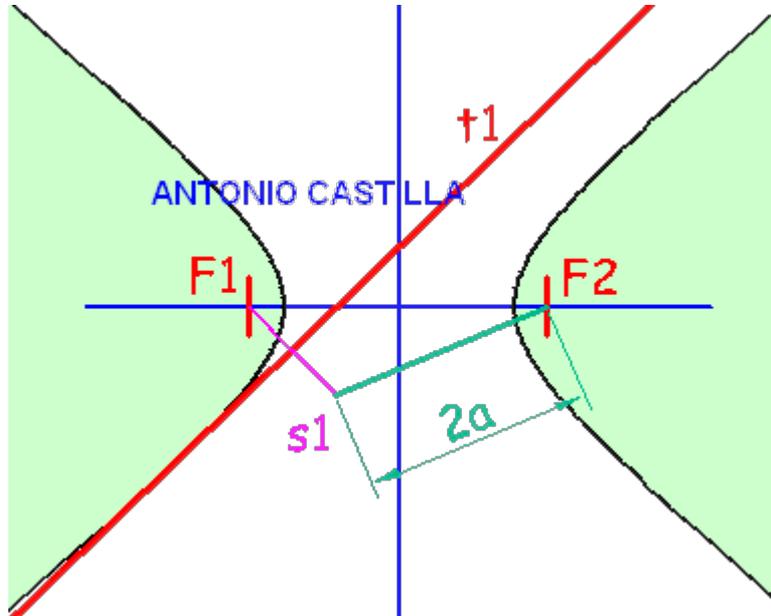


## TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

Hipérbola conocidos los dos focos y una tangente

SOLUCIÓN

a - Se halla el simétrico,  $s_1$ , de uno de los focos respecto de la tangente



b - Al unir el simétrico,  $s_1$ , con el otro foco se obtiene la medida del eje mayor,  $2a$

c - Uniendo los dos focos se tiene la distancia focal

d - Desde el centro de este último se lleva la medida del eje mayor,  $2a$ , para determinar los vértices de la hipérbola

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