

 Generalitat de Catalunya Departament d'Ensenyament Institut Pic del Vent	Matèria/Crèdit	Tecnologia	
	Professor	Vicent Pastor	Qualificació
	Grup	1r ESO	
	Data d' entrega	___/___/2017	
	ALUMNE/A		

DOSSIER DE RECUPERACIÓ
TECNOLOGIA
1r ESO
INSTITUT PIC DEL VENT
CURS 2016/2017

NOM DE L'ALUMNE: _____
GRUP: _____

És totalment imprescindible l'entrega del dossier de recuperació amb totes les activitats realitzades per poder-se presentar a l'examen de recuperació. La no entrega o l'entrega incompleta del dossier de recuperació, suposarà la no recuperació de la matèria.

UNITAT 1: QUÈ ÉS LA TECNOLOGIA?

Activitat 1

Què és la tecnologia?

I el procés tecnològic?

Activitat 2

Identifica les accions següents amb la fase del procés tecnològic a la qual pertanyen:
(Projecte, fabricació o construcció, avaluació)

- Dibuixar plànols: _____
- Proposar possibles millores: _____
- Anotar les idees: _____
- Donar forma a les diferents peces: _____
- Realitzar un pla de treball: _____
- Definir el problema: _____
- Comprovar si el problema ha quedat resolt: _____
- Buscar informació: _____

Activitat 3

Fes un esquema amb les fases del procés tecnològic.

UNITAT 2: L'AULA DE TECNOLOGIA. EINES I OPERACIONS.

Activitat 1

Quines són les operacions bàsiques en un taller?

Activitat 2

Quines són les eines de tall?

I les de percussió?

I les de mesurar, traçar i marcar?

Activitat 3

Quines són les normes de seguretat que cal seguir en un taller de tecnologia?

UNITAT 3: TÈCNiques DE REPRESENTACIÓ GRÀFICA.

Activitat 1

Què és el dibuix tècnic?

Activitat 2

Anomena els següents objectes i explica per a què s'utilitzen.



1



2



3

1 →

2 →

3 →

UNITAT 4: MATERIALS D'ÚS TÈCNIC: PAPERS I FUSTES.

Activitat 1

Quines són les dimensions d'un full A4? D'un full A0, quants fulls A4 en podríem obtenir?

Activitat 2

Defineix els següents conceptes:

Gramatge:

Porositat:

Higroscòpic:

Conductivitat tèrmica:

Activitat 3

Explica la classificació de les fustes, posa algun exemple (pots fer un esquema).

UNITAT 5: METALLS, PLÀSTICS I ALTRES MATERIALS D'ÚS TÈCNIC.

Activitat 1

Defineix què és un aliatge i explica'n la classificació?

Activitat 2

Quines són les propietats més importants dels metalls?

Activitat 3

Què és un plàstic?

Tipus de plàstics?

Quins es poden reciclar?