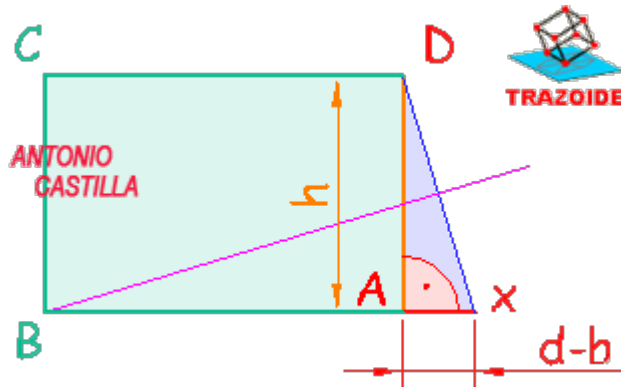


## TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

Trazado de un rectángulo conocida la diferencia entre la diagonal y la base,  $d-b$ , y la altura,  $h$ .

### SOLUCIÓN

1 - Colocar el valor de la diagonal menos la base,  $d-b$  (segmento A-X) y en una recta perpendicular por uno de sus extremos A, el valor de la altura,  $h$  (segmento A-D)



2 - Unir los extremos D y X, y dibujar su mediatriz

3 - Donde la mediatriz corte a la prolongación de A-X es el tercer vértice, B

4 - Conocidas la base, A-B, y la altura, A-D, dibujar el rectángulo, A-B-C-D

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