

Breu descripció de l'assignatura:

La matèria taller de tecnologies tracta de combinar l'aprenentatge de coneixements científic - tècnics (problemes, mètodes, procediments i tècniques) amb el desenvolupament de coneixements artesanals, tradicionals i de destreses que permeten tant la compressió dels objectes tècnics com la seua utilització. Es planteja desenvolupar la capacitació necessària per a fomentar l'esperit innovador en la recerca de solucions a problemes existents utilitzant les tecnologies de la informació i comunicació com eines que servisquen per a cercar, representar, exposar i presentar idees. El taller de Tecnologies té per objectiu atendre preferentment els continguts que donen als estudiants una formació de professional de base i una orientació cap als possibles estudis posteriors.

Metodologia:

La metodologia més adequada consisteix a fonamentar les activitats en la formulació, desenvolupament, execució, presentació i exposició de projectes i anàlisis d'objectes. El desenvolupament dels continguts, per tant, serà una conseqüència i un mitjà necessari per al correcte i adequat desenvolupament metodològic de les activitats formulades. Per a això es necessita un conjunt d'activitats intel·lectuals i físiques: - Utilitzar l'enginy per a analitzar i desenvolupar idees. - Millorar les destreses. - Definir processos per a realitzar l'ideat. - Construir mitjançant tècniques adequades el producte final.

Programació:

Els continguts de la optativa estan vertebrats en projectes, amb la següent distribució:

1r trimestre:

Projecte1: caps de cartró.

Projecte2: fem mobles amb palets.

2n trimestre:

Projecte3: proposta dels alumnes.

3r trimestre:

Projecte4: la foguera.

⑩ **Qualificació:**

- 1.- Comportament general** a classe (atenció, participació, respecte).....10%
- 2.- Activitats en classe:**.....30%
 - Individuals.....15%
 - Grupal.....15%
- 3.- Treballs a casa** (complets, puntualitat, presentació...).....20%
- 4.- Projecte tècnic:**.....30%
 - Informe(presentació, puntualitat, continguts...).....10%
 - Maqueta (aspecte, adequació, simplicitat...).....20%
- 5.- Proves escrites** (sobre continguts treballats a l'aula).....10%

La nota de l'avaluació correspondrà a la suma de tots els apartats anteriors.

Excepcions: els anteriors items de qualificació no es tindran en compte quan:

- 1.- L'alumne/a falte més de 5 sessions sense justificar.
- 2.- Quan falte més de dos treball per lliurar en una avaluació.
- 3.- Quan el comportament de l'alumne/a interrompisca el desenvolupament normal de la classe, cinc vegades o més en una mateixa avaluació.