

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

Determinar los puntos del plano que se encuentran a 15 mm de distancia de una recta r y a 10 mm de la circunferencia.

SOLUCIÓN

- 1 - Haz una recta que paralela a la dada a 15 mm de ella.
- 2 - Dibuja una circunferencia de radio la suma del radio de la circunferencia dada más 10 mm.
- 3 - Donde se corten la circunferencia auxiliar con la paralela a la recta son los puntos buscados.

He supuesto que la recta y la circunferencia son exteriores. Pero si fuesen secantes el procedimiento es igual pero en vez de sumar el radio de la circunferencia dada a 10 mm, se restan.

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