

[TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla](#)

DADOS DOS FOCOS Y UN PUNTO DE LA CURVA HALLAR UNA ELIPSE

SOLUCIÓN

- 1 - Uniendo los dos focos se obtiene la distancia focal, $2c$.
- 2 - Unir los dos focos con el punto dado, y sumando los dos segmentos se obtiene el valor del eje mayor, $2a$.
- 3 - Hacer la mediatriz de la distancia focal.
- 4 - Con centro en uno de los focos y radio el semieje (la mitad) mayor se hace un arco que corte a la mediatriz anterior.
- 5 - Desde el punto medio de la distancia focal hasta donde corta el arco a la mediatriz es el semieje menor, b .

PARA PLANTEAR DUDAS IR AL FORO <http://trazoide.com/forum/>

PARA VER EXPLICACIONES EN VÍDEOS IR A LA SECCIÓN DE VÍDEOS <http://trazoide.com/videos/>

PARA BUSCAR O COMPRENDER ALGÚN TÉRMINO IR A LA WIKI <http://trazoide.com/wiki/>

PARA VER MÁS PROBLEMAS IR A LA WEB <http://trazoide.com/>

PARA VER NOVEDADES Y CURIOSIDADES IR AL BLOG <http://trazoide.com/blog/>

copyright © Antonio Castilla