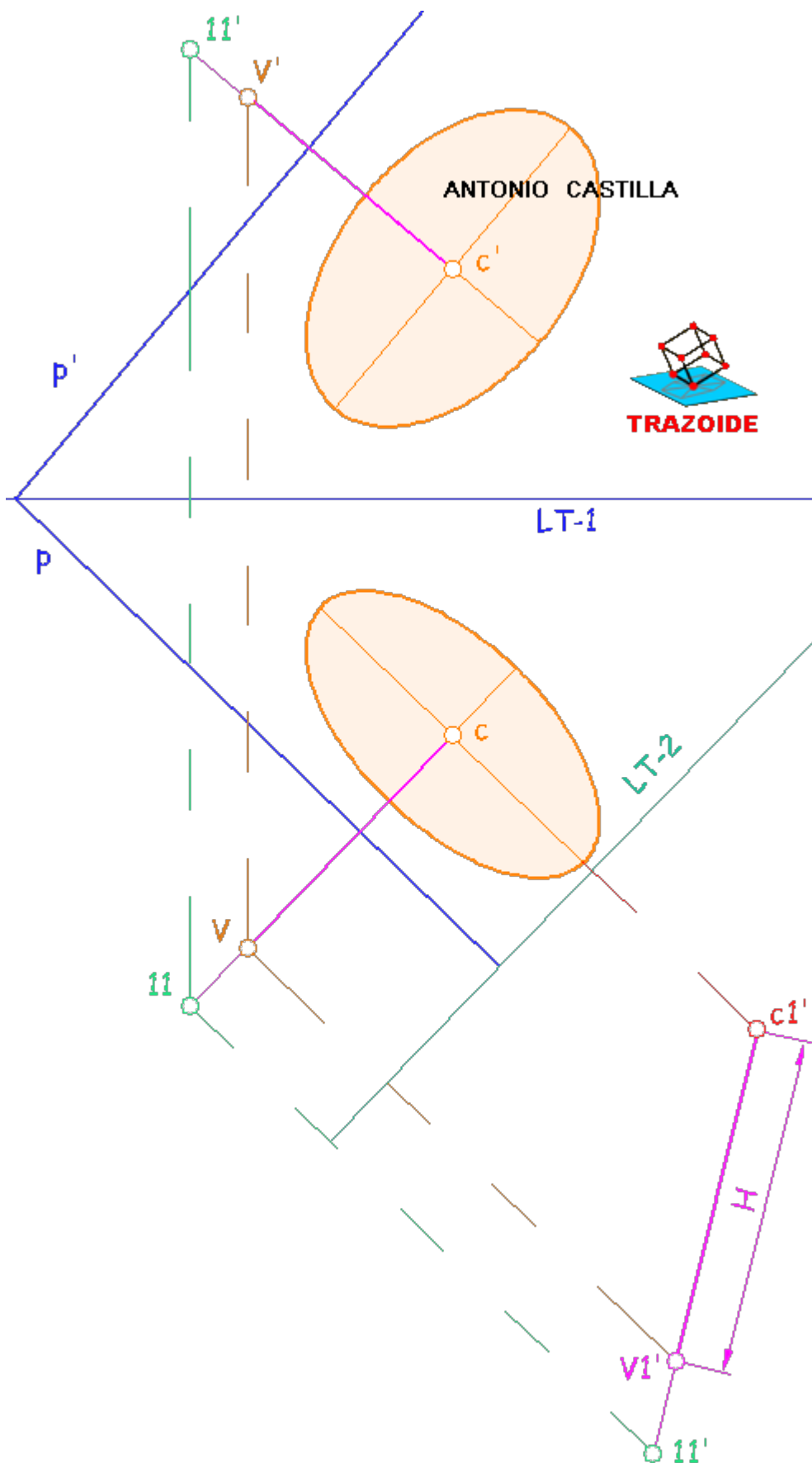


TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

Determinación de las PROYECCIONES DE LA ALTURA DE UN CUERPO (en este caso un cono) **conocida su verdadera magnitud, H, su directriz o base** (en este ejemplo una circunferencia) **y el plano que la contiene, P. MEDIANTE CAMBIO DE PLANO DE UNA RECTA**

SOLUCIÓN

33 - Por el punto desde el que parte la altura, en este caso el centro de la elipse C, levantar perpendiculares a las trazas del plano.



34 - Sobre la perpendicular elegir un punto cualquiera, 11.

35 - Hacer un cambio de plano con la segunda línea de tierra, LT-2, paralela a la proyección horizontal de la recta, C-11.

36 - Cambiar de plano los puntos de la recta, $c1'-11'$.

37 - Sobre esa recta, en el cambio de plano, se lleva la verdadera magnitud de la altura del cuerpo, H.

38 - Llevar su extremo, $V1'$, hasta la proyección horizontal de C-11. El segmento C-V es la proyección horizontal de la altura.

39 - Subir este extremo, V, hasta la proyección vertical, V'

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