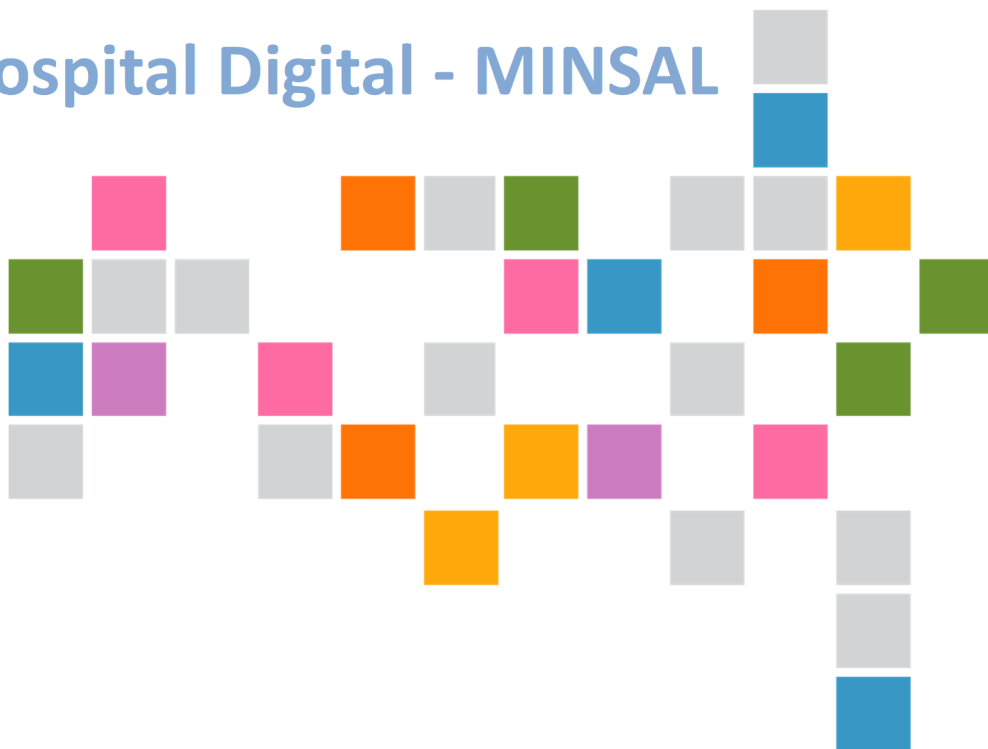


Insight. Delivered.

# Hospital Digital - MINSAL



## Manual de usuario: Uso de Visor Xero

## Tabla de contenido

<b>1. INTRODUCCION:</b>	2
<b>2. ACCESO:</b>	3
INICIO DE SESION	3
<b>3. PRIMEROS PASOS:</b>	4
PAGINA INICIAL	4
MENU DE BUSQUEDA	5
VISUALIZAR LA LINEA DE TIEMPO DE UN PACIENTE	6
BUSQUEDA DE UN PACIENTE DIFERENTE	6
<b>4. AREA DE VISUALIZACION:</b>	7
<b>5. ESTUDIOS:</b>	8
NAVEGACION POR ESTUDIOS	8
VISUALIZAR DIVERSOS ESTUDIOS:	8
ACCESO A OPCIONES DEL ESTUDIO Y ARCHIVOS	9
<b>6. SERIES:</b>	10
DESPLAZARSE POR LAS SERIES	10
INGRESAR AL MODO OBJETIVO ACTIVO	10
HERRAMIENTAS DE VOLTEO Y ROTACION	12
AJUSTE DE VENTANA/NIVEL	13
IMPRIMIR IMÁGENES EN UNA SERIE	14
<b>7. CHAT:</b>	14

## 1. INTRODUCCION:

El presente documento es elaborado con el fin de brindar una guía de inicio rápido, para el uso correcto de la plataforma Web de visualización de imágenes médicas provenientes del sistema Scheduling/Enterprise Imaging, el cual de ahora en adelante será llamado XERO.



## 2. ACCESO:

### INICIO DE SESION

1. Ingresar a la URL <https://wshd.minsal.cl/> o icono en el escritorio, para abrir la página web de XERO.
2. Ingresar credenciales e iniciar sesión.



### 3. PRIMEROS PASOS:

#### PAGINA INICIAL

Una vez autenticado, se desplegará un menú de búsqueda, así como las opciones de ayuda, estado de conexión y finalización de la sesión en la esquina superior derecha.



## VISUALIZAR LA LINEA DE TIEMPO DE UN PACIENTE

Esta es una forma diferente de visualizar los estudios de un paciente, alineándolos en una línea de tiempo de modo que se pueda analizar rápidamente su historial médico de imágenes.

Visualizar la línea de tiempo de un paciente

En línea Ayuda Fin de sesión

Nombre Del Paciente: NOMBRE  
Identificador Del Paciente:   
Fecha De Nacimiento: AAAAMDD  
Registro:   
Fecha De Estudio:   
Modalidad:

Cambiar entre esta vista de línea de tiempo y una vista de lista >>

Filtrar pacientes x Filtrar estudios x Vista de la línea de tiempo Se ordena el más reciente el primero

NOMBRE, PACIENTE (F) ID: 19750907 FdN: 07-sep-1975

Hoy dic. 2020 nov. 2019 nov. 2018 nov. 2017 nov. 2016 oct. 2015 oct. 2014 oct. 2013 oct. 2012 sep. 2011

Todos los estudios - 17 de 17

2. Abrir estudios seleccionados

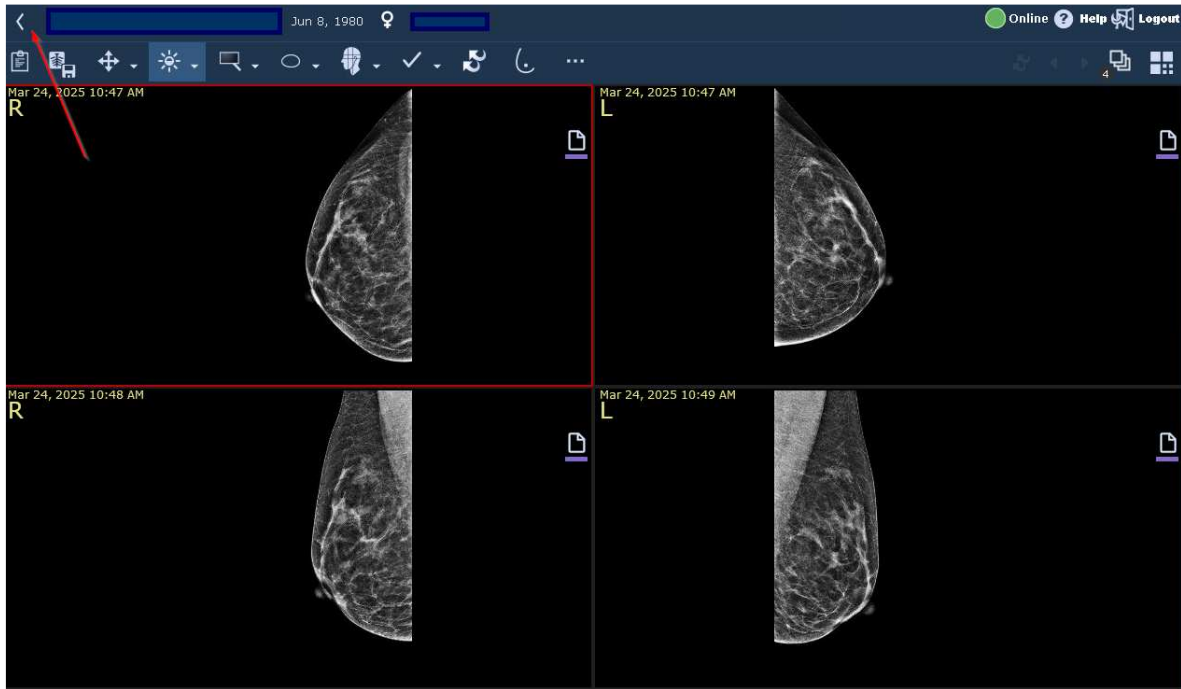
21-sep-2020 25-mar-2020 10-mar-2020 06-mar-2020 09-ene-2020 09-sep-2014 20-mar-2014 04-oct-2013 09

CT, XC, SR - David CT Head  
XC - XC\_UNKNOWN  
XC - XC\_UNKNOWN  
XC - XC\_UNKNOWN  
XC - XC\_UNKNOWN  
CT, OT, SR - THORAX W/O CONTRAST  
CT - CT ABDOMEN & PELVIS W/O CONTRAST  
MR - MRI LT FOOT W/O CONTRAST  
CT, : E W/  
MR - David CT Hip  
MG, SR - ECHO TEE GE 04  
CT - ECHO  
CR, SR - CHEST PORTABLE FRONTAL 1V

1. Haga clic en una o más miniaturas para seleccionar estudios.

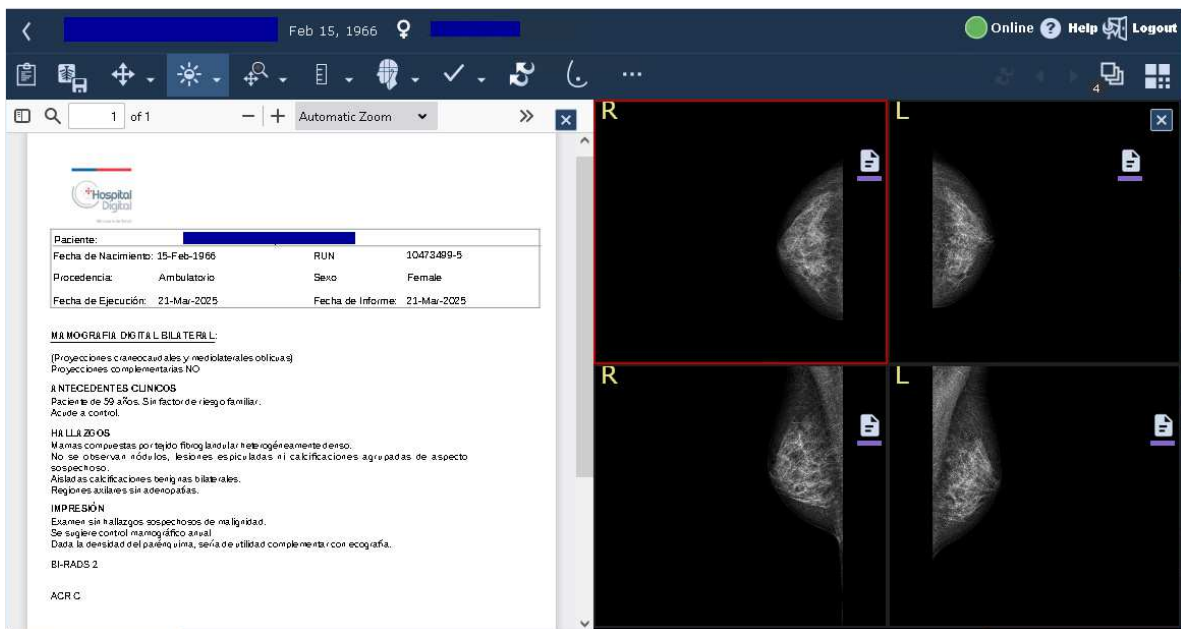
## BUSQUEDA DE UN PACIENTE DIFERENTE

Si desea retornar al menú de búsqueda, haga clic en lo siguiente:



## 4. AREA DE VISUALIZACION:

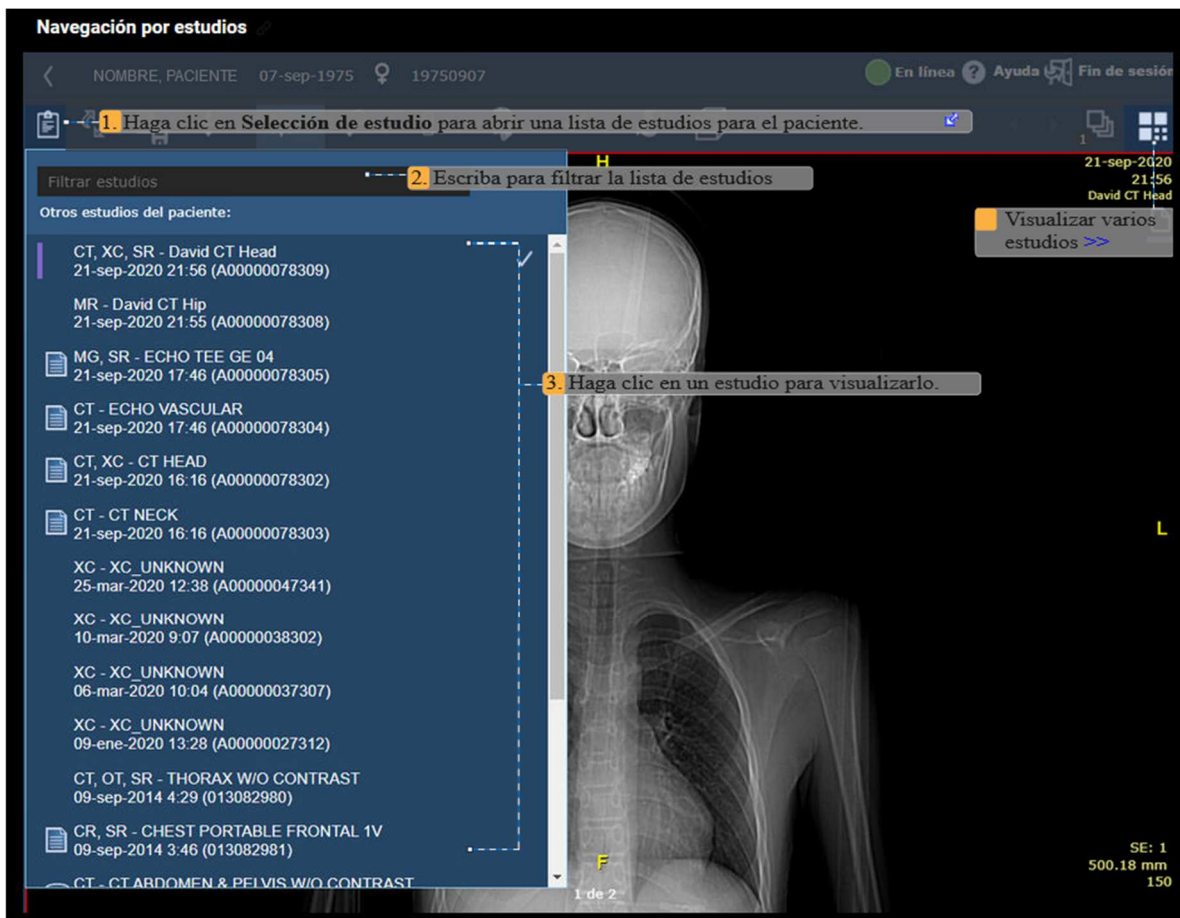
La siguiente es el área de visualización, donde encontraran todas las herramientas y opciones para la manipulación del estudio, sus imágenes y informe respectivo si existiese.



## 5. ESTUDIOS:

### NAVEGACION POR ESTUDIOS

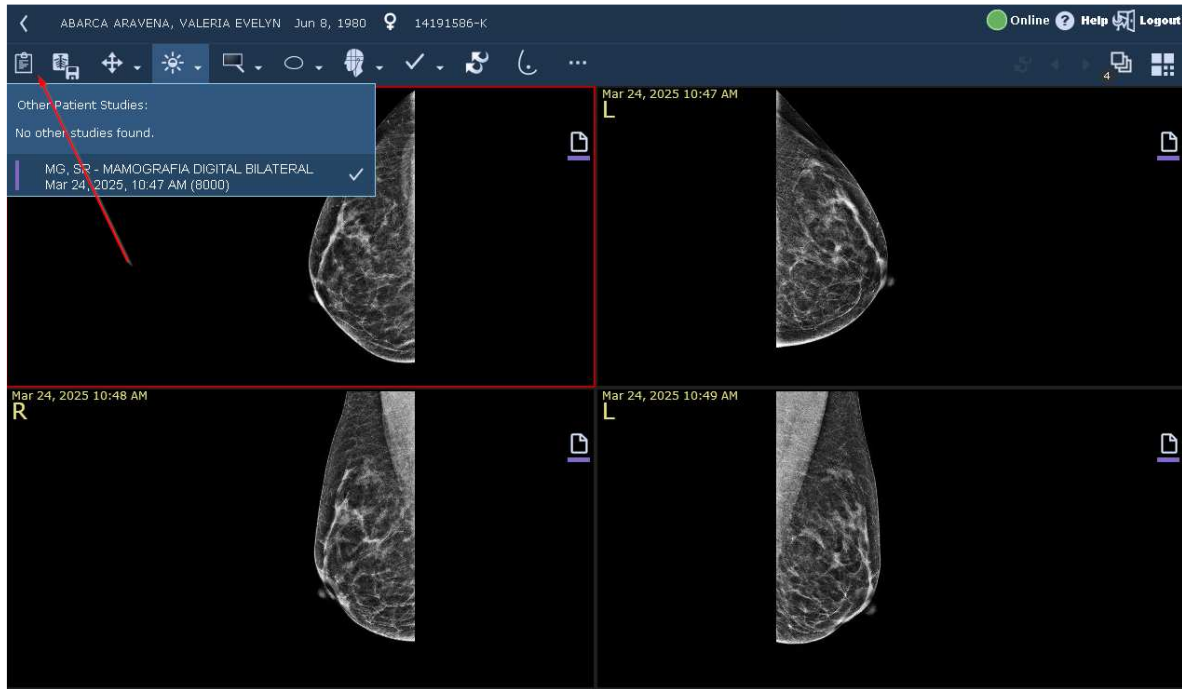
Siga los siguientes pasos:



### VISUALIZAR DIVERSOS ESTUDIOS:

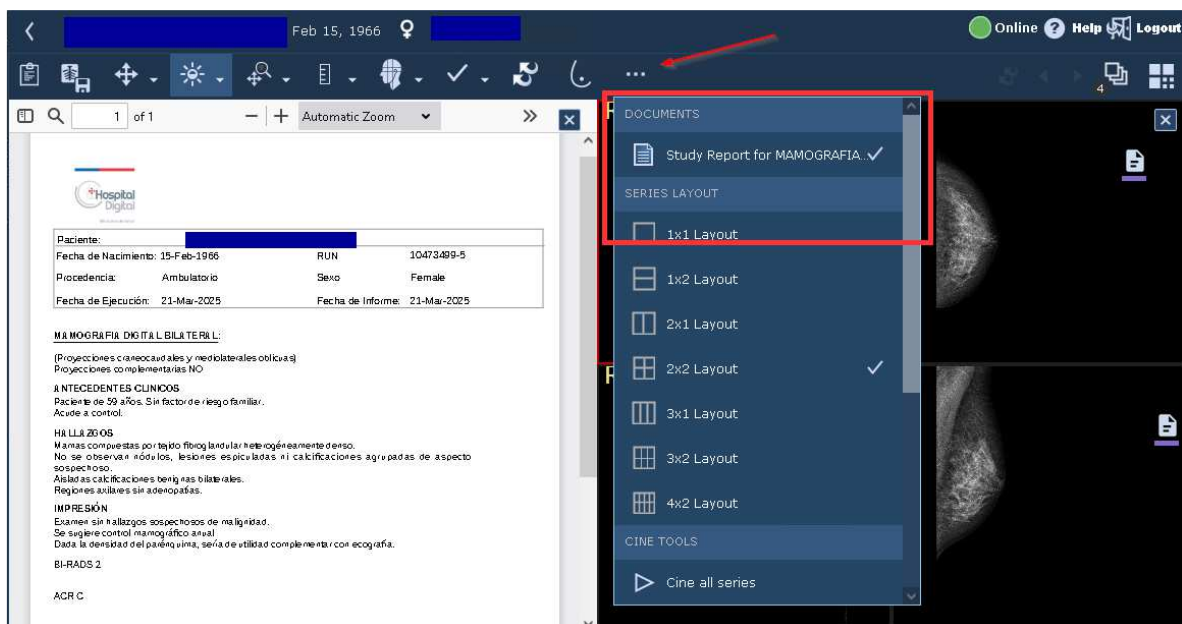
Siga los siguientes pasos:





## ACCESO A OPCIONES DEL ESTUDIO Y ARCHIVOS

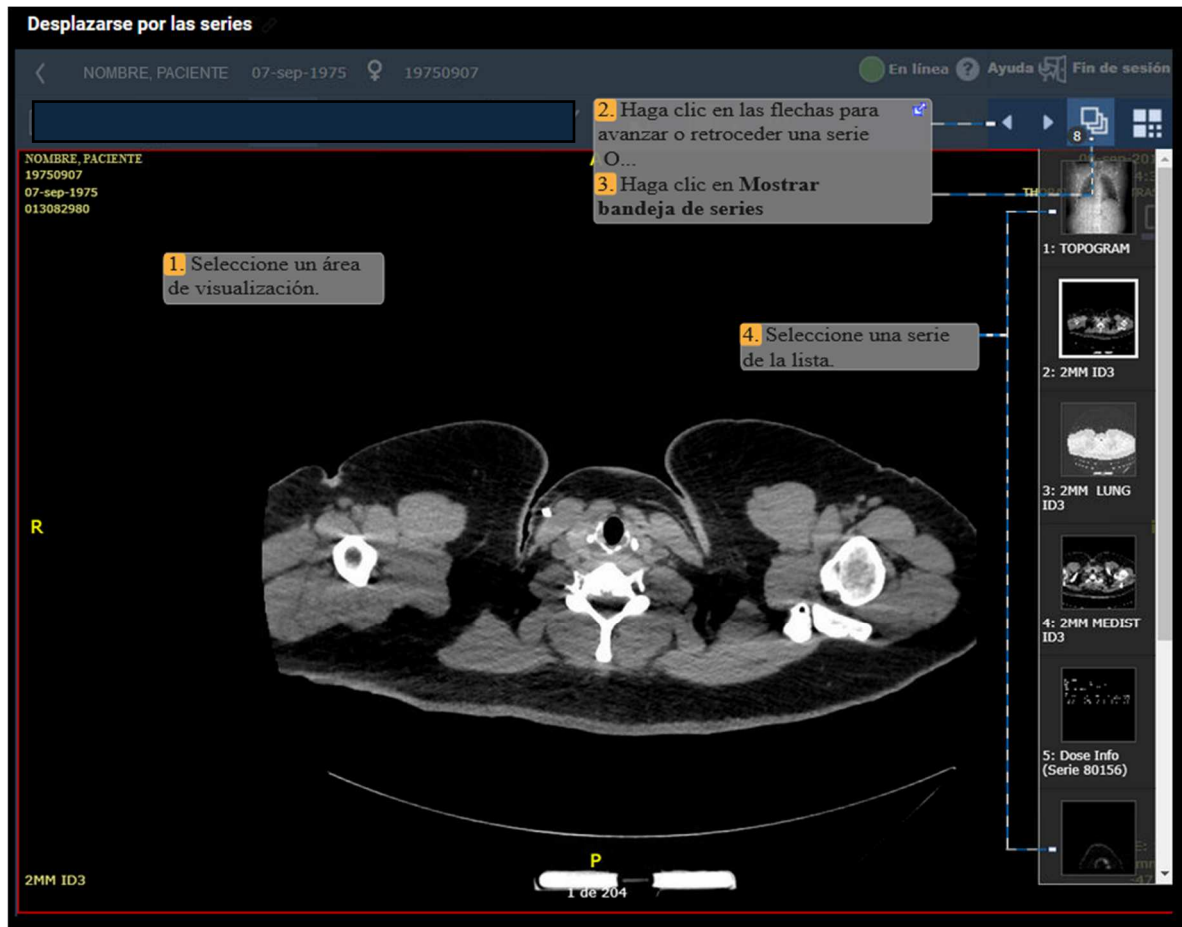
Para acceder a opciones adicionales, dirigirse al menú y seleccionar los ..., aquí aparecerán maneras de desplegar los estudios o ver informe o documentos adjuntos al estudio (PDF, imágenes, etc).



## 6. SERIES:

### DESPLAZARSE POR LAS SERIES

Siga los siguientes pasos:



### INGRESAR AL MODO OBJETIVO ACTIVO

Siga los siguientes pasos:

**Ingresar al modo objetivo activo**

NOMBRE, PACIENTE 07-sep-1975 ♀ 19750907 En línea ? Ayuda Fin de sesión

Objetivo activo  
Vincular series  
Restablecer vinculación manual de series

CON varias series abiertas, haga clic en **Objetivo activo**

Vincular una o más series manualmente >>

2. Haga clic en un área de visualización.

3. Las líneas verdes indican las ubicaciones correspondientes en otras áreas de visualización

09-sep-2014 4:30 /O CONTRAST

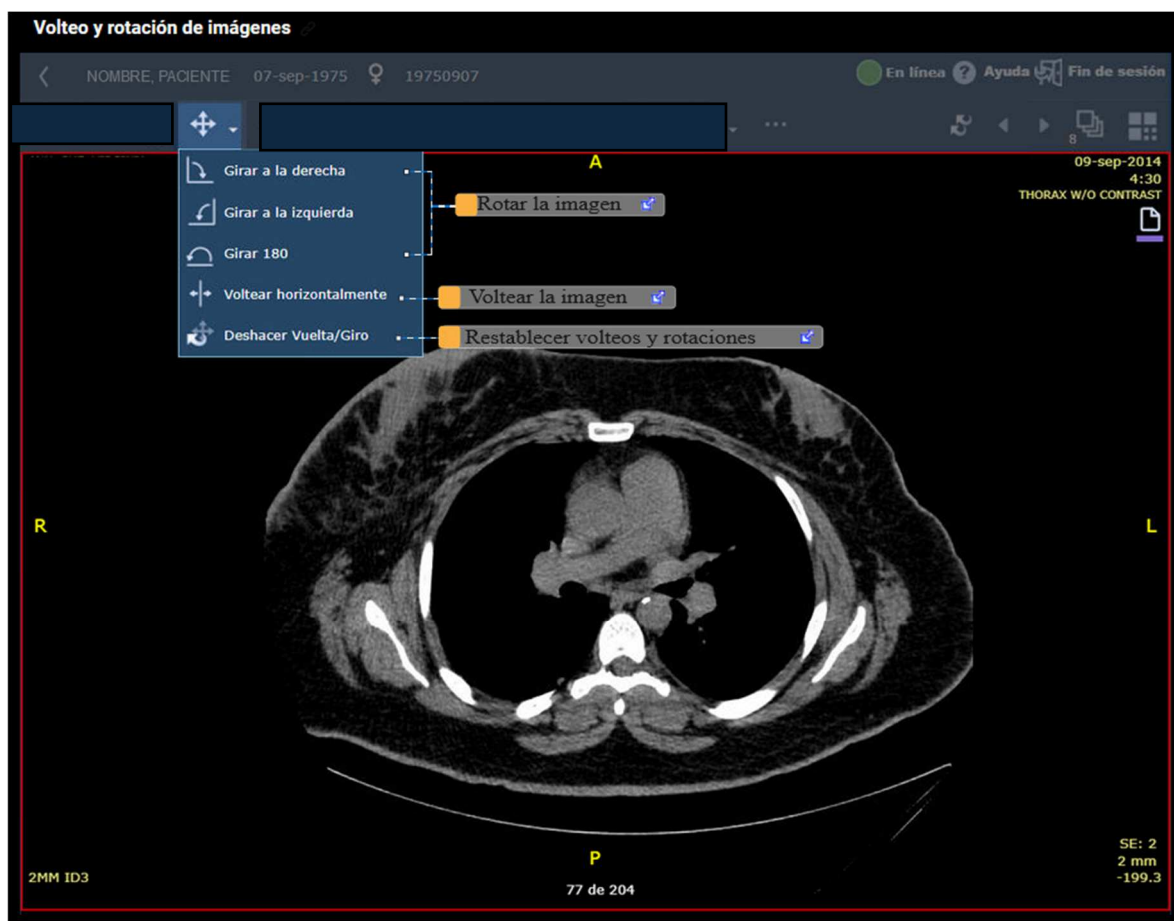
2MM ID3 95 de 204 SE: 2 2 mm -235.3

2MM LUNG ID3 95 de 204 SE: 3 2 mm -235.3

2MM MEDIST ID3 82 de 138 SE: 4 2 mm -236.1

56 de 101

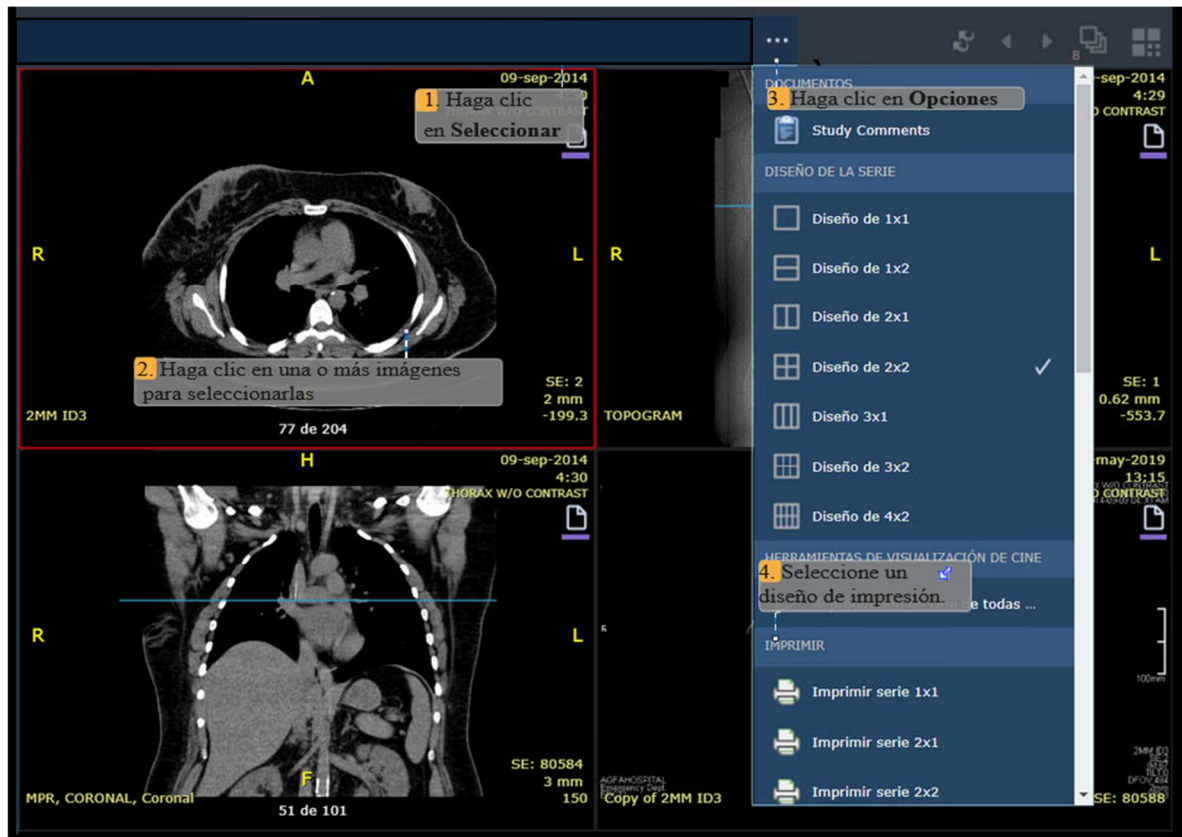
## HERRAMIENTAS DE VOLTEO Y ROTACION



## AJUSTE DE VENTANA/NIVEL



## IMPRIMIR IMÁGENES EN UNA SERIE



## 7. CHAT:

El siguiente procedimiento muestra como abrir y navegar en el área de chat, el cual puede ser utilizado para contactarse con el personal institucional, de modo que se pueda compartir información relevante sobre el estudio visualizado. Esto incluye cualquier usuario registrado en Enterprise Imaging.

