

FULL D'INFORMACIÓ DE LA MATÈRIA DE TECNOLOGIA

Nom del professor/a: ESTHER TORRE CARRO

Curs i grup: 3r A/B/C/D

1. CONTINGUTS

- El procés tecnològic.
- Les estructures.
- Màquines i mecanismes.
- Les comunicacions.
- Programació i aplicacions.

Es realitzarà 1 projecte a l'aula taller, durant el curs

2. COMPETÈNCIES A ASSOLIR

COMPETÈNCIES PRÒPIES DE LA MATÈRIA DE TECNOLOGIA

DIMENSIONS	COMPETÈNCIES
Dimensió; objectes i sistemes tecnològics de la vida quotidiana	C 7: Utilitzar objectes tecnològics de la vida quotidiana amb el coneixement bàsic del seu funcionament, manteniment i accions a fer per minimitzar els riscos en la manipulació i en l'impacte mediambiental
	C 8: Analitzar sistemes tecnològics d'abast industrial, avaluar-ne els avantatges personals i socials, així com l'impacte en la salubritat i el medi ambient
	C9: Dissenyar i construir objectes tecnològics senzills que resolguin un problema i avaluar-ne la idoneïtat del resultat
Dimensió medi ambiental	C11: Adoptar mesures amb criteris científics que evitin o minimitzin els impactes mediambientals derivats de la intervenció humana
Dimensió salut	C 12: Adoptar mesures de prevenció i hàbits saludables en l'àmbit individual i social, fonamentades en el coneixement de les estratègies de detecció i resposta del cos humà



COMPETÈNCIES DE L'ÀMBIT DIGITAL

DIMENSIONS	COMPETÈNCIES
Dimensió: Instruments i aplicacions	CD1. Seleccionar, configurar i programar dispositius digitals segons les tasques a realitzar.
	CD 2. Utilitzar les aplicacions d'edició de textos, presentacions multimèdia i tractament de dades numèriques per a la producció de documents digitals.
	CD3. Utilitzar les aplicacions bàsiques d'edició d'imatge fixa, so i imatge en moviment per a produccions de documents digitals.
Dimensió: Tractament de la informació i organització dels entorns de treball i aprenentatge	CD5. Construir nou coneixement personal mitjançant estratègies de tractament de la informació amb el suport d'aplicacions digitals
.Dimensió: Comunicació interpersonal i col·laboració	CD7. Participar en entorns de comunicació interpersonal i publicacions virtuals per compartir informació
	CD8. Realitzar activitats en grup tot utilitzant eines i entorns virtuals de treball col·laboratiu
Ciutadania, hàbits, civisme i identitat digital	CD10. Fomentar hàbits d'ús saludable de les TIC vinculats a l'ergonomia per a la prevenció de riscos
	CD 11. Actuar de forma crítica i responsable en l'ús de les TIC, tot considerant aspectes ètics, legals, de seguretat, de sostenibilitat i d'identitat digital

3. CRITERIS D'AVUACIÓ

S'avaluarà tenint en compte les diferents dimensions treballades segons el requadre següent:

CRITERIS DE QUALIFICACIÓ

DIMENSIONS AVALUADES	Ponderació
DIMENSIONS MATÈRIA TECNOLOGIA	
Objectes i sistemes tecnològics de la vida quotidiana	50%
Dimensió medi ambiental	5%
Dimensió salut	5%
DIMENSIONS DIGITALS	
Dimensió: Instruments i aplicacions	10%
Tractament de la informació i organització dels entorns de treball i	10%

aprenentatge	
Comunicació interpersonal i col·laboració	10%
Ciutadania, hàbits, civisme i identitat digital	10%

Per obtenir els resultats de les diferents dimensions es tindran en compte els següents apartats:

1- Proves de coneixements: aquesta part tindrà un valor del 35% de la nota.

Dins d'aquest apartat s'avaluen principalment proves de coneixement, **per determinar l'assoliment de les competències esmentades a l'apartat 2**. La nota mínima de les proves de coneixement per tal de fer mitja amb la resta d'apartats ha de ser igual o superior a 3

2-Treballs pràctics: En aquest apartat s'avaluaran els treballs pràctics que s'han fet al llarg del trimestre; dossiers, projectes i activitats formatives. Tindrà un valor del 35%

3.- Actituds. En aquesta part es valorà l'actitud envers l'assignatura per part de l'alumne. La forma de treballar al taller, la forma d'estar a classe, la puntualitat al moment de lliurar les diferents feines, l'assistència a classe etc. Valor 30%

La mitjana trimestral, per tal d'aprovar, ha de ser igual o superior a 5, tenint en compte els 3 apartats anteriors.

Tots els treballs o exàmens copiats total o parcialment seran automàticament suspesos tan l'original com la copia.

Als exàmens es podran fer servir calculadores científiques. No és permès fer servir telèfons mòbils per tal de fer càlculs. Si l'alumne no té calculadora haurà de fer els càlculs a mà.

L'acumulació d'un 20% de faltes d'assistència podria comportar suspendre la matèria.

A partir del curs 2018-2019, el sistema de avaluació serà qualitatiu. La relació amb la nota numèrica és la següent.

- **AE** (Assoliment d'Excel·lència): **9-10**
- **AN** (Assoliment de Notable): **7-8**
- **AS** (Assoliment de Suficiència): **5-6**
- **NA** (No Assoliment): **0-4**

4. CRITERIS DE RECUPERACIÓ TRIMESTRAL, JUNY

Recuperació de cada avaluació i final:

El departament farà els sistemes de recuperació al llarg del curs que consideri adients. En cas que un alumne suspengui una avaluació haurà de recuperar aquesta avaluació. Només es farà una nota mitjana, en el cas que hagi aprovat tot el trimestre.

Recuperació del curs globalment (av. final extraordinària):

A la convocatòria de juny, extraordinària, s'haurà de recuperar el curs sencer i lliurar el dossier de la matèria abans de realitzar l'examen.

Recuperació de cursos anteriors:

L'alumnat haurà de presentar-se a les convocatòries de recuperació de cursos anteriors, mesos de novembre i/o febrer."