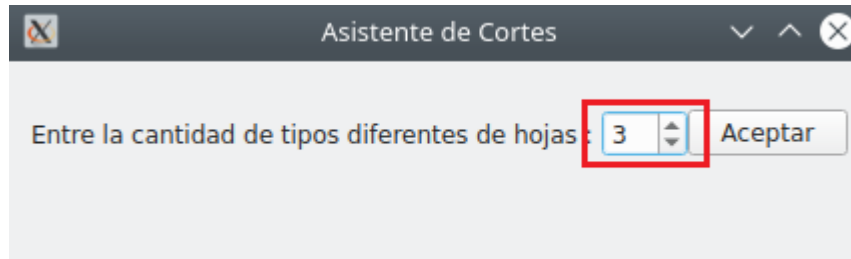


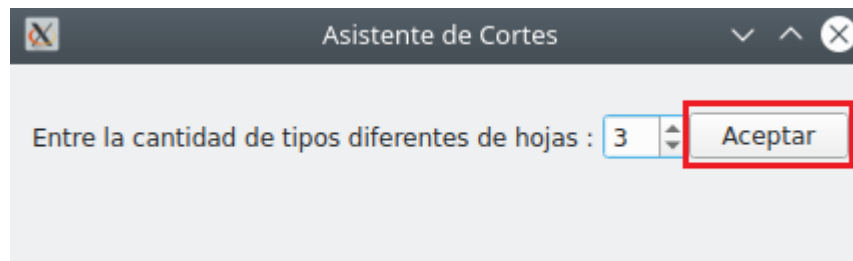
Manual de Usuario para el Asistente de Cortes

Al ejecutar la aplicación aparecerá una ventana que permite introducir cuántos tipos de hojas diferentes se solicitan:



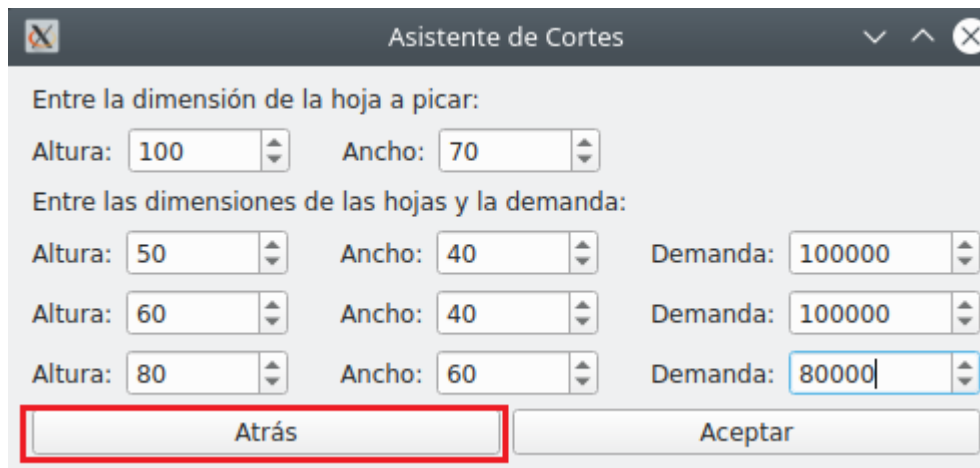
The screenshot shows a window titled 'Asistente de Cortes'. Inside, there is a text prompt 'Entre la cantidad de tipos diferentes de hojas :'. To the right of the prompt is a numeric input field containing the value '3'. This input field is highlighted with a red rectangle. To the right of the input field is a button labeled 'Aceptar'.

Una vez se ha insertado la cantidad requerida se presiona el botón **Aceptar**:



This screenshot is similar to the previous one, showing the 'Asistente de Cortes' window with the value '3' in the input field. However, the 'Aceptar' button is now highlighted with a red rectangle, indicating it should be clicked.

Luego la ventana mostrará un formulario semejante al que se muestra a continuación. En caso de haber introducido la cantidad de tipos de hojas incorrecta es posible cambiar este número pulsando el botón **Atrás**:



The screenshot shows a more complex form within the 'Asistente de Cortes' window. It is divided into two main sections. The first section, 'Entre la dimensión de la hoja a picar:', contains two input fields: 'Altura:' with the value '100' and 'Ancho:' with the value '70'. The second section, 'Entre las dimensiones de las hojas y la demanda:', contains three rows of input fields. Each row has 'Altura:', 'Ancho:', and 'Demanda:' fields. The values are: Row 1: Altura: 50, Ancho: 40, Demanda: 100000; Row 2: Altura: 60, Ancho: 40, Demanda: 100000; Row 3: Altura: 80, Ancho: 60, Demanda: 80000. At the bottom of the form are two buttons: 'Atrás' and 'Aceptar'. The 'Atrás' button is highlighted with a red rectangle.

A continuación se debe insertar las dimensiones de la hoja que se va a cortar en hojas más pequeñas:

Asistente de Cortes

Entre la dimensión de la hoja a picar:

Altura: 100 Ancho: 70

Entre las dimensiones de las hojas y la demanda:

Altura: 50	Ancho: 40	Demanda: 100000
Altura: 60	Ancho: 40	Demanda: 100000
Altura: 80	Ancho: 60	Demanda: 80000

Atrás Aceptar

Luego se insertan las dimensiones de cada tipo de hoja que se quiere obtener, así como su demanda:

Asistente de Cortes

Entre la dimensión de la hoja a picar:

Altura: 100 Ancho: 70

Entre las dimensiones de las hojas y la demanda:

Altura: 50	Ancho: 40	Demanda: 100000
Altura: 60	Ancho: 40	Demanda: 100000
Altura: 80	Ancho: 60	Demanda: 80000

Atrás Aceptar

Una vez se hayan insertado todos los datos se inicia el proceso de hallar los patrones pulsando el botón **Aceptar**:

Asistente de Cortes

Entre la dimensión de la hoja a picar:

Altura: 100 Ancho: 70

Entre las dimensiones de las hojas y la demanda:

Altura: 50	Ancho: 40	Demanda: 100000
Altura: 60	Ancho: 40	Demanda: 100000
Altura: 80	Ancho: 60	Demanda: 80000

Atrás Aceptar

Mientras transcurre el proceso de hallar los patrones, el cual puede demorar varios minutos, se muestra la siguiente ventana, donde se puede interrumpir el proceso si así se desea mediante el botón **Cancelar**:

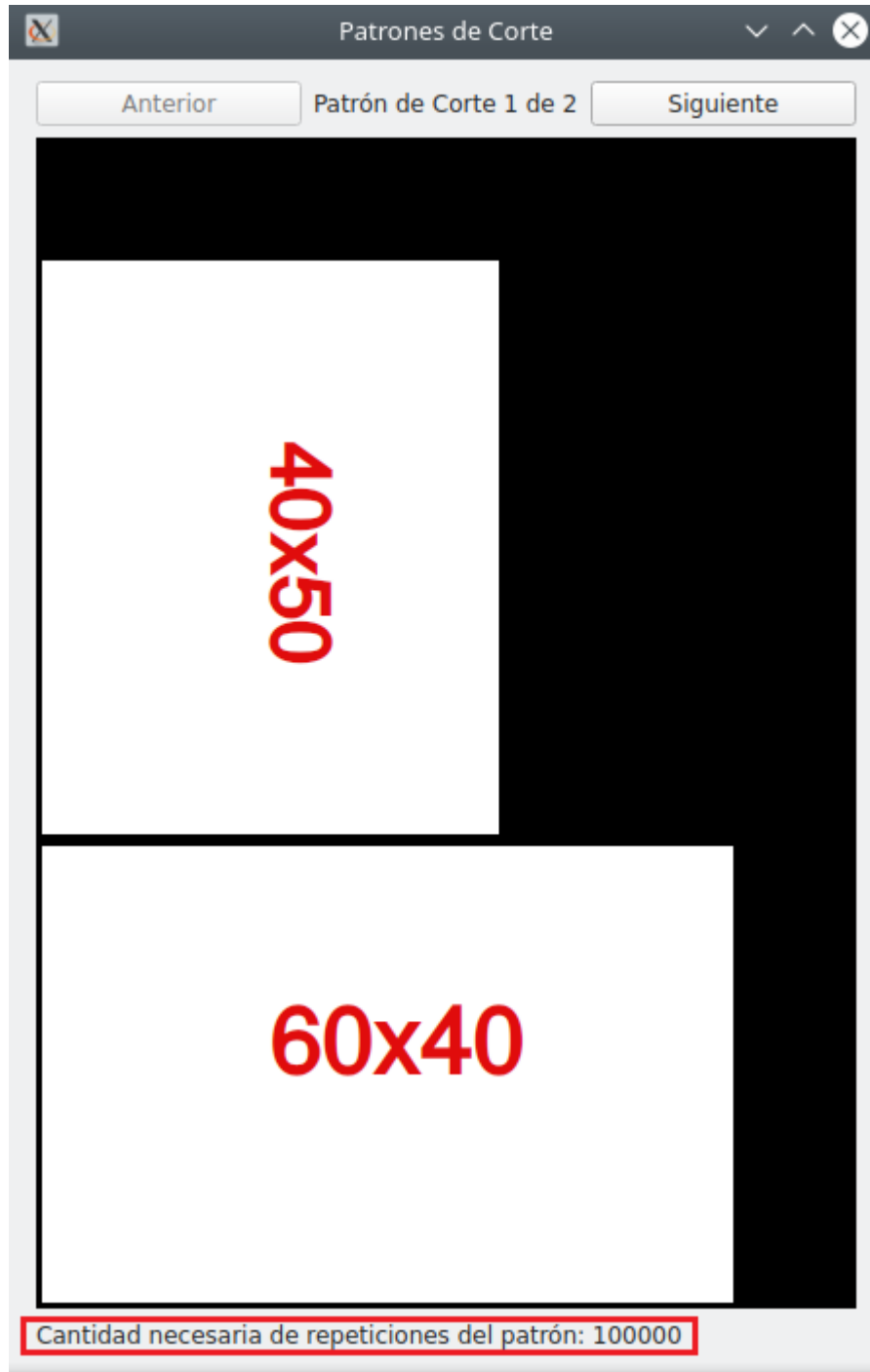
Asistente de Cortes

El resultado puede demorar varios minutos

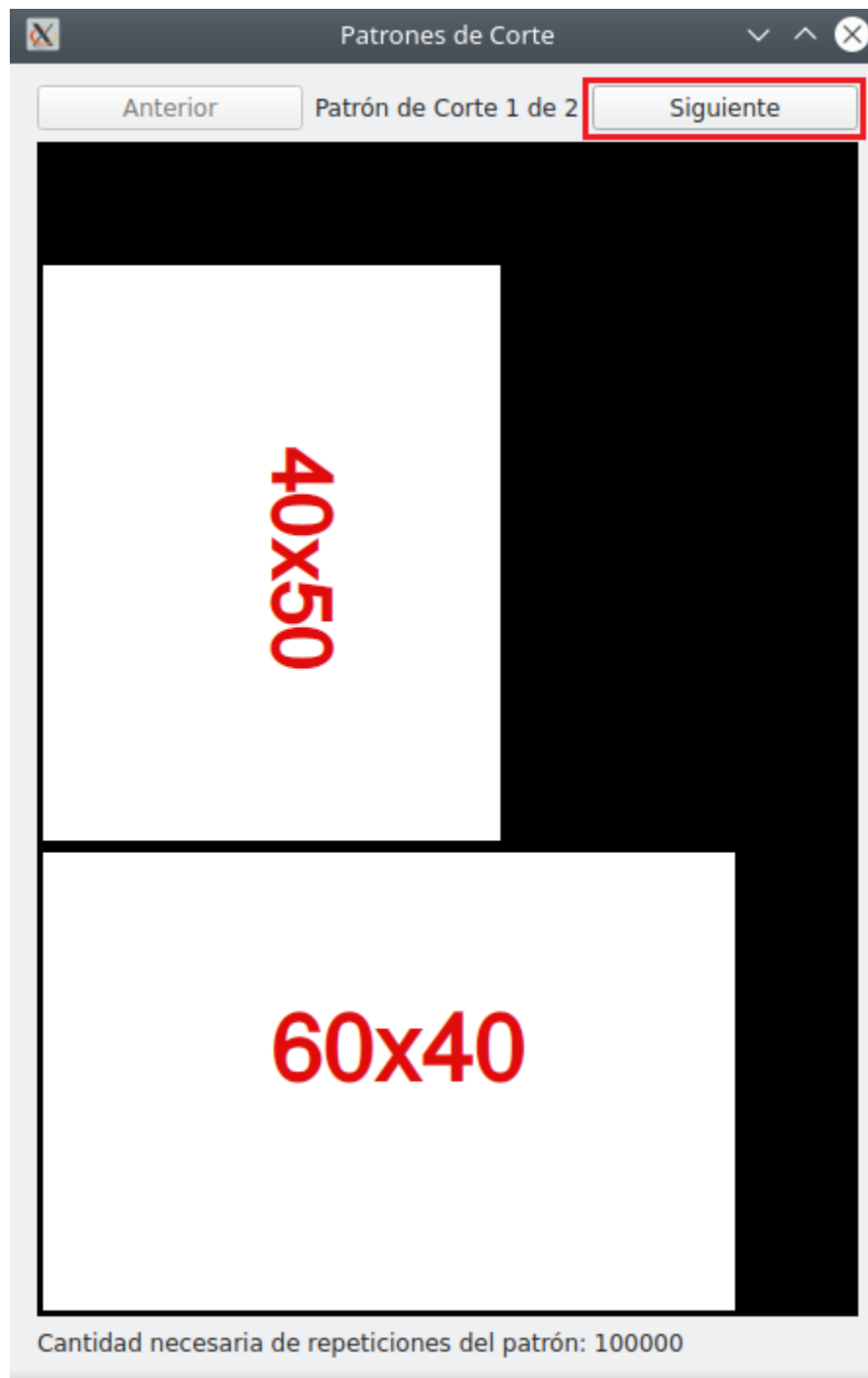
Cancelar

Atrás Aceptar

Una vez hallados los patrones de Corte, el primero de ellos se va a mostrar en una nueva ventana semejante a la que se encuentra a continuación. Las dimensiones mostradas en los cortes presentan el formato *Ancho X Altura*, sin importar la orientación. Notar que en el fondo se muestra cuántas veces se debe aplicar el patrón para satisfacer la demanda:



En caso de que sean necesarios más de un patrón, estos se van a ir mostrando pulsando el botón **Siguiente**:



En caso de querer volver a mostrar uno de los patrones anteriores, este se puede buscar pulsando el botón **Anterior**:

