

REPRESENTACIÓN EN PERSPECTIVA PERSPECTIVA ISOMÉTRICA

1.1. Introducción

A pesar de que la mayoría de los planos técnicos están realizados en dos dimensiones, en muchos casos se recurre a representaciones en perspectiva, que dan una visión más rápida, intuitiva y comprensible, incluso para las personas que no tienen conocimientos de Dibujo Técnico.

El sector inmobiliario, la industria del mueble, el automóvil y otros sectores recurren en muchas ocasiones a representaciones de este tipo para convencer a un público generalmente no experto en Dibujo Técnico.

En la Fig. 1a, se representa una pieza definida por sus vistas ortogonales diédricas. Se ha recurrido a representar el alzado y la planta de ésta para que la pieza quede totalmente definida. La Fig. 1b representa la misma pieza pero dibujada en perspectiva. Podemos apreciar que este tipo de representación resulta más claro y fácil de entender.

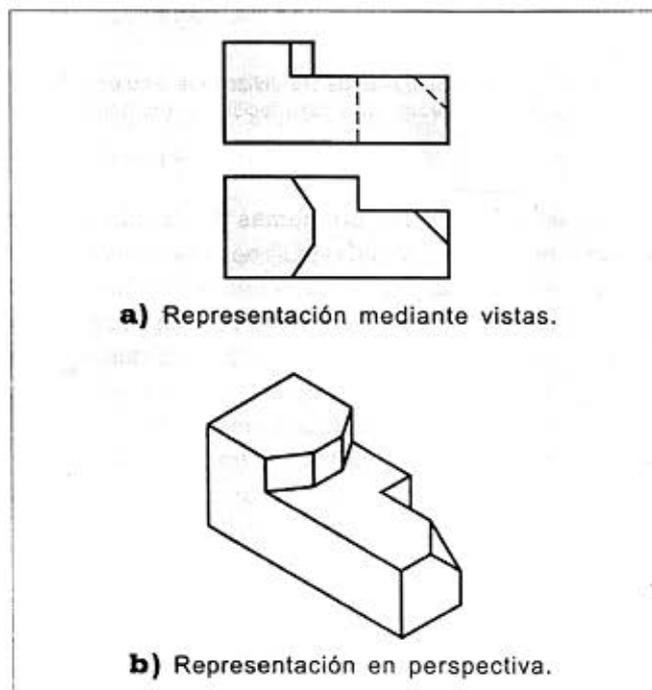


Fig. 1 - Dos modos de representación.