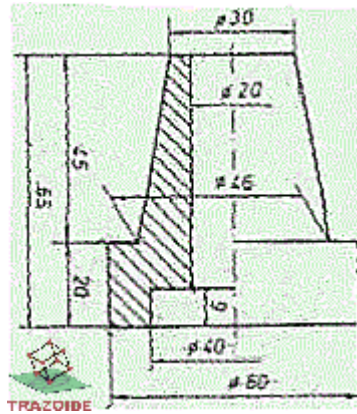


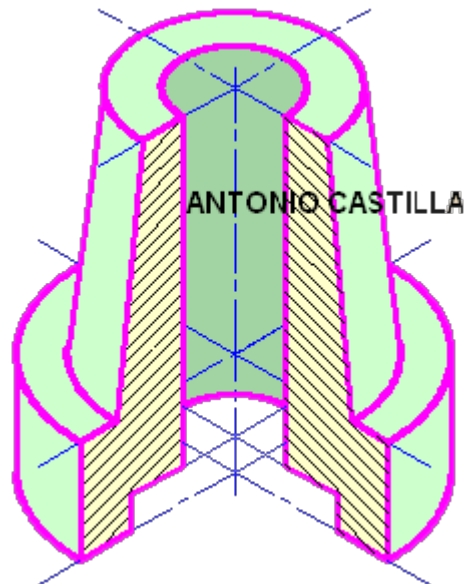
## TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

Realizar el corte de la siguiente pieza (centrador cónico) aplicándole un cuarto de corte.



### SOLUCIÓN

Esta es la solución :

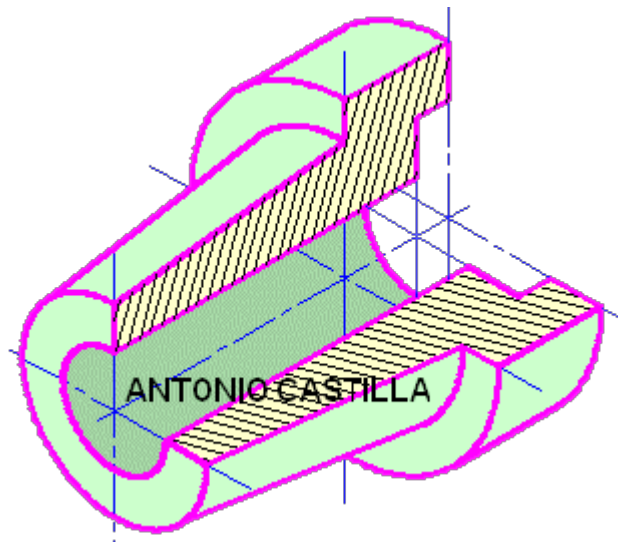


Recuerdo que en un tronco de cono las dos generatrices del contorno (las líneas más exteriores) y las dos generatrices que genera el corte (las más interiores), JAMÁS son paralelas. Eso solo ocurre si es un cilindro.

Las dos generatrices del contorno (las exteriores) se consiguen haciendo rectas tangentes a las dos elipses que forman las bases.

Mientras que las dos generatrices del corte (las más interiores) se forman al unir las medidas de los diámetros de las bases llevados sobre los ejes.

Esta es la misma pieza con otra orientación :



**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