

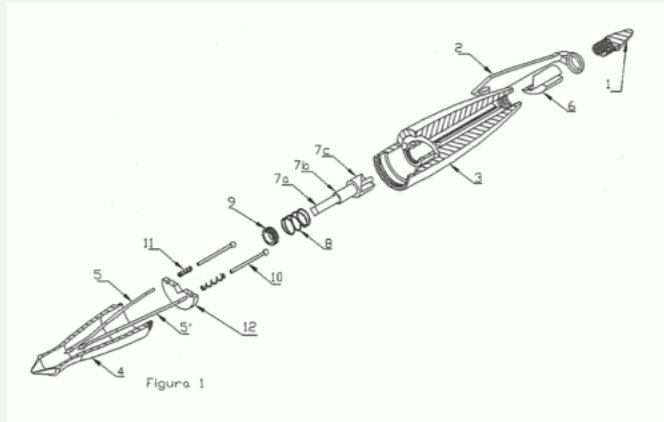
DIBUJO TÉCNICO
DIBUJO
TÉCNICO

¿QUÉ ES EL DIBUJO TÉCNICO?

El dibujo técnico es una rama del dibujo, en el cual se representan los objetos gráficamente para su producción u análisis.

Cualquier objeto que te rodea, desde un objeto pequeño como un bolígrafo, grande como una casa o incluso aún más grande como una ciudad, antes de producirse o construirse se ha tenido que planificar, es decir, dibujar.

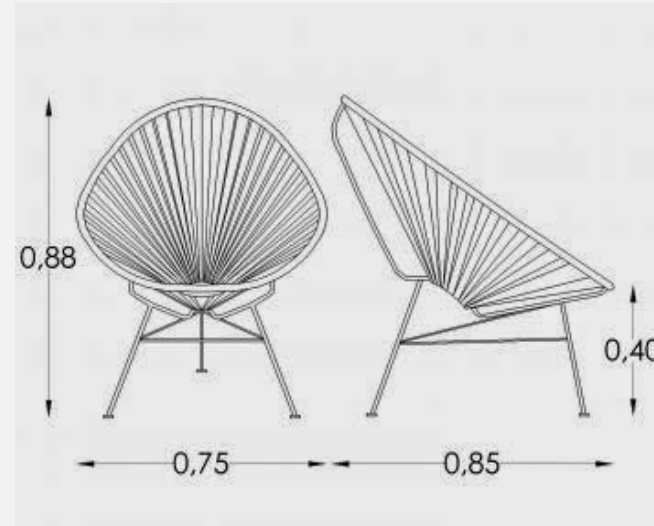
El dibujo técnico utiliza un lenguaje universal, es decir se dibuja de la misma forma, con las mismas normas, en casi todo el mundo. Esto significa que puedes pensar un diseño en España y lo producirlo en cualquier otro país.



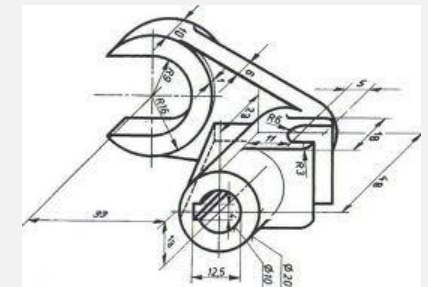
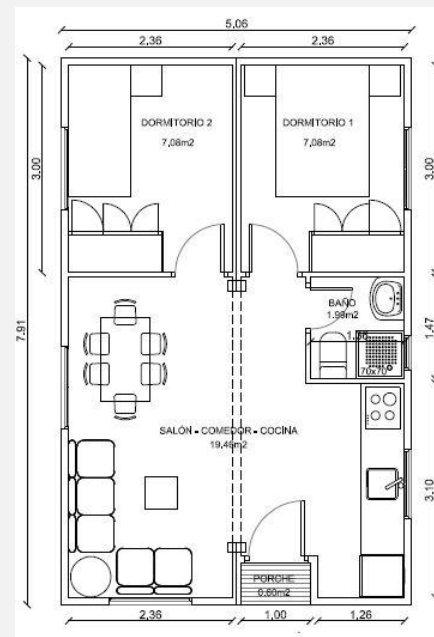
Todos los objetos, antes de producirlos o construirlos se dibujan de una manera técnica, y la asignatura de dibujo técnico va encaminada a adquirir los conocimientos necesarios para poder realizar esos dibujos.

¿Quién realiza estos dibujos? ingenieros, arquitectos, urbanistas, diseñadores industriales, diseñadores de productos, diseñadores en general...etc.

Si te gusta la el mundo de la tecnología, la industria, el diseño de espacios u objetos, quizás debas enfocar tus estudios hacia estas áreas, y adquirir los conocimientos que te pueda proporcionar el dibujo técnico.



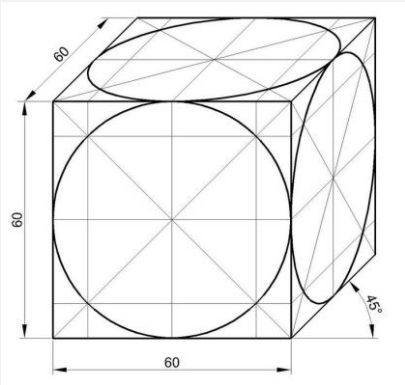
1. Diseño de un bolígrafo
2. Diseño de una silla
3. Planta de un apartamento
4. Diseño de una pieza industrial.



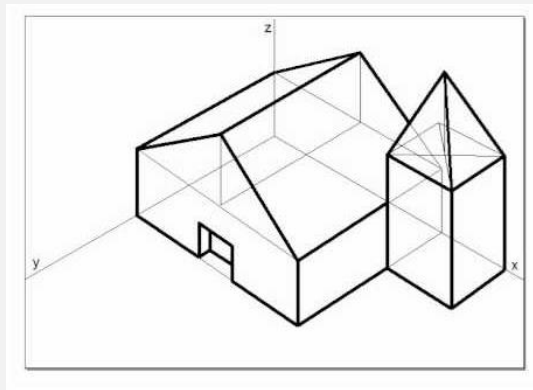
¿DE QUE VA EL DIBUJO TÉCNICO DE BACHILLERATO? ¿QUE ESTUDIO EXACTAMENTE?

El dibujo técnico se divide en tres partes: **geometría plana, geometría descriptiva y normalización.**

Bien, primero empezarás dibujando objetos geométricos sencillos planos, polígonos regulares y estrellados, óvalos y ovoides, espirales, elipses..etc. después pasaremos a los diferentes sistemas de representación, es decir métodos de dibujo para pasar los objetos de la realidad, que tienen tres dimensiones, a dos dimensiones, que son las dimensiones del papel. ¿Te suenan estos nombres sistema diédrico, sistema de perspectiva axonométrica, sistema caballero y sistema de perspectiva cónica? Si te suena estupendo, sino, no te preocupes, en el dibujo técnico de bachillerato se parte de cero.



Perspectiva caballera de una circunferencia.



Perspectiva isométrica de un edificio.

ESTAN SON LAS OPINIONES DE LOS COMPAÑEROS QUE YA HAN PASADO POR AQUÍ

"A la hora de elegir optativa para primero de bachillerato siempre surge la misma duda, ¿qué es el dibujo técnico?"

"Para mí dibujo técnico no es una asignatura cualquiera, dibujo técnico me ha ayudado a desarrollar muchas capacidades, como el ingenio a la hora de desarrollar figuras planas, ya que es necesario saber recopilar datos suficientes para poder hacerlas. Otra cualidad es la agudeza, muy importante en esta asignatura, y es necesario que vaya acompañada de la limpieza y el cuidado. Pero sobre todo, la más importante para mí, es que te ayuda a desarrollar tu visión espacial y a ejercitar la mente.

"Creo que Dibujo Técnico es una buena asignatura, además de diferente a lo que estamos acostumbrados, por ello la recomiendo, estoy segura de que si la elegís no os vais a arrepentir."

Patricia Sanz

"Dibujo Técnico es una asignatura que ayuda a mejorar la visión espacial, yo la recomiendo a las personas que quieran dedicarse a algo relacionado con diseño o producción industrial y porque creo tiene mucha importancia en estos ámbitos"

Yusef Azouan