

NOM DE L'ASSIGNATURA: **DIBUIX TÈCNIC I**
CURS: **1er BATXILLERAT**

Dibuix Tècnic I i II de Batxillerat

Són assignatures clau per tot l'alumnat que tengui interès en cursar estudis tècnics i superiors d'arquitectura i enginyeries o també per alumnes que vulguin formar-se en carreres de disseny.

Els continguts que es desenvolupen a la llarg dels dos cursos són els bàsics necessaris per presentar-se a les proves de Selectivitat. Això vol dir un cert domini dels Sistemes de Representació tridimensional com el Sistema Dièdric i les Perspectives Cavallera , Axonomètrica Isomètrica i la Perspectiva Cònica . El primer curs desenvolupa els continguts referits a la geometria plana o bidimensional, concebuda com preparatòria i base del segon curs.

Continguts:

Sistemes de representació , presència de la geometria en diferents àmbits i dels sistemes de representació estètica del dibuix tècnic
Instruments i materials de dibuix tècnic.

Metodologia / desenvolupament de la matèria:

Metodologia directa, activa , progressiva i participativa.

El professor començarà per explicar els conceptes, fent ús del llibre i de dibuixos a l'encerat, i quan sigui necessari ampliarà informació amb fotocòpies i adreces d'Internet. Després els alumnes hauran de fer els exercicis i problemes proposats per tal d'entrenar l'alumne en les operacions geomètriques que li facilitin l'assoliment i domini dels conceptes exposats.

Avaluació:

Anàlisi dels exercicis i treballs realitzats
Proves objectives en relació als continguts treballats
Proves de recuperació per aquells que no superin les proves generals

Continuïtat en el futur:

2n de Btx i estudis universitaris i o Formació Professional de grau superior