

<b>MATÈRIA: TECNOLOGIA</b>				
<b>HORES AULA ORDINÀRIA: 2</b>		<b>HORES AULA REFORÇ: 0</b>		
<b>OBJECTIUS</b>				
	Aquests objectius es treballaran als següents trimestres:	1T	2T	3T
1	El procés tecnològic: Ha de ser capaç de definir les diferents parts del procés tecnològic i treballar amb ell mitjançant la elaboració d'un clauer al taller i el posterior informe.			
2	Les eines: Ha de reconèixer i saber per a què serveixen les principals eines de les operacions bàsiques següents: marcar, tallar, foradar, desbastar, ajustar i polir, subjectar, mesurar i verificar, i muntar i desmuntar			
3	Dibuix tècnic: Ha de conèixer els instruments de dibuix, i saber realitzar en llapis figures geomètriques planes senzilles			
4	Escales: Ha de conèixer el concepte d'escala i resoldre problemes senzills sobre dibuix amb escales			
5	Vistes o projeccions: Ha de conèixer el sistema de projecció de les diferents vistes i saber representar figures senzilles en planta, alçat i perfil			
6	Eines digitals TIC: Ha de saber treballar amb el moodle, com a eina de classe per tal de realitzar tasques i treballs. Ha de saber recercar informació a internet, elaborar documents de text amb aquesta informació, saber guardar-la en carpetes, i enviar-la per correu electrònic. Ha de saber elaborar una presentació digital.			
7	La fusta: Ha de conèixer les diferents formes en que es pot presentar la fusta i l'ús que se li pot donar. Ha de conèixer les principals propietats.			
8	El paper: Ha de conèixer el seu origen i el procés de fabricació. Ha de conèixer i valorar la importància del seu reciclatge.			
9	Projecte: caps de fusta. Ha de saber utilitzar la serra de marqueteria per a tallar les diferents peces que conformaran una caps de fusta. Ha de saber llimar i muntar la caps tot encolant-la.			
10	Els metalls: Ha de conèixer l'origen del metall i com es pot extreure de la natura. Ha de conèixer la diferència entre metall pur i aliatge. Ha de conèixer les seves propietats principals i aplicacions així com l'impacte ambiental del seu ús.			
11	Plàstics: Ha de conèixer l'origen del plàstic i com el podem obtenir. Ha de saber diferenciar entre termoplàstic, termoplastable i elastòmer. Ha de conèixer les seves propietats principals i aplicacions, així com l'impacte ambiental del seu ús.			
12	Electricitat: Conèixer l'àtom i l'origen de la electricitat. Conèixer les parts principals d'un circuit elèctric i com funciona. Conèixer els diferents tipus de generadors, receptors i elements de comandament.			
13	Realitzar correctament circuits elèctrics amb els operadors a l'aula de tecnologia. Realitzar la representació de circuits elèctrics amb el programa crocodrile.			
14	Realitzar una làmpada tot connectant endoll, portalàmpades i interruptor.			

MATERIALS	CRITERIS D'AVUACIÓ
<ul style="list-style-type: none"> <li>⇩ Llibre de text</li> <li>⇩ Dossiers</li> <li>⇩ Recursos TIC</li> <li>⇩ Exposicions orals</li> <li>⇩ Projectes</li> <li>⇩ Material de reforç</li> <li>⇩ Material d'ampliació</li> <li>⇩ Sortides/tallers</li> <li>⇩ Altres: <ul style="list-style-type: none"> <li>⇩ _____</li> <li>⇩ _____</li> <li>⇩ _____</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⇩ Avaluació compartida amb el/la professor/a de l'aula de reforç (català, castellà, matemàtiques)</li> <li>⇩ Continguts d'avaluació en funció dels objectius marcats (exàmens adaptats)</li> <li>⇩ Eines d'avaluació diversificades: <ul style="list-style-type: none"> <li>⇩ Dossier adaptat</li> <li>⇩ Activitats i treball a classe (llibretes...)</li> <li>⇩ Millora d'hàbits i actitud envers l'estudi</li> </ul> </li> <li>⇩ Altres: <ul style="list-style-type: none"> <li>⇩ _____</li> <li>⇩ _____</li> <li>⇩ _____</li> </ul> </li> </ul>

REVISIÓ DEL PI									
OBJ.	1 TRIM			2 TRIM			3 TRIM		
	BAIX	MITJÀ	ALT	BAIX	MITJÀ	ALT	BAIX	MITJÀ	ALT
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									

FINAL DE LA MATÈRIA	ASSOLEIX	NO ASSOLEIX

**OBSERVACIONS:**