

SOFTWARE DE PROCESAMIENTO DE IMÁGENES

Tutorial

Recortar Imágenes

Capacitación - Equipo SoPI

Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE)

capacitacion.sopi@conae.gov.ar / sopi.conae.gov.ar

[f /ComunidadSoPI](#) / [@ComunidadSoPI](#) / [/ComunidadSoPI](#)

El siguiente tutorial describirá el proceso para **recortar imágenes** con el Software de Procesamiento de Imágenes (SoPI).

1. A partir de la imagen que desea recortar, realice una capa vectorial que contenga el área de interés en la imagen (ver **Tutorial Edición Vectorial**).

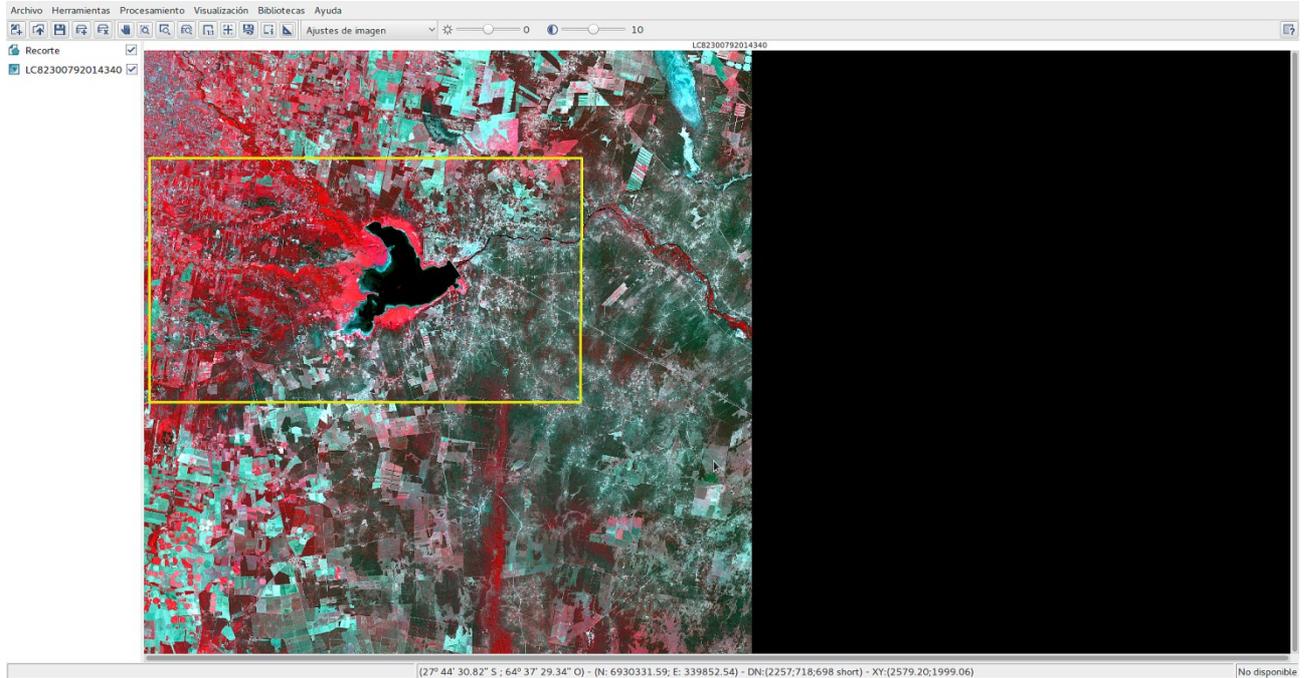


Figura 1. Imagen con el vector a partir del cual se realizará el recorte.

2. Seleccione la imagen y, en el menú de **Herramientas**, elija **“Recorte/Máscara”** (Figura 2)

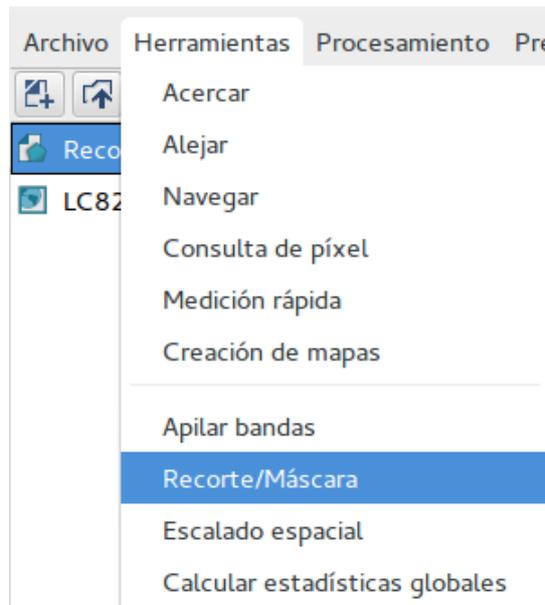


Figura 2. Recorte/Máscara.

3. Aparecerá una nueva pantalla como muestra la **Figura 3**.

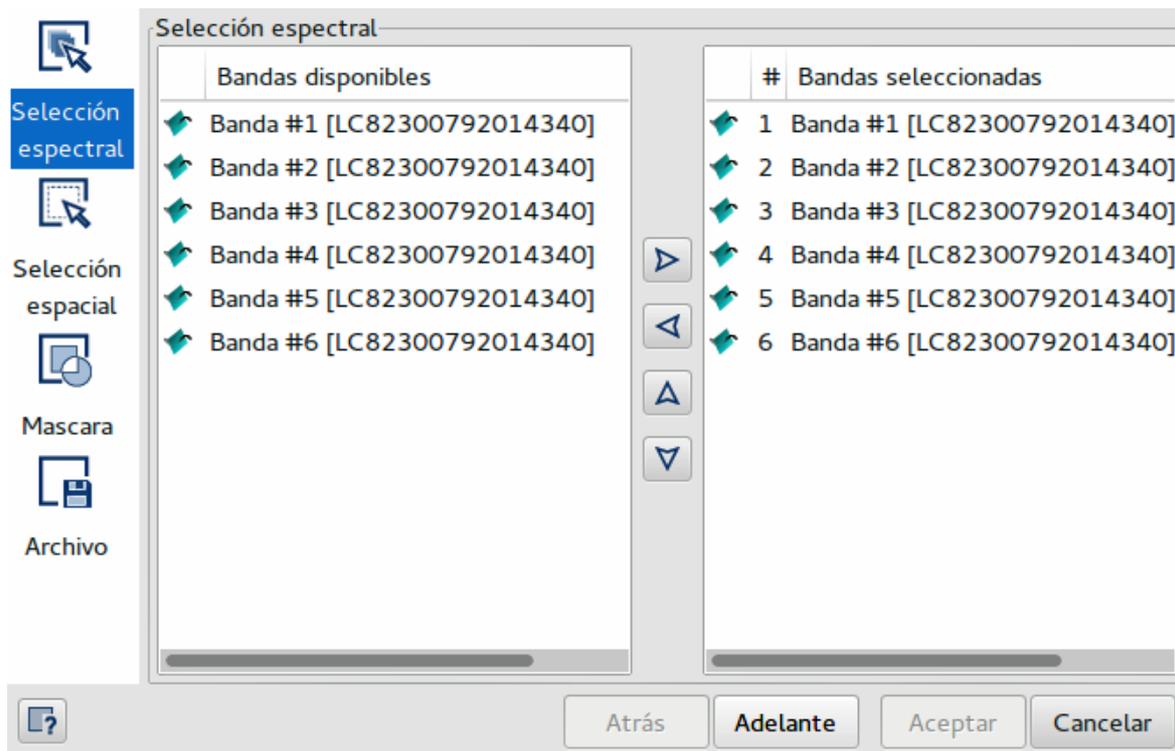


Figura 3. Pantalla que se despliega al seleccionar la opción de “Exportar Capa Raster”.

Aquí deberá hacer clic sobre “**Selección Espacial**”, en el panel a la izquierda de la ventana (**Figura 4**).

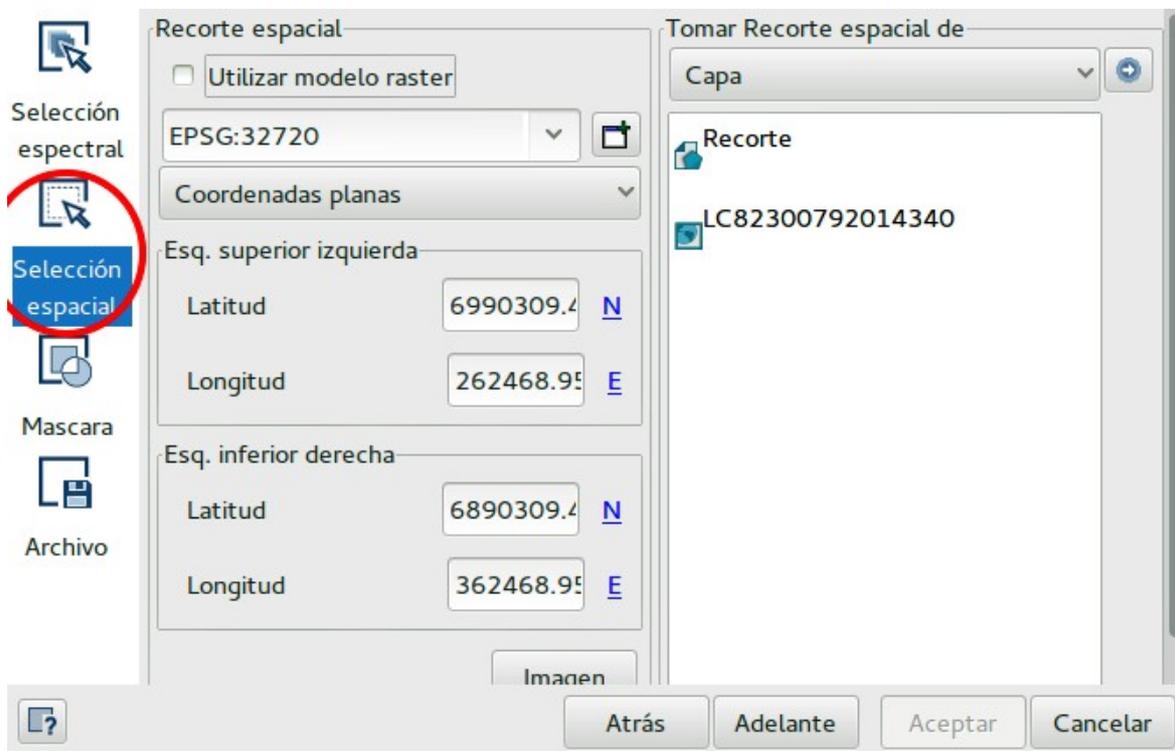


Figura 4. La figura muestra remarcado en color rojo la opción de “Selección Espacial”.

El programa le pedirá que indique cual es la cobertura que utilizará para definir el recorte. Realice **double click** en el nombre de la capa deseada (**Figura 5**). Note que al hacerlo se cargan las coordenadas correspondientes a la *Esquina superior izquierda e inferior derecha*.

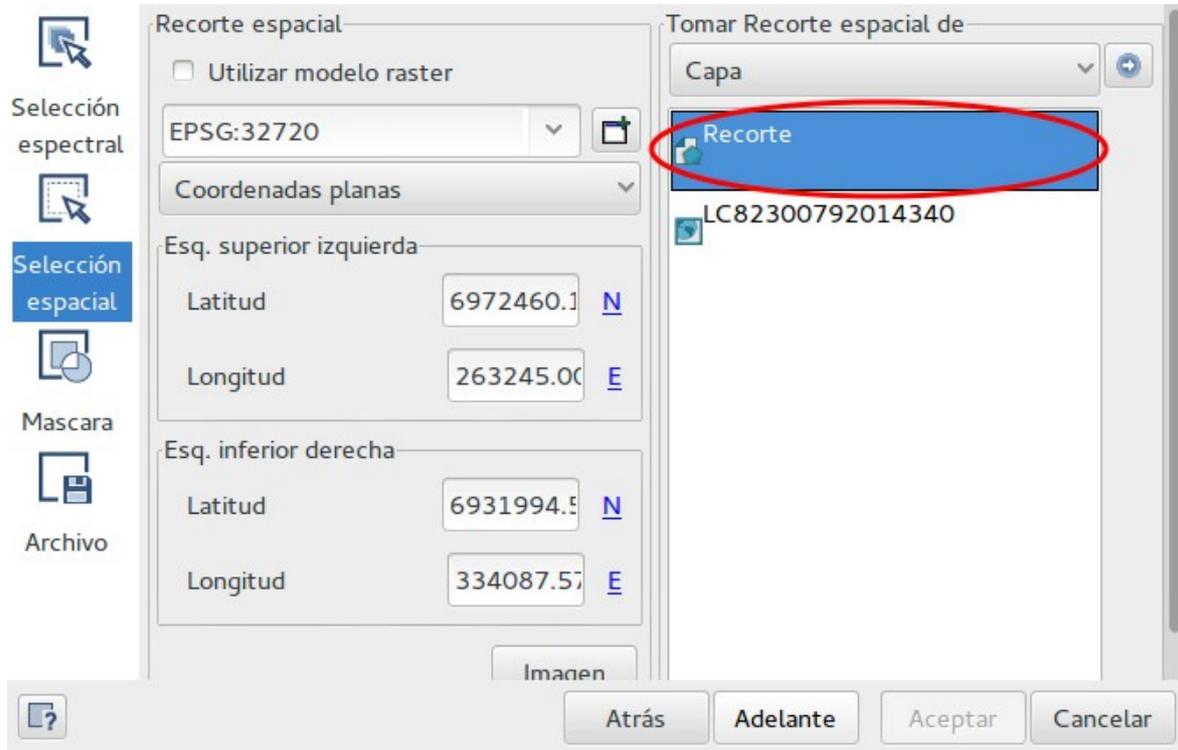


Figura 5. Indica la capa que se tomará para realizar el recorte.

Para finalizar haga click en **“Archivo”**, ingrese un nombre y el sitio de guardado utilizando **“Explorar”** (**Figura 6**).

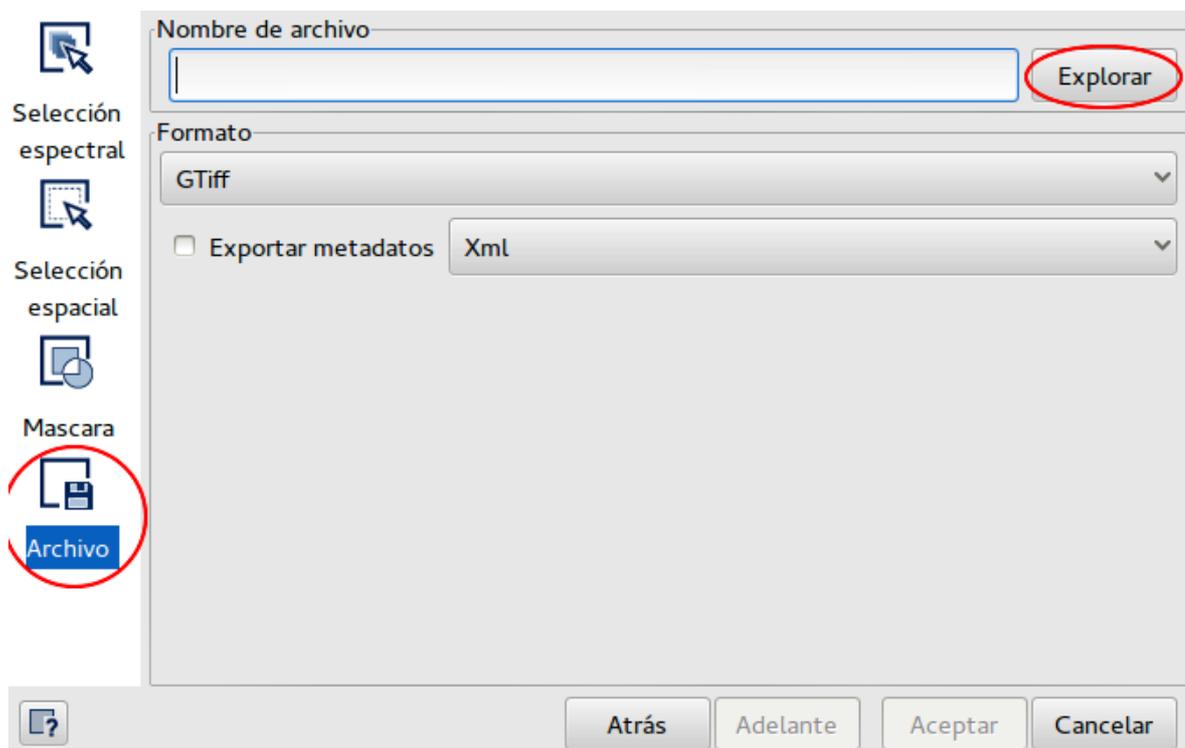


Figura 6. Guardado de la imagen.

La imagen se ubicará al final del *árbol de capas* (**Figura 7**). Para visualizarla, tilde el casillero situado a continuación del nombre y recuerde realizar una combinación de bandas y realce apropiado.



Figura 7. La figura muestra el recorte final de la imagen.