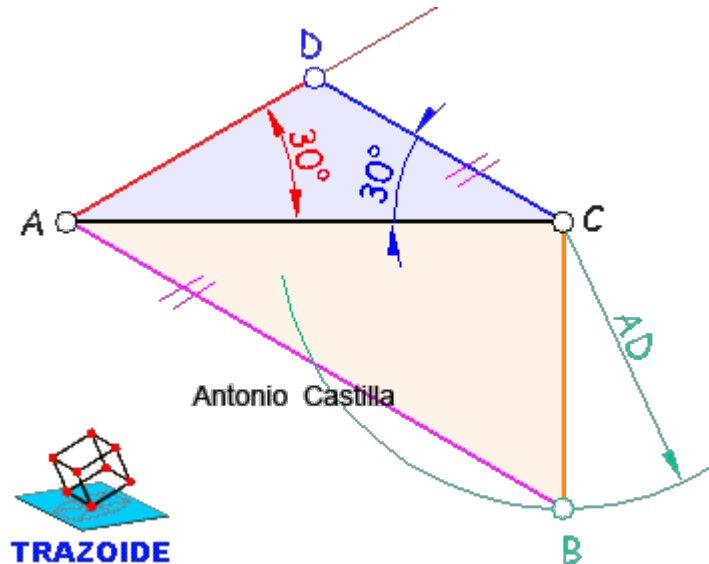


## TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

Dibujar un **trapecio isósceles**, ABCD, conocida la diagonal  $AC = 56 \text{ mm}$ , el ángulo entre un lado y la diagonal  $CAD = 30^\circ$  y que  $AD = CD$ , siendo AB y CD las bases.

### SOLUCIÓN

1 - Dibujar la diagonal  $AC = 56 \text{ mm}$ .



2 - Desde sus extremos A y C levantar dos ángulos iguales a  $CAD = 30^\circ$ . Donde ambos se corten es el vértice D.

3 - Por el vértice A trazar una paralela al lado CD.

4 - Con centro en C y radio igual al lado AD trazar un arco.

5 - Donde el arco corte a la paralela es el vértice 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