



NOM MATÈRIA:	Reptes del Disseny Tecnològic i Industrial	DURADA:	Trimestral
CURS ACADÈMIC:	2023-24	PROFESSOR:	R. Albert Duch
ENSENYAMENT:	Batxillerat	DEPARTAMENT:	Ciències i Tecnologia
CURS:	1r.		

1. SABERS.

L'alumnat, en acabar la matèria, ha de ser capaç de:

- Adquirir coneixements bàsics de disseny tant manual com digital.
- Conèixer les diferents plataformes digitals de disseny industrial.
- Analitzar les necessitats que comporten l'estudi del disseny industrial i la seva aplicació.
- Saber determinar les causes que provoquen la necessitat del bon disseny.
- Emprar adequadament els instruments i la terminologia específica del disseny industrial.
- Realitzar projectes de disseny fent atenció a les seves diferents fases i elements.

2. UNITATS DIDÀCTIQUES I TEMPORITZACIÓ.

Trimestral EL DISSENY INDUSTRIAL.
SISTEMES DE REPRESENTACIÓ.
DISSENY I PERSPECTIVA.
EDICIÓ EN 2D.
PRÀCTICA FINAL TRIMESTRE

Total 35 hores trimestrals.

3. METODOLOGIA:

Tot i que la metodologia serà diversa combinant el treball en grup i individual per a la resolució de les diferents necessitats de disseny, s'utilitzarà principalment diferents plataformes de disseny assistit per ordinador, tant via WEB com local.

4. LLIBRE DE TEXT.

Tot el material de suport es localitzarà a la plataforma MOODLE de l'Institut i als apunts i pràctiques donades pel professorat.

5. CRITERIS D' AVALUACIÓ DE LA MATÈRIA:

Per l'assoliment dels sabers i competències de la matèria es realitzaran treballs en grup o individuals.

Les proves escrites inclouran competències i sabers treballats mitjançant qüestions de raonament, procediments i problemes relacionats amb l'assoliment de les competències bàsiques.

L'avaluació és continua i es valorarà l'expressió gràfica, la polidesa i la capacitat de resoldre les necessitats plantejades en el disseny.

Per aprovar el trimestre s'haurà d'obtenir una nota trimestral superior o igual a 5.

Aquesta nota serà el resultat de fer la mitjana dels sabers i competències (90%) i procediments i actituds (10%).

S'arrodonirà a l'alça a partir del 5 a final de curs.

Per fer la mitjana cal que en els treballs parcials s'assoleixi com a mínim una puntuació de 3.



6. CONTROL D'ASSISTÈNCIA.

L'assistència de l'alumnat és obligatòria.

Quan una persona falta o arriba tard té 48 hores des de que s'incorpora, per a justificar les faltes a través de l'agenda.

Aquesta justificació caldrà ensenyar-la al professorat corresponent.

No es podrà justificar via telefònica ni per correu electrònic.

L'alumnat és el responsable de posar-se al dia en cas d'haver faltat.

Pèrdua del dret d'examen.

D'acord amb l'article 96 de les Normes d'Organització i Funcionament del Centre (NOFC):

- L'alumnat que tingui un 20% o més de faltes d'assistència en el conjunt de matèries del curs acadèmic, pot ser objecte d'expedient sancionador.
- L'alumnat que superi en un 10% les faltes d'assistència pot perdre el dret a la convocatòria ordinària.

En cas de faltar a un examen i sol·licitar repetir la prova, l'alumnat haurà de presentar un document oficial (màxim després de 24 h. a la incorporació al centre) i emplenar el justificant disponible al Moodle de tutoria.

Els motius pels quals es podrà repetir algun examen o pràctica:

- Ingress hospitalari.
- Visita mèdica en cas d'indisposició.
- Assistència a proves mèdiques programades.
- Assistència als jutjats.
- Traspàs d'un familiar.
- Presentació a exàmens o proves oficials.

L'alumnat que arribi tard a classe tindrà un avís d'amonestació.

Quan s'acumulin 3 retards esdevindrà una falta d'assistència.

L'acumulació de retards podrà ser objecte d'amonestació.