas
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> . Aparecerá:	Introduzca la contraseña _xxx
	3. Introduzca una contraseña de cuatro dígitos usando los números en las teclas del panel de control. Aparecerá:	Imprimir todos los trabajos
	4. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	Imprimir nombre de archivo n
	5. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	Eliminar nombre de archivo n
	6. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	Imprimir todos los trabajos
	7. Repita los pasos 4 al 6 hasta que haya eliminado todos los trabajos que desee imprimir. Cuando haya finalizado, presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	Impresora lista

Tabla 1.9 Página 2 de 2

## Menú Bandejas

El Menú Bandejas y sus elementos disponibles se describen en la Tabla 1.10.

Tabla 1.10 Elementos del Menú Bandejas

Menú	Descripción	
Menú Bandejas	Le permite tener acceso a las configuraciones de las bandejas para trabajos PCL y PostScript.	
	Elementos del menú	Descripción
	Tamaño de MBF	Define el tamaño del papel que está cargado en el MBF.
	Tipo de MBF	Define el tipo de papel que está cargado en el MBF.
	Tipo de bandeja <i>N</i>	Define el tipo de papel instalado en la Bandeja <i>N</i> (donde <i>N</i> es el número de bandeja: Bandeja 1, 2 ó 3).
	Secuencia de bandejas	Agrupar dos o más bandejas para que el grupo aparezca en una bandeja lógica y define el orden en que se buscarán las bandejas para satisfacer la solicitud de entrada.
	Tamaño personalizado	Define el tamaño de papel que se utiliza para dar formato a las páginas impresas desde las bandejas si el <b>modo de Bandeja <i>N</i></b> está configurado en <i>Personalizado</i> (lo cual anula el mecanismo automático de detección de tamaño de la bandeja).
	Modo Bandeja <i>N</i>	Determina si el mecanismo automático de detección de tamaño de la bandeja <i>N</i> (donde <i>N</i> es el número de bandeja: Bandeja 1, 2 ó 3) debe anularse con la configuración de <b>Tamaño personalizado</b> .
	Config. fusor	Activa la configuración de temperaturas del fusor asociadas con cada tipo de papel. Si se configura en <i>Activada</i> , los tipos de papel están disponibles como elementos de menú.
	Corriente	Configura la temperatura del fusor asociada con el tipo de papel <i>Corriente</i> (aparece sólo si <b>Config. fusor</b> está configurado en <i>Activado</i> ).
	Preimpreso	Configura la temperatura del fusor asociada con el tipo de papel <i>Preimpreso</i> (aparece sólo si <b>Config. fusor</b> está configurado en <i>Activado</i> ).

Tabla 1.10 Página 1 de 2

Tabla 1.10 Elementos del Menú Bandejas

Menú	Descripción	
Menú Bandejas (continuación)	Papel con membrete	Configura la temperatura del fusor asociada con el tipo de papel <i>Con membrete</i> (aparece sólo si <b>Config. fusor</b> está configurado en <i>Activado</i> ).
	Preperforado	Configura la temperatura del fusor asociada con el tipo de papel <i>Preperforado</i> (aparece sólo si <b>Config. fusor</b> está configurado en <i>Activado</i> ).
	Etiquetas	Configura la temperatura del fusor asociada con el tipo de papel <i>Etiquetas</i> (aparece sólo si <b>Config. fusor</b> está configurado en <i>Activado</i> ).
	Bond	Configura la temperatura del fusor asociada con el tipo de papel <i>Bond</i> (aparece sólo si <b>Config. fusor</b> está configurado en <i>Activado</i> ).
	Reciclado	Configura la temperatura del fusor asociada con el tipo de papel <i>Reciclado</i> (aparece sólo si <b>Config. fusor</b> está configurado en <i>Activado</i> ).
	Color	Configura la temperatura del fusor asociada con el tipo de papel de <i>Color</i> (aparece sólo si <b>Config. fusor</b> está configurado en <i>Activado</i> ).
	Cardstock	Configura la temperatura del fusor asociada con el tipo de papel <i>Cardstock</i> (aparece sólo si <b>Config. fusor</b> está configurado en <i>Activado</i> ).
	Tipo de usuario <i>N</i>	Configura la temperatura del fusor asociada con el tipo de papel personalizado para el <i>Tipo de usuario n</i> (aparece sólo si <b>Config. fusor</b> está configurado en <i>Activado</i> y el tipo de papel se definió mediante CentreWare).

Tabla 1.10 Página 2 de 2

Consulte la Tabla 1.11 en la página 1-24 para obtener indicaciones sobre los procedimientos paso a paso.

**Tabla 1.11 Funciones del Menú Bandejas**

Elemento del menú y función	Teclas	En el visor se observa
<p><b>Tamaño de MBF</b></p> <p>Configura el tamaño del papel que está cargado en el alimentador especial múltiple (MBF). Este elemento se debe introducir manualmente ya que el MBF no puede identificar el tamaño del papel. Los valores disponibles son:</p> <p>Estamento (5,5x8,5) Ejecutivo (7,25x10,5) <b>Carta (8,5x11)*</b> Oficio (8,5x14) Folio (8,5x13) Doble carta (11x17) A6 (105x148) A5 (148x210) <b>A4 (210x297)*</b> A3 (297x420) B5-JIS (182x257) B4-JIS (257x364) Com10 (4,1x9,5) C5 (162x229) DL (110x220) Monarca (3,8x7,5) Personalizado</p> <p><i>Carta</i> es el valor predeterminado en pulgadas. <i>A4</i> es el valor predeterminado en milímetros.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Bandejas</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Tamaño de MBF</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Tamaño de MBF =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Tamaño de MBF</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.11 Página 1 de 10

Tabla 1.11 Funciones del Menú Bandejas (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	En el visor se observa
<p><b>Tipo de MBF</b></p> <p>Configura el tipo del papel que está cargado en el alimentador especial múltiple (MBF). Los valores disponibles son:</p> <p><b>Corriente*</b>      Color  Preimpreso      Cardstock  Papel con membrete Tipo 1 de usuario  Transparencia      (si está cargado)  Preperforado      Tipo 2 de usuario  Etiquetas      (si está cargado)  Bond      Tipo 3 de usuario  Reciclado      (si está cargado)  Tipo 4 de usuario  (si está cargado)  Tipo 5 de usuario  (si está cargado)</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Bandejas</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Tipo de MBF</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Tipo de MBF</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Tipo de MBF</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Tipo de bandeja <i>n</i></b></p> <p>Configura el tipo de papel cargado en la Bandeja <i>n</i> (donde <i>n</i> es el número de bandeja: 1, 2 ó 3). Los valores disponibles son:</p> <p><b>Corriente*</b>      Color  Preimpreso      Cardstock  Papel con membrete Tipo 1 de usuario  Transparencia      (si está cargado)  Preperforado      Tipo 2 de usuario  Etiquetas      (si está cargado)  Bond      Tipo 3 de usuario  Reciclado      (si está cargado)  Tipo 4 de usuario  (si está cargado)  Tipo 5 de usuario  (si está cargado)</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Bandejas</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Tipo de bandeja 1</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Tipo de bandeja 1</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Tipo de bandeja 1</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.11 Página 2 de 10

**Tabla 1.11 Funciones del Menú Bandejas (continuación)**

Elemento del menú y función	Teclas	En el visor se observa																		
<p><b>Secuencia de bandejas</b></p> <p>Configura la secuencia de bandejas que la impresora debe usar cuando se requiera el cambio de bandejas. Los valores disponibles son:</p> <table border="0"> <tr> <td>MBF-1</td> <td>1-MBF</td> </tr> <tr> <td>MBF-2</td> <td>1-2</td> </tr> <tr> <td>MBF-3</td> <td>1-2-3</td> </tr> <tr> <td>MBF-1-2</td> <td>2-1</td> </tr> <tr> <td>MBF-1-2-3</td> <td>2-3</td> </tr> <tr> <td>MBF-2-1</td> <td>3-1</td> </tr> <tr> <td>MBF-2-3</td> <td>3-1-2</td> </tr> <tr> <td>MBF-3-1</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>MBF-3-1-2</td> <td></td> </tr> </table> <p><i>Los valores que aparecen en letra cursiva están disponibles solamente cuando se encuentran instaladas las bandejas opcionales.</i></p> <p>Se usará la primera bandeja de una secuencia hasta que se acabe el papel, a continuación se usará la siguiente bandeja en la secuencia (si tiene el tipo y tamaño de papel correctos).</p> <p>Consulte la sección “Configuración de cambio automático de bandejas” (página 1-112) para obtener las reglas y ejemplos de uso.</p>	MBF-1	1-MBF	MBF-2	1-2	MBF-3	1-2-3	MBF-1-2	2-1	MBF-1-2-3	2-3	MBF-2-1	3-1	MBF-2-3	3-1-2	MBF-3-1	No	MBF-3-1-2		<p>1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:</p>	<p><b>Menús</b> <b>Menú Bandejas</b></p>
	MBF-1	1-MBF																		
	MBF-2	1-2																		
	MBF-3	1-2-3																		
	MBF-1-2	2-1																		
MBF-1-2-3	2-3																			
MBF-2-1	3-1																			
MBF-2-3	3-1-2																			
MBF-3-1	No																			
MBF-3-1-2																				
<p>2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:</p>	<p><b>Menú Bandejas</b> <b>Secuencia de bandejas</b></p>																			
<p>3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:</p>	<p><b>Secuencia de bandejas =</b> <b>Valor nuevo</b></p>																			
<p>4. Presione <b>Entrar</b>. Aparecerá:</p>	<p><b>Menú Bandejas</b> <b>Secuencia de bandejas</b></p>																			
<p>5. Presione <b>En línea</b>. Aparecerá:</p>	<p><b>Impresora lista</b></p>																			

Tabla 1.11 Página 3 de 10

Tabla 1.11 Funciones del Menú Bandejas (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	En el visor se observa
<p><b>Tamaño personalizado</b></p> <p>Configure el tamaño de papel que va a utilizar para dar formato al papel personalizado cuando un Modo Bandeja está configurado en <i>Personalizado</i>. Los valores disponibles son:</p> <p>Estamento (5,5x8,5) Ejecutivo (7,25x10,5) <b>Carta (8,5x11)*</b> Oficio (8,5x14) Folio (8,5x13) Doble carta (11x17) A6 (105x148) A5 (148x210) <b>A4 (210x297)*</b> A3 (297x420) B5-JIS (182x257) B4-JIS (257x364) Com10 (4,1x9,5) C5 (162x229) DL (110x220) Monarca (3,8x7,5)</p> <p><i>Carta</i> es el valor predeterminado en pulgadas. <i>A4</i> es el valor predeterminado en milímetros.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Bandejas</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Tamaño personalizado</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Tamaño personalizado = Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Tamaño personalizado</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.11 Página 4 de 10

**Tabla 1.11 Funciones del Menú Bandejas (continuación)**

Elemento del menú y función	Teclas	En el visor se observa
<p><b>Modo Bandeja N</b></p> <p>Determine cuándo utilizar el mecanismo automático de detección de tamaño de la Bandeja N o los valores predeterminados de Tamaño personalizado. Los valores disponibles son:</p> <p><b>Automático*</b> Personalizado</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Bandejas</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Modo de Bandeja N</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Modo de Bandeja N=</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Modo de Bandeja N</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Config. fusor</b></p> <p>Activa la configuración de temperaturas del fusor asociadas con cada tipo de papel (de lo contrario, la impresora las configura automáticamente).</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Activada <b>Desactivada*</b></p> <p>Si se configura en <i>Activada</i>, los tipos de papel están disponibles como elementos de menú (consulte los siguientes elementos en esta tabla).</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Bandejas</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Config. fusor</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Config. fusor =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Config. fusor</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.11 Página 5 de 10

Tabla 1.11 Funciones del Menú Bandejas (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	En el visor se observa
<p><b>Corriente</b></p> <p>Configura la temperatura del fusor asociada con el tipo de papel <i>Corriente</i>.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Normal*</b> Alta Baja</p> <p>Este elemento sólo aparece cuando Config. fusor está configurado en <i>Activado</i>.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Bandejas</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Corriente</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Corriente</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Corriente</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Preimpreso</b></p> <p>Configura la temperatura del fusor asociada con el tipo de papel <i>Preimpreso</i>.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Normal*</b> Alta Baja</p> <p>Este elemento sólo aparece cuando Config. fusor está configurado en <i>Activado</i>.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Bandejas</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Preimpreso</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Preimpreso</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Preimpreso</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.11 Página 6 de 10

Tabla 1.11 Funciones del Menú Bandejas (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	En el visor se observa
<p><b>Papel con membrete</b></p> <p>Configura la temperatura del fusor asociada con el tipo de papel <i>Con membrete</i>.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Normal*</b> Alta Baja</p> <p>Este elemento sólo aparece cuando Config. fusor está configurado en <i>Activado</i>.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Bandejas</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Papel con membrete</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Papel con membrete</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Papel con membrete</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Preperforado</b></p> <p>Configura la temperatura del fusor asociada con el tipo de papel <i>Preperforado</i>.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Normal*</b> Alta Baja</p> <p>Este elemento sólo aparece cuando Config. fusor está configurado en <i>Activado</i>.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Bandejas</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Preperforado</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Preperforado</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Preperforado</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.11 Página 7 de 10

Tabla 1.11 Funciones del Menú Bandejas (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	En el visor se observa
<p><b>Etiquetas</b></p> <p>Configura la temperatura del fusor asociada con el tipo de papel <i>Etiquetas</i>.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Normal  <b>Alta*</b>  Baja</p> <p>Este elemento sólo aparece cuando Config. fusor está configurado en <i>Activado</i>.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Bandejas</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Etiquetas</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Etiquetas</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Etiquetas</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Bond</b></p> <p>Configura la temperatura del fusor asociada con el tipo de papel <i>Bond</i>.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Normal*</b>  Alta  Baja</p> <p>Este elemento sólo aparece cuando Config. fusor está configurado en <i>Activado</i>.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Bandejas</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Bond</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Bond</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Bond</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.11 Página 8 de 10

**Tabla 1.11 Funciones del Menú Bandejas (continuación)**

Elemento del menú y función	Teclas	En el visor se observa
<p><b>Reciclado</b></p> <p>Configura la temperatura del fusor asociada con el tipo de papel <i>Reciclado</i>.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Normal*</b> Alta Baja</p> <p>Este elemento sólo aparece cuando Config. fusor está configurado en <i>Activado</i>.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Bandejas</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Reciclado</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Reciclado</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Reciclado</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Color</b></p> <p>Configura la temperatura del fusor asociada con el tipo de papel de <i>Color</i>.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Normal*</b> Alta Baja</p> <p>Este elemento sólo aparece cuando Config. fusor está configurado en <i>Activado</i>.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Bandejas</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Color</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Color</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Color</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.11 Página 9 de 10

Tabla 1.11 Funciones del Menú Bandejas (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	En el visor se observa
<p><b>Cardstock</b></p> <p>Configura la temperatura del fusor asociada con el tipo de papel <i>Cardstock</i>.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Normal  <b>Alta*</b>  Baja</p> <p>Este elemento sólo aparece cuando Config. fusor está configurado en <i>Activado</i>.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Bandejas</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Cardstock</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Cardstock</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Cardstock</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Tipo de usuario <i>n</i></b></p> <p>Configura la temperatura del fusor asociada con el tipo de papel personalizado para <i>Tipo de usuario n</i> (donde <i>n</i> es un número de 1 a 5).</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Normal*</b>  Alta  Baja</p> <p>Este elemento sólo aparece cuando Config. fusor está configurado en <i>Activado</i> y los tipos de usuarios han recibido una denominación (están cargados).</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Bandejas</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Tipo de usuario <i>n</i></b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Tipo de usuario <i>n</i></b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Bandejas</b> <b>Tipo de usuario <i>n</i></b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.11 Página 10 de 10

## Menú PCL

El Menú PCL y sus elementos disponibles se describen en la Tabla 1.12.

**Tabla 1.12 Elementos del Menú PCL**

Menú	Descripción	
Menú PCL	Permite establecer la configuración predeterminada para la impresora al imprimir trabajos de emulación PCL.	
	Elementos del menú	Descripción
	Número de font	Configura el font predeterminado en PCL.
	Paso	Configura el paso del font predeterminado en PCL. Aparece sólo cuando el font predeterminado seleccionado es de paso fijo escalable.
	Tamaño (puntos)	Configura el tamaño (puntos) del font predeterminado en PCL. Aparece sólo cuando el font predeterminado seleccionado es escalable con espacios proporcionales.
	Conjunto de símbolos	Configura el conjunto de símbolos del font predeterminado utilizado en PCL.
	Orientación	Configura la orientación predeterminada (vertical, horizontal) usada en PCL.
	Longitud de página	Configura el número predeterminado de líneas por página usado en PCL.
Final de línea	Permite configurar un retorno de carro adicional después de cada avance de línea que aparece en el texto PCL.	

Consulte la Tabla 1.13 en la página 1-35 para obtener indicaciones sobre los procedimientos paso a paso.

Tabla 1.13 Funciones del Menú PCL

Elemento del menú y función	Teclas	En el visor se observa
<p><b>Número de font</b></p> <p>Configura la identificación del font predeterminado en PCL.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>0* - 999</p> <p>Para ver los números de fonts asignados, imprima una Lista de fonts PCL.</p> <p>El número de font se incrementa a la siguiente identificación válida cada vez que presiona <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b>. Al mantener presionada <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> se produce un desplazamiento continuo a través de los números de fonts.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú PCL</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú PCL</b> <b>Número de font</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Número de font =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú PCL</b> <b>Número de font</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Paso</b></p> <p>Configura el paso cuando el font seleccionado es de paso fijo escalable. El paso se mide en caracteres por pulgada o cpp.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>0,44 - 99,99 (10,00*)</p> <p>El paso aumenta en 0,01 cada vez que presiona <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b>. Al mantener presionada <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> se produce un desplazamiento continuo a través de los valores de Paso.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú PCL</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú PCL</b> <b>Paso</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Paso =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú PCL</b> <b>Paso</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.13 Página 1 de 6

**Tabla 1.13 Funciones del Menú PCL (continuación)**

Elemento del menú y función	Teclas	En el visor se observa
<p><b>Tamaño (puntos)</b></p> <p>Configura el tamaño (puntos) cuando el font seleccionado es proporcional escalable. El tamaño (puntos) se mide en partes por 72 de una pulgada.</p> <p>Los valores disponibles son: 4,00 – 999,75 (12,00*)</p> <p>El tamaño (puntos) aumenta en 0,25 cada vez que presiona <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b>. Al mantener presionada <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> se produce un desplazamiento continuo a través de los tamaños (puntos).</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú PCL</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú PCL</b> <b>Tamaño (puntos)</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Tamaño (puntos) =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú PCL</b> <b>Tamaño (puntos)</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.13 Página 2 de 6

Tabla 1.13 Funciones del Menú PCL (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	En el visor se observa																																				
<p><b>Conjunto de símbolos</b></p> <p>Configura el conjunto de símbolos del font predeterminado utilizado en PCL.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <table border="0"> <tr> <td>Escritorio</td> <td>Oficio</td> <td>Vn Int'l.</td> </tr> <tr> <td>ISO L1</td> <td>Math-8</td> <td>Vn Math</td> </tr> <tr> <td>ISO L2</td> <td>Ms Publ.</td> <td>Vn US</td> </tr> <tr> <td>ISO L5</td> <td><b>PC-8*</b></td> <td>Win 3.0</td> </tr> <tr> <td>ISO-4</td> <td>PC-8 DN</td> <td>Win L1</td> </tr> <tr> <td>ISO-6</td> <td>PC-8 Tk</td> <td>Win L2</td> </tr> <tr> <td>ISO-11</td> <td>PC-850</td> <td>Win L5</td> </tr> <tr> <td>ISO-15</td> <td>PC-852</td> <td>ISO Latin Cyr</td> </tr> <tr> <td>ISO-17</td> <td>Pi Font</td> <td>PC Cyrillic</td> </tr> <tr> <td>ISO-21</td> <td>PS Math</td> <td>ISO L6</td> </tr> <tr> <td>ISO-60</td> <td>PS Text</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ISO-69</td> <td>Roman-8</td> <td></td> </tr> </table> <p>El conjunto de símbolos es un grupo de caracteres disponibles para un font, incluidos los alfabetos en mayúsculas y minúsculas, los signos de puntuación y caracteres especiales como comillas de apertura y cierre o caracteres internacionales.</p>	Escritorio	Oficio	Vn Int'l.	ISO L1	Math-8	Vn Math	ISO L2	Ms Publ.	Vn US	ISO L5	<b>PC-8*</b>	Win 3.0	ISO-4	PC-8 DN	Win L1	ISO-6	PC-8 Tk	Win L2	ISO-11	PC-850	Win L5	ISO-15	PC-852	ISO Latin Cyr	ISO-17	Pi Font	PC Cyrillic	ISO-21	PS Math	ISO L6	ISO-60	PS Text		ISO-69	Roman-8		1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú PCL</b>
	Escritorio	Oficio	Vn Int'l.																																			
	ISO L1	Math-8	Vn Math																																			
	ISO L2	Ms Publ.	Vn US																																			
	ISO L5	<b>PC-8*</b>	Win 3.0																																			
ISO-4	PC-8 DN	Win L1																																				
ISO-6	PC-8 Tk	Win L2																																				
ISO-11	PC-850	Win L5																																				
ISO-15	PC-852	ISO Latin Cyr																																				
ISO-17	Pi Font	PC Cyrillic																																				
ISO-21	PS Math	ISO L6																																				
ISO-60	PS Text																																					
ISO-69	Roman-8																																					
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú PCL</b> <b>Conjunto de</b> <b>símbolos</b>																																				
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Conjunto de</b> <b>símbolos</b> = <b>Valor nuevo</b>																																				
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú PCL</b> <b>Conjunto de</b> <b>símbolos</b>																																				
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>																																				

Tabla 1.13 Página 3 de 6

**Tabla 1.13 Funciones del Menú PCL (continuación)**

Elemento del menú y función	Teclas	En el visor se observa
<p><b>Orientación</b></p> <p>Configura la orientación predeterminada usada en PCL.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Vertical*</b> Horizontal</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú PCL</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú PCL</b> <b>Orientación</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Orientación =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú PCL</b> <b>Orientación</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.13 Página 4 de 6

Tabla 1.13 Funciones del Menú PCL (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	En el visor se observa
<p><b>Longitud de página</b></p> <p>Configura la longitud predeterminada del texto (número de líneas por página) usada en PCL.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>5 - 128 (60* cuando Valores predeterminados = Pulgadas) (64* cuando Valores predeterminados = Milímetros)</p> <p>La longitud de página se ajusta automáticamente cuando se cambia el tamaño del papel. La longitud de página se vuelve a calcular utilizando la fórmula: Longitud de página = ((longitud de la página en pulgadas - 1 pulgada) * 6).</p> <p>El valor de longitud de página se incrementa en 1 cada vez que presiona <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b>. Al mantener presionada <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> se produce un desplazamiento continuo a través de los valores de longitud de página.</p> <p>El valor de esta configuración, después de realizar una restauración en fábrica, depende del valor de las unidades predeterminadas (pulgadas, milímetros).</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú PCL</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú PCL</b> <b>Longitud de página</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Longitud de página =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú PCL</b> <b>Longitud de página</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.13 Página 5 de 6

**Tabla 1.13 Funciones del Menú PCL (continuación)**

Elemento del menú y función	Teclas	En el visor se observa
<p><b>Final de línea</b></p> <p>Agrega un Retorno de carro después de cada Avance de línea que aparece en el texto PCL.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Desactivado*</b> Activado</p> <p>Esta configuración activa el modo de final de línea &lt;LF&gt;=&lt;CR&gt;&lt;LF&gt; en PCL como el valor predeterminado.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú PCL</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú PCL</b> <b>Final de línea</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Final de línea =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú PCL</b> <b>Final de línea</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.13 Página 6 de 6

## Menú Sistema

El Menú Sistema y sus elementos disponibles se describen en la Tabla 1.14.

Tabla 1.14 Elementos del Menú Sistema

Menú	Descripción	
Menú Sistema	Le permite configurar las funciones generales de la impresora.	
	Elementos del menú	Descripción
	Idioma	Configura el idioma utilizado para los informes generados y los mensajes del visor del panel de control.
	Tamaño del papel	Configura el tamaño del papel predeterminado usado en PostScript y PCL.
	Tipo de papel	Configura el tipo de papel predeterminado usado en PCL y en PostScript.
	Criterio página	Permite que la impresora seleccione automáticamente un tamaño o tipo de papel alternativo si el tamaño o tipo solicitado no está cargado.
	Criterio de espera	Indica a la impresora el tiempo que debe esperar antes de efectuar la acción definida por la configuración del elemento Criterio de página.
	Cantidad de impresiones	Configura múltiples copias de cada página (sin juegos distribuidos)
	Dúplex	Activa o desactiva la impresión dúplex para trabajos PostScript y PCL (aparece sólo cuando se ha instalado la unidad dúplex opcional).
	Modo de Borrador	Activa o desactiva el modo de tóner reducido para impresión en borrador (funciona sólo si la <b>resolución</b> está configurada en 600x600 y <b>XIE</b> está configurado en <i>Desactivado</i> ).
	Borde a borde	Activa o desactiva la impresión de borde a borde en PCL.
	XIE	Configura el modo predeterminado de imagen mejorada Xerox (resolución).
	Resolución	Configura la resolución predeterminada para trabajos PCL y PostScript.

Tabla 1.14 Página 1 de 2

**Tabla 1.14 Elementos del Menú Sistema (continuación)**

Menú	Descripción	
<b>Menú Sistema (continuación)</b>	<b>Tiempo de espera de salida</b>	Determina los segundos que debe esperar el sistema, después de que un compartimiento se llena, antes de dirigir la salida a un compartimiento alternativo (sólo está disponible, si está instalada la bandeja receptora de clasificación opcional).
	<b>Desplazamiento de salida</b>	Activa o desactiva alternativamente la compaginación de la salida de los trabajos (sólo está disponible si está instalada la bandeja receptora de clasificación opcional).
	<b>Destino de salida</b>	Configura el destino de salida de papel predeterminado para trabajos PCL y PostScript (sólo está disponible si está instalada la bandeja receptora de clasificación opcional).
	<b>Errores impresión PS</b>	Controla el uso del administrador o depurador de errores incorporado de PostScript.
	<b>Economizador de energía</b>	Define un período de inactividad después del cual la impresora entra en estado de bajo consumo.
	<b>Valores predeterminados</b>	Configura el tipo de valores predeterminados en fábrica que se debe utilizar cuando se lleva a cabo un ajuste de Valores predeterminados en fábrica.

Tabla 1.14 Página 2 de 2

Consulte la Tabla 1.15 en la página 1-43 para obtener instrucciones paso a paso.

Tabla 1.15 Funciones del Menú Sistema

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Idioma</b></p> <p>Configura el idioma que se usa en los mensajes que aparecen en el visor del panel de control, en las hojas de configuración, en las listas de fonts PCL, etc.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Deutsch  <b>English*</b>  Español  Français  Italiano  Português (BRA)  Russian</p> <p> <i>Para que la nueva configuración tenga efecto, debe reiniciar la impresora, ya sea invocando el elemento <b>Reiniciar impresora</b> del Menú Imprimir (consulte la página 1-102) o apagando y encendiendo la impresora.</i></p> <p>El valor de esta configuración no se ve afectado al realizar una restauración del “Valor predeterminado en fábrica” y, por lo tanto, no tiene un valor predeterminado además del valor inicial de <i>English</i> que se usa cuando la impresora se enciende por primera vez.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Sistema</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Sistema</b> <b>Idioma</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Idioma</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Sistema</b> <b>Idioma</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>  (en el idioma anterior hasta que se invoque Reiniciar.)

Tabla 1.15 Página 1 de 11

Tabla 1.15 Funciones del Menú Sistema (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Tamaño del papel</b></p> <p>Configura el tamaño de papel predeterminado usado en PostScript y PCL.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Estamento (5,5x8,5) Ejecutivo (7,25x10,5) <b>Carta (8,5x11)*</b> Oficio (8,5x14) Folio (8,5x13) Doble carta (11x17) A6 (105x148) A5 (148x210) <b>A4 (210x297)*</b> A3 (297x420) B4-JIS (257x364) B5-JIS (182x257) Com10 (4,125x9,5) C5 (162x229) DL (110x220) Monarca (3,87x7,5) *Carta es el valor predeterminado en pulgadas, *A4 es el valor predeterminado en milímetros.</p>	<p>1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:</p> <p>2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:</p> <p>3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:</p> <p>4. Presione <b>Entrar</b>. Aparecerá:</p> <p>5. Presione <b>En línea</b>. Aparecerá:</p>	<p><b>Menús</b> <b>Menú Sistema</b></p> <p><b>Menú Sistema</b> <b>Tamaño del papel</b></p> <p><b>Tamaño del papel =</b> <b>Valor nuevo</b></p> <p><b>Menú Sistema</b> <b>Tamaño del papel</b></p> <p><b>Impresora lista</b></p>
<p><b>Tipo de papel</b></p> <p>Configura el tipo de papel predeterminado usado en PostScript y PCL.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Corriente*</b> Preimpreso Papel con membrete Transparencia Preperforado Etiquetas Bond Reciclado Color Cardstock Tipo 1 de usuario* Tipo 2 de usuario* Tipo 3 de usuario* Tipo 4 de usuario* Tipo 5 de usuario* *Si está cargado.</p>	<p>1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:</p> <p>2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:</p> <p>3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:</p> <p>4. Presione <b>Entrar</b>. Aparecerá:</p> <p>5. Presione <b>En línea</b>. Aparecerá:</p>	<p><b>Menús</b> <b>Menú Sistema</b></p> <p><b>Menú Sistema</b> <b>Tipo de papel</b></p> <p><b>Tipo de papel =</b> <b>Valor nuevo</b></p> <p><b>Menú Sistema</b> <b>Tipo de papel</b></p> <p><b>Impresora lista</b></p>

Tabla 1.15 Funciones del Menú Sistema (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Criterio página</b></p> <p>Permite que la impresora seleccione automáticamente un tamaño o tipo de papel alternativo si el tamaño o tipo solicitado no está cargado.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Desactivado*</b>            Ignorar tamaño            Ignorar tipo            Ignorar tamaño/tipo</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Sistema</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Sistema</b> <b>Criterio página</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Criterio página =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Sistema</b> <b>Criterio página</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p>Si el papel solicitado no se encuentra instalado (tamaño/tipo), se le solicitará que lo cargue. Si Criterio página está en <i>Desactivado</i> o no satisface lo solicitado, la impresora espera indefinidamente hasta que se realice alguna de las siguientes acciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El trabajo se cancela desde el panel de control.</li> <li>• En el panel de control se presiona <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> para seleccionar una bandeja alternativa desde la cual se pueda imprimir y luego se presiona <b>Entrar</b> (si la <b>Secuencia de bandejas</b> no está configurada en <i>Desactivada</i>).</li> <li>• En la ranura del alimentador especial múltiple se inserta una hoja de papel de cualquier tipo o tamaño.</li> <li>• El papel correcto (tamaño/tipo) se carga en la bandeja especificada y se corrige la designación de bandeja correspondiente al tipo y tamaño. Consulte “<i>Menú Bandejas</i>” (página 1-22).</li> </ul> <p>Si se configura un Criterio página, la impresora espera durante un tiempo especificado por Criterio de espera (página 1-46) antes de invocar el Criterio página.</p>		
Tabla 1.15 Página 3 de 11		

**Tabla 1.15 Funciones del Menú Sistema (continuación)**

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Criterio de espera</b></p> <p>Configura el tiempo que debe esperar la impresora antes de efectuar la acción definida por la configuración de Criterio página (página 1-45).</p> <p>Los valores disponibles, en segundos, son:</p> <p>300 segundos 180 segundos 120 segundos 60 segundos <b>30 segundos*</b> 0 segundos</p> <p><i>0 segundos</i> significa que se debe invocar Criterio página de forma inmediata.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Sistema</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Sistema</b> <b>Criterio de espera</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Criterio de espera =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Sistema</b> <b>Criterio de espera</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Cantidad de impresiones</b></p> <p>Configura el número de veces que se imprime cada página (sin distribuir). El flujo de trabajo por lo general anula al valor predeterminado.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>1* - 999</p> <p>El número de copias se incrementa en 1 cada vez que presiona <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b>. Al mantener presionada <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> se produce un desplazamiento continuo a través del número de copias.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Sistema</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Sistema</b> <b>Cantidad de impresiones</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Cantidad de impresiones =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Sistema</b> <b>Cantidad de impresiones</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.15 Página 4 de 11

Tabla 1.15 Funciones del Menú Sistema (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Dúplex</b></p> <p>Activa o desactiva la impresión dúplex para trabajos PostScript y PCL. Los valores disponibles son:</p> <p><b>Desactivado*</b> Borde largo Borde corto</p> <p>Este elemento sólo está disponible cuando el módulo dúplex opcional está instalado.</p> <p>Para obtener información acerca del uso de la impresión en Borde largo y en Borde corto, consulte la sección "Configuración de la impresión dúplex" (página 1-122).</p> <p> <i>Las configuraciones del panel de control para esta característica pueden ser anuladas por las configuraciones del controlador de la impresora.</i></p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Sistema</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Sistema</b> <b>Dúplex</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Dúplex</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Sistema</b> <b>Dúplex</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.15 Página 5 de 11

**Tabla 1.15 Funciones del Menú Sistema (continuación)**

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Modo de Borrador</b></p> <p>Activa o desactiva el modo de tóner reducido para impresión en borrador. Los valores disponibles son:</p> <p><b>Desactivado*</b> Activado</p> <p>Funciona sólo cuando la <b>resolución</b> está configurada en <i>600x600</i> y <b>XIE</b> está configurado en <i>Desactivado</i>.</p> <p>Cuando está configurado en <i>Activado</i>, la impresora reduce automáticamente la cantidad de tóner en hasta dos tercios (e imprime en calidad de borrador).</p> <p> <i>Las configuraciones del panel de control para esta característica pueden ser anuladas por las configuraciones del controlador de la impresora.</i></p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Sistema</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Sistema</b> <b>Modo de Borrador</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Modo de Borrador =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Sistema</b> <b>Modo de Borrador</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.15 Página 6 de 11

Tabla 1.15 Funciones del Menú Sistema (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Borde a borde</b></p> <p>Activa o desactiva la impresión de borde a borde para trabajos PCL. Los valores disponibles son:</p> <p><b>Desactivado*</b> Activado</p> <p> <i>Las configuraciones del panel de control para esta característica pueden ser anuladas por las configuraciones del controlador de la impresora.</i></p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Sistema</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Sistema</b> <b>Borde a borde</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Borde a borde</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Sistema</b> <b>Borde a borde</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>XIE</b></p> <p>Configura el modo predeterminado de imagen mejorada (resolución) Xerox (XIE). Los valores disponibles son:</p> <p><b>Desactivado*</b> Activado</p> <p>Funciona sólo cuando la <b>resolución</b> está configurada en <b>600x600</b> y <b>modo de Borrador</b> está configurado en <b>Desactivado</b>.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Sistema</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Sistema</b> <b>XIE</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>XIE</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Sistema</b> <b>XIE</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.15 Página 7 de 11

Tabla 1.15 Funciones del Menú Sistema (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Resolución</b></p> <p>Selecciona la resolución predeterminada en emulaciones PostScript y PCL. Los valores disponibles son:</p> <p><b>600x600*</b> Calidad 1200 1200x1200</p> <p>PCL 5e se configura siempre en 600x600, sin importar el valor de este elemento.</p> <p> <i>Las configuraciones del panel de control para esta característica pueden ser anuladas por las configuraciones del controlador de la impresora.</i></p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Sistema</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Sistema</b> <b>Resolución</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Resolución =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Sistema</b> <b>Resolución</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Tiempo de espera de salida</b></p> <p>Determina si la impresora seleccionará un compartimiento alternativo cuando el compartimiento de salida seleccionado esté lleno. Los valores disponibles son:</p> <p><b>Desactivado*</b> Activado</p> <p>Este elemento requiere la bandeja receptora de clasificación opcional.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Sistema</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Sistema</b> <b>Tiempo de espera de salida</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Tiempo de espera de salida =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Sistema</b> <b>Tiempo de espera de salida</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.15 Página 8 de 11

Tabla 1.15 Funciones del Menú Sistema (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Desplazamiento de salida</b></p> <p>Activa o desactiva la salida con separación alternada de trabajos. Los valores disponibles son:</p> <p><b>Activado*</b> Desactivado</p> <p>Este elemento requiere la bandeja receptora de clasificación opcional.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Sistema</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Sistema</b> <b>Desplazamiento de salida</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Desplazamiento de salida =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Sistema</b> <b>Desplazamiento de salida</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Destino de salida</b></p> <p>Configura el destino predeterminado de la salida de papel. Los valores disponibles son:</p> <p><b>Compartimiento estándar*</b> Compartimiento separador</p> <p>Este elemento requiere la bandeja receptora de clasificación opcional.</p> <p>Para obtener más información acerca de la impresión en la bandeja receptora de clasificación, consulte la sección “Configuración de la Separación de la salida” (página 1-120).</p> <p> <i>Las configuraciones del panel de control para esta característica pueden ser anuladas por las configuraciones del controlador de la impresora.</i></p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Sistema</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Sistema</b> <b>Dest de salida</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Dest de salida =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Sistema</b> <b>Dest de salida</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.15 Página 9 de 11

**Tabla 1.15 Funciones del Menú Sistema (continuación)**

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Errores impresión PS</b></p> <p>Configura el control del uso del administrador o depurador de errores incorporado en el intérprete de PostScript.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Desactivado*</b> Activado</p> <p>Cuando está en <i>Activado</i>, se imprime la información de errores PostScript. Cuando está <i>Desactivado</i>, el trabajo se descarta y no se proporciona ninguna información.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Sistema</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Sistema</b> <b>Errores impresión PS</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Errores impresión PS=</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Sistema</b> <b>Errores impresión PS</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Economizador de energía</b></p> <p>Configura el tiempo durante el cual la impresora permanece inactiva antes de que se active el modo economizador de energía.</p> <p>Los valores disponibles, en minutos, son:</p> <p>180 minutos 120 minutos 90 minutos <b>60 minutos*</b> 30 minutos 15 minutos No (nunca ingresa al modo economizador de energía)</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Sistema</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Sistema</b> <b>Economizador de energía</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Economizador de energía =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Sistema</b> <b>Economizador de energía</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.15 Página 10 de 11

Tabla 1.15 Funciones del Menú Sistema (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Valores predeterminados</b></p> <p>Configura las unidades predeterminadas. No se modifica cuando se realiza un ajuste de los valores predeterminados en fábrica.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulgadas (valor predeterminado en fábrica para la configuración de 110V)</li> <li>• Milímetros (valor predeterminado en fábrica para la configuración de 220V)</li> </ul> <p>Al cambiar esta configuración, se ven afectados los siguientes valores predeterminados:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menú Sistema&gt;Tamaño del papel</li> <li>• Menú PCL &gt;Longitud de página</li> <li>• Menú Bandejas&gt;Tamaño de MBF</li> <li>• Menú Bandejas&gt;Tamaño personalizado</li> </ul>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Sistema</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Sistema</b> <b>Valores</b> <b>predeterminados</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Valores</b> <b>predeterminados =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Sistema</b> <b>Valores</b> <b>predeterminados</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.15 Página 11 de 11

## Menú Paralelo

El Menú Paralelo y sus elementos disponibles se describen en la Tabla 1.16.

**Tabla 1.16 Elementos del Menú Paralelo**

Menú	Descripción	
Menú Paralelo	Permite configurar opciones para la conexión del puerto paralelo.	
	Elementos del menú	Descripción
	Activar puerto	Activa o desactiva el puerto paralelo.
	Límite espera	Configura el tiempo para determinar cuándo terminar un trabajo de impresión incompleto y sondear el siguiente puerto en la secuencia de sondeo.
	PDL paralelo	Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para el puerto paralelo.
	PS binario	Activa o desactiva el modo binario de PostScript.
	Bidireccional	Activa o desactiva las comunicaciones bidireccionales a través del puerto paralelo.

Consulte la Tabla 1.17 en la página 1-55 para obtener instrucciones paso a paso.

Tabla 1.17 Funciones del Menú Paralelo

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Activar puerto</b></p> <p>Activa o desactiva el puerto paralelo.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Activado*</b> Desactivado</p> <p> <i>Para que la nueva configuración tenga efecto, debe reiniciar la impresora, ya sea invocando el elemento <b>Reiniciar impresora</b> del Menú Imprimir (consulte la página 1-102) o apagando y encendiendo la impresora.</i></p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Paralelo</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Paralelo</b> <b>Activar puerto</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Activar puerto =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Paralelo</b> <b>Activar puerto</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Límite espera</b></p> <p>Configura el tiempo para determinar cuándo terminar un trabajo de impresión incompleto y sondear el siguiente puerto en la secuencia de sondeo.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>5 a 300 segundos (30*)</p> <p>Este elemento también produce un final implícito del trabajo como Control D en PostScript o &lt;ESC&gt; E en PCL e invoca las funciones de emulación asociadas con esta acción (por ejemplo, alimentación de formulario, restauración, etc.).</p> <p>El tiempo se incrementa en 1 segundo cada vez que presiona <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b>. Al mantener presionada <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> se produce un desplazamiento continuo a través de los valores.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Paralelo</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Paralelo</b> <b>Límite espera</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Límite espera =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Paralelo</b> <b>Límite espera</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.17 Página 1 de 2

Tabla 1.17 Funciones del Menú Paralelo (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>PDL paralelo</b></p> <p>Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para el puerto paralelo.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Automático*</b> PCL PostScript</p> <p>Cuando se configura en <i>Automático</i>, la impresora evalúa el PDL para cada trabajo y configura automáticamente el PDL según sea necesario.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	Menús Menú Paralelo
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	Menú Paralelo PDL paralelo
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	PDL paralelo = Valor nuevo
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	Menú Paralelo PDL paralelo
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	Impresora lista
<p><b>PS binario</b></p> <p>Activa o desactiva el modo binario de PostScript para trabajos de impresión que se reciben en el puerto paralelo.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Activado <b>Desactivado*</b></p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	Menús Menú Paralelo
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	Menú Paralelo PS binario
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	PS binario = Valor nuevo
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	Menú Paralelo PS binario
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	Impresora lista
<p><b>Bidireccional</b></p> <p>Activa o desactiva las comunicaciones bidireccionales a través del puerto paralelo.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Activado*</b> Desactivado</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	Menús Menú Paralelo
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	Menú Paralelo Bidireccional
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	Bidireccional = Valor nuevo
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	Menú Paralelo Bidireccional
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	Impresora lista

## Menú Serial

El Menú Serial y sus elementos disponibles se describen en la Tabla 1.18.

**Tabla 1.18 Elementos del Menú Serial**

Menú	Descripción	
<b>Menú Serial</b>	Permite configurar las opciones para la conexión del puerto serial (aparece sólo si el puerto serial opcional está instalado).	
	Elementos del menú	Descripción
	<b>Activar puerto</b>	Activa o desactiva el puerto serial.
	<b>Límite espera</b>	Configura el tiempo para determinar cuándo terminar un trabajo de impresión incompleto y sondear el siguiente puerto en la secuencia de sondeo.
	<b>PDL de serial</b>	Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para el puerto serial.
	<b>Control de flujo</b>	Configura los parámetros de control de flujo de establecimiento de enlace para el puerto serial.
	<b>Velocidad en baudios</b>	Configura la velocidad en baudios para el puerto serial.
	<b>PS binario</b>	Activa o desactiva el modo binario de PostScript.

Consulte la Tabla 1.19 en la página 1-58 para obtener instrucciones paso a paso.

Tabla 1.19 Funciones del Menú Serial

Elemento del Menú y Función	Teclas	Visor
<p><b>Activar puerto</b></p> <p>Activa o desactiva el puerto serial.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Activado*</b> Desactivado</p> <p> <i>Para que la nueva configuración tenga efecto, debe reiniciar la impresora, ya sea invocando el elemento <b>Reiniciar impresora</b> del Menú Imprimir (consulte la página 1-102) o apagando y encendiendo la impresora.</i></p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Serial</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Serial</b> <b>Activar puerto</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Activar puerto =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Serial</b> <b>Activar puerto</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Límite espera</b></p> <p>Configura el tiempo para determinar cuándo terminar un trabajo de impresión incompleto y sondear el siguiente puerto en la secuencia de sondeo.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>5 a 300 segundos (30*)</p> <p>Este elemento también produce un final implícito del trabajo como Control D en PostScript o &lt;ESC&gt; E en PCL e invoca las funciones de emulación asociadas con esta acción (por ejemplo, alimentación de formulario, restauración, etc.).</p> <p>El tiempo se incrementa en 1 segundo cada vez que presiona <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b>. Al mantener presionada <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> se produce un desplazamiento continuo a través de los valores.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Serial</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Serial</b> <b>Límite espera</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Límite espera =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Serial</b> <b>Límite espera</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.19 Página 1 de 3

Tabla 1.19 Funciones del Menú Serial (continuación)

Elemento del Menú y Función	Teclas	Visor
<b>PDL serial</b> Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para el puerto serial. Los valores disponibles son: <b>Automático*</b> PCL PostScript Cuando se configura en <i>Automático</i> , la impresora evalúa el PDL para cada trabajo y configura automáticamente el PDL según sea necesario.	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Serial</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Serial</b> <b>PDL serial</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>PDL serial</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Serial</b> <b>PDL serial</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<b>Control de flujo</b> Configura los parámetros de control de flujo de enlace para el puerto serial. Los valores disponibles son: XON/XOFF Robust XON/XOFF <b>Hardware*</b>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Serial</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Serial</b> <b>Control de flujo</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Control de flujo</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Serial</b> <b>Control de flujo</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.19 Página 2 de 3

**Tabla 1.19 Funciones del Menú Serial (continuación)**

Elemento del Menú y Función	Teclas	Visor
<p><b>Velocidad en baudios</b></p> <p>Configura la velocidad en baudios para el puerto serial.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>115200 57600 38400 28800 19200 <b>9600*</b> 4800 2400 1200 600</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Serial</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Serial</b> <b>Velocidad en baudios</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Velocidad en baudios</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Serial</b> <b>Velocidad en baudios</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>PS binario</b></p> <p>Activa o desactiva el modo binario de PostScript para trabajos que se reciben en el puerto serial.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Activado <b>Desactivado*</b></p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Serial</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Serial</b> <b>PS binario</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>PS binario</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Serial</b> <b>PS binario</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.19 Página 3 de 3

## Menú USB

El Menú USB y sus elementos disponibles se describen en la Tabla 1.20.

**Tabla 1.20 Elementos del Menú USB**

Menú	Descripción	
Menú USB	Permite configurar las opciones para la conexión del puerto USB.	
	Elementos del menú	Descripción
	Activar puerto	Activa o desactiva el puerto USB.
	Límite espera	Configura el tiempo para determinar cuándo terminar un trabajo de impresión incompleto y sondear el siguiente puerto en la secuencia de sondeo.
	PDL USB	Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para el puerto USB.
	PS binario	Activa o desactiva el modo binario de PostScript.

Consulte la Tabla 1.21 en la página 1-62 para obtener instrucciones paso a paso.

Tabla 1.21 Funciones del Menú USB

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Activar puerto</b></p> <p>Activa o desactiva el puerto USB.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Activado*</b> Desactivado</p> <p> <i>Para que la nueva configuración tenga efecto, debe reiniciar la impresora, ya sea invocando el elemento <b>Reiniciar impresora</b> del Menú Imprimir (consulte la página 1-102) o apagando y encendiendo la impresora.</i></p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú USB</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú USB</b> <b>Activar puerto</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Activar puerto =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú USB</b> <b>Activar puerto</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Límite espera</b></p> <p>Configura el tiempo para determinar cuándo terminar un trabajo de impresión incompleto y sondear el siguiente puerto en la secuencia de sondeo.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>5 a 300 segundos (30*)</p> <p>Este elemento también produce un final implícito del trabajo como Control D en PostScript o &lt;ESC&gt; E en PCL e invoca las funciones de emulación asociadas con esta acción (por ejemplo, alimentación de formulario, restauración, etc.).</p> <p>El tiempo se incrementa en 1 segundo cada vez que presiona <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b>. Al mantener presionada <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> se produce un desplazamiento continuo a través de los valores.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú USB</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú USB</b> <b>Límite espera</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Límite espera =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú USB</b> <b>Límite espera</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.21 Página 1 de 2

Tabla 1.21 Funciones del Menú USB (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<b>PDL USB</b> Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para el puerto USB.  Los valores disponibles son: <b>Automático*</b> PCL PostScript  Cuando se configura en <i>Automático</i> , la impresora evalúa el PDL para cada trabajo y configura automáticamente el PDL según sea necesario.	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú USB</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú USB</b> <b>PDL USB</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>PDL USB</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú USB</b> <b>PDL USB</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<b>PS binario</b> Activa o desactiva el modo binario de PostScript para trabajos de impresión que se reciben en el puerto USB.  Los valores disponibles son:  Activado <b>Desactivado*</b>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú USB</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú USB</b> <b>PS binario</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>PS binario</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú USB</b> <b>PS binario</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.21 Página 2 de 2

## Menú Ethernet

El Menú Ethernet y sus elementos disponibles se describen en la Tabla 1.22.

Tabla 1.22 Elementos del Menú Ethernet

Menú	Descripción	
Menú Ethernet	Permite configurar las opciones para la conexión del puerto Ethernet.	
	Elementos del menú	Descripción
	Activar LPR	Activa o desactiva el protocolo LPR de Ethernet.
	Cubierta de LPR	Activa o desactiva la página de cubierta de LPR.
	PDL LPR	Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para el protocolo LPR de Ethernet.
	PS binario LPR	Activa o desactiva el modo binario LPR de PostScript.
	Activar DLC/LLC	Activa o desactiva el protocolo DLC/LLC de Ethernet.
	PDL DLC/LLC	Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para el protocolo DLC de Ethernet.
	PS bin DLC/LLC	Activa o desactiva el modo binario DLC/LLC de PostScript.
	Activar NetBEUI	Activa o desactiva la interfaz NetBEUI de Ethernet.
	PDL NetBEUI	Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para la interfaz NetBEUI de Ethernet.
	PS bin NetBEUI	Activa o desactiva el modo binario NetBEUI de PostScript.
	Activar AppSocket	Activa o desactiva la interfaz AppSocket de Ethernet.
PDL AppSocket	Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para la interfaz AppSocket de Ethernet.	
PS bin AppSocket	Activa o desactiva el modo binario AppSocket de PostScript.	

Tabla 1.22 Página 1 de 2

Tabla 1.22 Elementos del Menú Ethernet (continuación)

Menú	Descripción	
Menú Ethernet (continuación)	Activar ETalk	Activa o desactiva el protocolo EtherTalk de Ethernet.
	Activar HTTP	Activa o desactiva el protocolo de servidor HTTP de Ethernet.
	Res. de dirección IP	Configura el método que se usa para asignar (Res.) la dirección IP, incluida la máscara de subred y el gateway predeterminado.
	Dirección IP	Configura la dirección IP de cuatro bytes. Este elemento aparece sólo si Res. de dirección IP está configurado en estático.
	Máscara de subred	Configura la dirección de la máscara de subred de cuatro bytes. Este elemento aparece sólo si Res. de dirección IP está configurado en estático.
	Gateway predeterminado	Configura la dirección de cuatro bytes del gateway predeterminado. Este elemento aparece sólo si Res. de dirección IP está configurado en estático.
	Límite espera	Configura el tiempo para determinar cuándo terminar un trabajo de impresión incompleto y sondear el siguiente puerto en la secuencia de sondeo.
	Velocidad	Configura la velocidad de la interfaz Ethernet 10/100 y si Ethernet es completo o semi.

Tabla 1.22 Página 2 de 2

Consulte la Tabla 1.23 en la página 1-66 para obtener instrucciones paso a paso.

**Tabla 1.23 Funciones del Menú Ethernet**

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Activar LPR</b></p> <p>Activa o desactiva el protocolo LPR de Ethernet.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Activado*</b> Desactivado</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Ethernet</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Ethernet</b> <b>Activar LPR</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Activar LPR</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Ethernet</b> <b>Activar LPR</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Cubierta de LPR</b></p> <p>Activa o desactiva la página de cubierta de LPR.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Activado <b>Desactivado*</b></p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Ethernet</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Ethernet</b> <b>Cubierta de LPR</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Cubierta de LPR</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Ethernet</b> <b>Cubierta de LPR</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.23 Página 1 de 12

Tabla 1.23 Funciones del Menú Ethernet (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>PDL LPR</b></p> <p>Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para el protocolo LPR de Ethernet.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Automático*</b> PCL PostScript</p> <p>Cuando se configura en <i>Automático</i>, la impresora evalúa el PDL para cada trabajo y configura automáticamente el PDL según sea necesario.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Ethernet</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Ethernet</b> <b>PDL LPR</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>PDL LPR</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Ethernet</b> <b>PDL LPR</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>PS binario LPR</b></p> <p>Activa o desactiva el modo binario LPR de PostScript.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Activado <b>Desactivado*</b></p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Ethernet</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Ethernet</b> <b>PS binario LPR</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>PS binario LPR</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Ethernet</b> <b>PS binario LPR</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.23 Página 2 de 12

**Tabla 1.23 Funciones del Menú Ethernet (continuación)**

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Activar DLC/LLC</b></p> <p>Activa o desactiva el protocolo DLC/LLC.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Activado*</b> Desactivado</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Ethernet</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Ethernet</b> <b>Activar DLC/LLC</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Activar DLC/LLC =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Ethernet</b> <b>Activar DLC/LLC</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>PDL DLC/LLC</b></p> <p>Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para el protocolo DLC/LLC.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Automático*</b> PCL PostScript</p> <p>Cuando se configura en <i>Automático</i>, la impresora evalúa el PDL para cada trabajo y configura automáticamente el PDL según sea necesario.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Ethernet</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Ethernet</b> <b>Activar PDL DLC/LLC</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>PDL DLC/LLC =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Ethernet</b> <b>Activar PDL DLC/LLC</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.23 Página 3 de 12

**Tabla 1.23 Funciones del Menú Ethernet (continuación)**

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>PS bin DLC/LLC</b></p> <p>Activa o desactiva el modo binario DLC/LLC de PostScript.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Activado Desactivado*</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	Menús Menú Ethernet
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	Menú Ethernet PS bin DLC/LLC
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	PS bin DLC/LLC = Valor nuevo
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	Menú Ethernet PS bin DLC/LLC
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	Impresora lista
<p><b>Activar NetBEUI</b></p> <p>Activa o desactiva el protocolo NetBEUI.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Activado* Desactivado</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	Menús Menú Ethernet
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	Menú Ethernet Activar NetBEUI
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	Activar NetBEUI = Valor nuevo
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	Menú Ethernet Activar NetBEUI
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	Impresora lista

Tabla 1.23 Página 4 de 12

**Tabla 1.23 Funciones del Menú Ethernet (continuación)**

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>PDL NetBEUI</b></p> <p>Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para el protocolo NetBEUI.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Automático*</b> PCL PostScript</p> <p>Cuando se configura en <i>Automático</i>, la impresora evalúa el PDL para cada trabajo y configura automáticamente el PDL según sea necesario.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Ethernet</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Ethernet</b> <b>PDL NetBEUI</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>PDL NetBEUI =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Ethernet</b> <b>PDL NetBEUI</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>PS bin NetBEUI</b></p> <p>Activa o desactiva el modo binario NetBEUI de PostScript.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Activado <b>Desactivado*</b></p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Ethernet</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Ethernet</b> <b>PS bin NetBEUI</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>PS bin NetBEUI =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Ethernet</b> <b>PS bin NetBEUI</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.23 Página 5 de 12

Tabla 1.23 Funciones del Menú Ethernet (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<b>Activar AppSocket</b> Activa o desactiva el protocolo AppSocket de Ethernet. El protocolo AppSocket de la impresora admite los puertos 2000, 9100 y 2501. Los valores disponibles son: <b>Activado*</b> Desactivado	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Ethernet</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Ethernet</b> <b>Activar AppSocket</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Activar AppSocket=</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Ethernet</b> <b>Activar AppSocket</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<b>PDL AppSocket</b> Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para el protocolo AppSocket de Ethernet. Los valores disponibles son: <b>Automático*</b> PCL PostScript Cuando se configura en <i>Automático</i> , la impresora evalúa el PDL para cada trabajo y configura automáticamente el PDL según sea necesario.	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Ethernet</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Ethernet</b> <b>PDL AppSocket</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>PDL AppSocket =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Ethernet</b> <b>PDL AppSocket</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.23 Página 6 de 12

**Tabla 1.23 Funciones del Menú Ethernet (continuación)**

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>PS bin AppSocket</b></p> <p>Activa o desactiva el modo binario AppSocket de PostScript.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Activado Desactivado*</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	Menús Menú Ethernet
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	Menú Ethernet PS bin AppSocket
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	PS bin AppSocket= Valor nuevo
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	Menú Ethernet PS bin AppSocket
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	Impresora lista
<p><b>Activar ETalk</b></p> <p>Activa o desactiva el protocolo EtherTalk de Ethernet.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Activado* Desactivado</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	Menús Menú Ethernet
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	Menú Ethernet Activar ETalk
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	Activar ETalk = Valor nuevo
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	Menú Ethernet Activar ETalk
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	Impresora lista

Tabla 1.23 Página 7 de 12

Tabla 1.23 Funciones del Menú Ethernet (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<b>Activar HTTP</b> Activa o desactiva el Servidor de protocolo HTTP de Ethernet. Los valores disponibles son: <b>Activado*</b> Desactivado	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Ethernet</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Ethernet</b> <b>Activar HTTP</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Activar HTTP</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Ethernet</b> <b>Activar HTTP</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<b>Res. de dirección IP</b> Configura el método que se usa para asignar (Res.) la dirección IP, incluida la máscara de subred y el gateway predeterminado. Los valores disponibles son: Estático BOOTP/RARP <b>DHCP*</b>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Ethernet</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Ethernet</b> <b>Res. de dirección IP</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Res. de dirección IP=</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Ethernet</b> <b>Res. de dirección IP</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.23 Página 8 de 12

Tabla 1.23 Funciones del Menú Ethernet (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Dirección IP</b></p> <p> Este elemento aparece sólo si Restauración de dirección IP está configurado en Estático.</p> <p>Configura la dirección IP de cuatro bytes.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>xxx.xxx.xxx.xxx (donde xxx = 000 a 255)</p> <p>Para este elemento (después del paso 3), <b>Ítem arriba</b> mueve el cursor hacia la derecha desde la dirección IP que se visualiza e <b>Ítem abajo</b> mueve el cursor hacia la izquierda. Esto le permite cambiar los caracteres en la cadena en lugar de tener que volver a introducir la cadena completa.</p>	<p>1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:</p>	<p>Menús Menú Ethernet</p>
	<p>2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:</p>	<p>Menú Ethernet Dirección IP</p>
	<p>3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b>. Aparecerá:</p>	<p>Dirección IP = xxx.xxx.xxx.xxx</p>
	<p>4. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> para cambiar el valor del carácter sobre el cursor. El valor aumenta o disminuye en 1 cada vez que presiona la tecla. Al mantener presionada <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> se produce un desplazamiento continuo a través de los valores.</p>	<p>Dirección IP = xxx.xxx.xxx.xxx</p>
	<p>5. Para cambiar otros caracteres en la dirección IP, presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> para desplazarse hacia la derecha o hacia la izquierda respectivamente por la cadena de caracteres y luego presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> para cambiar el valor del carácter sobre el cursor (como en el paso 4).</p>	<p>Dirección IP = xxx.xxx.xxx.xxx</p>
	<p>6. Cuando haya terminado de configurar la dirección IP, presione <b>Entrar</b>. Aparecerá:</p>	<p>Menú Ethernet Dirección IP</p>
	<p>7. Presione <b>En línea</b>. Aparecerá:</p>	<p>Impresora lista</p>
	<p>8. Reinicie la impresora o apáguela y vuelva a encenderla.</p>	

Tabla 1.23 Página 9 de 12

Tabla 1.23 Funciones del Menú Ethernet (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Máscara de subred</b></p> <p> Este elemento aparece sólo si Res. de dirección IP está configurado en Estático.</p> <p>Configura la dirección de cuatro bytes de la máscara de subred.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>xxx.xxx.xxx.xxx (donde xxx = 000 a 255)</p> <p>Para este elemento (después del paso 3), <b>Ítem arriba</b> mueve el cursor hacia la derecha a través de la dirección de Máscara de subred que se visualiza e <b>Ítem abajo</b> mueve el cursor hacia la izquierda. Esto le permite cambiar los caracteres en la cadena en lugar de tener que volver a introducir la cadena completa.</p>	<p>1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:</p>	<p>Menús Menú Ethernet</p>
	<p>2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:</p>	<p>Menú Ethernet Máscara de subred</p>
	<p>3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b>. Aparecerá:</p>	<p>Máscara de subred = xxx.xxx.xxx.xxx</p>
	<p>4. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> para cambiar el valor del carácter sobre el cursor. El valor aumenta o disminuye en 1 cada vez que presiona la tecla. Al mantener presionada <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> se produce un desplazamiento continuo a través de los valores.</p>	<p>Máscara de subred = xxx.xxx.xxx.xxx</p>
	<p>5. Para cambiar otros caracteres en la dirección de Máscara de subred presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> para desplazarse hacia la derecha o hacia la izquierda respectivamente por la cadena de caracteres y luego presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> para cambiar el valor del carácter sobre el cursor (como en el paso 4).</p>	<p>Máscara de subred = xxx.xxx.xxx.xxx</p>
	<p>6. Cuando haya terminado de configurar la dirección de la máscara de subred, presione <b>Entrar</b>. Aparecerá:</p>	<p>Menú Ethernet Máscara de subred</p>
	<p>7. Presione <b>En línea</b>. Aparecerá:</p>	<p>Impresora lista</p>
	<p>8. Reinicie la impresora o apáguela y vuelva a encenderla.</p>	

Tabla 1.23 Funciones del Menú Ethernet (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Gateway predeterminado</b></p> <p> Este elemento aparece sólo si Res. de dirección IP está configurado en Estático.</p> <p>Configura la dirección de cuatro bytes del gateway predeterminado.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>xxx.xxx.xxx.xxx (donde xxx = 000 a 255)</p> <p>Para este elemento (después del paso 3), <b>Ítem arriba</b> mueve el cursor hacia la derecha a través de la dirección del gateway predeterminado que se visualiza e <b>Ítem abajo</b> mueve el cursor hacia la izquierda. Esto le permite cambiar los caracteres en la cadena en lugar de tener que volver a introducir la cadena completa.</p> <p>Con el cursor debajo de un carácter, <b>Valor arriba</b> aumenta el valor de ese carácter y <b>Valor abajo</b> lo disminuye.</p>	<p>1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:</p>	<p>Menús Menú Ethernet</p>
	<p>2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:</p>	<p>Menú Ethernet Gateway predeterminado</p>
	<p>3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b>. Aparecerá:</p>	<p>Gateway predeterminado= xxx.xxx.xxx.xxx</p>
	<p>4. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> para cambiar el valor del carácter sobre el cursor. El valor aumenta o disminuye en 1 cada vez que presiona la tecla. Al mantener presionada <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> se produce un desplazamiento continuo a través de los valores.</p>	<p>Gateway predeterminado= xxx.xxx.xxx.xxx</p>
	<p>5. Para cambiar otros caracteres en la dirección del gateway predeterminado, presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> para desplazarse hacia la derecha o hacia la izquierda respectivamente por la cadena de caracteres y luego presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> para cambiar el valor del carácter sobre el cursor (como en el paso 4).</p>	<p>Gateway predeterminado= xxx.xxx.xxx.xxx</p>
	<p>6. Cuando haya terminado de configurar el Gateway predeterminado, presione <b>Entrar</b>. Aparecerá:</p>	<p>Menú Ethernet Gateway predeterminado</p>
	<p>7. Presione <b>En línea</b>. Aparecerá:</p>	<p>Impresora lista</p>
	<p>8. Reinicie la impresora o apáguela y vuelva a encenderla.</p>	

**Tabla 1.23 Funciones del Menú Ethernet (continuación)**

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Límite espera</b></p> <p>Configura el tiempo para determinar cuándo terminar un trabajo de impresión incompleto y sondear el siguiente puerto en la secuencia de sondeo.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>5 a 300 segundos (<b>60*</b>)</p> <p>Este elemento también produce un final implícito del trabajo como Control D en PostScript o &lt;ESC&gt; E en PCL e invoca las funciones de emulación asociadas con esta acción (por ejemplo, alimentación de formulario, restauración, etc.).</p> <p>El tiempo se incrementa en 1 segundo cada vez que presiona <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b>. Al mantener presionada <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> se produce un desplazamiento continuo a través de los valores.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Ethernet</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Ethernet</b> <b>Límite espera</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Límite espera</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Ethernet</b> <b>Límite espera</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Velocidad</b></p> <p>Configura la velocidad de la interfaz Ethernet 10/100 (no aparece si está instalada la opción 10Base2).</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Automático*</b> 10/SEMI 10/COMPLETO 100/SEMI 100/COMPLETO</p> <p>SEMI = modo Ethernet semidúplex COMPLETO = modo Ethernet dúplex completo</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Ethernet</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Ethernet</b> <b>Velocidad</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Velocidad</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Ethernet</b> <b>Velocidad</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

## Menú Token Ring

El Menú Token Ring y sus elementos disponibles se describen en la Tabla 1.24.

Tabla 1.24 Elementos del Menú Token Ring

Menú	Descripción	
<b>Menú Token Ring</b>	Permite configurar las opciones para la conexión del puerto Token Ring (aparece sólo si la interfaz Token Ring opcional está instalada).	
	Elementos del menú	Descripción
	<b>Activar LPR</b>	Activa o desactiva el protocolo LPR de Token Ring.
	<b>Cubierta de LPR</b>	Activa o desactiva la página de cubierta de LPR.
	<b>PDL LPR</b>	Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para el protocolo LPR de Token Ring.
	<b>PS binario LPR</b>	Activa o desactiva el modo binario LPR de PostScript.
	<b>Activar DLC/LLC</b>	Activa o desactiva el protocolo DLC/LLC de Token Ring.
	<b>PDL DLC/LLC</b>	Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para el protocolo DLC de Token Ring.
	<b>PS bin DLC/LLC</b>	Activa o desactiva el modo binario DLC/LLC de PostScript.
	<b>Activar NetBEUI</b>	Activa o desactiva la interfaz NetBEUI de Token Ring.
	<b>PDL NetBEUI</b>	Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para la interfaz NetBEUI de Token Ring.
	<b>PS bin NetBEUI</b>	Activa o desactiva el modo binario NetBEUI de PostScript.
	<b>Activar AppSocket</b>	Activa o desactiva la interfaz AppSocket de Token Ring.
<b>PDL AppSocket</b>	Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para la interfaz AppSocket de Token Ring.	
<b>PS bin AppSocket</b>	Activa o desactiva el modo binario AppSocket de PostScript.	

Tabla 1.24 Página 1 de 2

Tabla 1.24 Elementos del Menú Token Ring (continuación)

Menú	Descripción	
<b>Menú Token Ring (continuación)</b>	<b>Activar TTalk</b>	Activa o desactiva el protocolo TokenTalk de Token Ring.
	<b>Activar HTTP</b>	Activa o desactiva el protocolo de servidor HTTP de Token Ring.
	<b>Res. de dirección IP</b>	Configura el método que se usa para asignar (Res.) la dirección IP, incluida la máscara de subred y el gateway predeterminado.
	<b>Dirección IP</b>	Configura la dirección IP de cuatro bytes. Este elemento aparece sólo si Res. de dirección IP está configurado en estático.
	<b>Máscara de subred</b>	Configura la dirección de la máscara de subred de cuatro bytes. Este elemento aparece sólo si Res. de dirección IP está configurado en estático.
	<b>Gateway predeterminado</b>	Configura la dirección de cuatro bytes del gateway predeterminado. Este elemento aparece sólo si Res. de dirección IP está configurado en estático.
	<b>Límite espera</b>	Configura el tiempo para determinar cuándo terminar un trabajo de impresión incompleto y sondear el siguiente puerto en la secuencia de sondeo.
	<b>Ruta de origen</b>	Configura la opción ruta de origen.
	<b>Velocidad</b>	Configura la velocidad de timbre predeterminada para la interfaz Token Ring.
	<b>LAA</b>	Configura la dirección de seis bytes administrada localmente.

Tabla 1.24 Página 2 de 2

Consulte la Tabla 1.25 en la página 1-80 para obtener instrucciones paso a paso.

**Tabla 1.25 Funciones del Menú Token Ring**

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Activar LPR</b></p> <p>Activa o desactiva el protocolo LPR de Token Ring.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Activado*</b> Desactivado</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Token Ring</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Activar LPR</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Activar LPR</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Activar LPR</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Cubierta de LPR</b></p> <p>Activa o desactiva la página de cubierta de LPR.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Activado</b> <b>Desactivado*</b></p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Token Ring</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Cubierta de LPR</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Cubierta de LPR</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Cubierta de LPR</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.25 Página 1 de 14

Tabla 1.25 Funciones del Menú Token Ring (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>PDL LPR</b></p> <p>Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para el protocolo LPR de Token Ring.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Automático*</b> PCL PostScript</p> <p>Cuando se configura en <i>Automático</i>, la impresora evalúa el PDL para cada trabajo y configura automáticamente el PDL según sea necesario.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Token Ring</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Token Ring</b> <b>PDL LPR</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>PDL LPR</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Token Ring</b> <b>PDL LPR</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>PS binario LPR</b></p> <p>Activa o desactiva el modo binario LPR de PostScript.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Activado <b>Desactivado*</b></p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Token Ring</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Token Ring</b> <b>PS binario LPR</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>PS binario LPR</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Token Ring</b> <b>PS binario LPR</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.25 Página 2 de 14

Tabla 1.25 Funciones del Menú Token Ring (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Activar DLC/LLC</b></p> <p>Activa o desactiva el protocolo DLC/LLC.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Activado*</b> Desactivado</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Token Ring</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Activar DLC/LLC</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Activar DLC/LLC =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Activar DLC/LLC</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>PDL DLC/LLC</b></p> <p>Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para el protocolo DLC/LLC.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Automático*</b> PCL PostScript</p> <p>Cuando se configura en <i>Automático</i>, la impresora evalúa el PDL para cada trabajo y configura automáticamente el PDL según sea necesario.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Token Ring</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Token Ring</b> <b>PDL DLC/LLC</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>PDL DLC/LLC =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Token Ring</b> <b>PDL DLC/LLC</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.25 Página 3 de 14

Tabla 1.25 Funciones del Menú Token Ring (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>PS bin DLC/LLC</b></p> <p>Activa o desactiva el modo binario DLC/LLC de PostScript.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Activado Desactivado*</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Token Ring</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Token Ring</b> <b>PS bin DLC/LLC</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>PS bin DLC/LLC =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Token Ring</b> <b>PS bin DLC/LLC</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Activar NetBEUI</b></p> <p>Activa o desactiva el protocolo NetBEUI.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Activado*</b> Desactivado</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Token Ring</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Activar NetBEUI</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Activar NetBEUI =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Activar NetBEUI</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.25 Página 4 de 14

Tabla 1.25 Funciones del Menú Token Ring (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>PDL NetBEUI</b></p> <p>Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para el protocolo NetBEUI.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Automático*</b> PCL PostScript</p> <p>Cuando se configura en <i>Automático</i>, la impresora evalúa el PDL para cada trabajo y configura automáticamente el PDL según sea necesario.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Token Ring</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Token Ring</b> <b>PDL NetBEUI</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>PDL NetBEUI =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Token Ring</b> <b>PDL NetBEUI</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>PS bin NetBEUI</b></p> <p>Activa o desactiva el modo binario NetBEUI de PostScript.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Activado <b>Desactivado*</b></p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Token Ring</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Token Ring</b> <b>PS bin NetBEUI</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>PS bin NetBEUI =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Token Ring</b> <b>PS bin NetBEUI</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.25 Página 5 de 14

Tabla 1.25 Funciones del Menú Token Ring (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Activar AppSocket</b></p> <p>Activa o desactiva el protocolo AppSocket de Token Ring. El protocolo AppSocket de la impresora admite los puertos 2000, 9100 y 2501.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Activado*</b> Desactivado</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Token Ring</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Activar AppSocket</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Activar AppSocket=</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Activar AppSocket</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>PDL AppSocket</b></p> <p>Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para el protocolo AppSocket de Token Ring.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Automático*</b> PCL PostScript</p> <p>Cuando se configura en <i>Automático</i>, la impresora evalúa el PDL para cada trabajo y configura automáticamente el PDL según sea necesario.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Token Ring</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Token Ring</b> <b>PDL de AppSocket</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>PDL AppSocket =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Token Ring</b> <b>PDL de AppSocket</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.25 Página 6 de 14

Tabla 1.25 Funciones del Menú Token Ring (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>PS bin AppSocket</b></p> <p>Activa o desactiva el modo binario AppSocket de PostScript.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Activado Desactivado*</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	Menús Menú Token Ring
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	Menú Token Ring PS bin AppSocket
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	PS bin AppSocket= Valor nuevo
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	Menú Token Ring PS bin AppSocket
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	Impresora lista
<p><b>Activar TTalk</b></p> <p>Activa o desactiva el protocolo TokenTalk de Token Ring.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Activado* Desactivado</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	Menús Menú Token Ring
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	Menú Token Ring Activar TokenTalk
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	Activar TokenTalk= Valor nuevo
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	Menú Token Ring Activar TokenTalk
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	Impresora lista

Tabla 1.25 Página 7 de 14

Tabla 1.25 Funciones del Menú Token Ring (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<b>Activar HTTP</b> Activa o desactiva el protocolo Servidor HTTP de Token Ring. Los valores disponibles son: <b>Activado*</b> Desactivado	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Token Ring</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Activar HTTP</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Activar HTTP</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Activar HTTP</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<b>Res. de dirección IP</b> Configura el método que se usa para asignar (Res.) la dirección IP, incluida la máscara de subred y el gateway predeterminado. Los valores disponibles son: Estático BOOTP/RARP DHCP*	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Token Ring</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Res. de dirección IP</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Res. de dirección IP=</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Res. de dirección IP</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.25 Página 8 de 14

Tabla 1.25 Funciones del Menú Token Ring (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Dirección IP</b></p> <p> Este elemento aparece sólo si Res. de dirección IP está configurado en Estático.</p> <p>Configura la dirección IP de cuatro bytes.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>xxx.xxx.xxx.xxx (donde xxx = 000 a 255)</p> <p>Para este elemento (después del paso 3), <b>Ítem arriba</b> mueve el cursor hacia la derecha desde la dirección IP que se visualiza e <b>Ítem abajo</b> mueve el cursor hacia la izquierda. Esto le permite cambiar los caracteres en la cadena en lugar de tener que volver a introducir la cadena completa.</p> <p>Con el cursor debajo de un carácter, <b>Valor arriba</b> aumenta el valor de ese carácter y <b>Valor abajo</b> lo disminuye.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Token Ring</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Dirección IP</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> . Aparecerá:	<b>Dirección IP</b> = <b>xxx.xxx.xxx.xxx</b>
	4. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> para cambiar el valor del carácter sobre el cursor. El valor aumenta o disminuye en 1 cada vez que presiona la tecla. Al mantener presionada <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> se produce un desplazamiento continuo a través de los valores.	<b>Dirección IP</b> = <b>xxx.xxx.xxx.xxx</b>
	5. Para cambiar otros caracteres en la dirección IP, presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> para desplazarse hacia la derecha o hacia la izquierda respectivamente por la cadena de caracteres y luego presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> para cambiar el valor del carácter sobre el cursor (como en el paso 4).	<b>Dirección IP</b> = <b>xxx.xxx.xxx.xxx</b>
	6. Cuando haya terminado de configurar la dirección IP, presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Dirección IP</b>
	7. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
	8. Reinicie la impresora o apáguela y vuelva a encenderla.	

Tabla 1.25 Página 9 de 14

Tabla 1.25 Funciones del Menú Token Ring (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Máscara de subred</b></p> <p> <i>Este elemento aparece sólo si Res. de dirección IP está configurado en Estático.</i></p> <p>Configura la dirección de cuatro bytes de la máscara de subred.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>xxx.xxx.xxx.xxx (donde xxx = 000 a 255)</p> <p>Para este elemento (después del paso 3), <b>Ítem arriba</b> mueve el cursor hacia la derecha a través de la dirección de Máscara de subred que se visualiza e <b>Ítem abajo</b> mueve el cursor hacia la izquierda. Esto le permite cambiar los caracteres en la cadena en lugar de tener que volver a introducir la cadena completa.</p> <p>Con el cursor debajo de un carácter, <b>Valor arriba</b> aumenta el valor de ese carácter y <b>Valor abajo</b> lo disminuye.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Token Ring</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Máscara de subred</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> . Aparecerá:	<b>Máscara de subred=</b> <b>xxx.xxx.xxx.xxx</b>
	4. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> para cambiar el valor del carácter sobre el cursor. El valor aumenta o disminuye en 1 cada vez que presiona la tecla. Al mantener presionada <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> se produce un desplazamiento continuo a través de los valores.	<b>Máscara de subred=</b> <b>xxx.xxx.xxx.xxx</b>
	5. Para cambiar otros caracteres en la dirección de Máscara de subred presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> para desplazarse hacia la derecha o hacia la izquierda respectivamente por la cadena de caracteres y luego presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> para cambiar el valor del carácter sobre el cursor (como en el paso 4).	<b>Máscara de subred=</b> <b>xxx.xxx.xxx.xxx</b>
	6. Cuando haya terminado de configurar la dirección de la máscara de subred, presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Máscara de subred</b>
	7. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
	8. Reinicie la impresora o apáguela y vuelva a encenderla.	

Tabla 1.25 Página 10 de 14

Tabla 1.25 Funciones del Menú Token Ring (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Gateway predeterminado</b></p> <p> Este elemento aparece sólo si Res. de dirección IP está configurado en Estático.</p> <p>Configura la dirección de cuatro bytes del gateway predeterminado.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>xxx.xxx.xxx.xxx (donde xxx = 000 a 255)</p> <p>Para este elemento (después del paso 3), <b>Ítem arriba</b> mueve el cursor hacia la derecha a través de la dirección del gateway predeterminado que se visualiza e <b>Ítem abajo</b> mueve el cursor hacia la izquierda. Esto le permite cambiar los caracteres en la cadena en lugar de tener que volver a introducir la cadena completa.</p> <p>Con el cursor debajo de un carácter, <b>Valor arriba</b> aumenta el valor de ese carácter y <b>Valor abajo</b> lo disminuye.</p>	<p>1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:</p>	<p>Menús Menú Token Ring</p>
	<p>2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:</p>	<p>Menú Token Ring Gateway predeterminado</p>
	<p>3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b>. Aparecerá:</p>	<p>Gateway predeterminado= xxx.xxx.xxx.xxx</p>
	<p>4. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> para cambiar el valor del carácter sobre el cursor. El valor aumenta o disminuye en 1 cada vez que presiona la tecla. Al mantener presionada <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> se produce un desplazamiento continuo a través de los valores.</p>	<p>Gateway predeterminado= xxx.xxx.xxx.xxx</p>
	<p>5. Para cambiar otros caracteres en la dirección del gateway predeterminado, presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> para desplazarse hacia la derecha o hacia la izquierda respectivamente por la cadena de caracteres y luego presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> para cambiar el valor del carácter sobre el cursor (como en el paso 4).</p>	<p>Gateway predeterminado= xxx.xxx.xxx.xxx</p>
	<p>6. Cuando haya terminado de configurar el Gateway predeterminado, presione <b>Entrar</b>. Aparecerá:</p>	<p>Menú Token Ring Gateway predeterminado</p>
	<p>7. Presione <b>En línea</b>. Aparecerá:</p>	<p>Impresora lista</p>
	<p>8. Reinicie la impresora o apáguela y vuelva a encenderla.</p>	

Tabla 1.25 Funciones del Menú Token Ring (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Límite espera</b></p> <p>Configura el tiempo para determinar cuándo terminar un trabajo de impresión incompleto y sondear el siguiente puerto en la secuencia de sondeo.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>5 a 300 segundos (<b>60*</b>)</p> <p>Este elemento también produce un final implícito del trabajo como Control D en PostScript o &lt;ESC&gt; E en PCL e invoca las funciones de emulación asociadas con esta acción (por ejemplo, alimentación de formulario, restauración, etc.).</p> <p>El tiempo se incrementa en 1 segundo cada vez que presiona <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b>. Al mantener presionada <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> se produce un desplazamiento continuo a través de los valores.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Token Ring</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Límite espera</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Límite espera =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Límite espera</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.25 Página 12 de 14

**Tabla 1.25 Funciones del Menú Token Ring (continuación)**

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Ruta de origen</b></p> <p>Selecciona la opción Ruta de origen.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Desactivado*</b>                      Todas                      Una/todas                      Una/específica</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Token Ring</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Ruta de origen</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Ruta de origen =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Ruta de origen</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Velocidad</b></p> <p>Selecciona la opción velocidad de Token Ring.</p> <p>Los valores disponibles en Mbits son:</p> <p>4 16*</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Token Ring</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Velocidad</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Velocidad =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Token Ring</b> <b>Velocidad</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.25 Página 13 de 14

Tabla 1.25 Funciones del Menú Token Ring (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>LAA</b></p> <p>Configura la dirección administrada localmente de seis bytes.</p> <p>Los valores válidos son:</p> <p>xxxx xxxx xxxx (donde xxxx xxxx xxxx puede ser igual a cualquier valor dentro del rango válido de 4000 0000 0000 y 7FFF FFFF FFFF)</p> <p>Para este elemento (después del paso 3), <b>Ítem arriba</b> mueve el cursor hacia la derecha a través de la LAA que se visualiza e <b>Ítem abajo</b> mueve el cursor hacia la izquierda. Esto le permite cambiar los caracteres en la cadena en lugar de tener que volver a introducir la cadena completa.</p> <p>Con el cursor debajo de un carácter, <b>Valor arriba</b> aumenta el valor de ese carácter y <b>Valor abajo</b> lo disminuye.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	Menús Menú Token Ring
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	Menú Token Ring LAA
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> . Aparecerá:	LAA = xxxx xxxx xxxx
	4. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> para cambiar el valor del carácter sobre el cursor. El valor aumenta o disminuye en 1 cada vez que presiona la tecla. Al mantener presionada <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> se produce un desplazamiento continuo a través de los valores.	LAA = xxxx xxxx xxxx
	5. Para cambiar otros caracteres en la LAA, presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> para desplazarse hacia la derecha o hacia la izquierda respectivamente por la cadena de caracteres y luego presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> para cambiar el valor del carácter sobre el cursor (como en el paso 4).	LAA = xxxx xxxx xxxx
	6. Cuando haya terminado de configurar la LAA, presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	Menú Token Ring LAA
	7. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	Impresora lista

Tabla 1.25 Página 14 de 14

## Menú Novell

El Menú Novell y sus elementos disponibles se describen en la Tabla 1.26.

**Tabla 1.26 Elementos del Menú Novell**

Menú	Descripción	
Menú Novell	Permite modificar los parámetros Novell.	
	Elementos del menú	Descripción
	Activar Novell	Activa o desactiva el protocolo Novell. Si se configura en <i>Desactivado</i> , los siguientes elementos de menú no aparecen.
	PDL Novell	Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para el protocolo Novell.
	PS binario Novell	Activa o desactiva el modo binario Novell de PostScript.
	Modo Novell	Configura el modo de servidor de impresión para el protocolo Novell.
	Tipo de trama	Configura el tipo de trama usado para el protocolo Novell.
	Intervalo de sondeo	Configura la velocidad (en segundos) a la que el servidor de impresión emite peticiones de sondeo para las colas asignadas.
	Nombre de servidor de impresión	Configura el nombre del servidor de impresión en esta impresora.
	Servidor primario	Configura el nombre del servidor de archivos primario.
	Árbol NDS	Configura la cadena de caracteres del árbol NDS.
Contexto NDS	Configura la cadena de contexto NDS.	

Consulte la Tabla 1.27 en la página 1-95 para obtener instrucciones paso a paso.

Tabla 1.27 Funciones del Menú Novell

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Activar Novell</b></p> <p>Activa o desactiva el protocolo Novell.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Activado*</b> Desactivado</p> <p>Si se configura en <i>Desactivado</i>, los siguientes elementos de menú no aparecen.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Novell</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Novell</b> <b>Activar Novell</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Activar Novell =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Novell</b> <b>Activar Novell</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>PDL Novell</b></p> <p>Configura la emulación predeterminada de lenguaje de descripción de página para el protocolo Novell.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p><b>Automático*</b> PCL PostScript</p> <p>Cuando se configura en <i>Automático</i>, la impresora evalúa el PDL para cada trabajo y configura automáticamente el PDL según sea necesario.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Novell</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Novell</b> <b>PDL Novell</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>PDL Novell =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Novell</b> <b>PDL Novell</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.27 Página 1 de 7

Tabla 1.27 Funciones del Menú Novell (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>PS binario Novell</b></p> <p>Activa o desactiva el modo binario Novell de PostScript.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Activado Desactivado*</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	Menús Menú Novell
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	Menú Novell PS binario Novell
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	PS binario Novell= Valor nuevo
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	Menú Novell PS binario Novell
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	Impresora lista
<p><b>Modo Novell</b></p> <p>Configura el modo de servidor de impresión para el protocolo Novell.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>NDS BEM NDS/BEM*</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	Menús Menú Novell
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	Menú Novell Modo Novell
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	Modo Novell = Valor nuevo
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	Menú Novell Modo Novell
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	Impresora lista

Tabla 1.27 Página 2 de 7

Tabla 1.27 Funciones del Menú Novell (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Tipo de trama</b></p> <p>Configura el tipo de trama usado para el protocolo Novell.</p> <p>Los valores disponibles para Ethernet son:</p> <p><b>Automático*</b> 802,2 802,3 SNAP Ethernet II</p> <p>Para Token Ring:</p> <p><b>Automático*</b> 802,5 SNAP</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Novell</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Novell</b> <b>Tipo de trama</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Tipo de trama =</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Novell</b> <b>Tipo de trama</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Intervalo de sondeo</b></p> <p>Configura la velocidad (en segundos) a la que el servidor de impresión emite peticiones de sondeo para las colas asignadas.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>1 - 29 (2*)</p> <p>El intervalo de sondeo se incrementa en 1 cada vez que presiona <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b>. Al mantener presionada <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> se produce un desplazamiento continuo a través de los valores.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Novell</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Novell</b> <b>Intervalo de sondeo</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Intervalo de sondeo=</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Novell</b> <b>Intervalo de sondeo</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.27 Página 3 de 7

Tabla 1.27 Funciones del Menú Novell (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Nombre de servidor de impresión</b></p> <p>Configura el nombre del servidor de impresión de esta impresora (un nombre de 1 a 47 caracteres).</p> <p>Los caracteres disponibles son:</p> <p>A - Z, 0 - 9, guión (-), carácter de subrayado (<u>  </u>)</p> <p>El valor predeterminado es:</p> <p><b>XXR_&lt;dirección mac&gt;*</b></p> <p>Para este elemento (después del paso 3), <b>Ítem arriba</b> mueve el cursor hacia la derecha a través del nombre del servidor de impresión que se visualiza e <b>Ítem abajo</b> mueve el cursor hacia la izquierda. Esto le permite cambiar los caracteres en la cadena en lugar de tener que volver a introducir la cadena completa.</p> <p>Con el cursor debajo de un carácter, <b>Valor arriba</b> aumenta el valor de ese carácter y <b>Valor abajo</b> lo disminuye.</p>	<p>1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:</p>	<p><b>Menús</b> <b>Menú Novell</b></p>
	<p>2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:</p>	<p><b>Menú Novell</b> <b>Nombre de servidor de impresión</b></p>
	<p>3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b>. Aparecerá:</p>	<p><b>Nombre de servidor de impresión =</b> <b>xxx...xxx</b></p>
	<p>4. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> para cambiar el valor del carácter sobre el cursor. El valor aumenta o disminuye en 1 cada vez que presiona la tecla. Al mantener presionada <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> se produce un desplazamiento continuo a través de los valores.</p>	<p><b>Nombre de servidor de impresión =</b> <b>xxx...xxx</b></p>
	<p>5. Para cambiar otros caracteres en el nombre del servidor de impresión, presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> para desplazarse hacia la derecha o hacia la izquierda respectivamente por la cadena de caracteres y luego presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> para cambiar el valor del carácter sobre el cursor (como en el paso 4).</p>	<p><b>Nombre de servidor de impresión =</b> <b>xxx...xxx</b></p>
	<p>6. Cuando haya terminado de configurar el nombre del servidor de impresión, presione <b>Entrar</b>. Aparecerá:</p>	<p><b>Menú Novell</b> <b>Nombre de servidor de impresión</b></p>
	<p>7. Presione <b>En línea</b>. Aparecerá:</p>	<p><b>Impresora lista</b></p>

Tabla 1.27 Página 4 de 7

Tabla 1.27 Funciones del Menú Novell (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Servidor primario</b></p> <p>Configura el nombre del servidor de archivos primario (un nombre de 1 a 47 caracteres).</p> <p>Los caracteres disponibles son:</p> <p>A - Z, 0 - 9, guión (-) y carácter de subrayado (<u>  </u>)</p> <p>El valor predeterminado es:</p> <p><b>Nulo*</b></p> <p>Para este elemento (después del paso 3), <b>Ítem arriba</b> mueve el cursor hacia la derecha a través del nombre del servidor primario que se visualiza e <b>Ítem abajo</b> mueve el cursor hacia la izquierda. Esto le permite cambiar los caracteres en la cadena en lugar de tener que volver a introducir la cadena completa.</p> <p>Con el cursor debajo de un carácter, <b>Valor arriba</b> aumenta el valor de ese carácter y <b>Valor abajo</b> lo disminuye.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Novell</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Novell</b> <b>Servidor primario</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> . Aparecerá:	<b>Servidor primario =</b> <b>xxx...xxx</b>
	4. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> para cambiar el valor del carácter sobre el cursor. El valor aumenta o disminuye en 1 cada vez que presiona la tecla. Al mantener presionada <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> se produce un desplazamiento continuo a través de los valores.	<b>Servidor primario =</b> <b>xxx...xxx</b>
	5. Para cambiar otros caracteres en el nombre del servidor primario, presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> para desplazarse hacia la derecha o hacia la izquierda respectivamente por la cadena de caracteres y luego presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> para cambiar el valor del carácter sobre el cursor (como en el paso 4).	<b>Servidor primario =</b> <b>xxx...xxx</b>
	6. Cuando haya terminado de configurar el nombre del servidor primario, presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Novell</b> <b>Servidor primario</b>
	7. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.27 Página 5 de 7

Tabla 1.27 Funciones del Menú Novell (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Árbol NDS</b></p> <p>Configura la cadena de caracteres del árbol NDS (de 1 a 64 caracteres de longitud).</p> <p>Los caracteres disponibles son:</p> <p>A - Z, 0 - 9, guión (-) y carácter de subrayado (<u>  </u>)</p> <p>El valor predeterminado es:</p> <p><b>Nulo*</b></p> <p>Para este elemento (después del paso 3), <b>Ítem arriba</b> mueve el cursor hacia la derecha por la cadena de caracteres del árbol NDS que se visualiza e <b>Ítem abajo</b> mueve el cursor hacia la izquierda. Esto le permite cambiar los caracteres en la cadena en lugar de tener que volver a introducir la cadena completa.</p> <p>Con el cursor debajo de un carácter, <b>Valor arriba</b> aumenta el valor de ese carácter y <b>Valor abajo</b> lo disminuye.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Novell</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Novell</b> <b>Árbol NDS</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> . Aparecerá:	<b>Árbol NDS</b> = <b>xxx...xxx</b>
	4. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> para cambiar el valor del carácter sobre el cursor. El valor aumenta o disminuye en 1 cada vez que presiona la tecla. Al mantener presionada <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> se produce un desplazamiento continuo a través de los valores.	<b>Árbol NDS</b> = <b>xxx...xxx</b>
	5. Para cambiar otros caracteres en la cadena de caracteres del árbol NDS, presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> para desplazarse hacia la derecha o hacia la izquierda respectivamente por la cadena de caracteres y luego presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> para cambiar el valor del carácter sobre el cursor (como en el paso 4).	<b>Árbol NDS</b> = <b>xxx...xxx</b>
	6. Cuando haya terminado de configurar el árbol NDS, presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Novell</b> <b>Árbol NDS</b>
	7. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.27 Página 6 de 7

Tabla 1.27 Funciones del Menú Novell (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Contexto NDS</b></p> <p>Configura la cadena del contexto NDS (de 1 a 255 caracteres de longitud).</p> <p>Los caracteres disponibles son:</p> <p>A - Z, 0 - 9, guión (-), punto (.), carácter de subrayado (_), igual (=).</p> <p>El valor predeterminado es:</p> <p><b>Nulo*</b></p> <p>Para este elemento (después del paso 3), <b>Ítem arriba</b> mueve el cursor hacia la derecha por la cadena del contexto NDS que se visualiza e <b>Ítem abajo</b> mueve el cursor hacia la izquierda. Esto le permite cambiar los caracteres en la cadena en lugar de tener que volver a introducir la cadena completa.</p> <p>Con el cursor debajo de un carácter, <b>Valor arriba</b> aumenta el valor de ese carácter y <b>Valor abajo</b> lo disminuye.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Novell</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Novell</b> <b>Contexto NDS</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> . Aparecerá:	<b>Contexto NDS</b> = <b>xxx...xxx</b>
	4. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> para cambiar el valor del carácter sobre el cursor. El valor aumenta o disminuye en 1 cada vez que presiona la tecla. Al mantener presionada <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> se produce un desplazamiento continuo a través de los valores.	<b>Contexto NDS</b> = <b>xxx...xxx</b>
	5. Para cambiar otros caracteres en la cadena del contexto NDS, presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> para desplazarse hacia la derecha o hacia la izquierda respectivamente por la cadena de caracteres y luego presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> para cambiar el valor del carácter sobre el cursor (como en el paso 4).	<b>Contexto NDS</b> = <b>xxx...xxx</b>
	6. Cuando haya terminado de configurar el contexto NDS, presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Novell</b> <b>Contexto NDS</b>
	7. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.27 Página 7 de 7

## Menú Imprimir

El Menú Imprimir y sus elementos disponibles se describen en la Tabla 1.28.

**Tabla 1.28 Elementos del Menú Imprimir**

Menú	Descripción	
<b>Menú Imprimir</b>	Permite generar informes de la impresora.	
	Elementos del menú	Descripción
	Hoja de config.	Imprime una Hoja de configuración que muestra la información y las configuraciones de menús actuales de la impresora.
	Demostración PCL	Imprime una página de muestra con las capacidades de la impresora.
	Lista de fonts PCL	Imprime una lista de fonts PCL actualmente cargados.
	Lista de fonts PS	Imprime una lista completa de todos los tipos de letra del lenguaje PostScript actualmente cargados.
	Mapa de menús	Imprime una página que muestra la estructura del árbol de menús del panel de control.
	Prueba impresión	Imprime un diseño de prueba para el análisis de la calidad de impresión en la página completa (diseñado para uso por parte del técnico de servicio).
	Directorio del disco	Imprime una copia del directorio del disco (aparece sólo si la unidad de disco duro opcional está instalada).
	Historial de fallas	Imprime una copia del Registro del historial de fallas.
	Mostrar fallas	Muestra las últimas 100 fallas en el panel de control.
	Modo Hexa	Activa o desactiva el modo de vaciado hexa, que imprime el flujo de datos como códigos hexadecimales en lugar de interpretarlo como datos de impresión.
Reiniciar impresora	Reinicializa la impresora como si se reiniciara el ciclo de energía, pero desvía el diagnóstico de encendido.	

Consulte la Tabla 1.29 en la página 1-103 para obtener instrucciones paso a paso.

Tabla 1.29 Funciones del Menú Imprimir

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Hoja de config.</b></p> <p>Imprime una Hoja de configuración que muestra la información y las configuraciones de menús actuales de la impresora.</p> <p>El formato de la Hoja de configuración corresponde a tamaño de papel A4 o Carta, sin importar el tamaño de papel predeterminado o el que realmente esté cargado.</p> <p>Se imprime una copia sin importar la configuración de Cantidad de impresiones.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:</li> <li>2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:</li> <li>3. Presione <b>Entrar</b>. Aparecerá:</li> <li>4. Cuando haya finalizado, aparecerá:</li> </ol>	<p><b>Menús</b> <b>Menú Imprimir</b></p> <p><b>Menú Imprimir</b> <b>Hoja de config.</b></p> <p><b>Procesando...</b> <b>Hoja de config.</b></p> <p><b>Impresora lista</b></p>
<p><b>Demostración PCL</b></p> <p>Imprime una página de demostración que muestra las características de la impresora.</p> <p>El formato de las páginas de demostración corresponde a tamaño de papel A4 o Carta, sin importar el tamaño de papel predeterminado o el que realmente esté cargado.</p> <p>La cantidad de copias impresas depende de la configuración correspondiente a cantidad de impresiones.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:</li> <li>2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:</li> <li>3. Presione <b>Entrar</b>. Aparecerá:</li> <li>4. Cuando haya finalizado, aparecerá:</li> </ol>	<p><b>Menús</b> <b>Menú Imprimir</b></p> <p><b>Menú Imprimir</b> <b>Demostración PCL</b></p> <p><b>Procesando...</b> <b>Demostración PCL</b></p> <p><b>Impresora lista</b></p>

Tabla 1.29 Página 1 de 5

**Tabla 1.29 Funciones del Menú Imprimir (continuación)**

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Lista de fonts PCL</b></p> <p>Imprime una lista de fonts PCL actualmente cargados.</p> <p>El formato de la Lista de fonts PCL corresponde a tamaño de papel A4 o Carta, sin importar el tamaño de papel predeterminado o el que realmente esté cargado. No se pueden hacer copias múltiples. Se ignora la configuración del Menú Imprimir para Cantidad de impresiones. La bandeja de origen se determina mediante el elemento Seleccionar bandeja.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Imprimir</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Imprimir</b> <b>Lista de fonts PCL</b>
	3. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Procesando...</b> <b>Lista de fonts PCL</b>
	4. Cuando haya finalizado, aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Lista de fonts PS</b></p> <p>Imprime la lista de los fonts disponibles en PostScript, incluyendo los fonts residentes y los guardados en el disco duro.</p> <p>Se imprime una copia sin importar la configuración de Cantidad de impresiones.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Imprimir</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Imprimir</b> <b>Lista de fonts PS</b>
	3. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Procesando...</b> <b>PostScript</b>
	4. Cuando haya finalizado, aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.29 Página 2 de 5

Tabla 1.29 Funciones del Menú Imprimir (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Mapa de menús</b></p> <p>Imprime el mapa de menús/árbol de menús del panel de control.</p> <p>El formato de los mapas de menús corresponde a tamaño de papel A4 o Carta, sin importar el tamaño de papel predeterminado o el que realmente esté cargado. No se pueden hacer copias múltiples. Se ignora la configuración del Menú Imprimir para Cantidad de impresiones. La bandeja de origen se determina mediante el elemento Seleccionar bandeja.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Imprimir</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Imprimir</b> <b>Mapa de menús</b>
	3. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Procesando...</b> <b>Mapa de menús</b>
	4. Cuando haya finalizado, aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Prueba impresión</b></p> <p>Imprime un diseño de prueba de 2 páginas que usted (o los proveedores de servicio) puede utilizar para analizar la calidad de impresión.</p> <p>Los diseños de prueba se imprimen utilizando PCL, Menú Sistema <b>Cantidad de impresiones</b>, origen predeterminado y tipo predeterminado, en <b>600x600</b> ppp.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Imprimir</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Imprimir</b> <b>Prueba impres.</b>
	3. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Procesando...</b> <b>Prueba impres.</b>
	4. Cuando haya finalizado, aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.29 Página 3 de 5

Tabla 1.29 Funciones del Menú Imprimir (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Directorio del disco</b></p> <p>Imprime una lista de archivos, fonts y macros transferidos al disco duro.</p> <p>Se imprime una copia sin importar la configuración de Cantidad de impresiones.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Imprimir</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Imprimir</b> <b>Directorio del disco</b>
	3. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Procesando...</b> <b>Directorio del disco</b>
	4. Cuando haya finalizado, aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Historial de fallas</b></p> <p>Imprime un registro de las últimas 100 fallas de la impresora.</p> <p>Se imprime una copia cualquiera sea la configuración de Cantidad de que impresiones.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Imprimir</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Imprimir</b> <b>Historial de fallas</b>
	3. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Procesando...</b> <b>Historial de fallas</b>
	4. Cuando haya finalizado, aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Mostrar fallas</b></p> <p>Muestra las últimas 100 fallas en el panel de control, desde la más reciente (predeterminada) hasta la más antigua.</p> <p> <i>En el visor del panel de control correspondiente al paso 3 a la derecha, N es el dato N° 1 a 100 y M es el conteo de página cuando se produjo la falla.</i></p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Imprimir</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Imprimir</b> <b>Mostrar fallas</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> . Aparecerá:	<b>Dato de registro N° N</b> <b>Código de falla N° M</b>
	4. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.29 Página 4 de 5

Tabla 1.29 Funciones del Menú Imprimir (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<b>Modo Hexa</b> Configura la salida de impresión como códigos hexadecimales en lugar de datos de impresión normales. Los valores disponibles son:  Activado <b>Desactivado*</b>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Imprimir</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Imprimir</b> <b>Modo Hexa</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Modo Hexa</b> = <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Imprimir</b> <b>Modo Hexa</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<b>Reiniciar impresora</b> Reinicializa la impresora sin necesidad de apagarla y encenderla nuevamente. Los valores disponibles son:  Sí <b>No*</b>  <i>Debe seleccionar Sí y presionar Entrar para que esta acción tenga efecto.</i>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Imprimir</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Imprimir</b> <b>Reiniciar impresora</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Reiniciar impresora=</b> <b>Valor nuevo</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Cuando haya finalizado, aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.29 Página 5 de 5

## Menú Restaurar

El Menú Restaurar (que sólo aparece en el menú principal si la impresora se enciende mientras se presionan simultáneamente las teclas **En línea** y **Entrar**) y sus elementos disponibles se describen en la Tabla 1.30.

**Tabla 1.30 Elementos del Menú Restaurar**

Menú	Descripción	
<b>Menú Restaurar</b>	Permite tener acceso a las funciones de restauración de la impresora (y sólo aparece si la impresora se enciende mientras se presionan simultáneamente las teclas En línea y Entrar).	
	Elementos del menú	Descripción
	<b>Valores predeterminados en fábrica</b>	Restaura los menús (excepto las redes) a los valores predeterminados en fábrica.
	<b>Valores predeterminados de red</b>	Restaura los parámetros de los menús Ethernet, Token Ring y Novell a los valores predeterminados en fábrica.
	<b>Modo demostración</b>	La impresora pasa a modo de demostración.
	<b>Eliminar todo trabajo</b>	Elimina todos los trabajos confidenciales del disco duro (y aparece sólo si la unidad de disco duro opcional está instalada).
	<b>Inicializar disco</b>	Inicializa el disco duro (y aparece sólo si la unidad de disco duro opcional está instalada).
	<b>Formatear disco</b>	Formatea el disco duro (y aparece sólo si la unidad de disco duro opcional está instalada).
<b>Formatear flash</b>	Formatea la memoria flash (y aparece sólo si la memoria flash está instalada).	

Consulte la Tabla 1.31 en la página 1-109 para obtener instrucciones paso a paso.

Tabla 1.31 Funciones del Menú Restaurar

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Valores predeterminados en fábrica</b></p> <p>Restaura los parámetros de funcionamiento de la impresora a las configuraciones predeterminadas en fábrica.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Sí No*</p> <p>Todos los valores NVM se establecen en los valores predeterminados en fábrica, excepto "Idioma" y "Valores predeterminados" en el Menú Sistema, que no se ven afectados. No se restaura ningún valor NVM asociado con las interfaces Ethernet o Token Ring. Los valores Ethernet y Token Ring pueden restaurarse a los valores predeterminados en fábrica mediante el elemento Valores predeterminados de red.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Restaurar</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Restaurar</b> <b>Valores predeterminados en fábrica</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Valores predeterminados en fábrica = Sí</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Valores predeterminados en fábrica = Espere</b>
	5. Cuando la acción esté completa, aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<p><b>Valores predeterminados de red</b></p> <p>Restaura todos los parámetros NVM asociados con las interfaces Ethernet y Token Ring a los valores predeterminados en fábrica.</p> <p>Los valores disponibles son:</p> <p>Sí No*</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Restaurar</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Restaurar</b> <b>Valores predeterminados de red</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Valores predeterminados de red</b> <b>Sí</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Valores predeterminados de red</b> <b>Espere</b>
	5. Cuando la acción esté completa, aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.31 Página 1 de 3

**Tabla 1.31 Funciones del Menú Restaurar (continuación)**

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<p><b>Modo demostración</b></p> <p>La impresora pasa al modo de demostración. Los valores disponibles son:</p> <p>Sí No*</p> <p>Con la impresora en el modo de demostración, se pueden imprimir distintas páginas de demostración instaladas en fábrica usando las ocho teclas del panel de control para seleccionar el tipo de página de demostración y el número de copias.</p> <p>Una vez que se selecciona el modo de demostración, la impresora vuelve a ingresar a este estado automáticamente cada vez que se produce un ciclo de energía.</p> <p>Se puede salir del modo de demostración encendiendo la impresora y presionando simultáneamente las teclas <b>En línea</b> y <b>Entrar</b>.</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	Menús Menú Restaurar
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	Menú Restaurar Modo demostración
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	Modo demostración= Sí
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	Menú Restaurar Modo demostración
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	Impresora lista
<p><b>Eliminar todo trabajo</b></p> <p>Elimina todos los Trabajos confidenciales del disco duro. Los valores disponibles son:</p> <p>Sí No*</p>	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	Menús Menú Restaurar
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	Menú Restaurar Eliminar todo trabajo
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	Eliminar todo trabajo= Sí
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	Menú Restaurar Eliminar todo trabajo
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	Impresora lista

Tabla 1.31 Página 2 de 3

Tabla 1.31 Funciones del Menú Restaurar (continuación)

Elemento del menú y función	Teclas	Visor
<b>Inicializar disco</b> Inicializa la Unidad de disco duro. Los valores disponibles son: Sí No* Esta función se ignora si el disco está bloqueado (protegido contra escritura) mediante un comando PjL o SNMP.	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Restaurar</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Restaurar</b> <b>Inicializ. disco</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Inicializ. disco =</b> <b>Sí</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Menú Restaurar</b> <b>Inicializ. disco</b>
	5. Presione <b>En línea</b> . Aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<b>Formatear disco</b> Formatea la unidad de disco duro. Los valores disponibles son: Sí No* Esta función se ignora si el disco está bloqueado (protegido contra escritura) mediante un comando PjL o SNMP.	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Restaurar</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Restaurar</b> <b>Formatear disco</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Formatear disco =</b> <b>Sí</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Formatear disco</b> <b>Espere ...</b>
	5. Cuando el formateo esté completo, aparecerá:	<b>Impresora lista</b>
<b>Formatear flash</b> Formatea la memoria flash. Los valores disponibles son: Sí No*	1. Presione <b>Menú arriba</b> o <b>Menú abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menús</b> <b>Menú Restaurar</b>
	2. Presione <b>Ítem arriba</b> o <b>Ítem abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Menú Restaurar</b> <b>Formatear flash</b>
	3. Presione <b>Valor arriba</b> o <b>Valor abajo</b> hasta que aparezca:	<b>Formatear flash =</b> <b>Sí</b>
	4. Presione <b>Entrar</b> . Aparecerá:	<b>Formatear flash</b> <b>Espere ...</b>
	5. Cuando el formateo esté completo, aparecerá:	<b>Impresora lista</b>

Tabla 1.31 Página 3 de 3

## Configuración de cambio automático de bandejas

---

El cambio automático de bandejas, disponible para los trabajos PCL y PostScript, le permite agrupar dos o más bandejas de entrada en una bandeja lógica y en un orden específico en el que se buscarán las bandejas para satisfacer una solicitud de entrada. El cambio de bandejas es útil para:

- Aumentar la capacidad de papel.

Cuando la bandeja de papel actual se queda sin papel, la impresora cambia automáticamente a la bandeja siguiente en la secuencia, siempre que el tamaño y el tipo de papel en la bandeja siguiente sean los mismos que los de la bandeja actual.

- Buscar el tamaño y el tipo de papel correctos.

Si el tamaño y el tipo de papel especificados en su aplicación de software no coinciden con el papel cargado en la bandeja de papel actual, la impresora busca automáticamente un tamaño y tipo de papel que coincidan en la bandeja siguiente en la secuencia.

- Cargar papel en una bandeja mientras se imprime desde otra (cómo llenar una bandeja vacía mientras se imprime).

Es posible realizar el cambio de bandejas mediante el elemento Secuencia de bandejas en el Menú Bandejas del panel de control. Permite agrupar la Bandeja 1 en la impresora, el alimentador especial múltiple y las Bandejas 2 y 3 en los alimentadores opcionales de 500 y 2.000 hojas (si están instalados) en distintas combinaciones de secuencias. El cambio de bandejas también se puede desactivar.



*En la configuración de la secuencia de bandejas del panel de control se hace referencia al alimentador especial múltiple como MBF.*

---

A continuación, se muestra una descripción de la configuración y las reglas para el uso de la función Secuencia bandejas y ejemplos de su uso.

## Configuración de secuencia de bandejas

El elemento Secuencia de bandejas en el Menú Bandejas del panel de control se puede establecer en cualquiera de las configuraciones que aparecen en la Tabla 1.32 a continuación (y en Desactivado).

**Tabla 1.32 Opciones de cambio de bandejas en el Menú Bandejas**

Configuraciones de secuencia de bandejas	Descripción
MBF-1 1-MBF Desactivado	Configuraciones de secuencia de bandejas disponibles con una impresora de configuración básica.
MBF-2 MBF-1-2 MBF-2-1 1-2 2-1	Configuraciones de secuencia de bandejas adicionales cuando se instala una Bandeja 2 opcional (con un alimentador de 500 ó 2.000 hojas).
MBF-3 MBF-1-2-3 MBF-2-3 MBF-3-1 MBF-3-1-2 1-2-3 2-3 3-1 3-1-2	Configuraciones de secuencia de bandejas adicionales cuando se instala una Bandeja 3 opcional (con un alimentador de 500 ó 2.000 hojas).

## Condiciones de excepción del manejo del papel

La Tabla 1.33 describe el proceso de selección de papel basándose en parámetros de selección de papel total o parcialmente definidos. Una solicitud de papel puede incluir uno o más de los siguientes parámetros: bandeja de papel, tamaño del papel, tipo de papel (por ejemplo, corriente, con membrete, etc.).



*La especificación de un origen del papel (una bandeja específica) no garantiza que el papel se alimente desde esa bandeja si el tipo y el tamaño se pueden satisfacer desde otro origen. La excepción a esto es una solicitud de alimentación manual, que siempre se realiza desde el alimentador especial múltiple, a menos que el operador de la impresora lo anule.*

**Tabla 1.33 Condiciones de excepción del manejo del papel**

Tipo de papel	Tamaño del papel	Origen del papel	Tamaño/tipo usados
No especificado	No especificado	No especificado	Tamaño/tipo predeterminados
No especificado	No especificado	Especificado (no alimentación manual)	Tamaño predeterminado; Tipo configurado en bandeja especificada
No especificado	No especificado	Especificado (alimentación manual)	Solicitud de alimentación manual; Tamaño predeterminado
No especificado	Especificado	No especificado	Tamaño especificado/tipo predeterminado
No especificado	Especificado	Especificado (no alimentación manual)	Tamaño especificado; Tipo configurado en bandeja especificada
No especificado	Especificado	Especificado (alimentación manual)	Solicitud de alimentación manual; tamaño especificado
Especificado	No especificado	No especificado	Tamaño predeterminado/tipo especificado
Especificado	No especificado	Especificado (no alimentación manual)	Tamaño predeterminado/tipo especificado
Especificado	No especificado	Especificado (alimentación manual)	Solicitud de alimentación manual; Tamaño predeterminado/tipo especificado
Especificado	Especificado	No especificado	Tamaño/tipo especificados

Tabla 1.33 Condiciones de excepción del manejo del papel (*continuación*)

Tipo de papel	Tamaño del papel	Origen del papel	Tamaño/tipo usados
Especificado	Especificado	Especificado (no alimentación manual)	Tamaño/tipo especificados
Especificado	Especificado	Especificado (alimentación manual)	Solicitud de alimentación manual; Tamaño/tipo especificados

La cuarta columna de la Tabla 1.33 define el tamaño y tipo de papel que se va a usar basándose en parámetros de selección de papel total o parcialmente especificados. Después de determinar el tipo y tamaño, el siguiente paso es determinar la bandeja de papel que se va a usar para satisfacer la solicitud. Si una de las bandejas actualmente configuradas puede satisfacer la solicitud, se usa la bandeja de papel adecuada. (Observe que la cuarta columna de la Tabla 1.33 no enumera un origen del papel que se deba usar, aunque el origen del papel se pueda especificar).

- Si se especifica el origen del papel y ese origen del papel puede satisfacer los demás parámetros, se usa el origen especificado.
- Si el origen especificado no puede satisfacer la solicitud, pero otro origen puede satisfacer el tamaño y el tipo de papel solicitado, se usa ese origen alternativo sin que sea necesaria la intervención del operador.
- Si el origen especificado no puede satisfacer la solicitud y otro origen puede hacerlo pero no tiene papel, se le solicita al operador que cargue papel en la bandeja vacía que puede satisfacer la solicitud.

## Reglas para la secuencia de bandejas

Cuando usted define una Secuencia de bandejas, la impresora busca en las bandejas de entrada el tamaño y tipo correctos de papel para cada trabajo que se envía.

- Si no especifica una bandeja de entrada al enviar el trabajo a la impresora (por ejemplo, no se envía ningún comando de origen del papel o el origen del papel está configurado en “Automático” en PCL), se busca primero en las bandejas incluidas en la secuencia de bandejas (en el orden de la secuencia) antes que en otras bandejas que no están en la secuencia.
- Si especifica una bandeja de entrada al enviar un trabajo a la impresora y esa bandeja está incluida en la secuencia de bandejas, la impresora revisa la bandeja para ver si tiene el tamaño y el tipo correctos de papel.
  - Si contiene el papel correcto, la bandeja se usa.
  - Si la bandeja no contiene el papel correcto (por ejemplo, contiene otro papel o está vacía), se busca en las demás bandejas de la secuencia.
    - Si alguna de estas bandejas contiene el papel correcto, la bandeja se usa.
    - Si alguna de estas bandejas está configurada con el tamaño y tipo de papel correctos pero todas las bandejas de la secuencia están vacías, la impresora le solicita que cargue papel en la bandeja especificada.
    - Si ninguna bandeja de la secuencia está configurada con el tamaño y tipo de papel correctos, se busca en las bandejas restantes. Si no hay bandejas que puedan satisfacer la solicitud, la impresora le solicita que cargue papel en la bandeja especificada.
- Si incluye el “MBF” en la configuración de secuencia de bandejas, una solicitud de alimentación de formulario desde cualquier otra bandeja de la secuencia se anula y la impresora intenta alimentar papel desde el alimentador especial múltiple en primer lugar. Si el alimentador especial múltiple no tiene papel, se busca en las demás bandejas de la secuencia.

## Ejemplos de secuencia de bandejas

Los ejemplos de la Tabla 1.34 analizan condiciones y acciones que se desarrollan cuando se usan diversas configuraciones de secuencia de bandejas.

Tabla 1.34 Ejemplos de secuencia de bandejas

Condición	Acción o acciones adoptadas
<p>La Secuencia de bandejas está configurada en <b>1-2</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Todas las bandejas están configuradas en papel <b>Carta</b>.</li> <li>• No hay papel en la bandeja 1.</li> <li>• Se solicita papel Carta con el origen configurado en <b>Automático</b>.</li> </ul>	<p>La impresora busca papel Carta en el orden de la secuencia de bandejas (1-2). Como la Bandeja 1 está vacía, la impresora toma papel de la Bandeja 2 hasta que queda vacía. Cuando la Bandeja 2 queda vacía, la impresora le solicita que cargue papel. Si bien la Bandeja 3 también tiene papel Carta, se la ignora porque no es parte de la secuencia de bandejas y el papel solicitado está configurado en, al menos, una de las bandejas incluidas en la secuencia.</p>
<p>La Secuencia de bandejas está configurada en <b>1-2-3</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se solicita un origen de papel de la Bandeja 2.</li> <li>• Todas las bandejas cumplen con el requisito de tamaño/tipo.</li> </ul>	<p>La impresora toma papel de la Bandeja 2 debido a que cumple con el tamaño y tipo solicitados. Cuando la Bandeja 2 queda vacía, la impresora toma papel de las Bandejas 1 y 3.</p>
<p>La Secuencia de bandejas está configurada en <b>2-3</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las Bandejas 1 y 2 contienen papel Carta.</li> <li>• La Bandeja 3 contiene papel Oficio.</li> <li>• Se solicita papel Oficio desde la Bandeja 2.</li> </ul>	<p>La impresora toma papel de la Bandeja 3 debido a que es la única bandeja que cumple con el tamaño y tipo solicitados.</p>
<p>La Secuencia de bandejas está configurada en <b>MBF-1-2</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El MBF está configurado en papel <b>Carta</b> y contiene una hoja de papel.</li> <li>• Todas las demás bandejas contienen papel Carta.</li> <li>• Se solicita papel Carta desde la Bandeja 2.</li> </ul>	<p>La impresora alimenta la primera página del trabajo desde el MBF y las páginas siguientes desde la Bandeja 2.</p>
<p>La Secuencia de bandejas tiene cualquier configuración.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Todas las bandejas contienen papel Carta.</li> <li>• Se solicita papel Oficio desde la Bandeja 2.</li> </ul>	<p>La impresora le solicita cargar papel Oficio en el MBF ya que ninguna bandeja está configurada para papel Oficio y, si no hay ninguna bandeja para tamaño A3/Doble carta instalada, el MBF es el único origen de entrada que puede manejar papel Oficio.</p>

## Conflicto entre el tipo y el tamaño del papel

Cuando el tamaño solicitado no está disponible en la impresora, se genera una condición de conflicto entre el tipo y el tamaño del papel. Esto se puede producir por la falta de papel en una bandeja que está configurada para el papel solicitado o por la solicitud de un papel que no está configurado en la impresora. La impresora queda fuera de línea en condiciones de conflicto de papel. Una vez resuelta la condición de conflicto de papel, la impresora vuelve automáticamente a estado en línea y continúa imprimiendo.

Si una bandeja está configurada para el papel solicitado, pero la bandeja no tiene papel, el visor le solicita que cargue el papel solicitado (tamaño y tipo) en la bandeja apropiada. Después de cargar la bandeja, la impresión continúa.

Si solicita un papel que no está configurado en la impresora, se le pide que cargue el papel requerido en la primera bandeja de la configuración de la secuencia de bandejas.

Si no desea cargar papel en la primera bandeja de la configuración de la secuencia de bandejas, hay dos opciones disponibles:

- Es posible cargar una de las bandejas con el papel del tamaño solicitado y reconfigurarla mediante el Menú Bandejas para que coincida con el tipo de papel solicitado. (Consulte la Tabla 1.11 en la página 1-24 para obtener instrucciones acerca del uso del Menú Bandejas).
- Se puede presionar **Valor arriba** o **Valor abajo** para desplazarse a través de todas las bandejas y visualizar el tamaño y el tipo de papel en cada una de ellas. Si se admite uno de estos tipos de papel alternativos, al presionar **Entrar** la impresión continuará con el nuevo papel. La búsqueda en las bandejas se realiza en el orden especificado en la configuración de la secuencia de bandejas.

## Configuración de la Separación de la salida

---

La bandeja receptora de clasificación opcional admite la separación de la salida entre sucesivos trabajos o múltiples juegos distribuidos de un trabajo. La separación se controla desde el panel de control o a través de CentreWare DP.

Se deben cumplir las siguientes condiciones antes de que se produzca la separación entre trabajos:

- La función de separación sólo se produce entre trabajos sucesivos que estén destinados a la bandeja receptora de clasificación.

Por ejemplo, un trabajo de impresión puede contener una página de cubierta en PCL que precede a un trabajo de impresión PostScript. Si ambos se dirigen a la bandeja receptora de clasificación, la página de cubierta se separa del trabajo PostScript. Si la página de cubierta se dirige al compartimiento de salida estándar (sin capacidad de separación) y el trabajo PostScript se dirige a la bandeja receptora de clasificación, no se produce la separación entre la página de cubierta y el trabajo PostScript. Sin embargo, si el trabajo siguiente se dirige a la bandeja receptora de clasificación, se produce la separación entre el trabajo PostScript y el trabajo siguiente.

- La función de separación se produce entre trabajos sucesivos dirigidos a la bandeja receptora de clasificación sólo si los trabajos contienen datos que imprimen una página y la envían a la bandeja.

Por ejemplo, si un trabajo PCL contiene secuencias <ESCAPE>E al comienzo de un trabajo y no hay datos imprimibles que separen estos comandos, la separación no se produce (aunque estas secuencias de escape sean límites válidos de trabajo).

## Ejemplos

En el siguiente ejemplo, la función de separación se configura en Activada y la salida se dirige a la bandeja receptora de clasificación (capacidad de separación en posición 2).

**Tabla 1.35 Ejemplo de Separación**

Trabajo	Resultado
TRABAJO N° 1 (1 copia)	Sin separación
TRABAJO N° 2 (1 copia)	Con separación
TRABAJO N° 3 (1 copia)	Sin separación
TRABAJO N° 4 (3 copias)	
Copia N° 1	Con separación
Copia N° 2	Sin separación
Copia N° 3	Con separación
TRABAJO N° 5 (1 copia)	Sin separación

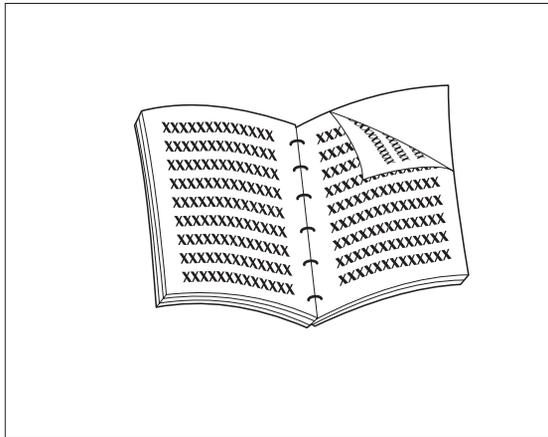
## Configuración de la impresión dúplex

---

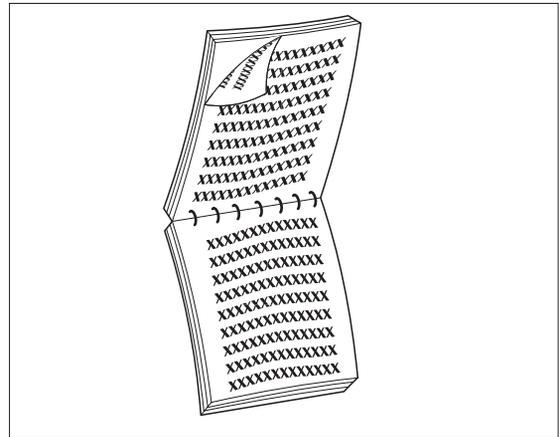
Con la unidad dúplex opcional instalada, puede configurar la impresora para imprimir trabajos por ambos lados (dúplex).

Configura la opción de **Orientación** del controlador de la impresora y el elemento **Dúplex** del Menú Sistema en la configuración apropiada, tal como se muestra en la Figura 1.2 en la página 1-123.

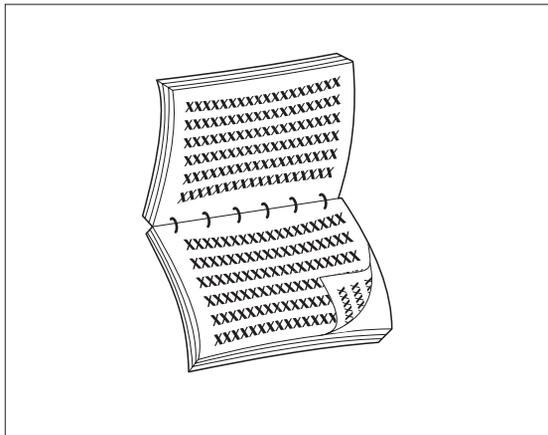
Figura 1.2 Configuraciones de encuadernación y orientación dúplex



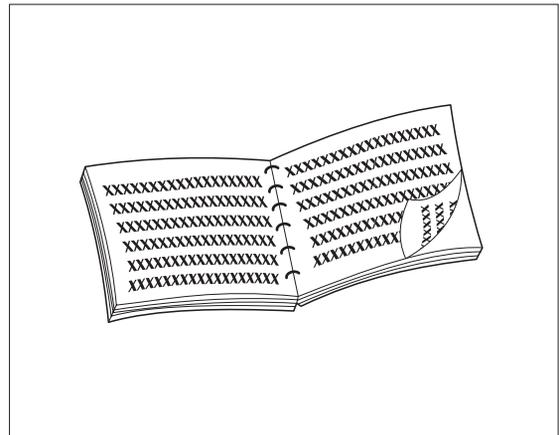
Orientación del controlador: **Vertical**  
Elemento Dúplex del Menú Sistema: **Borde largo**



Orientación del controlador: **Vertical**  
Elemento Dúplex del Menú Sistema: **Borde corto**



Orientación del controlador: **Horizontal**  
Elemento Dúplex del Menú Sistema: **Borde largo**



Orientación del controlador: **Horizontal**  
Elemento Dúplex del Menú Sistema: **Borde corto**

## Configuración de tamaños de papel personalizados

---

Los tamaños de papel personalizados (no estándar) se pueden cargar en el alimentador especial múltiple o en cualquiera de las bandejas de materiales de impresión. Para usar tamaños de papel personalizados, se deben tener en cuenta dos aspectos básicos:

- Debe desactivar la detección automática de tamaño del papel y de atasco de la impresora.
- Aunque puede realizar la carga física de un tamaño de papel personalizado en un origen de entrada, porque PCL y PostScript formatean las páginas según los tamaños estándar, debe configurar los márgenes adecuadamente (o utilizar otros métodos para formateo de la aplicación) para que la imagen ocupe la posición correcta en el papel personalizado.

Para imprimir en tamaño de papel personalizado, desactive la detección automática de tamaño de papel y de atasco de la impresora configurando en el Menú Bandejas el **modo de Bandeja 1**, el **modo de Bandeja 2**, el **Modo Bandeja 3** o el elemento **Tamaño MBF** (según cuál sea el origen de papel que está utilizando) en *Personalizado*, luego configure el elemento **Tamaño personalizado** en el tamaño estándar que va a utilizar PCL o PostScript para dar formato a la página.



*Para evitar que la impresora cargue incorrectamente un papel estándar desde otro origen de entrada cuando la configuración de Tamaño personalizado tiene el mismo valor que el tamaño detectado automáticamente en ese origen de entrada, deberá excluir la bandeja que tiene el tamaño personalizado de la configuración de la secuencia de bandejas y seleccionar específicamente esa bandeja como origen de entrada.*

---

Consulte la Tabla 1.36 en la página 1-125 para obtener ejemplos de usos.

Tabla 1.36 Ejemplos de Tamaños de papel personalizados

Tamaño de papel personalizado	Origen de entrada deseado	Pasos requeridos
8 x 10 pulg.	Bandeja 1	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. En la aplicación, dé formato a la página en papel tamaño Carta, configurando los márgenes para que la imagen ocupe la posición correcta en el papel de 8 x 10 pulg. si se superpone un papel de tamaño Carta.</li> <li>2. Cargue el papel de 8 x 10 en la Bandeja 1.</li> <li>3. Configure el elemento <b>Modo Bandeja 1</b> del Menú Bandejas en <i>Personalizado</i>.</li> <li>4. Configure el elemento <b>Tamaño personalizado</b> en <i>Carta (8,5x11)</i>.</li> <li>5. Configure el elemento <b>Secuencia de bandejas</b> en un valor que no incluya a la Bandeja 1 (o en Desactivado).</li> <li>6. Solicite la Bandeja 1 como origen de papel y envíe el trabajo de impresión.</li> </ol>
6 x 7 pulg.	alimentador especial múltiple	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. En la aplicación, dé formato a la página en papel tamaño Carta, configurando los márgenes para que la imagen ocupe la posición correcta en el papel de 6 x 7 pulg. si se superpone un papel de tamaño Carta.</li> <li>2. Cargue el papel de 6 x 7 en la Bandeja 1.</li> <li>3. Configure el elemento <b>Tamaño de MBF</b> del Menú Bandejas en <i>Personalizado</i>.</li> <li>4. Configure el elemento <b>Tamaño personalizado</b> en <i>Carta (8,5x11 pulg.)</i>.</li> <li>5. Configure el elemento <b>Secuencia de bandejas</b> en un valor que no incluya el MBF (o en Desactivado).</li> <li>6. Solicite MBF como origen de papel y envíe el trabajo de impresión.</li> </ol>

Tabla 1.36 Ejemplos de Tamaños de papel personalizados (continuación)

Tamaño de papel personalizado	Origen de entrada deseado	Pasos requeridos
Alimentación por borde corto (SEF) de 8,5 x 11 pulg.	Bandeja 1	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. En la aplicación, formatee la página para tamaño Folio (ya que Folio es un tamaño de alimentación por borde corto en esta impresora) y configure los márgenes para poder ubicar la imagen correctamente en las 11 pulgadas que utiliza este papel.</li> <li>2. Cargue el papel de 8,5 x 11 pulg. en la Bandeja 1 en la dirección SEF. Se requiere una bandeja para tamaño Doble carta/A3. La guía longitudinal del papel se configura en 11 pulgadas en lugar de la guía lateral. (Configure la guía lateral en 8,5 pulg.)</li> <li>3. Configure el elemento <b>Modo Bandeja 1</b> del Menú Bandejas en <i>Personalizado</i>.</li> <li>4. Configure <b>Tamaño personalizado</b> en <i>Folio</i> (8,5 x 13 pulg.).</li> <li>5. Configure el elemento <b>Secuencia de bandejas</b> en un valor que no incluya a la Bandeja 1 (o en <i>Desactivado</i>).</li> <li>6. Solicite la <b>Bandeja 1</b> como origen de papel y envíe el trabajo de impresión.</li> </ol>

## Impresión en materiales de impresión especiales

---

Cuando el elemento **Config. fusor** se configura en *Activado*, los tipos de papel están disponibles como elementos de menú en el **Menú Bandejas**. De esta forma, el usuario puede configurar las temperaturas del fusor asociadas con cada tipo de papel. El elemento **Config. Fusor se encuentra en el Menú Bandejas**.

Cada tipo de papel tiene tres configuraciones de temperatura:

- Normal
- Alta (temperatura del fusor superior a la normal)
- Baja (temperatura del fusor inferior a la normal)

Para imprimir en materiales de impresión especiales:

1. Cargue el material de impresión especial en una bandeja para papel.
2. Configure **Tipo de bandeja** en el material de impresión especial cargado en la bandeja.
3. En las propiedades del controlador, elija **Seleccionar papel**. Configure **Tipo** en el material de impresión especial cargado.
4. Cierre las propiedades e imprima.

En la Tabla 1.37 en la página 1-128 se enumeran las configuraciones de temperatura predeterminadas para los diversos materiales de impresión.

**Tabla 1.37 Configuraciones de temperatura predeterminadas para los diversos materiales de impresión**

Tipo de materiales de impresión	Valores disponibles
Corriente	Normal* Alta Baja
Preimpreso	Normal* Alta Baja
Papel con membrete	Normal* Alta Baja
Preperforado	Normal* Alta Baja
Etiquetas	Normal Alta* Baja
Bond	Normal* Alta Baja
Reciclado	Normal* Alta Baja
Color	Normal* Alta Baja
Cardstock	Normal Alta* Baja
Tipo N° de usuario	Normal* Alta Baja



## *Administración del uso de la impresora*

<i>Uso de CentreWare DP .....</i>	<i>2-2</i>
<i>Servicios de Internet de CentreWare .....</i>	<i>2-4</i>

## Uso de CentreWare DP

CentreWare DP es un software de administración de impresora de fácil utilización para las impresoras Xerox. Con una navegación fácil que consiste en sólo señalar y hacer clic, puede instalar, conectar y configurar la impresora en una red, de una manera rápida y fácil.

CentreWare DP proporciona a los administradores de red procedimientos de configuración simplificados y una administración sin esfuerzo de las impresoras en red.

La Tabla 2.1 enumera las funciones y beneficios clave de CentreWare DP. Para obtener más información sobre el uso y funcionamiento de CentreWare DP, consulte la Guía del usuario de CentreWare DP.

**Tabla 2.1 Funciones y beneficios clave de CentreWare DP**

Función	Beneficio
Asistente de instalación	Proporciona una guía paso a paso para instalar y ejecutar de manera rápida la impresora en la red.
Configuración avanzada	Proporciona una herramienta para atender múltiples servidores de archivos y colas.
Estado instantáneo	Le permite seleccionar una impresora de la lista de impresoras para comprobar lo que esa impresora está haciendo en un momento dado.
Configuración y administración remotas	Le permite realizar la mayoría de las tareas de configuración y control desde la estación de trabajo.
Actualizaciones de impresora	Le permite actualizar la impresora desde la estación de trabajo.

También se encuentran disponibles servicios CentreWare Sun OS/Solaris que le permiten configurar colas y que contienen los controladores para Sun OS/Solaris.

El software y la documentación de CentreWare DP se encuentran en el CD correspondiente al software de administración de impresora.

# Servicios de Internet de CentreWare

---

Servicios de Internet de CentreWare es un servicio interactivo que amplía las capacidades de CentreWare DP utilizando como plataforma la tecnología de Internet. Ofrece otra opción para implementar servicios avanzados destinados a la instalación, la configuración y la administración de la impresora. Es posible tener acceso a cada una de las funciones de Servicios de Internet de CentreWare a través de interfaces de software residentes en el cliente, como los exploradores Netscape Navigator o Microsoft Internet Explorer. Por medio de un explorador, los usuarios y los administradores del sistema podrán controlar el estado de la impresora, imprimir documentos HTML y tener acceso a asistencia en línea adecuada al contexto.

Para los administradores de sistema, los Servicios de Internet de CentreWare ofrecerán un medio más rápido y productivo para instalar y actualizar el software de la impresora y un amplio rango de información de soporte en Internet.

## Configuración

Para configurar la impresora para tener acceso a Internet/ Intranet, deberá hacer lo siguiente:

- Configure una dirección IP para la impresora en la red. Consulte *“Dirección IP”* (página 1-74 para Ethernet o página 1-88 para Token Ring).
- Active el servidor HTTP incrustado ubicado en el panel de control. Consulte *“Activar HTTP”* (página 1-73 para Ethernet o página 1-87 para Token Ring).

Para utilizar la capacidad Enviar y Recibir correo MailInx, deberá establecer una cuenta de correo para la impresora y quizás deba instalar y configurar el monitor de puertos de correo Xerox.



*Consulte la Guía de información técnica, la Guía del usuario de Servicios de Internet de CentreWare y la ayuda en línea para obtener más información sobre la operación y el uso de Servicios de Internet de CentreWare.*

---

# 3

## Uso de la unidad de disco duro y la memoria flash

<i>Consideraciones sobre la unidad de disco duro y la memoria flash</i> .....	3-2
<i>Inicialización del disco</i> .....	3-2
<i>Inicialización de la memoria flash</i> .....	3-2
<i>Transferencia de fonts, formularios y macros</i> .....	3-3
<i>Utilidad transferir font</i> .....	3-3
<i>Controlador PCL 5e</i> .....	3-4
<i>Comando FSDOWNLOAD</i> .....	3-5
<i>Comando FSDELETE</i> .....	3-8
<i>Uso de la unidad de disco duro para trabajos confidenciales y de prueba</i> .....	3-9
<i>Creación de trabajos confidenciales</i> .....	3-9
<i>Creación de trabajos de prueba</i> .....	3-11
<i>Impresión o eliminación de trabajos confidenciales o de prueba</i> .....	3-13

## Consideraciones sobre la unidad de disco duro y la memoria flash

---

Si instala la unidad de disco duro opcional en la impresora, ésta aumentará significativamente la cantidad de memoria disponible para el procesamiento de trabajos y el almacenamiento de información transferida (como fonts, formularios, superposiciones (macros) y trabajos confidenciales).

El disco duro se usa para lo siguiente:

- Soporte del sistema de archivos PostScript.
- Soporte del sistema de archivos PJL/PCL.
- Recepción de datos crudos (es decir, sin procesar) para trabajos confidenciales, trabajos de prueba y trabajos con copias distribuidas.
- Transferencia de fonts, formularios y superposiciones.

### Inicialización del disco

El disco está preformateado y no requiere inicialización. El disco puede volver a su estado inicial, sin fonts, superposiciones ni trabajos confidenciales cargados, seleccionando el elemento Inicializ. disco desde el Menú Restaurar.

### Inicialización de la memoria flash

Es necesario formatear la memoria flash antes de usarla por primera vez. El formateo puede realizarse seleccionando el elemento **Formatear flash** del Menú Restaurar.

## Transferencia de fonts, formularios y macros

---

La impresora tiene un total de 35 Intellifonts, 35 PostScript tipo 1, 10 TrueType y 1 font de mapa de bits. Los fonts adicionales se pueden transferir a la impresora con la utilidad Transferir font, el controlador PCL 5e o los comandos PjL.

### Utilidad transferir font

La Utilidad transferir font, una herramienta basada en una interfaz gráfica del usuario de Windows, transfiere fonts (de uno y dos bytes) al disco duro opcional o la memoria flash. En PostScript, los tipos de fonts admitidos son Tipo 1, Tipo 2 y Formularios. En PCL, los tipos de fonts admitidos son HP-PCL (mapa de bits, escalables y macros). Los fonts TrueType de Windows también se pueden transferir en PostScript (ASCII tipo 1).

Esta utilidad puede imprimir una lista de fonts actualmente cargados en el disco duro y la memoria flash de la impresora. Esta utilidad es compatible con Windows 95/98, NT4.0 y Windows 2000. Se puede instalar desde el CD del producto.



*Los controladores de la impresora desconocen los fonts transferidos por la utilidad Transferir font.*

---

## Controlador PCL 5e

Los controladores de la impresora le proporcionan la capacidad de transferir fonts y macros PCL a la impresora.

Los fonts, los formularios y las macros se pueden transferir a la memoria de la impresora, a la unidad de disco duro opcional y a la memoria flash opcional a través de controladores.

- Para transferir fonts, en primer lugar debe instalar los controladores adecuados de Windows 95/98, Macintosh, Windows NT o UNIX. Para transferir macros, debe instalar el controlador PCL de Windows.
- Los fonts transferidos a la unidad de disco duro se almacenan en los directorios Fonts PCL y Fonts PS. Las macros transferidas a la unidad de disco duro se almacenan en el directorio Macros PCL. Los fonts, los formularios y las macros que se almacenan en estos directorios permanecen allí hasta que el usuario los elimina. No se borran del disco duro cuando la impresora se apaga. Sólo puede eliminar una macro del disco duro si se conoce su nombre. A diferencia de lo que sucede con los fonts, no se puede imprimir una lista de macros, por lo que es importante que mantenga un registro de todas las macros transferidas. Luego, use el comando FSDELETE de PJI para eliminar fonts, formularios y macros.
- Los fonts/formularios/macros que se transfieren “temporalmente” a la memoria de la impresora trabajo por trabajo se borran de la memoria después de cada trabajo.
- Los fonts transferidos “permanentemente” a la memoria de la impresora se borran de la memoria cuando la impresora se apaga. Cuando la impresora cambia de PDL, su característica de guardado automático de estado guarda todos los fonts y las macros.

Además de la transferencia a través de controladores, la impresora admite la transferencia de fonts, formularios y macros a su disco o a la memoria flash mediante el uso del comando FSDOWNLOAD de PJI. Estos archivos se pueden eliminar de la unidad de disco duro mediante el comando FSDELETE de PJI.

## Comando FSDOWNLOAD

El comando FSDOWNLOAD se usa para transferir fonts o macros al sistema de archivos de la impresora. Si existe un archivo con el mismo nombre, el archivo transferido lo sobrescribe.

### Sintaxis

```
@PJL FSDOWNLOAD FORMAT:BINARY [SIZE=ent] [NAME = "ruta de acceso"] [<CR>]
<LF><datos binarios><ESC>%-12345X
```

### Parámetros

Parámetro	Rango funcional	Valor predeterminado
SIZE= <i>entero</i>	0 a $2^{31} - 1$	N/A
NAME="ruta de acceso"	ASCII 01 a 255	N/A

**SIZE = *entero*** — La variable de tamaño indica el número de bytes del archivo que se va a transferir. El tamaño indica el número de bytes inmediatamente posteriores al <LF> hasta el siguiente comando UEL.

**NAME = "ruta de acceso"** — donde "ruta de acceso" = 0:\pcl\fonts\*<nombre de font>* para transferir un font llamado "nombre de font" a la impresora o = 0:\pcl\macros\*<nombre de macro>* para transferir una macro llamada "nombre de macro" a la impresora. *<nombre de font>/<nombre de macro>* puede ser cualquier combinación de hasta 40 caracteres alfanuméricos.

**<datos binarios>** — Estos son los datos del archivo binario que se va a transferir, como los datos de los archivos de fonts y de macros.



*El uso de 1 en lugar de 0 en la "ruta de acceso" transfiere el font o la macro a la memoria flash en lugar de hacerlo a la unidad de disco duro.*

La siguiente es una secuencia de comandos que se puede enviar a la impresora para transferir una macro al disco. En este ejemplo, la macro se denomina "una\_macro".

```
<ESC>%-12345X @PJL<CR><LF>  
@PJL FSDOWNLOAD FORMAT:BINAR NAME ="0:\pcl\macros\una_macro" SIZE=29<CR><LF>  
<ESC>*p900x1500YEsta es la macro <ESC>%-12345X
```

En este ejemplo:

- <ESC>%-12345X es el comando UEL de PJL que inicia esta secuencia.
- @PJL<CR><LF> es el comando PJL obligatorio que sigue al comando UEL.
- @PJL FSDOWNLOAD... transfiere una macro de 29 bytes llamada "una\_macro".
- Esta macro coloca la frase "Esta es la macro" en x=900 e y=1500.
- <ESC>%-12345X es el comando UEL que termina esta secuencia.

La ejecución de esta macro requiere la siguiente secuencia PCL:

<ESC>&n8W<HEX'04'>nueva_mac<CR,LF>	Configura el ID de la macro actual en el ID de cadena "nueva_mac"
<ESC>&n8W<HEX'05'>una_macro<CR,LF>	Asocia el ID de la macro actual con el ID de cadena proporcionado
<ESC>&f2x<CR,LF>	Ejecuta esta macro

Notas:

- El ID de la macro debe respetar las mayúsculas y minúsculas del comando de transferencia original.
- El conteo de bytes (después de la "n" y antes de la "W") debe ser igual al conteo de bytes del ID más 1.

La siguiente es una secuencia de comandos que se puede enviar a la impresora para transferir una macro al disco.

```
<ESC>%-12345X @PJL<CR><LF>  
@PJL FSDOWNLOAD FORMAT:BINARY NAME ="0:\pcl\fonts\font1" SIZE=XX<CR><LF>  
<datos binarios><ESC>%-12345X
```

En este ejemplo:

- <ESC>%-12345X es el comando UEL de PJL que inicia esta secuencia.
- @PJL<CR><LF> es el comando PJL obligatorio que sigue al comando UEL.
- @PJL FSDOWNLOAD... transfiere un font llamado "font1" que tiene un tamaño de "XX" bytes.
- <ESC>%-12345X es el comando UEL que termina esta secuencia.
- La invocación de este font requiere la siguiente secuencia PCL:

<ESC>&n6W<HEX'00'>font2<CR,LF>	Configura el ID del font actual en el ID de cadena proporcionado "font2"
<ESC>&n6W<HEX'01'>font1<CR,LF>	Asocia el ID del font actual con el ID de cadena "font1"
<ESC>&n6W<HEX'02'>font1<CR,LF>	Selecciona el font mencionado como "font1" para el font primario

Notas:

- El ID de cadena debe respetar las mayúsculas y minúsculas del nombre del font en el comando FSDOWNLOAD.
- El conteo de bytes ("6" en el ejemplo anterior) debe ser igual al conteo de bytes del ID de cadena más 1.

## Comando FSDELETE

El comando FSDELETE se usa para eliminar archivos de la unidad de disco duro de la impresora.

**Sintaxis** @PJL FSDELETE NAME = "*ruta de acceso*" [<CR>] <LF>

### Parámetros

Parámetro	Rango funcional	Valor predeterminado
NAME=" <i>ruta de acceso</i> "	ASCII 01 a 255	N/A

**NAME** = "*ruta de acceso*" — donde "*ruta de acceso*" tiene los mismos parámetros que el comando FSDOWNLOAD (vea la página 3-5).

## Uso de la unidad de disco duro para trabajos confidenciales y de prueba

---

Los trabajos confidenciales, con copias distribuidas y de prueba que se han enviado a la impresora se almacenan en formato PCL o PostScript en la unidad de disco duro. Estos trabajos confidenciales y de prueba se pueden imprimir (o eliminar) a través del Menú Contraseñas donde usted escribe la contraseña de 4 dígitos para el o los trabajos que se van a imprimir. Los procedimientos para imprimir o eliminar trabajos confidenciales se describen en la Tabla 1.9 en la página 1-20.

El trabajo confidencial o de prueba se coloca en primer lugar en la cola de impresión y se imprime en cuanto termina el trabajo actualmente en impresión. Si se solicita más de un trabajo, los trabajos se colocan en la cola de impresión en el orden solicitado. Los trabajos confidenciales o de prueba que tienen la misma prioridad se imprimen del modo primero en entrar, primero en salir.

### Creación de trabajos confidenciales

La impresión confidencial retarda la impresión de un trabajo hasta que se introduce una contraseña asociada con el trabajo en el panel de control de la impresora. La introducción de la contraseña en el panel de control proporciona acceso sólo a aquellos trabajos enviados con esa contraseña.

Los trabajos confidenciales se crean normalmente en PCL y PostScript seleccionando la función en un controlador. Cuando no se está usando un controlador, los trabajos confidenciales se pueden crear anteponiendo los siguientes comandos PJJ al trabajo:

```
@PJJ XSECUREJOB  
@PJJ XJOBPASSWORD = "número"
```

Estos comandos deben ir seguidos inmediatamente de un comando PJJ "JOB" que incluya el "nombre del trabajo".

Los nombres de los trabajos pueden incluir hasta 16 caracteres alfanuméricos y las contraseñas deben contener cuatro caracteres numéricos (0 a 7). La impresora asigna un nombre de trabajo predeterminado si no se usa ningún nombre o si se usa un nombre con errores de sintaxis. El nombre del trabajo se muestra en el Menú Contraseñas del panel de control cuando se introduce la contraseña asociada. Si no se asigna una contraseña o si ésta contiene errores de sintaxis, el trabajo no se imprime y se descarta.

El siguiente ejemplo crea un Trabajo confidencial llamado “Bond” con una contraseña 0007:

```
<ESC>%-12345X@PJL XSECUREJOB
@PJL XJOBPASSWORD = 0007
@PJL JOB NAME = "Bond"
@PJL ENTER LANGUAGE = PCL
...archivo PCL...
<ESC>%-012345X@PJL EOJ
<ESC>%-012345X
```

La impresora procesa todos los datos que siguen al comando @PJL ENTER LANGUAGE = PCL como parte del Trabajo confidencial denominado “Bond”. El trabajo se almacena en el disco duro bajo el nombre “Bond” con una contraseña “0007”, según lo definido en el comando @PJL XJOBPASSWORD. El comando @PJL EOJ representa el final del trabajo confidencial. El comando EOJ debe estar seguido por un comando UEL.

## Creación de trabajos de prueba

La impresión de prueba le permite imprimir una sola copia de un trabajo de múltiples copias. Usted asigna una contraseña y un conteo de copias en su estación de trabajo o computador antes de imprimir. El primer juego se imprime de inmediato. Luego, puede ir a la impresora y revisar el primer juego. Dependiendo del resultado de la revisión, puede decidir si continúa imprimiendo los juegos o si elimina el trabajo después de introducir su contraseña en el panel de control de la impresora.

Si los trabajos de prueba no se envían a través de un controlador con la función de trabajo de prueba, se pueden invocar en PCL y PostScript anteponiendo los siguientes comandos PJJ al trabajo:

@PJJ XPROOFJOB

@PJJ XJOBPASSWORD = número

Estos comandos deben ir seguidos inmediatamente de un comando PJJ "JOB" estándar que incluya el "nombre del trabajo".

La impresora continúa procesando todos los datos subsiguientes como parte del trabajo de prueba con el nombre "nombre del trabajo". El trabajo de prueba se almacena con el nombre "nombre del trabajo" y se asocia con la contraseña definida en el comando PJJ XJOBPASSWORD. El trabajo de prueba finaliza cuando se recibe el comando PJJ Fin de trabajo (es decir, @PJJ EOJ). El comando "EOJ" debe ir seguido de un UEL.

El nombre del trabajo se limita a 16 caracteres alfanuméricos en el rango ASCII 30 a ASCII 255, <SP> y <HT>. La contraseña debe contener cuatro caracteres numéricos en el rango ASCII 48 a ASCII 55. La impresora asigna un nombre de trabajo predeterminado si no se asigna ningún nombre o si se asigna uno con un error de sintaxis. El nombre del trabajo es el nombre que aparece en el Menú Contraseñas del panel de control cuando se introduce la contraseña asociada. Si no se asigna ninguna contraseña o si ésta contiene un error de sintaxis, todo el trabajo se imprime de inmediato y no se almacena como un trabajo de prueba.

El siguiente ejemplo crea un trabajo de prueba PCL con el nombre “Muestra” asociado con la contraseña 7777 que solicita cinco juegos distribuidos además de la copia de prueba.

```
<ESC>%-12345X@PJL XPROOFJOB
@PJL XJOBPASSWORD = 7777
@PJL JOB NAME = “Muestra”
@PJL ENTER LANGUAGE = PCL
@PJL SET QTY = 5
...archivo PCL...
<ESC>%-012345X@PJL EOJ
<ESC>%-012345X.
```

## Impresión o eliminación de trabajos confidenciales o de prueba

Los trabajos confidenciales o de prueba se pueden imprimir o eliminar usando el Menú Contraseñas, como se describe en la sección “Menú Contraseñas” (página 1-20). También se pueden eliminar usando la función Eliminar trabajos del Menú Restaurar, como se describe en la sección “Menú Restaurar” (página 1-108).



*Los trabajos con juegos distribuidos se pueden crear del mismo modo que los trabajos de prueba o confidenciales usando el comando “Seleccionar juegos distribuidos” de P/L (@P/L SET QTY...).*

---



# 4

## *Mantenimiento de la impresora*

<i>Mantenimiento regular de la impresora .....</i>	<i>4-2</i>
<i>Limpieza de la impresora .....</i>	<i>4-2</i>
<i>Reemplazo del cartucho para impresión láser .....</i>	<i>4-3</i>
<i>Instrucciones del kit de mantenimiento .....</i>	<i>4-6</i>
<i>Reemplazo del rodillo de transferencia de polarización ....</i>	<i>4-7</i>
<i>Reemplazo del conjunto del fusor .....</i>	<i>4-10</i>
<i>Reemplazo de los rodillos de alimentación en el alimentador de 2000 hojas .....</i>	<i>4-13</i>

## Mantenimiento regular de la impresora

---

La impresora está diseñada para que el mantenimiento continuo necesario se limite al reemplazo de los elementos de servicio a medida que cumplen su ciclo de vida útil. Se recomienda reemplazar los elementos de servicio cuando en el panel de control aparezcan los mensajes de advertencia que indican el cumplimiento de su ciclo de vida útil para evitar problemas inoportunos de calidad de imagen. Sin embargo, es un buen hábito limpiar periódicamente el tóner u otras sustancias extrañas que puedan estar sueltas en la impresora.



*Para un óptimo desempeño:*

- *No exponga la impresora a la luz solar directa. Pueden generarse imágenes descoloridas, áreas claras o bandas oscuras.*
- *No ubique la impresora cerca de conductos de ventilación ni equipos que produzcan polvo. Las partículas presentes en el aire pueden ingresar a la impresora y causar fallas en los mecanismos internos.*

---

## Limpieza de la impresora



***Apague la impresora antes de efectuar la limpieza.***

Para obtener resultados óptimos, limpie el exterior de la impresora con un paño húmedo. No utilice detergentes.

Cuando reemplace el cartucho de la impresora láser o los componentes del kit de mantenimiento, revise el interior de la impresora. Extraiga los restos de papel y limpie la suciedad con un paño seco y limpio.

# Reemplazo del cartucho para impresión láser

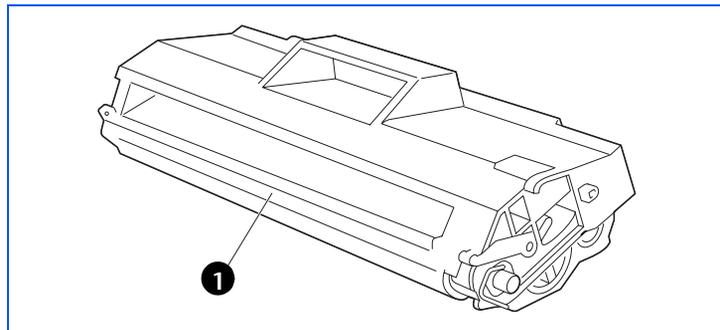
Cuando el cartucho para impresión láser no tenga tóner suficiente, en el visor del panel de control de la impresora se leerá **Tóner insuficiente**. Deberá reemplazar el cartucho para impresión láser apenas aparezca este mensaje para evitar la pérdida de la calidad de impresión. Este procedimiento es simple y se describe en las siguientes páginas.



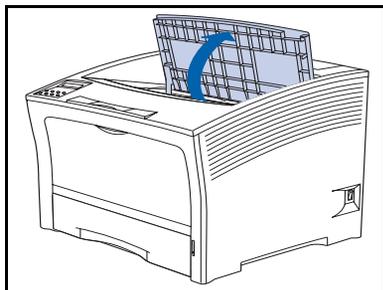
- **No esponga el cartucho para impresión láser directamente a la luz solar o artificial durante más de 15 minutos. La sobreexposición dañará irreversiblemente el cilindro fotosensible de formación de imágenes.**
- **No abra el obturador del cilindro (consulte la Figura 4.1 que se encuentra a continuación) ni toque la superficie del cilindro verde de formación de imágenes.**

Figura 4.1 Ubicación del obturador del cilindro

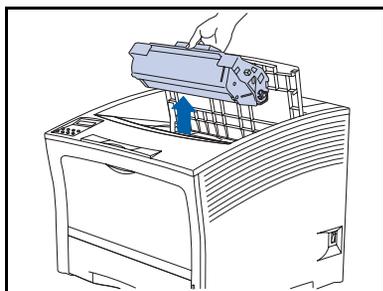
1 Obturador del cilindro



Para reemplazar el cartucho para impresión láser, realice los siguientes pasos:



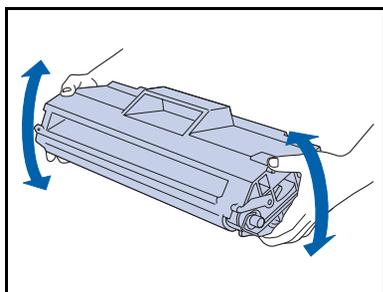
**1** Abra la cubierta superior.



**2** Retire el cartucho para impresión láser usado.



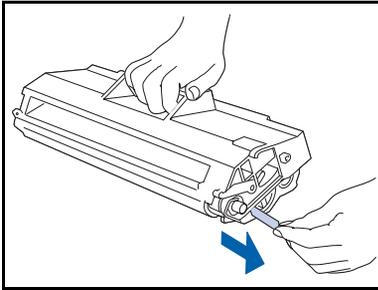
*Elimine el cartucho usado utilizando el embalaje del cartucho nuevo, según las instrucciones provistas.*



**3** Extraiga un nuevo cartucho nuevo para impresión láser del embalaje y agítelo entre siete y ocho veces, como se muestra, para aflojar el tóner.



**Asegúrese de sacudir el cartucho para impresión láser como se indica para distribuir el tóner en su interior. La calidad de impresión puede deteriorarse o dañarse si el tóner no se distribuye uniformemente.**

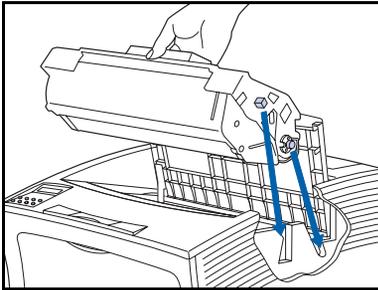


- 4** Coloque el cartucho en una superficie plana, sujételo firmemente con una mano y, con la otra, tome la lengüeta del extremo de la cinta de sellado y retírela tirando de ella recta y horizontalmente.



**Si la retira en ángulo, puede romper la cinta.**

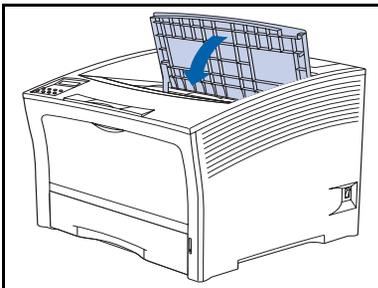
**Después de retirar la cinta, no agite el cartucho ni lo someta a impactos.**



- 5** Sujete el cartucho como se muestra, bájelo e inserte las dos piezas protuberantes del cartucho en los canales guía de la impresora.



**Asegúrese de introducir completamente el cartucho en la impresora.**



- 6** Cierre la cubierta superior hasta que encaje en posición.

## Instrucciones del kit de mantenimiento

---

La expectativa de vida útil de los componentes del kit de mantenimiento es de aproximadamente 200.000 hojas. Cuando se alcanza ese número, en el panel de control aparecerá un mensaje que le notifica que es hora de instalar el kit de mantenimiento.

El kit de mantenimiento consiste en:

- Rodillo de transferencia de polarización
- Conjunto del fusor
- Paño de limpieza
- Instrucciones de instalación (si se extravían, consulte esta sección o comuníquese con el Centro de atención al cliente)



*En caso de extraviar las instrucciones de instalación del kit de mantenimiento, comuníquese con el Centro de atención al cliente a fin de que se las reemplacen.*

---

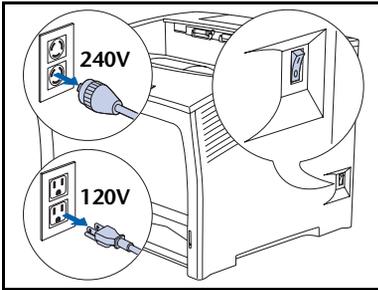
Utilice las instrucciones de instalación que se incluyen en el kit de mantenimiento para instalar todo el kit y restaurar el contador de mantenimiento. En caso de tener que instalar componentes individuales del kit, puede utilizar las instrucciones que encontrará en las páginas siguientes.

## Reemplazo del rodillo de transferencia de polarización

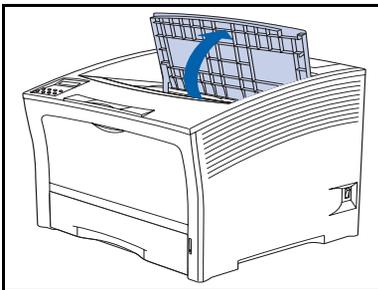
El rodillo de transferencia de polarización se utiliza para transferir el tóner al papel. Para reemplazar el rodillo de transferencia de polarización por uno nuevo, siga los pasos que se describen a continuación.



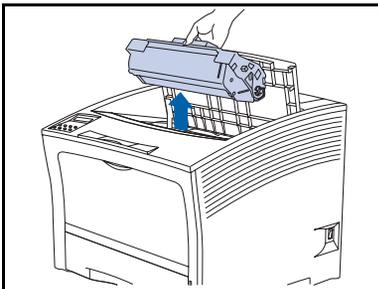
**Para evitar descargas eléctricas, asegúrese de apagar y desconectar la impresora antes de iniciar este procedimiento.**



- 1 Apague la impresora y desconecte el cordón de alimentación.



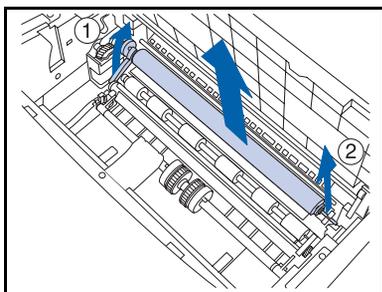
- 2 Abra la cubierta superior.



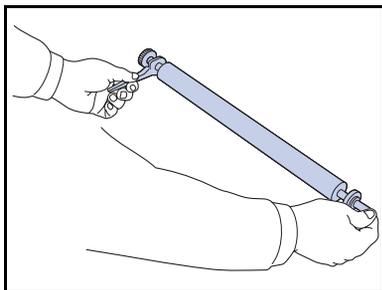
- 3 Retire el cartucho para impresión láser.



**Para evitar las manchas de tóner, coloque el cartucho sobre una superficie cubierta con papel de desecho u otro material similar.**



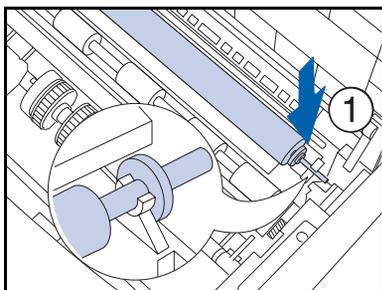
- 4 Tire de la palanca del lateral izquierdo del rodillo (1), luego sosteniendo las clavijas (1) y (2) con ambas manos, levante el rodillo y retírelo de la impresora.



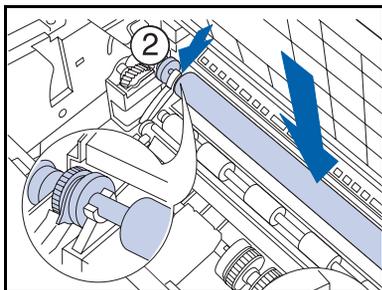
- 5 Con la mano izquierda, sostenga el rodillo nuevo de la palanca como se muestra.

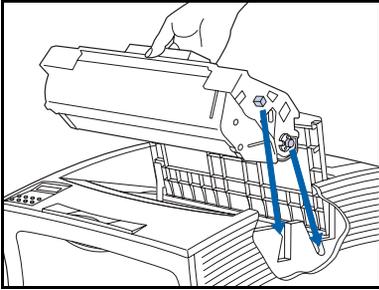


**Tenga cuidado de no tocar el rodillo.**



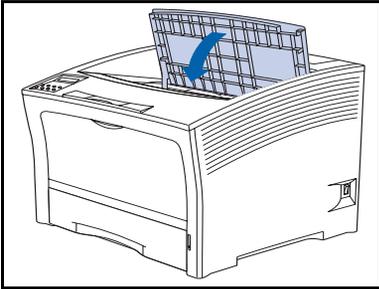
- 6 Inserte el eje en la clavija derecha (1), luego en la izquierda (2). Asegúrese de que el eje esté bien asentado sobre las clavijas.





- 7 Sujete el cartucho para impresión láser como se muestra, bájelo e inserte las dos clavijas guía del cartucho en los canales guía de la impresora.

 **Asegúrese de introducir completamente el cartucho en la impresora.**



- 8 Cierre la cubierta superior hasta que encaje en su posición.

- 9 Consulte la siguiente sección, "Reemplazo del conjunto del fusor" (página 4-10) para continuar con el procedimiento de instalación del kit de mantenimiento.

## Reemplazo del conjunto del fusor

El fusor se utiliza para fundir el tóner en el papel y tiene una vida útil de aproximadamente 200.000 impresiones (aunque, según el uso que se le dé a la impresora, quizás deba reemplazarse antes de llegar a ese número).

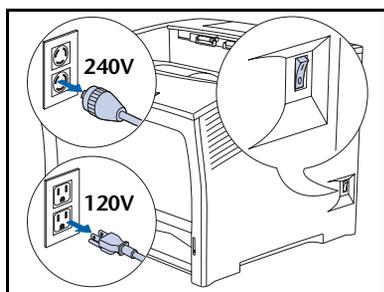
Para reemplazar el fusor por uno nuevo, siga los pasos que se describen a continuación:



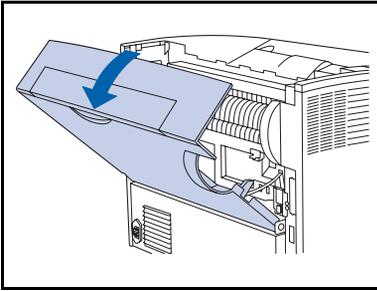
***Para evitar descargas eléctricas, asegúrese de apagar y desconectar la impresora antes de iniciar este procedimiento.***



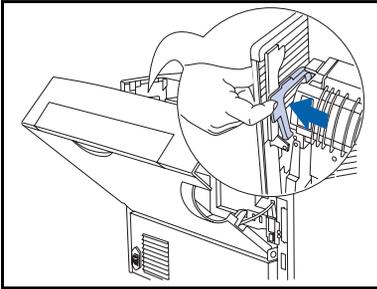
***Para evitar quemaduras, espere como mínimo 40 minutos después de apagar la impresora para permitir que el fusor se enfríe y nunca toque el área donde se produce la mayor concentración de calor (donde se encuentra una etiqueta de advertencia). Si el papel se atasca en dicha zona o en el área del rodillo, no intente retirarlo tirando manualmente. En su lugar, póngase en contacto con el Centro de atención al cliente para obtener ayuda.***



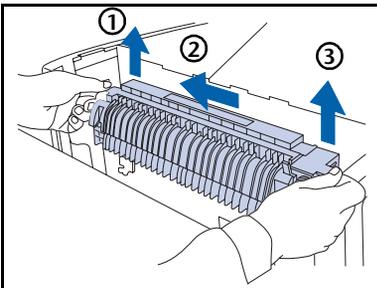
- 1 Apague la impresora y desconecte el cordón de alimentación.



- 2** Después de esperar que el fusor se enfríe, abra la cubierta posterior.

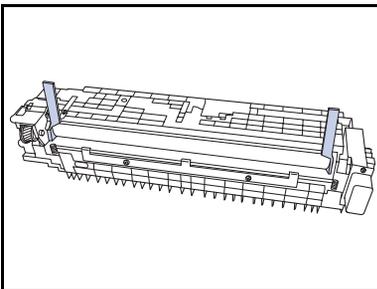


- 3** Desde la parte posterior de la impresora, empuje la palanca del lateral izquierdo del fusor.

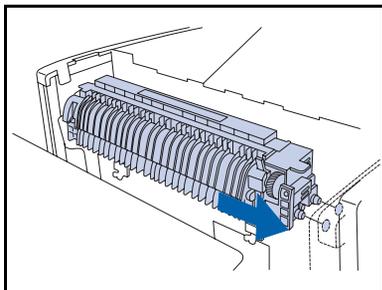


- 4** Con ambas manos, sostenga las lengüetas del fusor como se muestra en la figura y retire el fusor de la siguiente manera:

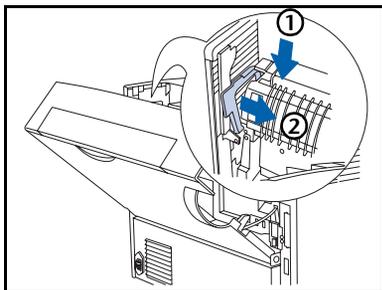
- 1** Levante el extremo izquierdo.
- 2** Deslice el fusor hacia la izquierda.
- 3** Levante el extremo derecho, luego retire el conjunto del fusor de la impresora.



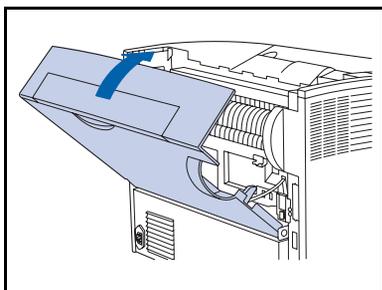
- 5** Quite los espaciadores del fusor nuevo.



- 6 Inserte las clavijas guía del lado derecho del fusor nuevo en los orificios guía de la impresora.



- 7 Fije el fusor:
  - 1 Presione el lado izquierdo del fusor.
  - 2 Coloque la palanca en su posición original.



- 8 Cierre la cubierta posterior.

- 9 Para dar término al procedimiento de instalación, consulte las instrucciones de instalación del kit de mantenimiento. En caso de extraviar el paquete de instrucciones del kit de mantenimiento, póngase en contacto con el Centro de atención al cliente.

- 10 Vuelva a conectar el cordón de alimentación y encienda la impresora.

- 11 Revise el visor del panel de control. Cuando la impresora haya terminado su proceso de encendido durante el diagnóstico, en el visor se debe visualizar **Impresora lista**. Si aparece un mensaje de error, consulte la Tabla 5.1 en la página 5-5 para obtener instrucciones.

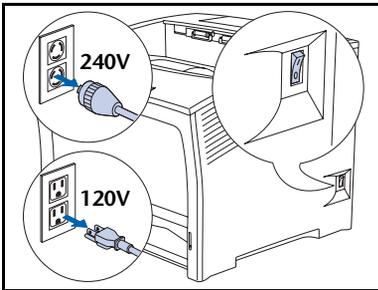
## Reemplazo de los rodillos de alimentación en el alimentador de 2000 hojas

---

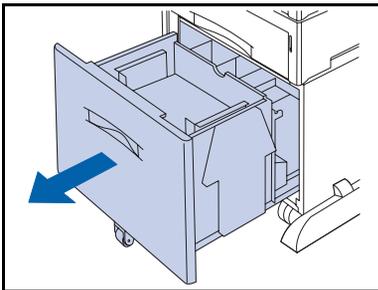
Los rodillos de alimentación del Alimentador opcional de 2000 hojas tienen una vida útil de aproximadamente 200.000 impresiones (aunque, según el uso que se le dé a la impresora, quizás deban reemplazarse antes de llegar a ese número).

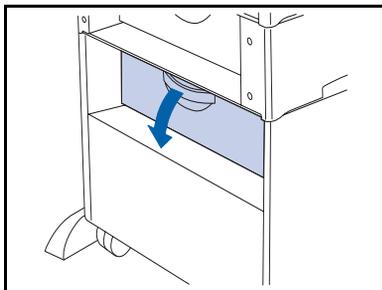
Para reemplazar los rodillos de alimentación del alimentador de 2000 hojas, siga este procedimiento.

- 1 Apague la impresora y desconecte el cordón de alimentación.

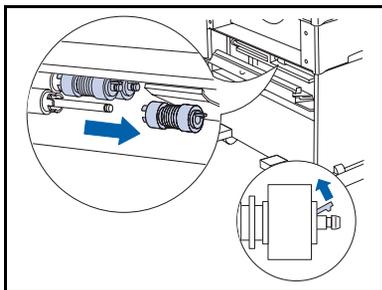


- 2 Extraiga la bandeja del alimentador.

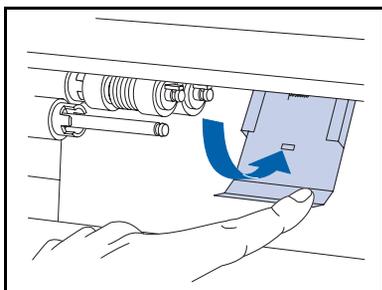




**3** Abra la cubierta posterior del alimentador.



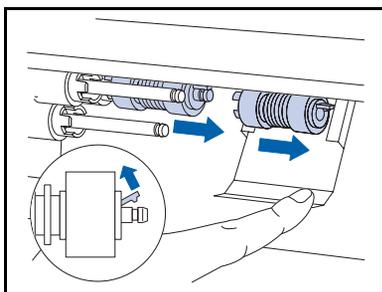
**4** Levante la lengüeta ámbar en el rodillo de alimentación más cercano a usted y retírelo.



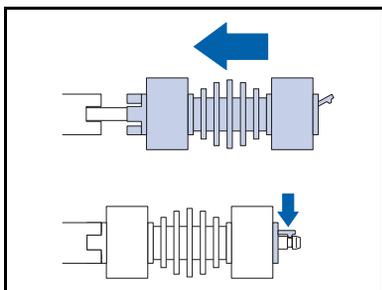
**5** Baje el tope de metal.



**El tope de metal vuelve a su posición original si se lo deja caer suavemente. Tenga cuidado con los dedos al realizar la operación.**



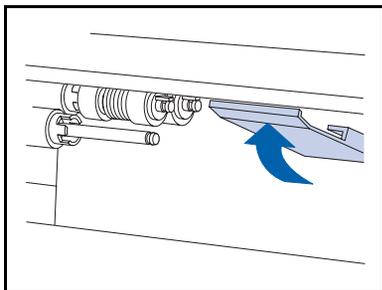
**6** Mientras mantiene presionado el tope de metal, retire los dos rodillos de alimentación.



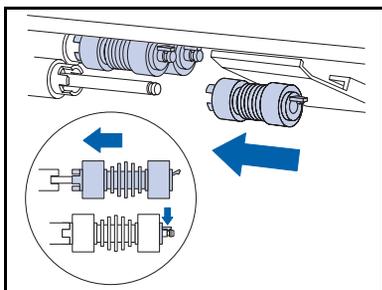
- 7 Mientras presiona el tope de metal, instale los dos rodillos de alimentación nuevos en los dos ejes.



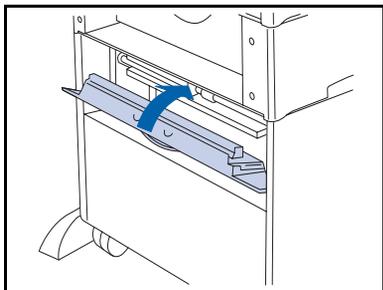
*Las lengüetas de la izquierda se insertan en las ranuras del espaciador mientras que la clavija de la derecha se inserta en la muesca del eje.*



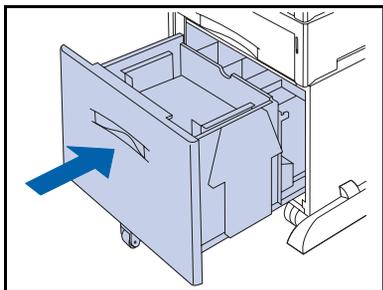
- 8 Suavemente libere el tope de metal hasta que los resortes vuelvan a su posición original.



- 9 Instale un rodillo de alimentación nuevo en el eje que tenga más a mano.



**10** Cierre la cubierta posterior.



**11** Cierre la bandeja del alimentador.

**12** Vuelva a conectar el cordón de alimentación y encienda la impresora.

**13** Revise el visor del panel de control. Cuando la impresora haya terminado su proceso de encendido durante el diagnóstico, en el visor se debe visualizar **Impresora lista**. Si aparece un mensaje de error, consulte la Tabla 5.1 en la página 5-5 para obtener instrucciones.



## *Solución de problemas*

<i>Antes de iniciar la solución de problemas .....</i>	<i>5-2</i>
<i>Mensajes del panel de control .....</i>	<i>5-4</i>

## Antes de iniciar la solución de problemas

---

Si necesita realizar acciones correctivas, observe las siguientes sugerencias de seguridad y luego comience a resolver el problema verificando la existencia de posibles problemas relacionados con el hardware, el software y el mantenimiento de la impresora.



*No utilice herramientas ni objetos cortantes para despejar los atascos porque podría dañar la impresora. No toque la superficie del cilindro de impresión ni del cilindro de transferencia. Si toca estas superficies, puede dañarlas.*

---



*Evite el contacto con el área del fusor de la impresora, que puede estar caliente.*

---

Además, asegúrese de respetar las normas y las recomendaciones de seguridad que se suministran en las Notas de seguridad.

Si la impresora no funciona correctamente, asegúrese de haber examinado los siguientes aspectos del software y del hardware.

## Hardware

- ¿Está la impresora enchufada?
- ¿Está la impresora encendida?

## Software

- ¿Se ha instalado y seleccionado el controlador de impresora correcto para la configuración de su impresora?

## Mantenimiento de la impresora

Si la bandeja no está asentada correctamente o la cubierta está abierta, será imposible imprimir. Puede evitar estos problemas, tomando las siguientes precauciones de forma periódica.

- Inserte las bandejas de materiales de impresión de forma correcta y segura.
- Mantenga las cubiertas bien cerradas.

## Materiales de consumo

Un cartucho para impresión láser vacío o un elemento de servicio agotado pueden impedir la impresión.

- Mantenga una provisión de materiales de consumo y elementos de servicio.
- Agréguelos o reemplácelos cuando la impresora lo indique.



*Las instrucciones específicas para reemplazar cada uno de los materiales de consumo o los elementos de servicio se incluyen en los paquetes de reemplazo individuales.*

---

## **Mensajes del panel de control**

---

En la Tabla 5.1 que comienza en la página 5-5 se incluyen los mensajes del panel de control que:

- Hacen que la impresora deje de imprimir.
- Requieren que el usuario llame al servicio técnico.

En la Tabla 5.1 se incluyen también mensajes que no corresponden a condiciones de error que el usuario puede ver. Los mensajes se enumeran en orden alfabético.

Tabla 5.1 Mensajes del panel de control

Mensaje	Explicación/Acción correctiva
Cancelando trabajo <i>Nombre del trabajo</i>	Espera hasta que la impresora complete la solicitud del Menú Trabajo de eliminar el trabajo actual.
Desp. tray. papel	Parte de una secuencia de mensajes posterior a un mensaje inicial de atasco. Retire el papel atascado del trayecto de papel expuesto, cierre las cubiertas, luego vuelva al panel de control para consultar otros mensajes.
Cerrar cubiertas	La cubierta superior o posterior está abierta. Cierre la cubierta que está abierta para reanudar la impresión.
Cerrar puerta band recept clas	La puerta posterior de la bandeja receptora de clasificación está abierta. Cierre la puerta para reanudar la impresión.
Cerrar puerta posterior Bandeja 2	La impresora no puede alimentar papel del alimentador de 2.000 hojas cuando está instalado como Bandeja 2 porque la puerta de la bandeja posterior está abierta. Cierre la puerta para reanudar la impresión.
Cerrar puerta posterior Bandeja 3	La impresora no puede alimentar papel del alimentador de 2.000 hojas cuando está instalado como Bandeja 3 porque la puerta de la bandeja posterior está abierta. Cierre la puerta para reanudar la impresión.
Eliminando <i>Nombre del trabajo</i>	Espera hasta que la impresora complete la solicitud de eliminar trabajos confidenciales o de prueba.
Error de disco Formatear disco	Aparece cuando se encuentra un error de disco duro. Vuelva a formatear el disco según las instrucciones correspondientes a "Formatear disco" (página 1-108). Si el problema persiste, póngase en contacto con su proveedor de servicio técnico.
Disco lleno	Cuando el disco duro está lleno como resultado del traspaso de un trabajo confidencial o de prueba, el trabajo se cancela y se elimina después de imprimir la primera copia del trabajo parcial.
Transfer. falló Reinicialice	El proceso de transferencia falló y se debe reinicializar la impresora para recuperar la operación.

Tabla 5.1 Página 1 de 10

Tabla 5.1 Mensajes del panel de control (continuación)

Mensaje	Explicación/Acción correctiva
Transfer. exitosa Reinicialice	El proceso de transferencia fue satisfactorio y se debe reinicializar la impresora para que los cambios tengan efecto.
Transfiriendo Espere	La impresora está en modo de transferencia. Espere hasta que termine la transferencia para observar otros mensajes.
Atasco dúplex- Abrir cub post	Se ha producido un atasco en el módulo dúplex. Abra la cubierta posterior de la impresora, luego vuelva al panel de control para consultar otros mensajes.
Atasco dúplex- Abrir cub post	Se ha producido un atasco en la unidad de impresión dúplex. Abra la cubierta posterior de la impresora, luego vuelva al panel de control para consultar otros mensajes.
Unidad dúplex falló (o se retiró)	La unidad dúplex falló o fue retirada. La impresión con este dispositivo no se puede reanudar hasta que se vuelva a instalar o se repare. Si el problema persiste, póngase en contacto con el Centro de atención al cliente.
Introducir contraseña	Se invocó el Menú Contraseñas y es necesario introducir una contraseña.
Atasco salida-Abrir cub post y sup	Se ha producido un atasco en el trayecto de salida hacia la bandeja de salida. Abra las cubiertas posterior y superior de la impresora, luego vuelva al panel de control para consultar otros mensajes.
Falla del ventilador Apagar AHORA	El ventilador falló. Apague la impresora de inmediato. No se puede realizar ningún otro procedimiento. Póngase en contacto con el Centro de atención al cliente.
Error de flash Formatear flash	Aparece cuando se encuentra un error en la memoria flash. Formatee la memoria flash según las instrucciones correspondientes a "Formatear flash" (página 1-108). Si el problema persiste, póngase en contacto con el Centro de atención al cliente.

Tabla 5.1 Página 2 de 10

Tabla 5.1 Mensajes del panel de control (continuación)

Mensaje	Explicación/Acción correctiva
Descartando <i>Nombre del trabajo</i>	La impresora encontró un error grave en un trabajo de impresión y está descartando el resto de ese trabajo.
Formateo falló Disco bloqueado	La impresora no puede formatear el disco porque éste fue bloqueado por un comando PjL o SNMP.
Falla de fusor Apagar/Encender	El conjunto del fusor falló o no está instalado. No se puede reanudar la impresión. Apague la impresora y vuelva a encenderla. Si el problema persiste, póngase en contacto con el Centro de atención al cliente.
Inicial. falló Disco bloqueado	La impresora no puede colocar el disco en la condición correspondiente a los valores predeterminados de fábrica porque hubo un intento de inicializar el disco cuando había sido bloqueado por un comando PjL o SNMP.
Inicializando	Espera hasta que la impresora complete el encendido y la inicialización para imprimir.
Inicializando... Memoria flash	La impresora está inicializando la memoria flash.
Insertar MBF	La impresora no puede alimentar papel desde el alimentador especial múltiple porque no está bien colocado o no se encuentra en su posición. Inserte la bandeja del alimentador especial múltiple para reanudar la impresión.
Insertar bandeja 1	La impresora no puede alimentar papel de la Bandeja 1 porque está abierta o fue retirada. Vuelva a instalar o inserte la bandeja para reanudar la impresión.

Tabla 5.1 Página 3 de 10

Tabla 5.1 Mensajes del panel de control (continuación)

Mensaje	Explicación/Acción correctiva
Insertar bandeja 2	La impresora no puede alimentar papel de la Bandeja 2 porque está abierta o fue retirada. Vuelva a instalar o inserte la bandeja para reanudar la impresión.
Insertar bandeja 3	La impresora no puede alimentar papel de la Bandeja 3 porque está abierta o fue retirada. Vuelva a instalar o inserte la bandeja para reanudar la impresión.
Instalar cartucho de impresión	El cartucho para impresión láser falta o no está instalado correctamente. Instale el cartucho para impresión láser según las instrucciones de "Reemplazo del cartucho para impresión láser" (página 4-3).
IOT NVM falló Apagar/Encender	La NVM (memoria no volátil) falló en IOT (terminal de salida de imagen), también llamada procesador de impresión. No se puede reanudar la impresión. Las operaciones de los menús quizás deban detenerse si se produce este error. Apague la impresora y vuelva a encenderla. Si el problema persiste, póngase en contacto con el Centro de atención al cliente.
Falla de láser Apagar/Encender	El conjunto láser falló. Apague la impresora y vuelva a encenderla. Si el problema persiste, póngase en contacto con el Centro de atención al cliente.
Levantar/extender MBF	Parte de una secuencia de mensajes posterior a un mensaje inicial de atasco. Levante y extraiga la bandeja del alimentador especial múltiple, luego vuelva al panel de control para consultar otros mensajes.
Levantar/extender MBF Abrir cub sup	Parte de una secuencia de mensajes posterior a un mensaje inicial de atasco. Levante y extraiga la bandeja del alimentador especial múltiple y abra la cubierta superior de la impresora, luego vuelva al panel de control para consultar otros mensajes.

Tabla 5.1 Página 4 de 10

Tabla 5.1 Mensajes del panel de control (continuación)

Mensaje	Explicación/Acción correctiva
Levantar/extender MBF Retirar todo el papel	Parte de una secuencia de mensajes posterior a un mensaje inicial de atasco. Se ha producido un atasco al alimentar papel desde el alimentador especial múltiple. Levante y extraiga la bandeja del alimentador especial múltiple y retire todo el papel, luego vuelva al panel de control para consultar otros mensajes.
Cargar tamaño y tipo de MBF	Cargue papel del tamaño y del tipo que se muestra en el alimentador especial múltiple.
Cargar tamaño y tipo de Bandeja 1	Cargue papel del tamaño y del tipo que se muestra en la Bandeja 1.
Cargar tamaño y tipo de Bandeja 2	Cargue papel del tamaño y del tipo que se muestra en la Bandeja 2.
Cargar tamaño y tipo de Bandeja 3	Cargue papel del tamaño y del tipo que se muestra en la Bandeja 3.
Poco papel en MBF o poco papel en Bandeja n	La cantidad de papel en el MBF o en la bandeja indicada es escasa y deberá reponerse pronto.
Reemplazo del kit de mantenimiento	El contador del fusor alcanzó las 200.000 hojas (al cumplirse su ciclo de vida útil). La impresora continuará imprimiendo, pero la calidad de impresión se deteriorará con el transcurso del tiempo. Reemplace el kit de mantenimiento y restaure el contador de mantenimiento según indican las instrucciones provistas en el kit.
Tamaño y tipo de alimentación manual	Cargue papel del tamaño y del tipo que se muestra en el alimentador especial múltiple.

Tabla 5.1 Página 5 de 10

**Tabla 5.1 Mensajes del panel de control (continuación)**

Mensaje	Explicación/Acción correctiva
Falla de memoria Apagar/Encender	Falló la memoria del controlador. No se puede reanudar la impresión. Apague la impresora y vuelva a encenderla. Si el problema persiste, póngase en contacto con el Centro de atención al cliente.
Menú bloqueado	Aparece en la línea inferior del visor cuando el administrador de red bloquea un menú seleccionado usando un comando PjL. Los usuarios no pueden realizar cambios en los parámetros de configuración del menú.
Falla de motor Apagar/Encender	El conjunto del motor principal falló. No se puede reanudar la impresión. Apague la impresora y vuelva a encenderla. Si el problema persiste, póngase en contacto con el Centro de atención al cliente.
Sin trabajos Presionar menú	Se invocó el Menú Contraseñas, se introdujo una contraseña y no hay trabajos confidenciales en la cola de impresión para esa contraseña.
Falla de memoria NV Apagar/Encender	Falló la NVRAM del controlador. No se puede reanudar la impresión. Las operaciones de los menús quizás deban detenerse si se produce este error. Apague la impresora y vuelva a encenderla. Si el problema persiste, póngase en contacto con el Centro de atención al cliente.
Fuera de línea	Se presionó la tecla En línea. Para volver a imprimir, presione nuevamente En línea.
Falla del Compartimiento separador Apagar/Encender	El compartimiento separador (bandeja receptora de clasificación) falló. No se puede reanudar la impresión utilizando este compartimiento. Apague la impresora y vuelva a encenderla. Si el problema persiste, póngase en contacto con el Centro de atención al cliente.
Atasco desplaz- Abrir cub post	Se ha producido un atasco en la bandeja receptora de clasificación. Abra la puerta posterior de la impresora, luego vuelva al panel de control para consultar otros mensajes.

Tabla 5.1 Página 6 de 10

Tabla 5.1 Mensajes del panel de control (continuación)

Mensaje	Explicación/Acción correctiva
Abrir puert desp Desp tray papel	Parte de una secuencia de mensajes posterior a un mensaje inicial de atasco. Abra la puerta posterior de la bandeja receptora de clasificación, despeje el papel que allí esté atascado, cierre las cubiertas, luego vuelva al panel de control para consultar otros mensajes.
Abrir puert band post Desp tray papel	Parte de una secuencia de mensajes posterior a un mensaje inicial de atasco. Abra la puerta posterior del alimentador de 2.000 hojas y despeje el papel que allí esté atascado, cierre las cubiertas, luego vuelva al panel de control para consultar otros mensajes.
Sin memoria	La impresora no tiene memoria al procesar un trabajo y reanudará la impresión cuando se libere memoria. Se pueden imprimir páginas parciales.
Atasco- Abrir cub sup	Se ha producido un atasco dentro de la cubierta superior. Abra la cubierta superior de la impresora, luego vuelva al panel de control para consultar otros mensajes.
Atasco tam papel- Abrir cub poster	El tamaño del papel con el que se alimentó la impresora no era del tamaño previsto y provocó un atasco. Cargue una bandeja que coincida con el tamaño solicitado para la impresión del trabajo. Verifique el menú Tamaño del alimentador especial múltiple para confirmar que la configuración refleja el tamaño actualmente cargado en el MBF. Abra la cubierta posterior de la impresora, luego vuelva al panel de control para consultar otros mensajes.
Espere	Se está realizando una operación que lleva tiempo. Espere hasta que la operación finalice y el visor cambie.
Economizador de energía encendido	La impresora está en modo de Bajo consumo.
Imprima utilizando <tamaño> <tipo>	Un trabajo se está imprimiendo en un tamaño o tipo de papel que no coincide con lo solicitado. Si el tipo y el tamaño de papel que se presentaron no son los correctos, cargue el tipo y el tamaño de papel solicitados e imprima el trabajo nuevamente.

Tabla 5.1 Página 7 de 10

Tabla 5.1 Mensajes del panel de control (continuación)

Mensaje	Explicación/Acción correctiva
Procesando... Hoja de config.	La impresora está generando e imprimiendo una hoja de configuración.
Procesando... DEMOSTRACIÓN	La impresora está generando e imprimiendo una página de demostración.
Procesando... Directorio del disco	La impresora está generando e imprimiendo un directorio del disco.
Procesando... Historial de fallas	La impresora está generando e imprimiendo un registro de historial de fallas.
Procesando... Nombre del trabajo	Se está imprimiendo el nombre del trabajo que se visualiza.
Procesando... Mapa de menús	La impresora está generando e imprimiendo un mapa de menús.
Procesando... Lista de fonts PCL	La impresora está generando e imprimiendo una lista de fonts PCL.
Procesando... PostScript	La impresora está generando e imprimiendo una lista de fonts PostScript.
Procesando... PRUEBA	La impresora está generando e imprimiendo una prueba de impresión.
Procesando... Bandeja n	La impresora está alimentando papel de la bandeja que se visualiza para imprimir el trabajo actual. El mensaje alterna con <i>Procesando... Nombre del trabajo.</i>

Tabla 5.1 Página 8 de 10

Tabla 5.1 Mensajes del panel de control (continuación)

Mensaje	Explicación/Acción correctiva
Impresora lista	La impresora está en línea y lista para imprimir.
Quitar salida de compart separador	El compartimiento separador (bandeja receptora de clasificación) está lleno. Vacíe el compartimiento para reanudar la impresión.
Quitar salida de comp estándar	El compartimiento estándar está lleno. Vacíe el compartimiento para reanudar la impresión.
Quitar cart impr Desp tray papel	Parte de una secuencia de mensajes posterior a un mensaje inicial de atasco. Retire el cartucho para impresión láser y el papel que allí esté atascado, cierre las cubiertas, luego vuelva al panel de control para consultar otros mensajes.
Tóner insuficiente	Insuficiente tóner en el cartucho para impresión láser. La impresora continuará imprimiendo, pero la calidad de impresión se deteriorará con el transcurso del tiempo. Reemplace el cartucho para impresión láser.
Atasco band 1- Abrir band 1	Al alimentar la impresora con papel desde la Bandeja 1 se produjo un atasco en o antes del sensor de entrada. Retire la Bandeja 1 de la impresora, luego vuelva al panel de control para consultar otros mensajes.
Falla band 2 Apagar/Encender	Falló la bandeja 2 instalada con un alimentador de 500 ó 2.000 hojas. Apague la impresora y vuelva a encenderla. Si el problema persiste, póngase en contacto con el Centro de atención al cliente.
Atasco band 2- Abrir band 2	Se ha producido un atasco en o antes del sensor de entrada al alimentar papel de la Bandeja 2. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si la Bandeja 2 está instalada con un alimentador de 500 hojas, retire la Bandeja 2 de la impresora.</li> <li>• Si la Bandeja 2 está instalada con un alimentador de 2.000 hojas, retire la bandeja de papel del alimentador.</li> </ul> Luego vuelva al panel de control para consultar otros mensajes.

Tabla 5.1 Página 9 de 10

Tabla 5.1 Mensajes del panel de control (continuación)

Mensaje	Explicación/Acción correctiva
Falla band 2/3 Apagar/Encender	Falló la Bandeja 2 o la Bandeja 3 al instalarlas con un alimentador de 500 hojas. No se puede reanudar la impresión utilizando estas bandejas. Apague la impresora. Vuelva a instalar las Bandejas 2 y 3 en el alimentador de 500 hojas. Luego encienda la impresora. Si el problema persiste, póngase en contacto con el Centro de atención al cliente.
Falla band 3 Apagar/Encender	Falló la bandeja 3 al instalarla con un alimentador de 2.000 hojas. Apague la impresora y vuelva a encenderla. Si el problema persiste, póngase en contacto con el Centro de atención al cliente.
Atasco band 3- Abrir band 3	Se ha producido un atasco en o antes del sensor de entrada al alimentar papel de la Bandeja 3. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si la Bandeja 3 está instalada con un alimentador de 500 hojas, retire la Bandeja 3 de la impresora.</li> <li>• Si la Bandeja 3 está instalada con un alimentador de 2.000 hojas, retire la bandeja de papel del alimentador.</li> </ul> Luego vuelva al panel de control para consultar otros mensajes.
Bandeja 2 elevándose o Bandeja 3 elevándose	Se volvió a cargar la bandeja indicada. Se está elevando a la posición correcta y pronto estará lista para imprimir.
Bandeja n vacía	La bandeja indicada está vacía y se debe volver a cargar. Aún no se detuvo la impresión del trabajo porque la impresora cambió a otra bandeja de entrada que contiene papel.
Esperando...	No hay más datos en el flujo de datos y el trabajo (para PostScript) o la página (para PCL) no se completaron.
Calentando...	Espere mientras la impresora se calienta.

Tabla 5.1 Página 10 de 10

# 6

## Instalación de las opciones de la impresora

<i>Equipos opcionales</i> .....	6-3
<i>Alimentador de 500 hojas</i> .....	6-6
<i>Precauciones</i> .....	6-7
<i>Instalación de un alimentador</i> .....	6-8
<i>Instalación de dos alimentadores</i> .....	6-11
<i>Extracción de un alimentador</i> .....	6-15
<i>Alimentador de 2,000 hojas</i> .....	6-17
<i>Precauciones</i> .....	6-18
<i>Instalación</i> .....	6-19
<i>Extracción</i> .....	6-22
<i>Bandeja receptora de clasificación</i> .....	6-24
<i>Instalación</i> .....	6-24
<i>Extracción</i> .....	6-28
<i>Unidad dúplex</i> .....	6-32
<i>Instalación</i> .....	6-32
<i>Extracción</i> .....	6-35

<i>Unidad de disco duro .....</i>	<i>6-37</i>
<i>Instalación .....</i>	<i>6-37</i>
<i>Extracción .....</i>	<i>6-41</i>
<i>Tarjeta de interfaz .....</i>	<i>6-44</i>
<i>Instalación .....</i>	<i>6-44</i>
<i>Extracción .....</i>	<i>6-48</i>
<i>Memoria adicional .....</i>	<i>6-52</i>
<i>Instalación o extracción .....</i>	<i>6-52</i>

## Equipos opcionales

---

Los equipos opcionales que se describen en la Guía del usuario le permiten agregar funciones especiales o actualizar su sistema de impresión en función de sus necesidades particulares. La Tabla 6.1 en la página 6-4 suministra una descripción breve de cada mejora disponible. El número de pieza necesario para hacer un pedido está disponible en la *Guía de suministros/opciones* que se proporciona con la impresora.



*Normalmente, los conjuntos de equipos opcionales incluyen instrucciones de instalación. Para su comodidad, las instrucciones también se incluyen en este capítulo.*

---

Para hacer un pedido del equipo descrito a continuación, consulte la *Guía de suministros/opciones* que se proporciona por separado o comíquese con el Centro de atención al cliente.

Tabla 6.1 Equipos opcionales

Conjuntos opcionales	Uso
<b>Unidad de disco duro</b>	Permite la impresión de trabajos confidenciales y de prueba, el almacenamiento de fonts y macros y aumenta la productividad de los trabajos de varias páginas mediante la predistribución electrónica.
<b>Alimentador de 500 hojas con opción de bandeja tamaño A3/ Doble carta o bandeja tamaño A4/Carta.</b>	Bandeja de materiales de impresión y alimentador adicionales. La bandeja es intercambiable con cualquier bandeja de 500 hojas.
<b>Alimentador de 2,000 hojas</b>	Permite cargar hasta 2,000 hojas de papel tamaño A4 o Carta. El alimentador de 2,000 hojas se puede conectar directamente a la impresora o instalar junto con el alimentador opcional de 500 hojas.
<b>Bandeja receptora de clasificación</b>	Activa la capacidad de apilar hasta 500 hojas con la posibilidad de separar trabajos sucesivos (o varias copias dentro del mismo trabajo). Complementa el compartimiento de salida estándar.
<b>Unidad dúplex</b>	Permite imprimir en ambos lados de la hoja de papel.
<b>Tarjeta de Ethernet 10Base2</b>	Suministra capacidades de red Ethernet 10Base2 MBPS para los protocolos IPX/SPX, TCP/IP, DLC/LLC, SNMP y EtherTalk.
<b>Tarjeta de Token Ring</b>	Suministra capacidad de red utilizando los protocolos IPX/SPX, TCP/IP, DLC/LLC, SNMP y TokenTalk.
<b>Tarjeta serial</b>	Suministra una interfaz RS232C, utilizando un conector DB9. El puerto serial es bidireccional, es decir, puede recibir datos del computador y transmitir datos desde la impresora al computador.

Tabla 6.1 Página 1 de 2

Tabla 6.1 Equipos opcionales (continuación)

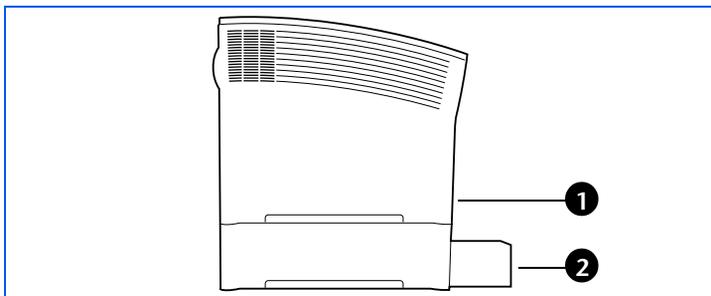
Conjuntos opcionales	Uso
<b>Memoria (DIMM)</b>	<p>Aumenta la capacidad de font y mejora la velocidad de transferencia de datos y de procesamiento de páginas complejas.</p> <p>Los conjuntos de memoria están disponibles en tres configuraciones, en paquetes de unidades individuales:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 64 MB</li> <li>- 32 MB</li> <li>- 16 MB</li> </ul> <p>La impresora utiliza DIMM estándar con las siguientes especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- DIMM de 168 clavijas, 60 ns (o superior)</li> <li>- 64 bits de amplitud (sin paridad)</li> <li>- EDO</li> </ul>
<b>Memoria flash (DIMM)</b>	Suministra 8 MB de memoria para el almacenamiento de macros y fonts transferidos.
Tabla 6.1 Página 2 de 2	

## Alimentador de 500 hojas

Puede instalar uno o dos de estos alimentadores, como se muestra en las Figuras 6.1 y 6.2.

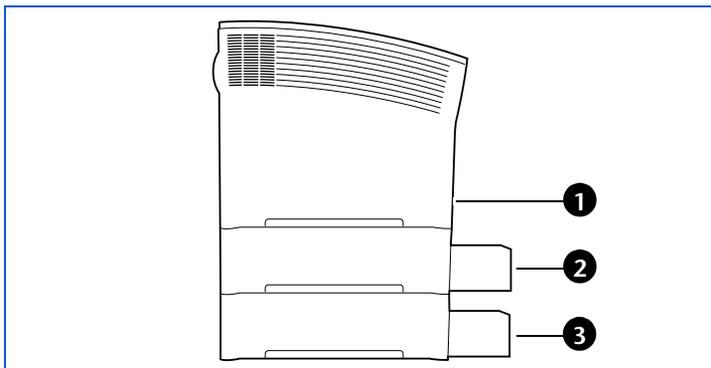
**Figura 6.1 Un alimentador instalado**

- 1 Bandeja 1 (alimentador estándar)
- 2 Bandeja 2 (alimentador opcional de 500 hojas)



**Figura 6.2 Dos alimentadores instalados**

- 1 Bandeja 1 (alimentador estándar)
- 2 Bandeja 2 (alimentador opcional de 500 hojas)
- 3 Bandeja 3 (alimentador opcional de 500 hojas)



*Si instala un solo alimentador de 500 hojas con el alimentador de 2,000 hojas, consulte las instrucciones de instalación de la sección “Alimentador de 2,000 hojas” (página 6-17).*

## Precauciones

---

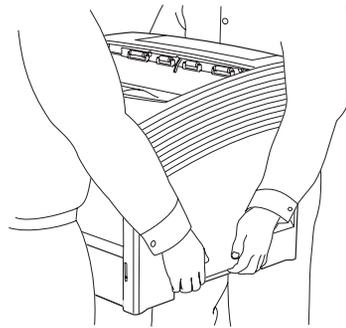


*Para evitar descargas eléctricas, asegúrese de apagar y de desconectar la impresora antes de acceder a su interior para iniciar este procedimiento.*

---



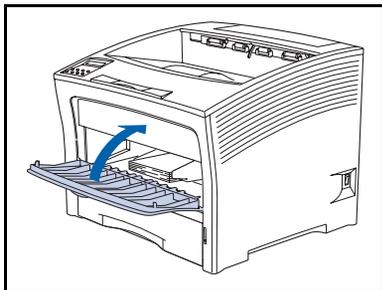
*Nunca intente levantar la impresora solo. Para levantar la impresora, es necesario que dos personas colocadas una frente a la otra, una en la parte delantera y otra en la posterior, tomen la impresora de los asideros hundidos como se muestra a continuación.*



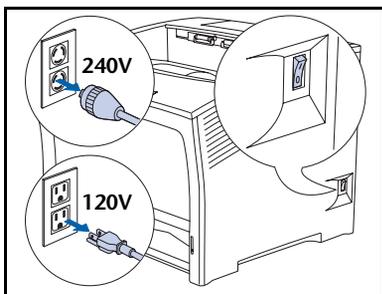
*No mueva la impresora una vez que esté instalado el alimentador de papel.*

---

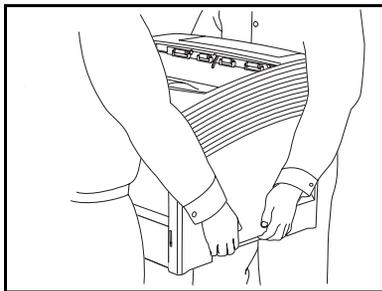
## Instalación de un alimentador



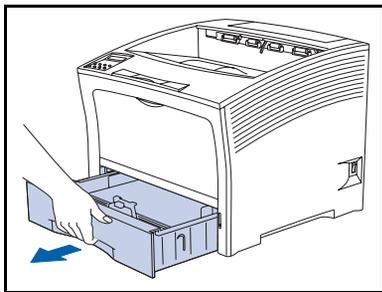
**1** Si el alimentador especial múltiple está abierto, ciérralo.



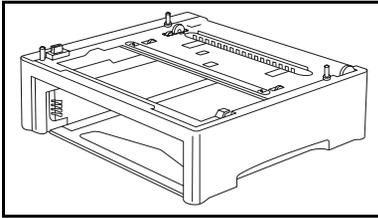
**2** Apague la impresora y desconecte el cordón de alimentación del tomacorriente y la impresora.



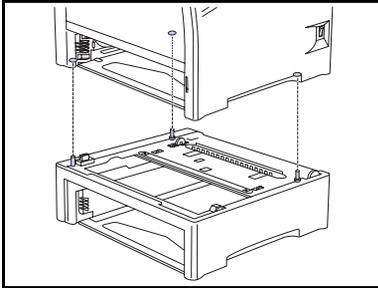
**3** Con la ayuda de otra persona, mueva la impresora a una ubicación temporal, asegurándose de que la superficie sea sólida y nivelada.



**4** Retire la Bandeja 1 de la impresora.



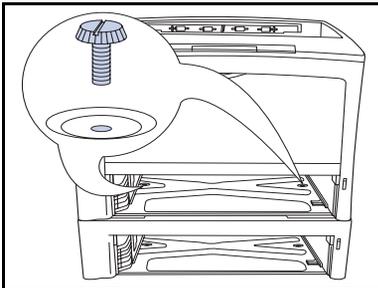
- 5 Coloque el alimentador opcional en el lugar donde estará ubicada la impresora.



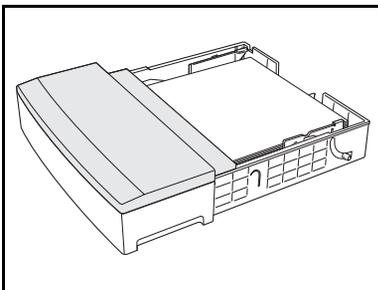
- 6 Con la ayuda de otra persona, levante la impresora y apóyela suave y lentamente sobre el alimentador opcional, alineando las tres clavijas guía del alimentador con los orificios en la parte inferior de la impresora.



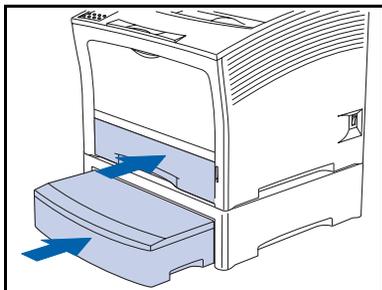
**Si baja la impresora bruscamente, los componentes internos pueden dañarse.**



- 7 Asegure la impresora al alimentador opcional con los dos tornillos provistos (desde el interior de la impresora).

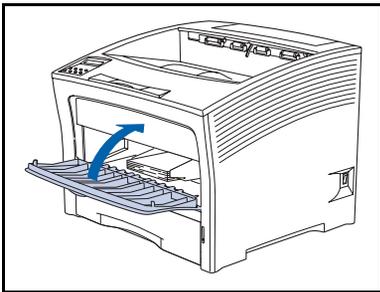


- 8 Cargue papel en la bandeja del alimentador opcional (si es necesario, consulte el capítulo 2 de la *Guía del usuario* para obtener más detalles).

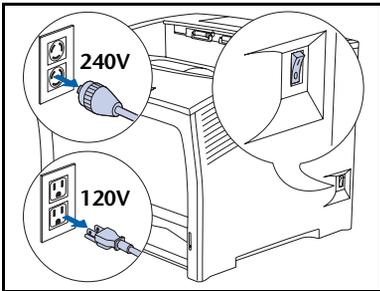


- 9 Inserte la bandeja opcional y la bandeja estándar en la impresora, asegurándose de que estén correctamente asentadas.
- 10 Vuelva a conectar el cordón de alimentación y encienda la impresora.
- 11 Revise el visor del panel de control. Cuando la impresora haya terminado su proceso de encendido durante el diagnóstico, en el visor se debe visualizar **Impresora lista**. Si aparece un mensaje de error, consulte la Tabla 5.1 en la página 5-5 para obtener instrucciones.
- 12 Si no tiene que instalar otras opciones, imprima una hoja de configuración (consulte la página 1-102) y verifíquela para confirmar que las opciones se instalaron correctamente.

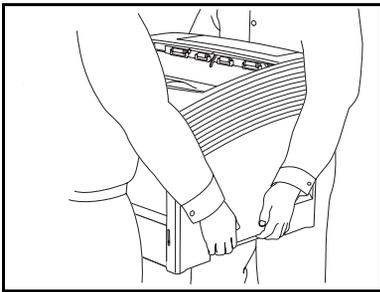
## Instalación de dos alimentadores



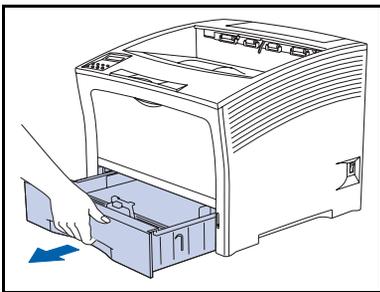
**1** Si el alimentador especial múltiple está abierto, ciérralo.



**2** Apague la impresora y desconecte el cordón de alimentación del tomacorriente y la impresora.

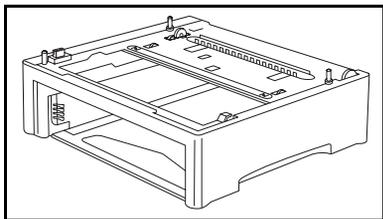


**3** Con la ayuda de otra persona, mueva la impresora a una ubicación temporal, asegurándose de que la superficie sea sólida y nivelada.

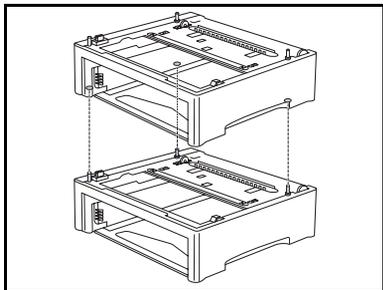


**4** Retire la Bandeja 1 de la impresora.

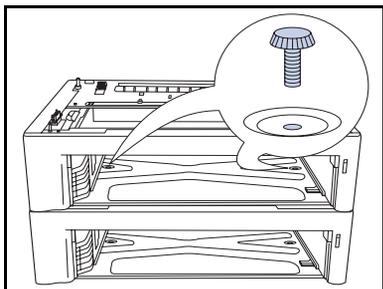
## Alimentador de 500 hojas



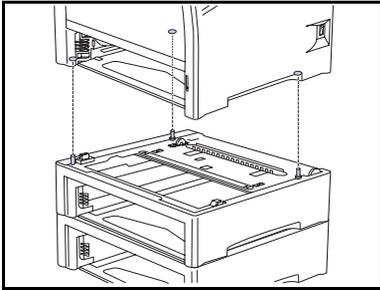
- 5 Coloque el segundo alimentador de papel opcional en el lugar donde estará ubicada la impresora.



- 6 Coloque el primer alimentador opcional sobre el segundo alimentador opcional, alineando las tres clavijas guía del segundo alimentador opcional con los orificios de la parte inferior del primer alimentador opcional.



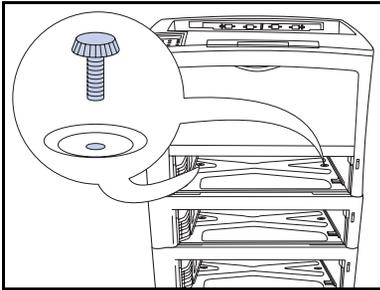
- 7 Asegure el segundo alimentador opcional al primer alimentador opcional con los dos tornillos provistos (desde el interior de la impresora).



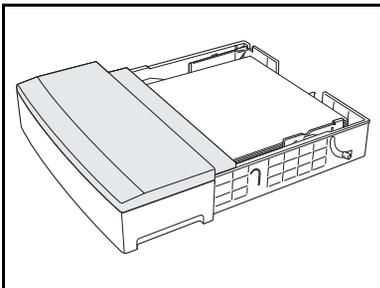
- 8** Con la ayuda de otra persona, levante la impresora y apóyela suave y lentamente sobre el primer alimentador opcional, alineando las tres clavijas guía del alimentador con los orificios en la parte inferior de la impresora.



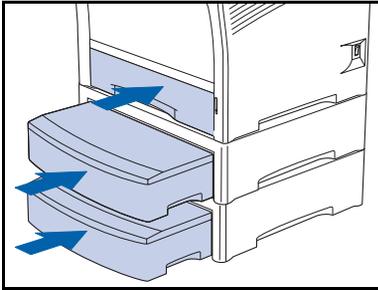
**Si baja la impresora bruscamente, los componentes internos pueden dañarse.**



- 9** Asegure la impresora al primer alimentador opcional con los dos tornillos provistos (desde el interior de la impresora).

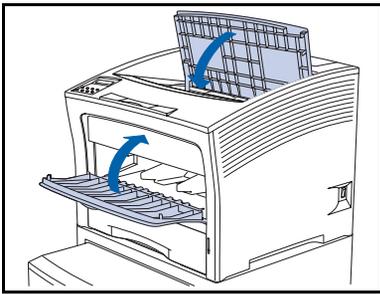


- 10** Cargue papel en las bandejas de los alimentadores (si es necesario, consulte el capítulo 2 de la *Guía del usuario* para obtener más detalles).

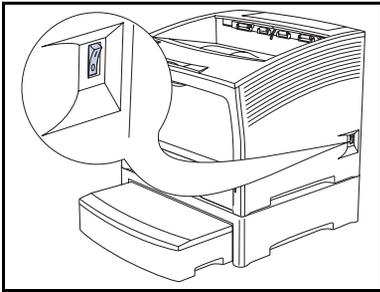


- 11** Inserte la bandeja opcional y la bandeja estándar en la impresora, asegurándose de que estén correctamente asentadas.
- 12** Vuelva a conectar el cordón de alimentación y encienda la impresora.
- 13** Revise el visor del panel de control. Cuando la impresora haya terminado su proceso de encendido durante el diagnóstico, en el visor se debe visualizar **Impresora lista**. Si aparece un mensaje de error, consulte la Tabla 5.1 en la página 5-5 para obtener instrucciones.
- 14** Si no tiene que instalar otras opciones, imprima una hoja de configuración (consulte la página 1-102) y verifíquela para confirmar que las opciones se instalaron correctamente.

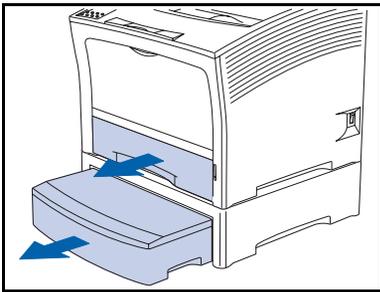
## Extracción de un alimentador



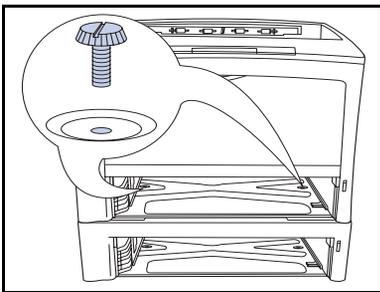
**1** Si el alimentador especial múltiple está abierto, ciérralo.



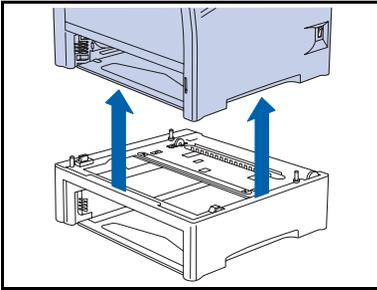
**2** Apague la impresora y desconecte el cordón de alimentación del tomacorriente y la impresora.



**3** Retire las bandejas de la impresora y del alimentador opcional.



**4** Retire los dos tornillos que aseguran la impresora al alimentador opcional (desde el interior de la impresora).



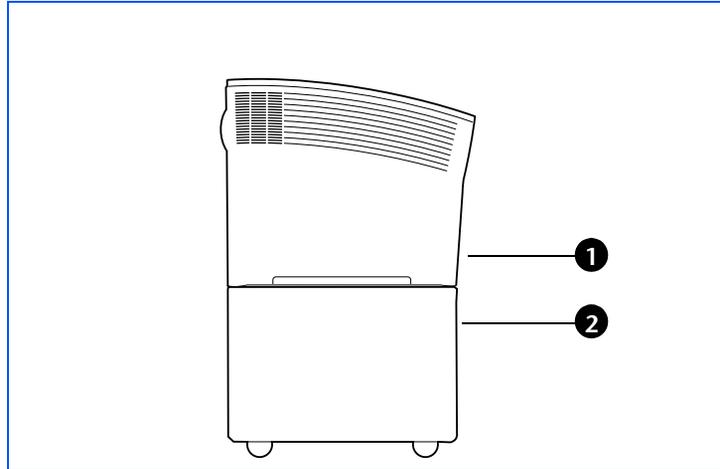
- 5 Con la ayuda de otra persona, levante la impresora para separarla del alimentador opcional.
- 6 Reemplace la bandeja de papel de la impresora, vuelva a conectar el cordón de alimentación y encienda la impresora.
- 7 Revise el visor del panel de control. Cuando la impresora haya terminado su proceso de encendido durante el diagnóstico, en el visor se debe visualizar **Impresora lista**. Si aparece un mensaje de error, consulte la Tabla 5.1 en la página 5-5 para obtener instrucciones.

## Alimentador de 2,000 hojas

Puede instalar el alimentador de 2,000 hojas directamente debajo de la impresora o junto con un alimentador opcional de 500 hojas, como se muestra en las Figuras 6.3 y 6.4.

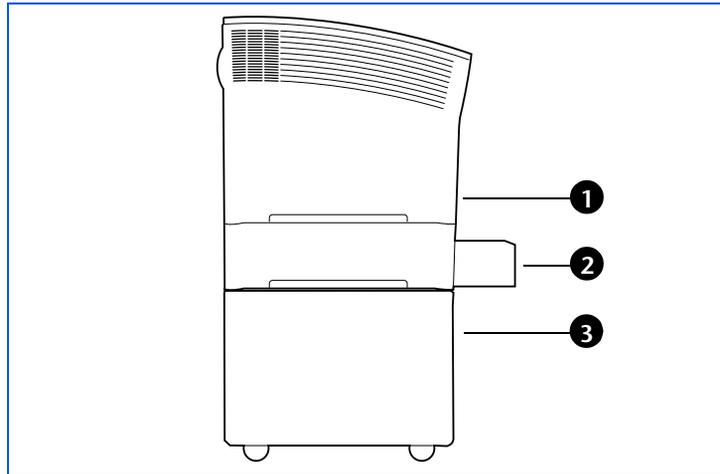
**Figura 6.3 Alimentador de 2,000 hojas**

- 1 Bandeja 1 (alimentador estándar)
- 2 Bandeja 2 (alimentador de 2,000 hojas)



**Figura 6.4 Alimentador de 2,000 hojas y alimentador de 500 hojas**

- 1 Bandeja 1 (alimentador estándar)
- 2 Bandeja 2 (alimentador de 500 hojas)
- 3 Bandeja 3 (alimentador de 2,000 hojas)



## Precauciones

---

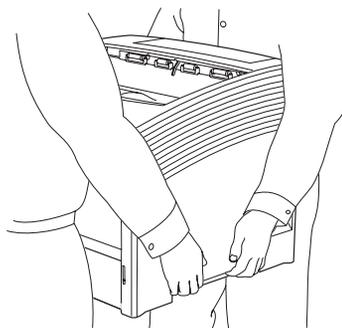


*Para evitar descargas eléctricas, asegúrese de apagar y de desconectar la impresora antes de acceder a su interior para iniciar este procedimiento.*

---



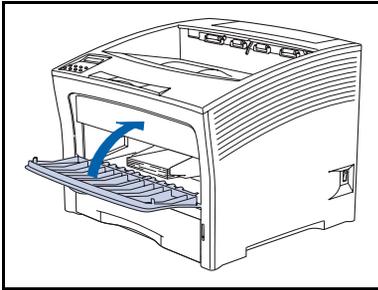
*Nunca intente levantar la impresora solo. Para levantar la impresora, es necesario que dos personas colocadas una frente a la otra, una en la parte delantera y otra en la posterior, tomen la impresora de los asideros hundidos como se muestra a continuación.*



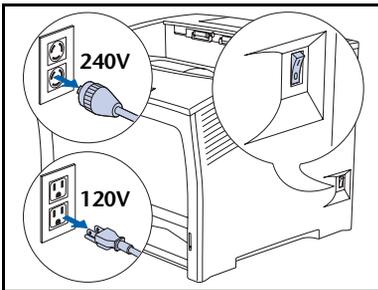
*No mueva la impresora una vez que esté instalado el alimentador de papel.*

---

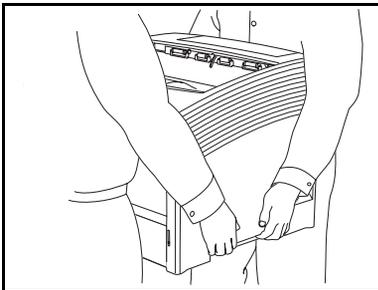
## Instalación



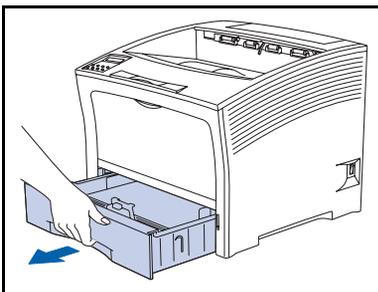
**1** Si el alimentador especial múltiple está abierto, ciérrelo.



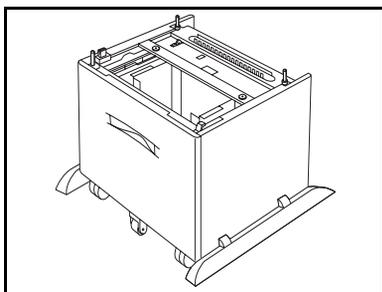
**2** Apague la impresora y desconecte el cordón de alimentación del tomacorriente y la impresora.



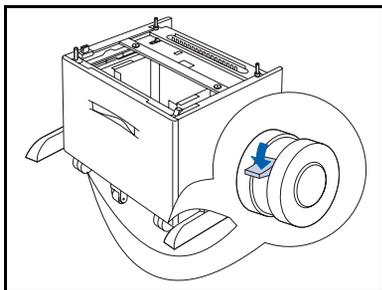
**3** Con la ayuda de otra persona, mueva la impresora a una ubicación temporal, asegurándose de que la superficie sea sólida y nivelada.



**4** Retire la Bandeja 1 de la impresora.

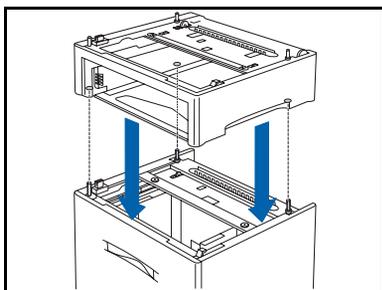


- 5** Retire el alimentador de 2,000 hojas de su embalaje y colóquelo en el lugar donde ubicará la impresora.

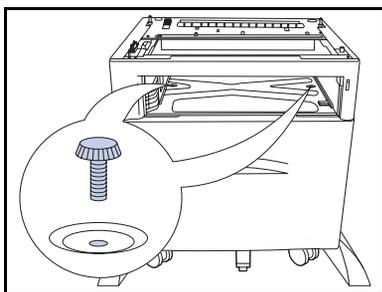


- 6** Bloquee las ruedas delanteras para impedir que el alimentador se mueva.

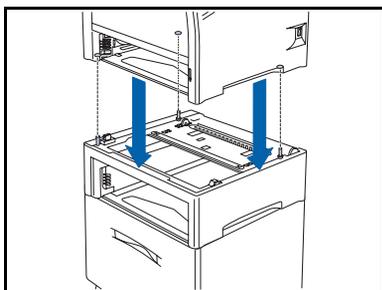
- 7** Si también instala un alimentador opcional de 500 hojas, continúe con el Paso 8. De lo contrario, pase al Paso 10 en la página 6-21.



- 8** Coloque el alimentador de 500 hojas sobre el alimentador de 2,000 hojas, alineando las tres clavijas guía del alimentador de 2,000 hojas con los orificios de la parte inferior del alimentador de 500 hojas.



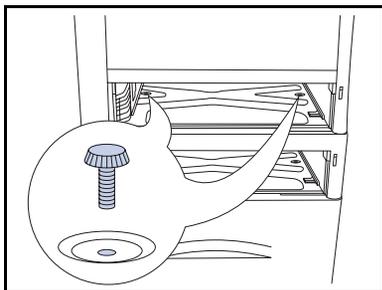
- 9** Asegure el alimentador de 500 hojas al alimentador de 2,000 hojas con los dos tornillos provistos (desde el interior de la impresora).



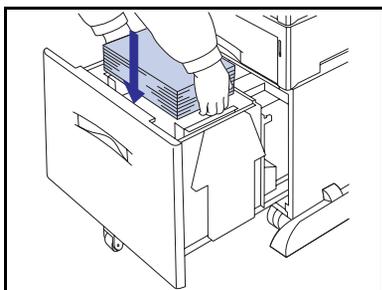
- 10** Con la ayuda de otra persona, levante la impresora y apóyela suave y lentamente sobre el alimentador, alineando las tres clavijas guía del alimentador con los orificios en la parte inferior de la impresora.



**Si baja la impresora bruscamente, los componentes internos pueden dañarse.**



- 11** Asegure la impresora al alimentador con los dos tornillos provistos (desde el interior de la impresora).



- 12** Cargue papel en el alimentador (si es necesario, consulte el capítulo 2 de la *Guía del usuario* para obtener más detalles).

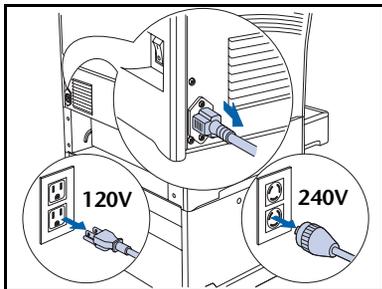
- 13** Reemplace las bandejas que haya retirado de los alimentadores.

- 14** Vuelva a conectar el cordón de alimentación y encienda la impresora.

- 15** Revise el visor del panel de control. Cuando la impresora haya terminado su proceso de encendido durante el diagnóstico, en el visor se debe visualizar **Impresora lista**. Si aparece un mensaje de error, consulte la Tabla 5.1 en la página 5-5 para obtener instrucciones.

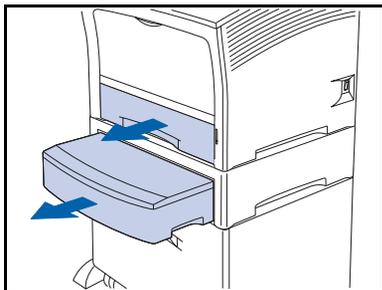
- 16** Si no tiene que instalar más opciones, imprima una hoja de configuración (consulte la página 1-102) y verifíquela para confirmar que las opciones se instalaron correctamente.

## Extracción

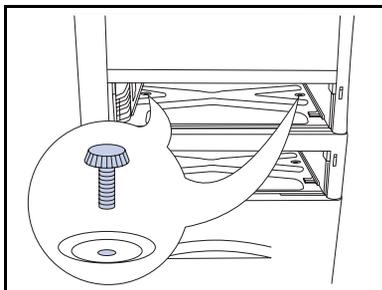


- 1 Apague la impresora y desconecte el cordón de alimentación del tomacorriente y la impresora.

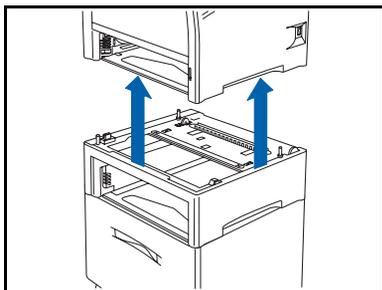
(Estos pasos se pueden utilizar para las configuraciones con o sin un alimentador opcional de 500 hojas instalado.)



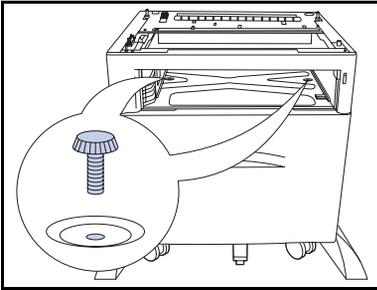
- 2 Retire todas las bandejas de papel.



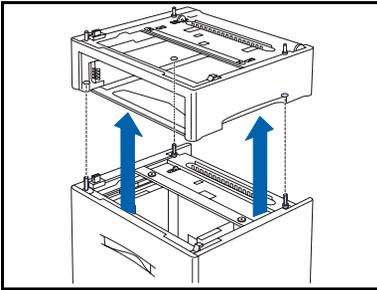
- 3 Retire los dos tornillos que aseguran la impresora al alimentador (desde el interior de la impresora).



- 4 Con la ayuda de **otra** persona, levante la impresora y sepárela del alimentador.



- 5 Retire los dos tornillos que aseguran el alimentador de 500 hojas al alimentador de 2,000 hojas (desde el interior de la impresora).



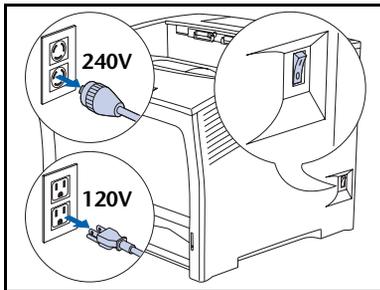
- 6 Levante el alimentador de 500 hojas y sepárelo del alimentador de 2,000 hojas.
- 7 Reemplace las bandejas de papel de la impresora, vuelva a conectar el cordón de alimentación y encienda la impresora.
- 8 Revise el visor del panel de control. Cuando la impresora haya terminado su proceso de encendido durante el diagnóstico, en el visor se debe visualizar **Impresora lista**. Si aparece un mensaje de error, consulte la Tabla 5.1 en la página 5-5 para obtener instrucciones.

# Bandeja receptora de clasificación

## Instalación



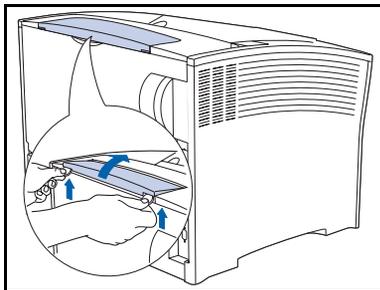
*Para evitar descargas eléctricas, asegúrese de apagar y de desconectar la impresora antes de acceder a su interior para iniciar este procedimiento.*



- 1 Apague la impresora y desconecte el cordón de alimentación del tomacorriente.



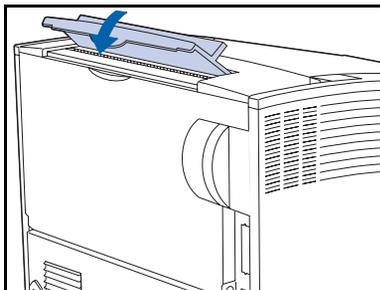
*Si la bandeja receptora de clasificación se instala cuando la impresora está encendida se puede producir un desperfecto.*



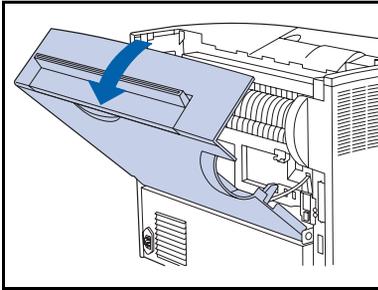
- 2 Con una moneda u objeto similar, desatornille y retire la cubierta opcional (en la parte superior trasera de la impresora).



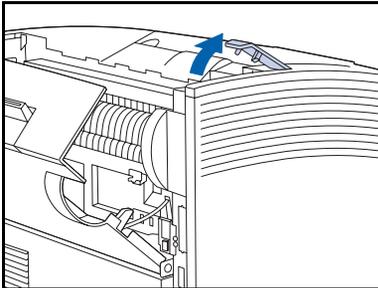
*Guarde la cubierta opcional para usos futuros.*



- 3 Instale la cubierta de la bandeja receptora de clasificación.



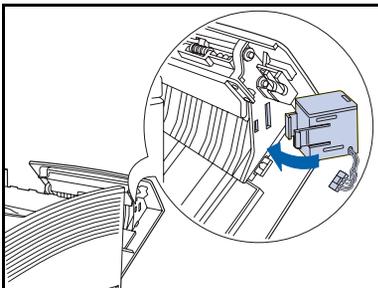
**4** Abra la cubierta posterior.



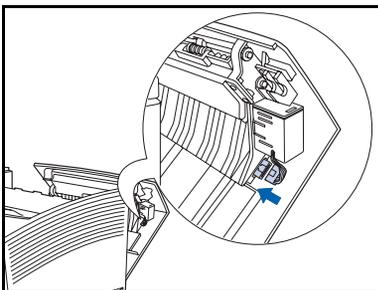
**5** Retire la cubierta de conexión.



**Guarde la cubierta de conexión para usos futuros.**

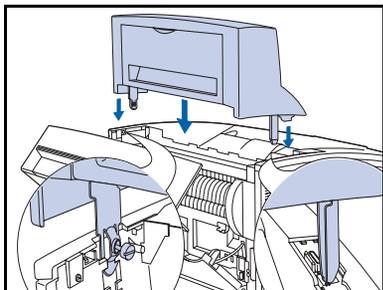


**6** Instale la solenoide de la puerta en las ranuras de la cubierta posterior (si usted está frente a la impresora, se encuentra a la derecha).

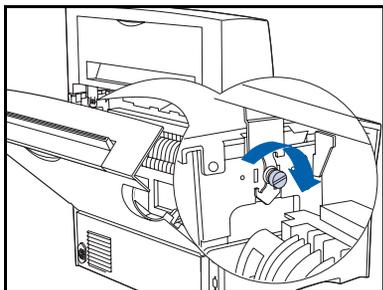


**7** Conecte el conector del solenoide.

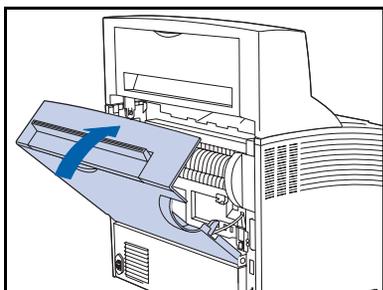
## Bandeja receptora de clasificación



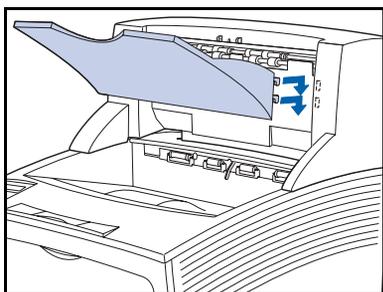
- 8** Baje *suavemente* la bandeja receptora de clasificación y colóquela sobre la impresora, insertando los adaptadores de metal de la unidad en los receptáculos de la impresora.



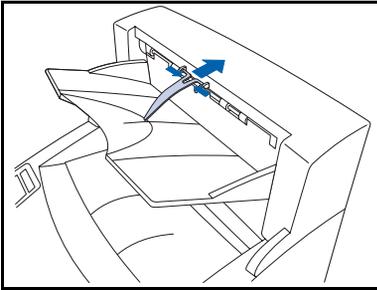
- 9** Asegure la bandeja receptora de clasificación a la impresora con el tornillo provisto.



- 10** Cierre la cubierta posterior de la impresora.



- 11** Inserte la bandeja de salida de papel en la unidad, empujándola hacia adentro y hacia abajo para asegurarla.

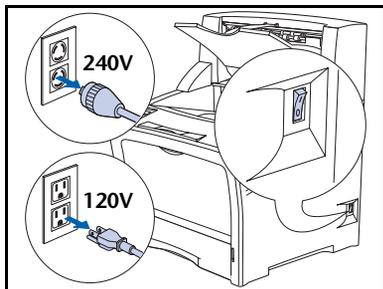


- 12** Inserte el tope para papel en el orificio ubicado en la ranura de salida de papel. Debe moverse hacia arriba y hacia abajo.
- 13** Vuelva a conectar el cordón de alimentación y encienda la impresora.
- 14** Revise el visor del panel de control. Cuando la impresora haya terminado su proceso de encendido durante el diagnóstico, en el visor se debe visualizar **Impresora lista**. Si aparece un mensaje de error, consulte la Tabla 5.1 en la página 5-5 para obtener instrucciones.
- 15** Si no tiene que instalar más opciones, imprima una hoja de configuración (consulte la página 1-102) y verifíquela para confirmar que las opciones se instalaron correctamente.

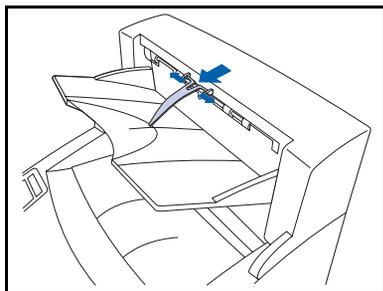
## Extracción



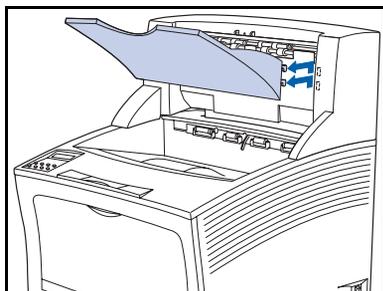
*Para evitar descargas eléctricas, asegúrese de apagar y de desconectar la impresora antes de acceder a su interior para iniciar este procedimiento.*



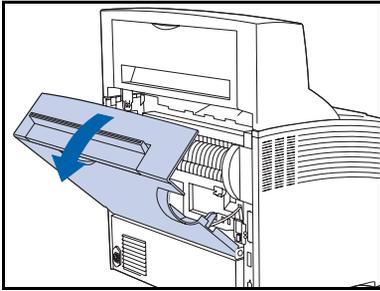
- 1 Apague la impresora y desconecte el cordón de alimentación del tomacorriente.



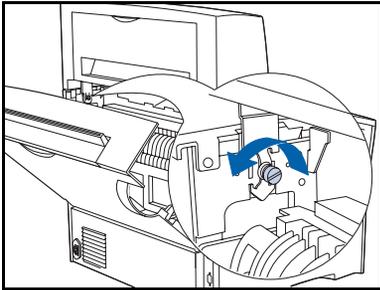
- 2 Retire el tope para papel de la bandeja receptora de clasificación de la ranura de salida de papel.



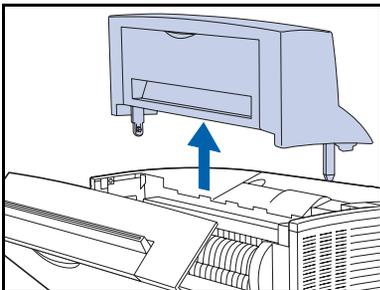
- 3 Retire la bandeja de papel levantándola y tirando de ella.



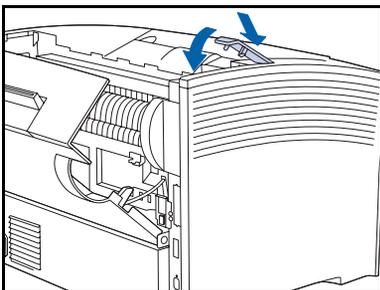
**4** Abra la cubierta posterior de la impresora.



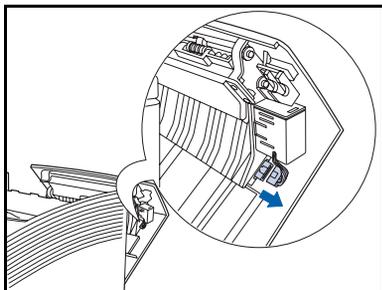
**5** Retire el tornillo que se utiliza para asegurar la bandeja receptora de clasificación a la impresora.



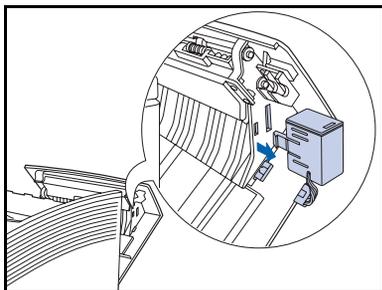
**6** Levante la bandeja receptora de clasificación para retirarla.



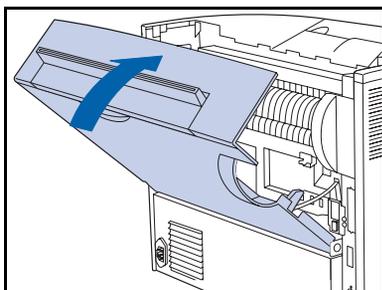
**7** Vuelva a instalar la cubierta donde estaba ubicada la bandeja receptora de clasificación.



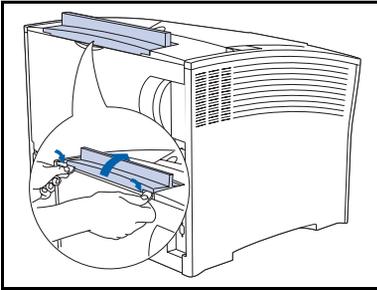
**8** Desconecte el conector del solenoide.



**9** Presione para liberar la unidad de solenoide de la puerta y retírela.



**10** Cierre la cubierta posterior de la impresora.



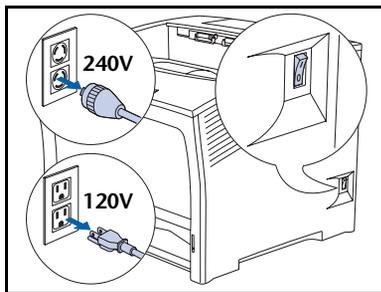
- 11** Retire la cubierta de la bandeja receptora de clasificación ubicada en la parte superior de la cubierta posterior de la impresora y reemplácela por la cubierta opcional original de la impresora.
- 12** Vuelva a conectar el cordón de alimentación y encienda la impresora.
- 13** Revise el visor del panel de control. Cuando la impresora haya terminado su proceso de encendido durante el diagnóstico, en el visor se debe visualizar **Impresora lista**. Si aparece un mensaje de error, consulte la Tabla 5.1 en la página 5-5 para obtener instrucciones.

# Unidad dúplex

## Instalación



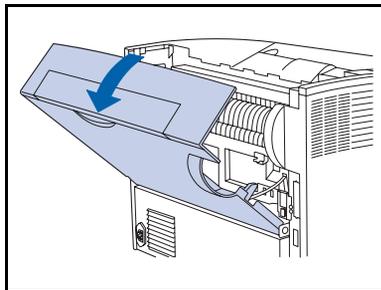
*Para evitar descargas eléctricas, asegúrese de apagar y de desconectar la impresora antes de acceder a su interior para iniciar este procedimiento.*



- 1 Apague la impresora y desconecte el cordón de alimentación del tomacorriente.



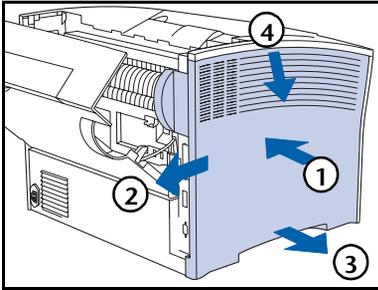
*Si la unidad dúplex se instala cuando la impresora está encendida se puede producir un desperfecto.*



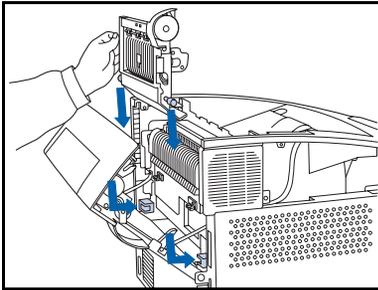
- 2 Abra la cubierta posterior.



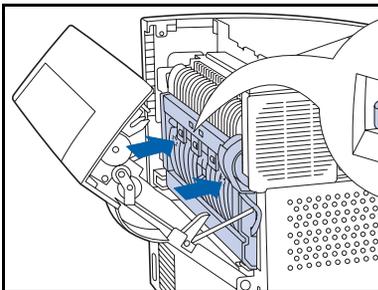
*Tenga cuidado de no tocar el fusor. Alcanza una temperatura muy alta durante la impresión.*



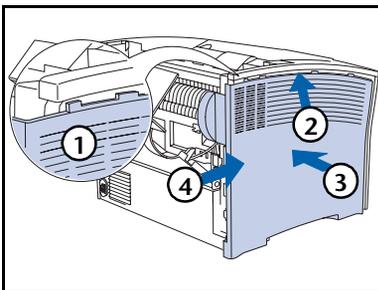
- 3** Retire la cubierta lateral (1) presionándola, (2) deslizándola, (3) tirando de ella hacia afuera desde abajo y (4) empujándola hacia abajo.



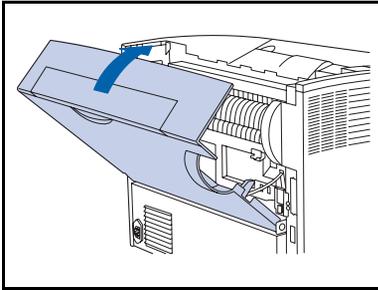
- 4** Coloque las dos clavijas guía de la unidad dúplex en las guías ubicadas cerca de la parte inferior de la impresora.



- 5** Empuje firmemente el módulo dúplex hacia adelante hasta que encaje en su lugar.



- 6** Vuelva a instalar la cubierta lateral (1) alineando la lengüeta, (2) empujándola hacia arriba (3) mientras la levanta y (4) deslizándola hasta que se ubique en su lugar.

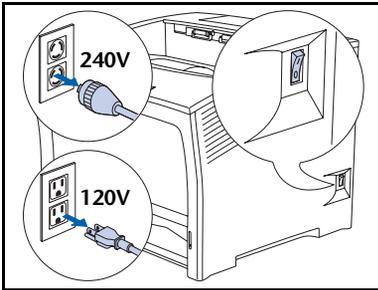


- 7 Cierre la cubierta posterior.
- 8 Vuelva a conectar el cordón de alimentación y encienda la impresora.
- 9 Revise el visor del panel de control. Cuando la impresora haya terminado su proceso de encendido durante el diagnóstico, en el visor se debe visualizar **Impresora lista**. Si aparece un mensaje de error, consulte la Tabla 5.1 en la página 5-5 para obtener instrucciones.
- 10 Si no tiene que instalar más opciones, imprima una hoja de configuración (consulte la página 1-102) y verifíquela para confirmar que las opciones se instalaron correctamente.

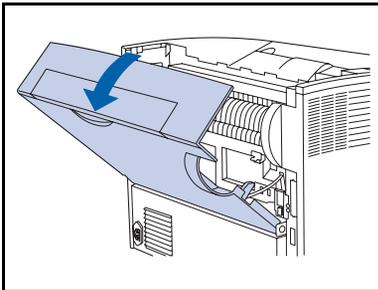
## Extracción



*Para evitar descargas eléctricas, asegúrese de apagar y de desconectar la impresora antes de acceder a su interior para iniciar este procedimiento.*



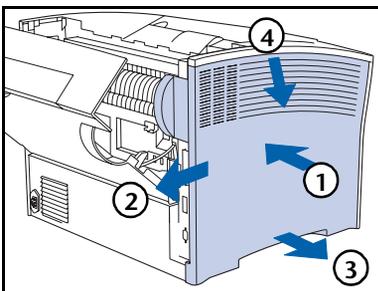
- 1 Apague la impresora y desconecte el cordón de alimentación del tomacorriente.



- 2 Abra la cubierta posterior.

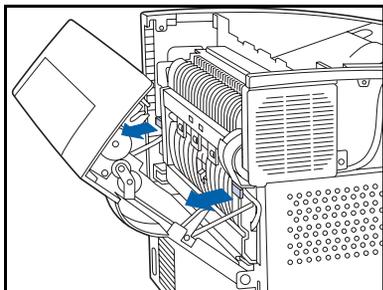


**Tenga cuidado de no tocar el fusor. Alcanza una temperatura muy alta durante la impresión.**

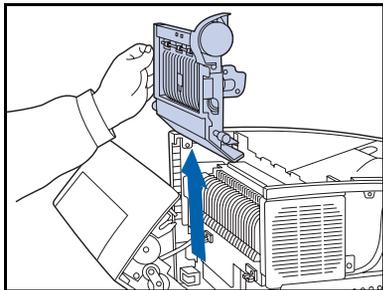


- 3 Retire la cubierta lateral (1) presionándola, (2) deslizándola, (3) tirando de ella hacia afuera desde abajo y (4) empujándola hacia abajo.

## Unidad dúplex



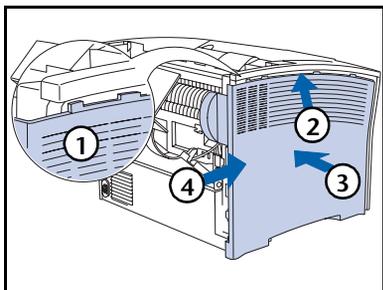
- 4 Tire de la unidad dúplex hacia arriba y libere las dos clavijas guía de la impresora.



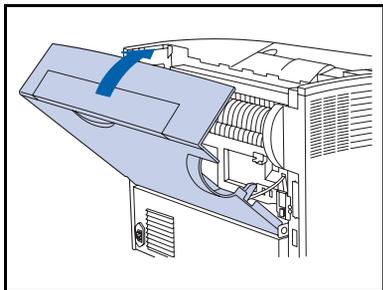
- 5 Retire la unidad dúplex de la impresora.



**Tenga cuidado de no tocar el fusor. Alcanza una temperatura muy alta durante la impresión.**



- 6 Vuelva a instalar la cubierta lateral (1) alineando la lengüeta, (2) empujándola hacia arriba (3) mientras la levanta y (4) deslizándola hasta que se ubique en su lugar.



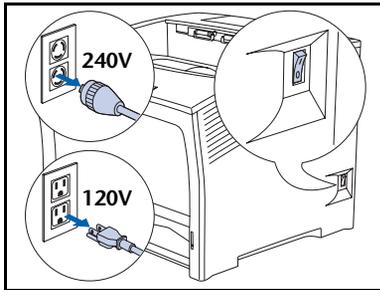
- 7 Cierre la cubierta posterior.

- 8 Vuelva a conectar el cordón de alimentación y encienda la impresora.

- 9 Revise el visor del panel de control. Cuando la impresora haya terminado su proceso de encendido durante el diagnóstico, en el visor se debe visualizar **Impresora lista**. Si aparece un mensaje de error, consulte la Tabla 5.1 en la página 5-5 para obtener instrucciones.

# Unidad de disco duro

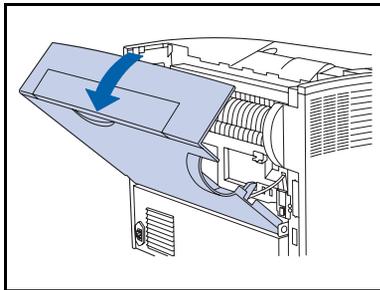
## Instalación



- 1 Apague la impresora y desconecte el cordón de alimentación del tomacorriente.



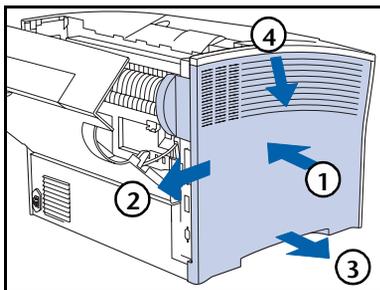
Si la unidad de disco duro se instala cuando la impresora está encendida se puede producir un desperfecto.



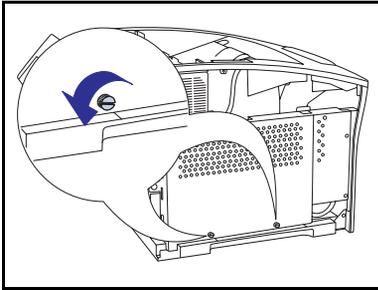
- 2 Abra la cubierta posterior.



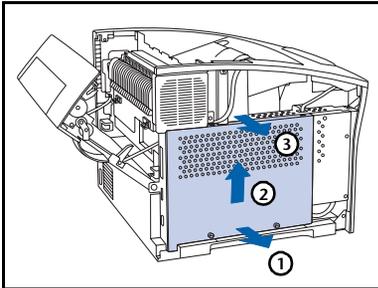
Tenga cuidado de no tocar el fusor. Alcanza una temperatura muy alta durante la impresión.



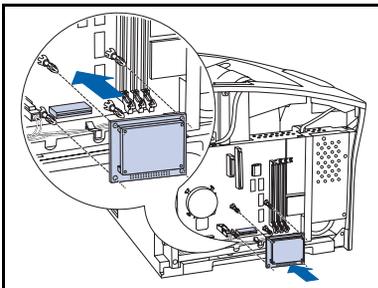
- 3 Retire la cubierta lateral (1) presionándola, (2) deslizándola, (3) tirando de ella hacia afuera desde abajo y (4) empujándola hacia abajo.



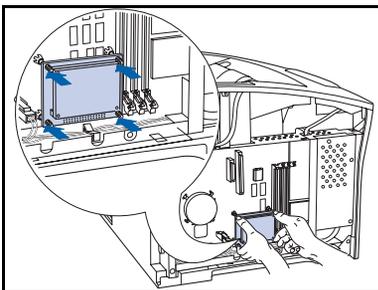
- 4** Afloje los dos tornillos que aseguran la cubierta de acceso de la placa del controlador.



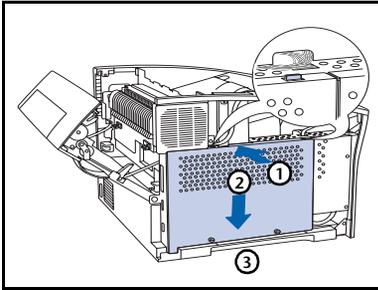
- 5** Retire la cubierta de acceso siguiendo los pasos que se detallan a continuación: (1) tire de la parte inferior, (2) levántela levemente y (3) quítela por la parte superior.



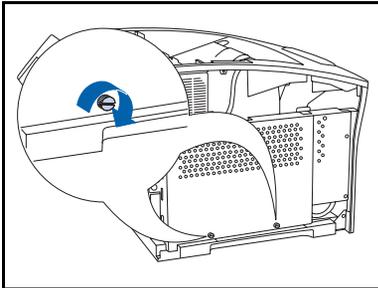
- 6** Alinee la unidad con las cuatro varas de apoyo y el conector.



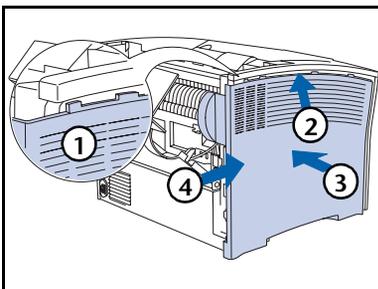
- 7** Presione la unidad hasta que las cuatro esquinas se ubiquen en su lugar.



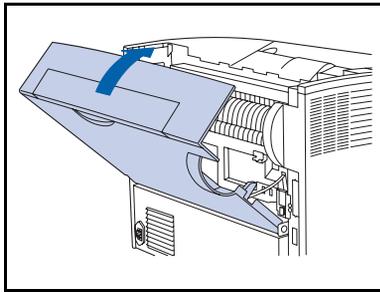
- 8** Reemplace la cubierta de acceso de la placa del controlador (1) empujándola en la parte superior, (2) deslizándola hacia abajo y (3) alineándola con los orificios de los tornillos.



- 9** Asegure la cubierta de acceso con los tornillos.

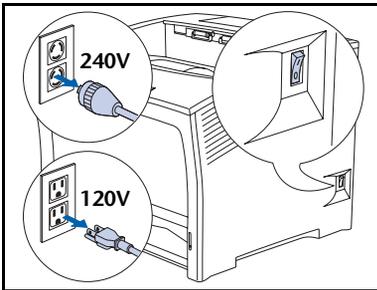


- 10** Vuelva a instalar la cubierta lateral (1) alineando la lengüeta, (2) empujándola hacia arriba (3) mientras la levanta y (4) deslizándola hasta que se ubique en su lugar.



- 11** Cierre la cubierta posterior.
- 12** Vuelva a conectar el cordón de alimentación y encienda la impresora.
- 13** Revise el visor del panel de control. Cuando la impresora haya terminado su proceso de encendido durante el diagnóstico, en el visor se debe visualizar **Impresora lista**. Si aparece un mensaje de error, retire la unidad y vuelva a instalarla. Si el problema persiste, póngase en contacto con el Centro de atención al cliente.
- 14** Si no tiene otras opciones para instalar, imprima una hoja de configuración y verifíquela para confirmar que las opciones se instalaron correctamente.

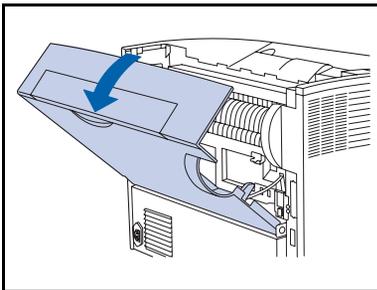
## Extracción



- 1 Apague la impresora y desconecte el cordón de alimentación del tomacorriente.



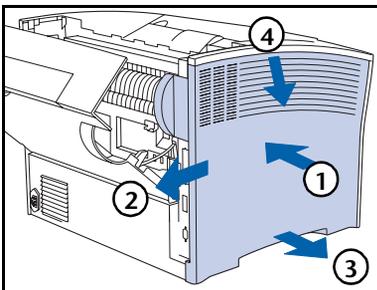
Si la unidad de disco duro se retira cuando la impresora está encendida se puede producir un desperfecto.



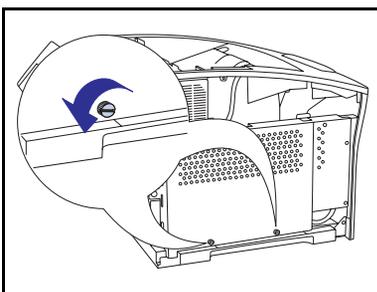
- 2 Abra la cubierta posterior.



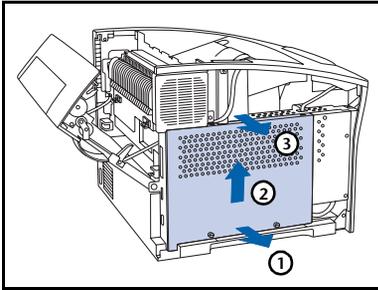
Tenga cuidado de no tocar el fusor. Alcanza una temperatura muy alta durante la impresión.



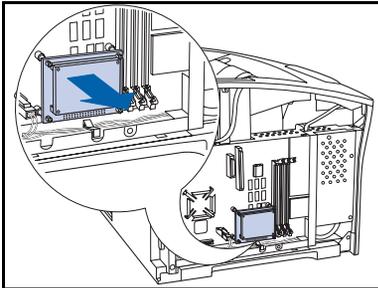
- 3 Retire la cubierta lateral (1) presionándola, (2) deslizándola, (3) tirando de ella hacia afuera desde abajo y (4) empujándola hacia abajo.



- 4 Afloje los dos tornillos que aseguran la cubierta de acceso de la placa del controlador.



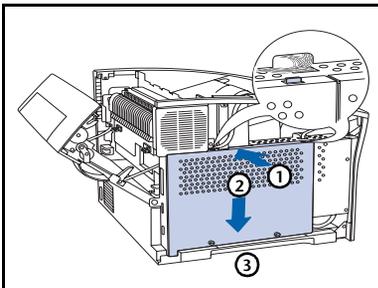
- 5 Retire la cubierta de acceso siguiendo los pasos que se detallan a continuación: (1) tire de la parte inferior, (2) levántela levemente y (3) quítela por la parte superior.



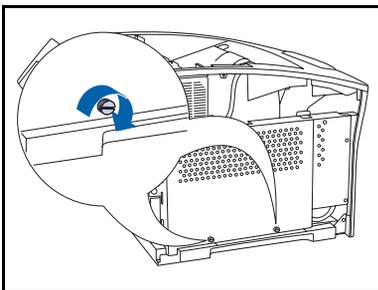
- 6 Tire suavemente de la unidad de disco duro y retírela de la placa del controlador.



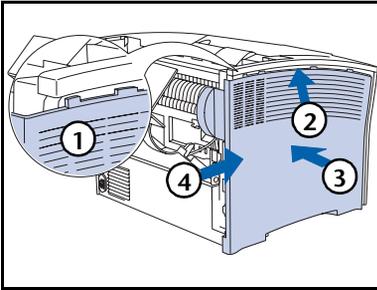
*Quizás deba moverla de lado a lado para separarla del conector y las varas de apoyo.*



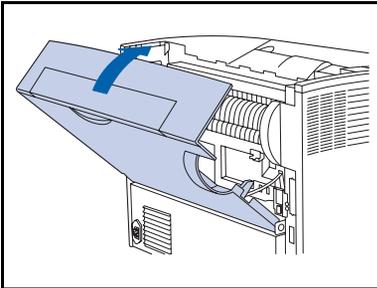
- 7 Reemplace la cubierta de acceso de la placa del controlador (1) empujándola en la parte superior, (2) deslizando hacia abajo y (3) alineándola con los orificios de los tornillos.



- 8 Asegure la cubierta de acceso con los tornillos.



- 9** Vuelva a instalar la cubierta lateral (1) alineando la lengüeta, (2) empujándola hacia arriba (3) mientras la levanta y (4) deslizándola hasta que se ubique en su lugar.



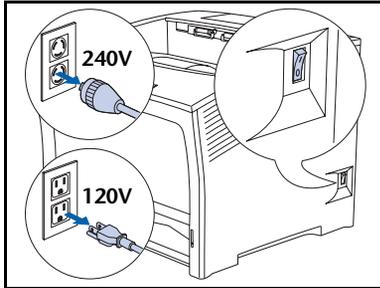
- 10** Cierre la cubierta posterior.

- 11** Vuelva a conectar el cordón de alimentación y encienda la impresora.

- 12** Revise el visor del panel de control. Cuando la impresora haya terminado su proceso de encendido durante el diagnóstico, en el visor se debe visualizar **Impresora lista**.

# Tarjeta de interfaz

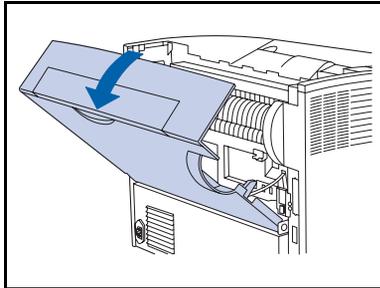
## Instalación



- 1 Apague la impresora y desconecte el cordón de alimentación del tomacorriente.



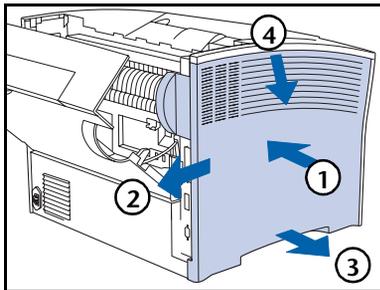
Si se instala la tarjeta cuando la impresora está encendida se puede producir un desperfecto.



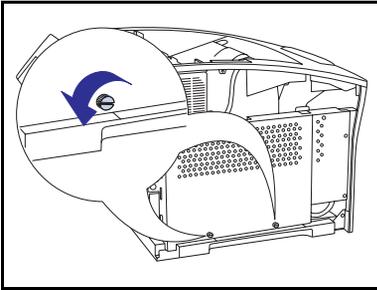
- 2 Abra la cubierta posterior.



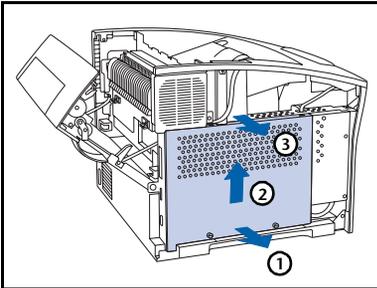
Tenga cuidado de no tocar el fusor. Alcanza una temperatura muy alta durante la impresión.



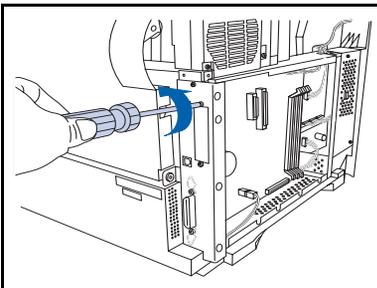
- 3 Retire la cubierta lateral (1) presionándola, (2) deslizándola, (3) tirando de ella hacia afuera desde abajo y (4) empujándola hacia abajo.



- 4 Afloje los dos tornillos que aseguran la cubierta de acceso de la placa del controlador.



- 5 Retire la cubierta de acceso siguiendo los pasos que se detallan a continuación: (1) tire de la parte inferior, (2) levántela levemente y (3) quítela por la parte superior.

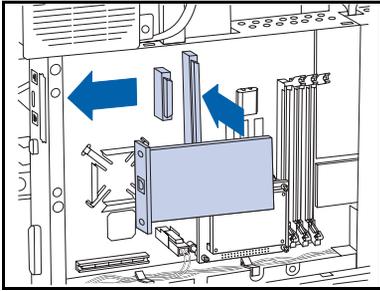


- 6 Quite la placa de la cubierta de interfaz y coloque los tornillos aparte para utilizarlos más adelante en este procedimiento.



***No necesitará la placa de la cubierta cuando la tarjeta de interfaz esté instalada, pero debe guardarla en caso de que retire la tarjeta de red más adelante.***

## Tarjeta de interfaz



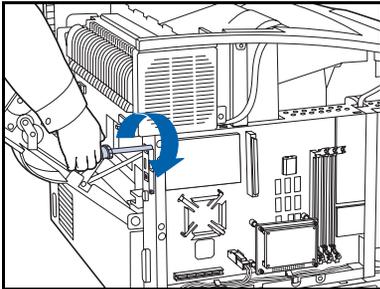
**7** Inserte la tarjeta en la placa del controlador tal como aparece en la ilustración.

**A** Alinee el conector en el lado inferior posterior de la tarjeta con el receptáculo correspondiente en la placa del controlador.

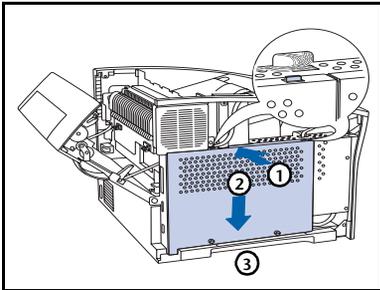
**B** Alinee los receptáculos de los tornillos en el borde delantero de la tarjeta con las ranuras de los tornillos donde retiró la placa del controlador.

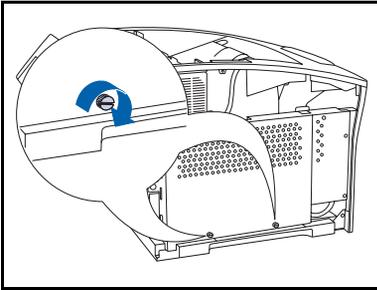
**C** Presione la tarjeta en el receptáculo.

**8** Asegure la tarjeta con los tornillos mencionados en el paso 6.

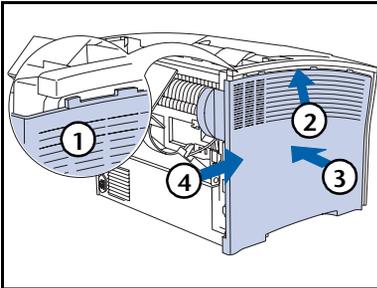


**9** Reemplace la cubierta de acceso de la placa del controlador (1) empujándola en la parte superior, (2) deslizándola hacia abajo y (3) alineándola con los orificios de los tornillos.

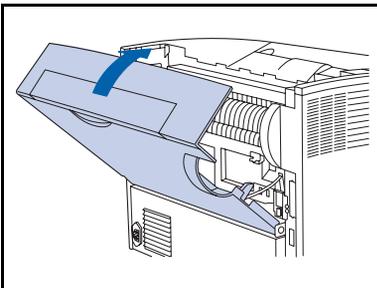




**10** Asegure la cubierta de acceso con los tornillos.



**11** Vuelva a instalar la cubierta lateral (1) alineando la lengüeta, (2) empujándola hacia arriba (3) mientras la levanta y (4) deslizándola hasta que se ubique en su lugar.



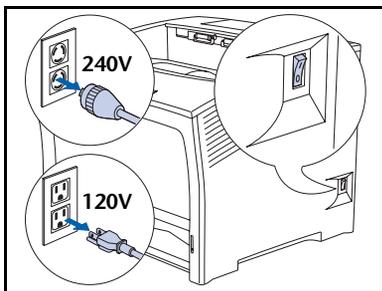
**12** Cierre la cubierta posterior.

**13** Vuelva a conectar el cordón de alimentación y encienda la impresora.

**14** Revise el visor del panel de control. Cuando la impresora haya terminado su proceso de encendido durante el diagnóstico, en el visor se debe visualizar **Impresora lista**. Si aparece un mensaje de error, retire la unidad y vuelva a instalarla. Si el problema persiste, póngase en contacto con el Centro de atención al cliente.

**15** Si no tiene que instalar más opciones, imprima una hoja de configuración (consulte la página 1-102) y verifíquela para confirmar que las opciones se instalaron correctamente.

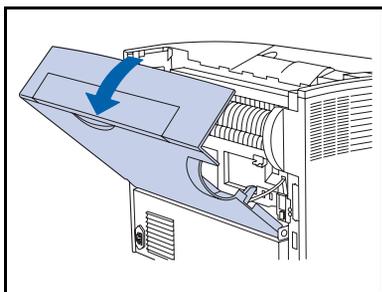
## Extracción



- 1 Apague la impresora y desconecte el cordón de alimentación del tomacorriente.



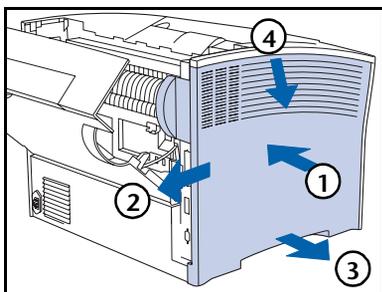
**Si se retira la tarjeta cuando la impresora está encendida se puede producir un desperfecto.**



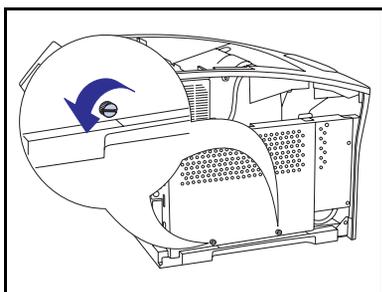
- 2 Abra la cubierta posterior.



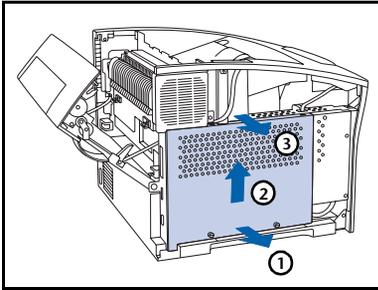
**Tenga cuidado de no tocar el fusor. Alcanza una temperatura muy alta durante la impresión.**



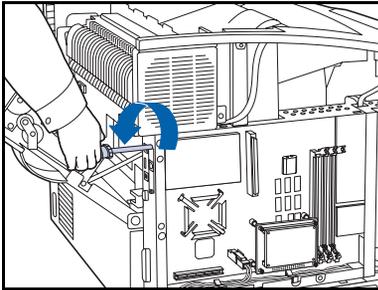
- 3 Retire la cubierta lateral (1) presionándola, (2) deslizándola, (3) tirando de ella hacia afuera desde abajo y (4) empujándola hacia abajo.



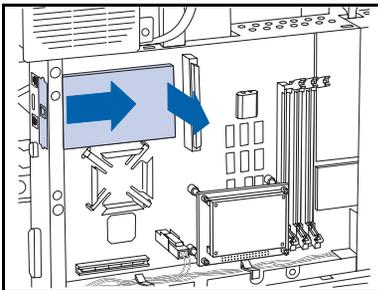
- 4 Afloje los dos tornillos que aseguran la cubierta de acceso de la placa del controlador.



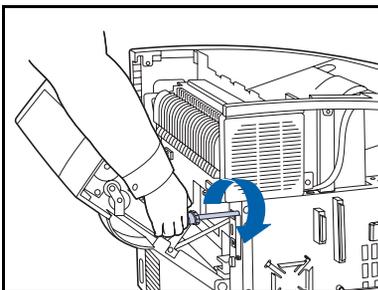
- 5** Retire la cubierta de acceso siguiendo los pasos que se detallan a continuación: (1) tire de la parte inferior, (2) levántela levemente y (3) quítela por la parte superior.



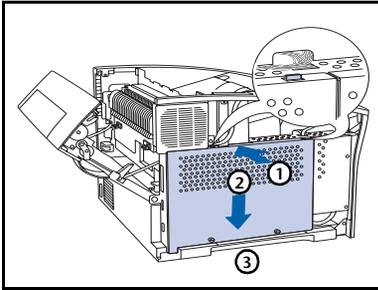
- 6** Retire los dos tornillos que aseguran la tarjeta a la placa del controlador. Guarde los tornillos para usarlos más adelante en este procedimiento.



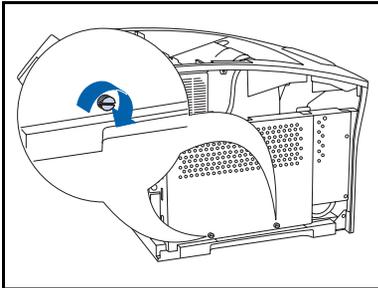
- 7** Retire la tarjeta levantándola suavemente del receptáculo y sacándola de la placa del controlador.



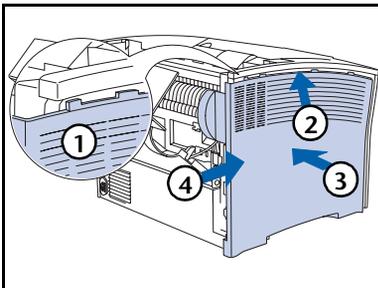
- 8** Utilice los tornillos del Paso 6 para ajustar la placa de la cubierta de interfaz provista con la impresora.



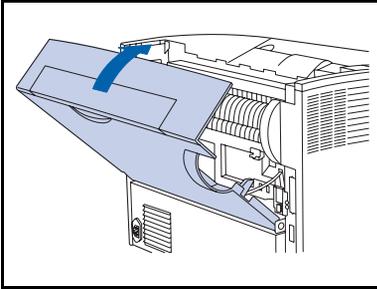
- 9** Reemplace la cubierta de acceso de la placa del controlador (1) empujándola en la parte superior, (2) deslizando hacia abajo y (3) alineándola con los orificios de los tornillos.



- 10** Asegure la cubierta de acceso con los tornillos.



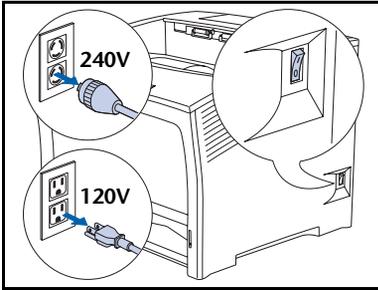
- 11** Vuelva a instalar la cubierta lateral (1) alineando la lengüeta, (2) empujándola hacia arriba (3) mientras la levanta y (4) deslizando hasta que se ubique en su lugar.



- 12** Cierre la cubierta posterior.
- 13** Vuelva a conectar el cordón de alimentación y encienda la impresora.
- 14** Revise el visor del panel de control. Cuando la impresora haya terminado su proceso de encendido durante el diagnóstico, en el visor se debe visualizar *Impresora lista*.

# Memoria adicional

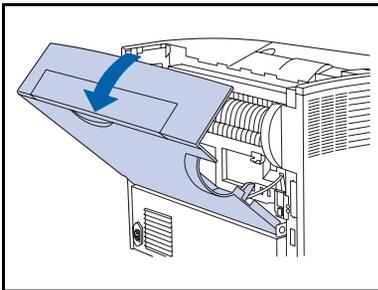
## Instalación o extracción



- 1 Apague la impresora y desconecte el cordón de alimentación del tomacorriente y la impresora.



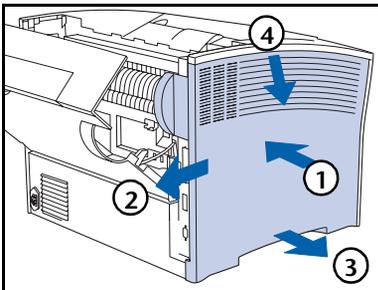
**Si se instala o se retira la memoria adicional cuando la impresora está encendida se puede producir un desperfecto.**



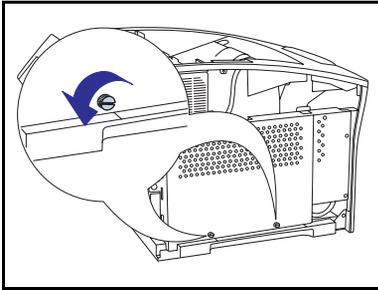
- 2 Abra la cubierta posterior.



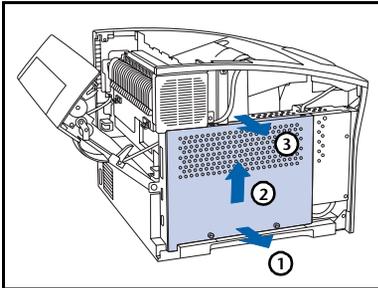
**Tenga cuidado de no tocar el fusor. Alcanza una temperatura muy alta durante la impresión.**



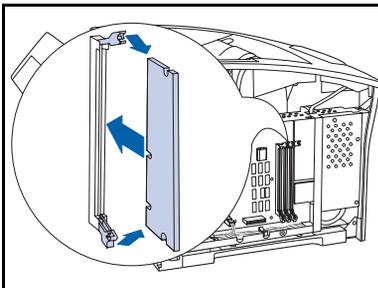
- 3 Retire la cubierta lateral (1) presionándola, (2) deslizándola, (3) tirando de ella hacia afuera desde abajo y (4) empujándola hacia abajo.



- 4 Afloje los dos tornillos que aseguran la cubierta de acceso de la placa del controlador.

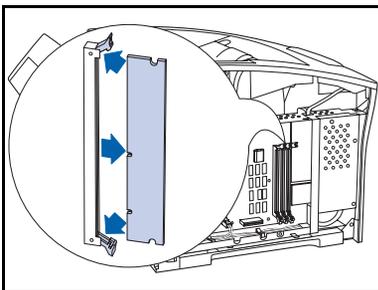


- 5 Retire la cubierta de acceso siguiendo los pasos que se detallan a continuación: (1) tire de la parte inferior, (2) levántela levemente y (3) quítela por la parte superior.

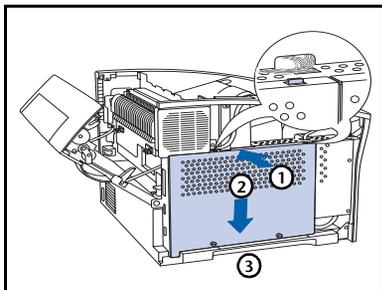


- 6 Para instalar la memoria, insértela en una ranura disponible y presiónela suavemente hasta que los clips del borde queden enganchados en la posición que corresponde.

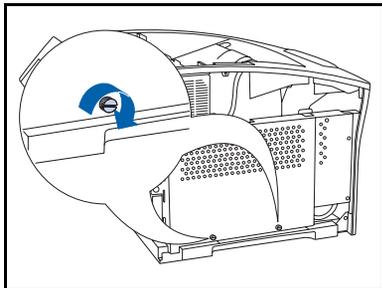
 **Si los clips no se enganchan automáticamente, deberá cerrarlos en forma manual.**



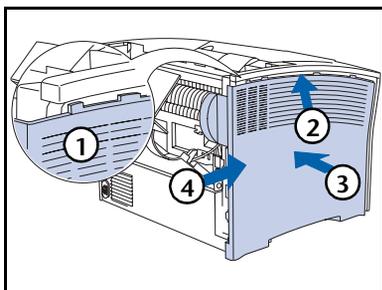
- 7 Para retirar la memoria, tire de los clips del borde y extraiga suavemente la memoria de la ranura.



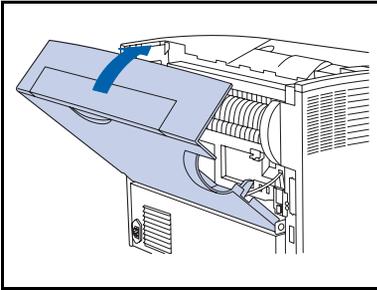
- 8** Reemplace la cubierta de acceso de la placa del controlador (1) empujándola en la parte superior, (2) deslizando hacia abajo y (3) alineándola con los orificios de los tornillos.



- 9** Asegure la cubierta de acceso con los tornillos.

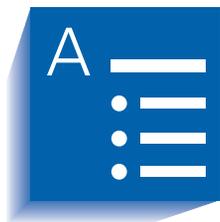


- 10** Vuelva a instalar la cubierta lateral (1) alineando la lengüeta, (2) empujándola hacia arriba (3) mientras la levanta y (4) deslizando hasta que se ubique en su lugar.



- 11** Cierre la cubierta posterior.
- 12** Vuelva a conectar el cordón de alimentación y encienda la impresora.
- 13** Revise el visor del panel de control. Cuando la impresora haya terminado su proceso de encendido durante el diagnóstico, en el visor se debe visualizar **Impresora lista**. Si aparece un mensaje de error, retire la unidad y vuelva a instalarla. Si el problema persiste, póngase en contacto con el Centro de atención al cliente.
- 14** Si no tiene que instalar más opciones, imprima una hoja de configuración (consulte la página 1-102) y verifíquela para confirmar que las opciones se instalaron correctamente.





## Índice

### A

- Activar AppSocket
  - Configuración
  - En Menú
  - Ethernet • 1-71
  - En Menú Token
  - Ring • 1-85
- Activar DLC/LLC
  - Configuración
  - En Menú
  - Ethernet • 1-68
  - En Menú Token
  - Ring • 1-82
- Activar ETalk
  - Configuración • 1-72
- Activar HTTP
  - Configuración
  - En Menú
  - Ethernet • 1-73
  - En Menú Token
  - Ring • 1-87
- Activar LPR
  - Configuración
  - En Menú
  - Ethernet • 1-66
  - En Menú Token
  - Ring • 1-80
- Activar NetBEUI
  - Configuración
  - En Menú
  - Ethernet • 1-69
  - En Menú Token
  - Ring • 1-83
- Activar Novell
  - Configuración • 1-95
- Activar puerto
  - Configuración
  - En Menú
  - Paralelo • 1-55
  - En Menú
  - Serial • 1-58
  - En Menú USB • 1-62
- Activar TTalk
  - Configuración • 1-86
- Alimentación de formulario
  - Forzando • 1-17
- Alimentador de 2,000 hojas
  - Extracción • 6-22 → 6-23
  - Instalación • 6-17 → 6-21
- Alimentador de 500 hojas
  - Extracción • 6-15 → 6-16
  - Instalación • 6-6 → 6-14
- Árbol NDS
  - Configuración • 1-100

## B

## B

### Bandeja receptora de clasificación

- Extracción • 6-28 → 6-31
- Instalación • 6-24 → 6-27

### Bidireccional

- Configuración • 1-56

### Borde a borde

- Configuración • 1-49

## C

### Cambio de bandejas

- Condiciones de excepción del manejo del papel • 1-115 → 1-116
- Configuraciones de secuencia de bandejas • 1-114
- Conflicto entre el tipo y el tamaño del papel • 1-119
- Consulte también* Secuencia de bandejas
- Descripción • 1-112 → 1-119
- Ejemplos • 1-118
- Reglas • 1-117

### Cancelar trabajo

- Ejecutando • 1-17

### Cantidad de impresiones

- Configuración • 1-46

### Cartucho para impresión láser

- Reemplazo • 4-3 → 4-5

### CentreWare DP

- Descripción • 2-2
- Funciones • 2-2
- Uso
  - Separación de la salida • 1-120

### Compartimiento estándar

- Configuración como destino de salida • 1-51

### Config. fusor

- Configuración • 1-28

### Conjunto de símbolos

- Configuración • 1-37

### Contexto NDS

- Configuración • 1-101

### Control de flujo

- Configuración • 1-59

### Controladores

- Uso

- Transferencia de fonts • 3-4
- Transferencia de formularios • 3-4
- Transferencia de macros • 3-4

### Criterio de espera

- Configuración • 1-46

### Criterio página

- Configuración • 1-45

### Cubierta de LPR

- Configuración
  - En Menú Ethernet • 1-66
  - En Menú Token Ring • 1-80

## D

### Desplazamiento de salida

- Configuración • 1-51

### Destino de salida

- Configuración • 1-51

### Dirección IP

- Configuración
  - En Menú Ethernet • 1-74
  - En Menú Token Ring • 1-88

### Directorio del disco

- Impresión • 1-106

### Dúplex

- Configuración • 1-47

## E

### Economizador de energía

- Configuración • 1-52

### Eliminar todo trabajo

- Ejecutando • 1-110

### Enviar y recibir correo MailInx • 2-4

### Errores impresión PS

- Configuración • 1-52

## F

### Final de línea

- Configuración • 1-40

### Fonts

- Transferencia • 3-4 → 3-8

### Formatear disco

- Ejecutando • 1-111

Formatear flash  
Ejecutando • 1-111

Formularios  
Transferencia • 3-4 → 3-8

Fusor  
Reemplazo • 4-10 → 4-12

## G

Gateway predeterminado  
Configuración  
En Menú Ethernet • 1-76  
En Menú Token Ring • 1-90

## H

Historial de fallas  
Impresión • 1-106

Hoja de configuración  
Impresión • 1-103

## I

Idioma  
Configuración • 1-43  
Impresión dúplex • 1-122 → 1-123

Inicializar disco  
Ejecutando • 1-111

Internet  
*Consulte* Servicios de Internet de CentreWare

Intervalo de sondeo  
Configuración • 1-97

## K

Kit de mantenimiento  
Descripción • 4-6  
Instalación • 4-6

## L

LAA  
Configuración • 1-93

Límite espera  
Configuración  
En Menú Ethernet • 1-77  
En Menú Paralelo • 1-55  
En Menú Serial • 1-58  
En Menú Token Ring • 1-91

En Menú USB • 1-62

Limpieza de la impresora • 4-2

Lista de fonts PCL  
Impresión • 1-104

Lista de fonts PS  
Impresión • 1-104

Longitud de página  
Configuración • 1-39

## M

Macros  
Transferencia • 3-4 → 3-8

Mapa de menús  
Impresión • 1-105

Máscara de subred  
Configuración  
En Menú Ethernet • 1-75  
En Menú Token Ring • 1-89

Memoria  
Adicional • 6-52  
Instalación • 6-52 → 6-55

Memoria flash  
Descripción • 3-2  
Inicialización • 3-2  
Uso  
Transferencia de fonts • 3-4  
Transferencia de formularios • 3-4  
Transferencia de macros • 3-4

Menú Bandejas • 1-22 → 1-23  
Elementos  
Config. fusor • 1-28  
Modo Bandeja 1 • 1-28  
Modo Bandeja 2 • 1-28  
Modo Bandeja 3 • 1-28  
Secuencia de bandejas • 1-26  
Tamaño de MBF • 1-24  
Tamaño personalizado • 1-27  
Tipo de bandeja 1 • 1-25  
Tipo de bandeja 2 • 1-25  
Tipo de bandeja 3 • 1-25  
Tipo de MBF • 1-25

Menú Contraseñas  
Descripción • 1-19  
Uso • 1-20 → 1-21

Menú Ethernet • 1-64 → 1-65  
Elementos

- Activar AppSocket • 1-71
  - Activar DLC/LLC • 1-68
  - Activar ETalk • 1-72
  - Activar HTTP • 1-73
  - Activar LPR • 1-66
  - Activar NetBEUI • 1-69
  - Cubierta de LPR • 1-66
  - Dirección IP • 1-74
  - Gateway predeterminado • 1-76
  - Límite espera • 1-77
  - Máscara de subred • 1-75
  - PDL AppSocket • 1-71
  - PDL DLC/LLC • 1-68
  - PDL LPR • 1-67
  - PDL NetBEUI • 1-70
  - PS bin AppSocket • 1-72
  - PS bin DLC/LLC • 1-69
  - PS bin NetBEUI • 1-70
  - PS binario LPR • 1-67
  - Restauración de dirección IP • 1-73
  - Velocidad • 1-77
- Menú Imprimir • 1-102
- Elementos
    - Directorio del disco • 1-106
    - Historial de fallas • 1-106
    - Hoja de configuración • 1-103
    - Lista de fonts PCL • 1-104
    - Lista de fonts PS • 1-104
    - Mapa de menús • 1-105
    - Modo Hexa • 1-107
    - Mostrar fallas • 1-106
    - Página de demostración • 1-103
    - Prueba impresión • 1-105
    - Reiniciar impresora • 1-107
- Menú Novell • 1-94
- Elementos
    - Activar Novell • 1-95
    - Árbol NDS • 1-100
    - Contexto NDS • 1-101
    - Intervalo de sondeo • 1-97
    - Modo Novell • 1-96
    - Nombre de servidor de impresión • 1-98
    - PDL Novell • 1-95
    - PS binario Novell • 1-96
    - Servidor primario • 1-99
    - Tipo de trama • 1-97
- Menú Paralelo • 1-54
- Elementos
    - Activar puerto • 1-55
    - Bidireccional • 1-56
    - Límite espera • 1-55
    - PDL paralelo • 1-56
    - PS binario • 1-56
- Menú PCL • 1-34
- Elementos
    - Conjunto de símbolos • 1-37
    - Final de línea • 1-40
    - Longitud de página • 1-39
    - Número de font • 1-35
    - Orientación • 1-38
    - Paso • 1-35
    - Tamaño (puntos) • 1-36
- Menú Restaurar
- Elementos
    - Eliminar todo trabajo • 1-110
    - Formatear disco • 1-111
    - Formatear flash • 1-111
    - Inicializar disco • 1-111
    - Modo demostración • 1-110
    - Valores predeterminados de red • 1-109
    - Valores predeterminados en fábrica • 1-109
- Menú Serial • 1-57
- Elementos
    - Activar puerto • 1-58
    - Control de flujo • 1-59
    - Límite espera • 1-58
    - PDL de serial • 1-59
    - PS binario • 1-60
    - Velocidad en baudios • 1-60
- Menú Sistema • 1-41 → 1-42
- Elementos
    - Borde a borde • 1-49
    - Cantidad de impresiones • 1-46
    - Criterio de espera • 1-46
    - Criterio página • 1-45
    - Desplazamiento de salida • 1-51
    - Destino de salida • 1-51
    - Dúplex • 1-47
    - Economizador de energía • 1-52
    - Errores impresión PS • 1-52
    - Idioma • 1-43
    - Modo de Borrador • 1-48
    - Resolución • 1-50
    - Tamaño del papel • 1-44
    - Tiempo de espera de salida • 1-50
    - Tipo de papel • 1-44
    - Valores predeterminados • 1-53
    - XIE • 1-49

- Menú Token Ring • 1-78 → 1-79
  - Elementos
    - Activar AppSocket • 1-85
    - Activar DLC/LLC • 1-82
    - Activar HTTP • 1-87
    - Activar LPR • 1-80
    - Activar NetBEUI • 1-83
    - Activar TTalk • 1-86
    - Cubierta de LPR • 1-80
    - Dirección IP • 1-88
    - Gateway predeterminado • 1-90
    - LAA • 1-93
    - Límite espera • 1-91
    - Máscara de subred • 1-89
    - PDL AppSocket • 1-85
    - PDL DLC/LLC • 1-82
    - PDL LPR • 1-81
    - PDL NetBEUI • 1-84
    - PS bin NetBEUI • 1-84
    - PS binario AppSocket • 1-86
    - PS binario DLC/LLC • 1-83
    - PS binario LPR • 1-81
    - Restauración de dirección IP • 1-87
    - Ruta de origen • 1-92
    - Velocidad • 1-92
- Menú Trabajo • 1-16
  - Elementos
    - Alimentación de formulario • 1-17
    - Cancelar trabajo • 1-17
    - Reiniciar impresora • 1-18
  - Jerarquía • 1-19
- Menú USB • 1-61
  - Elementos
    - Activar puerto • 1-62
    - Límite espera • 1-62
    - PDL USB • 1-63
    - PS binario • 1-63
- Modo Bandeja 1
  - Configuración • 1-28
- Modo Bandeja 2
  - Configuración • 1-28
- Modo Bandeja 3
  - Configuración • 1-28
- Modo de Borrador
  - Configuración • 1-48
- Modo demostración
  - Configuración • 1-110
- Modo Hexa
  - Configuración • 1-107
- Modo Novell
  - Configuración • 1-96
- Mostrar fallas • 1-106
- N**
- Nombre de servidor de impresión
  - Configuración • 1-98
- Número de font
  - Configuración • 1-35
- O**
- Orientación
  - Configuración • 1-38
- P**
- Página de demostración
  - Impresión • 1-103
- Panel de control
  - Indicadores luminosos • 1-5
  - Mensajes • 5-4 → 5-14
  - Teclas • 1-6 → 1-7
  - Uso • 1-3 → 1-7
  - Visor • 1-4
- Papel
  - Especificación del tamaño de • 1-44
  - Especificación del tipo de • 1-44
  - Separación de la salida • 1-120
- Paso
  - Configuración • 1-35
- PDL AppSocket
  - Configuración
    - En Menú Ethernet • 1-71
    - En Menú Token Ring • 1-85
- PDL de serial
  - Configuración • 1-59
- PDL DLC/LLC
  - Configuración
    - En Menú Ethernet • 1-68
    - En Menú Token Ring • 1-82
- PDL LPR
  - Configuración
    - En Menú Ethernet • 1-67
    - En Menú Token Ring • 1-81

## R

- PDL NetBEUI
  - Configuración
    - En Menú Ethernet • 1-70
    - En Menú Token Ring • 1-84
- PDL Novell
  - Configuración • 1-95
- PDL paralelo
  - Configuración • 1-56
- PDL USB
  - Configuración • 1-63
- PostScript
  - Activación del modo binario • 1-56
  - Configuración del modo binario • 1-60, 1-63
  - Configuración del modo binario AppSocket • 1-72, 1-86
  - Configuración del modo binario DLC/LLC • 1-69, 1-83
  - Configuración del modo binario LPR • 1-67, 1-81
  - Configuración del modo binario NetBEUI • 1-70, 1-84
  - Configuración del modo binario Novell • 1-96
  - Errores de impresión • 1-52
  - Lista de fonts • 1-104
- Prueba impresión
  - Impresión • 1-105
- PS binario
  - Configuración • 1-56, 1-60, 1-63
- PS binario AppSocket
  - Configuración
    - En Menú Ethernet • 1-72
    - En Menú Token Ring • 1-86
- PS binario DLC/LLC
  - Configuración
    - En Menú Ethernet • 1-69
    - En Menú Token Ring • 1-83
- PS binario LPR
  - Configuración
    - En Menú Ethernet • 1-67
    - En Menú Token Ring • 1-81
- PS binario NetBEUI
  - Configuración
    - En Menú Ethernet • 1-70
    - En Menú Token Ring • 1-84

- PS binario Novell
  - Configuración
    - En Menú Novell • 1-96

## R

- Reiniciar impresora
  - Ejecutando • 1-107
  - Iniciando • 1-18
- Resolución
  - Configuración • 1-50
- Restauración de dirección IP
  - Configuración
    - En Menú Ethernet • 1-73
    - En Menú Token Ring • 1-87
- Rodillo de transferencia de polarización
  - Reemplazo • 4-7 → 4-9
- Rodillos de alimentación
  - Reemplazo • 4-13 → 4-16
- Ruta de origen
  - Configuración • 1-92

## S

- Secuencia de bandejas
  - Configuración • 1-26
  - Consulte también* Cambio de bandejas
  - Ejemplos de uso • 1-118
  - Reglas de uso • 1-117
- Separación de la salida • 1-120 → 1-121
- Servicios de Internet de CentreWare • 2-4
- Servidor primario
  - Configuración • 1-99
- Solución de problemas
  - Mensajes del panel de control • 5-4 → 5-14

## T

- Tamaño de MBF
  - Configuración • 1-24
- Tamaño del papel
  - Configuración • 1-44
- Tamaño personalizado
  - Configuración • 1-27
- Tamaño (puntos)
  - Configuración • 1-36

Tamaños de papel  
 personalizados • 1-124 → 1-125  
 Configuración • 1-124  
 Ejemplos • 1-125

Tarjeta de interfaz de red  
 Extracción • 6-48 → 6-51  
 Instalación • 6-44 → 6-47

Tiempo de espera de salida  
 Configuración • 1-50

Tipo de bandeja 1  
 Configuración • 1-25

Tipo de bandeja 2  
 Configuración • 1-25

Tipo de bandeja 3  
 Configuración • 1-25

Tipo de MBF  
 Configuración • 1-25

Tipo de papel  
 Configuración • 1-44

Tipo de trama  
 Configuración • 1-97

Tóner  
 Reducción del uso de • 1-48

Trabajos confidenciales  
 Creación • 3-9 → 3-10

Trabajos de prueba  
 Creación • 3-11 → 3-12

Transferencia  
 Fonts • 3-4 → 3-8  
 Formularios • 3-4 → 3-8  
 Macros • 3-4 → 3-8

## U

Unidad de disco duro  
 Configuraciones del panel de control • 1-111  
 Descripción • 3-2  
 Extracción • 6-41 → 6-43  
 Inicialización • 3-2  
 Instalación • 6-37 → 6-40  
 Uso  
 Impresión de trabajos confidenciales y  
 de prueba • 3-9 → 3-13  
 Transferencia de fonts • 3-4  
 Transferencia de formularios • 3-4  
 Transferencia de macros • 3-4

Unidad dúplex  
 Extracción • 6-35 → 6-36  
 Instalación • 6-32 → 6-34

## V

Valores predeterminados  
 Configuración • 1-53

Valores predeterminados de red  
 Restauración a • 1-109

Valores predeterminados en fábrica  
 Restauración a • 1-109

Velocidad  
 Configuración  
 En Menú Ethernet • 1-77  
 En Menú Token Ring • 1-92

Velocidad en baudios  
 Configuración • 1-60

## X

XIE  
 Configuración • 1-49

