

IMPAX 6.5.1 Consulta rápida: Técnicos

Inicio de sesión en IMPAX

1. Si no se muestra la pantalla de inicio de sesión, en el Escritorio haga doble clic en el acceso directo a **IMPAX Client**.

O bien, seleccione **Inicio > Todos los programas > Agfa IMPAX > IMPAX Client**.

2. Seleccione un clúster o un dominio distintos.
3. En la pantalla de inicio de sesión de IMPAX, escriba su **identificador de usuario** y su **contraseña**.


En la contraseña se distingue entre mayúsculas y minúsculas. Si está activado el bloqueo de mayúsculas en el teclado, aparece un mensaje de advertencia al hacer clic en el campo Contraseña.

4. Haga clic en **Inicio de sesión**.


Transmisión de estudios a otras ubicaciones desde el Área de imagen

1. Para transmitir dos o más imágenes o series, utilice la herramienta de **Selección de imágenes** para seleccionar las imágenes o series que desee transmitir.
2. Haga clic con el botón secundario del ratón en una imagen para incluirla en la transmisión.
3. En el menú contextual, seleccione **Transmitir > Estudio, Serie, Imagen o Imágenes seleccionadas**.
4. En el cuadro de diálogo Transmisión, en la lista **Transmitir**, seleccione la estación a la cual desee transmitir.
5. Haga clic en **Transmitir**.

Transmisión de estudios a otras estaciones


1. En la lista de trabajo o en los resultados de búsqueda, seleccione los estudios que desee transmitir.
2. En la barra de lista de trabajo o en el menú de Búsqueda avanzada , seleccione **Transmitir**.
3. En el cuadro de diálogo Transmitir de la lista **Transmitir**, seleccione la estación de destino de la transmisión.
4. Haga clic en **Transmitir**.

Ajuste de ventana/nivel: Cambio de la luminosidad y el contraste


1. En la barra de herramientas superior del Área de imagen, en el menú del botón Ventana/Nivel, seleccione **Ventana/Nivel (contraste y luminosidad)**. 
2. Si es necesario, cambie el ámbito de los ajustes de ventana/nivel a imagen, serie o estudio.
3. Haga clic en una imagen que desee ajustar.
4. Ajuste la luminosidad y el contraste siguiendo los métodos que se indican a continuación.
Para cambiar la luminosidad (valores de "centro" de la ventana), mueva el ratón arriba o abajo. Para cambiar los valores de contraste (valores de "anchura" de ventana), mueva el ratón lateralmente. Para asegurarse de que sólo cambien los valores de luminosidad, pulse **Ctrl** y mueva el ratón hacia arriba o hacia abajo. Para asegurarse de que sólo cambien los valores de contraste, pulse **Ctrl** y mueva el ratón lateralmente.
5. Para ajustar los valores de Ventana/Nivel, haga clic en la posición en la cual los valores

de luminosidad y contraste son los que desea.

Giro de imágenes 90° a la izquierda

1. En caso necesario, seleccione las imágenes o series que desee girar.
2. En la barra de herramientas superior del Área de imagen, en el menú del botón Geometría, seleccione **Girar a la izquierda**. 
3. Si fuese necesario, cambie el ámbito a imagen, serie o estudio.
4. Haga clic en la imagen que desee girar.


División de imágenes de un estudio trasladándolas a otro estudio

1. En el Área de lista, utilice la Búsqueda avanzada para localizar el estudio que desea dividir.
2. En el menú de la barra de Búsqueda avanzada , seleccione **Dividir**.
3. Seleccione **Orden de RIS, Estudio de PACS** o cree un **Nuevo estudio**.
4. Escriba o seleccione un valor para **Buscar dentro de los últimos días**.
5. Haga clic en **Buscar**.
6. En los resultados de búsqueda de división, seleccione una orden que desee asociar al estudio.
7. Haga clic en **Dividir**.
8. Aparece una paleta flotante de división en el Área de imagen. En esta paleta se muestran la orden y los botones Segmentar y Cancelar. Aparece un símbolo delante de


la orden. Si hay algún objeto DICOM que no se pueda visualizar, aparecerá aquí.

- En la paleta de división, seleccione la orden.
- Haga clic en las imágenes del estudio para asociarlas a la orden seleccionada.
- En la paleta de división, haga clic en **Dividir**.

Combinación de estudios en uno solo

- Para localizar los estudios que desee combinar, sitúese en el Área de lista y utilice la función de Búsqueda avanzada.
- En los resultados de búsqueda, seleccione los estudios que desee combinar.
- En el menú de Búsqueda avanzada , seleccione **Combinar**.
- Si los estudios seleccionados no corresponden al mismo paciente, se muestra una advertencia. Haga clic en **Aceptar**.
- En el cuadro de diálogo Combinar, seleccione el estudio en el que desea combinar las imágenes.
- Haga clic en **Combinar**.
- Si la combinación se realiza correctamente, se muestra un cuadro de diálogo indicándolo. Haga clic en **Aceptar**.

Segmentación de un estudio en varios estudios




- En el Área de lista, utilice la función de Búsqueda avanzada para localizar el estudio que desee segmentar.
- En los resultados de búsqueda, seleccione el estudio que desee segmentar.
- En el menú de la barra de Búsqueda avanzada , seleccione **Segmentar**.
- Escriba o seleccione un valor para **Buscar dentro de los últimos días**.
- Haga clic en **Buscar**.









- En los resultados de búsqueda de segmentación, seleccione todas las órdenes que desee asociar a las imágenes de estudio.
- Haga clic en **Segmentar**.
- En la paleta de segmentación, seleccione una orden a la cual asociar las imágenes del estudio.
- Haga clic en las imágenes del estudio para asociarlas a la orden seleccionada.
- Haga clic en **Segmentar**.

Métodos abreviados de teclado: Área de lista

Para	Pulse
Abrir la Base de conocimientos.	F1

Herramientas habituales de manipulación de imágenes

Botón	Nombre	Uso
	Voltear horizontalmente	Se giran las imágenes en torno al eje horizontal
	Voltear verticalmente	Se giran las imágenes en torno al eje vertical
	Medición de ángulos	Mide los ángulos de una imagen
	Marcar anotación	Agrega texto a una imagen
	Calibrador de marcas	Mide la distancia entre dos puntos de una imagen
	Marca de elipse	Mide una región elíptica de una imagen

Botón	Nombre	Uso
	Marca de forma libre	Mide un área de una imagen con un polígono personalizado
	Marca de rectángulo	Mide un área rectangular de una imagen
	Girar 180	Se giran las imágenes 180 grados
	Girar a la izquierda	Se giran las imágenes 90 grados a la izquierda
	Girar a la derecha	Se giran las imágenes 90 grados a la derecha
	Volume Viewing	Se inicia una serie en la ventana de Volume Viewing para análisis de MIP, MPR y (si se dispone de licencia) tridimensionales
	Ventana/Nivel (contraste y luminosidad)	Cambia el brillo y el contraste de la imagen
	Zoom	Aumenta o reduce las imágenes en incrementos

Métodos abreviados de teclado: Área de imagen

Para	Pulse
Avanzar a la siguiente página, imagen o pestaña del estudio (en función del estado de la herramienta Avanzar por).	Avance de página *
Retroceder a la anterior página, imagen o pestaña en el estudio (en función del estado de la herramienta Avanzar por).	Retroceso de página *

Para	Pulse
Avanzar al siguiente paciente de la lista de ciclo o estudio abierto de un paciente.	Flecha a la derecha
Retroceder al anterior paciente de la lista de ciclo o estudio abierto de un paciente.	Flecha a la izquierda
Desplazarse a la primera imagen de la serie.	Inicio
Avanzar al siguiente estudio del paciente actual.	Flecha arriba
Retroceder al anterior estudio del paciente actual.	Flecha abajo
Desplazarse a la última imagen de la serie.	Fin
Volver al primer fotograma cuando se realiza el desplazamiento por los cortes de reconocimiento.	Inicio
Aumentar la imagen en la herramienta de ampliación (zoom).	Retroceso de página *
Reducir la imagen en la herramienta de ampliación (zoom).	Avance de página *
Volver al ajuste de aumento original en la herramienta de ampliación (zoom).	Inicio
Incrementar el ajuste de aumento de la herramienta Lupa.	Retroceso de página **
Reducir el ajuste de aumento de la herramienta Lupa.	Avance de página **
Volver al ajuste de aumento original de la herramienta Lupa.	Inicio
Abrir el cuadro de diálogo Personalizar.	F12
Abrir la base de conocimientos de IMPAX 6.5.1 Client	F1