



4t d'ESO DIVERSIFICACIÓ

ASSIGNATURES		HORARI SETMANAL
Anglès		3
Àmbit lingüístic i social	Llengua castellana i literatura	3
	Llengua catalana i literatura	3
	Geografia i Història	2
	Economia	2
Àmbit matemàtic i tecnològic	Biologia i Geologia	3
	Física i Química	3
	Matemàtiques	3
	Tecnologia i Digitalització	2
Educació Física		2
Educació en Valors Cívics i Ètics		2
Atenció educativa o Religió		1
Tutoria		1
Total d'hores setmanals		30

Informació d'interès sobre el que es farà a alguna matèria

TECNOLOGIA I DIGITALITZACIO

Què farem a classe?

L'àrea s'organitza entorn al desenvolupament de projectes tècnics amb un gran component pràctic i tècnic.

Els projectes giren al voltant de la mecànica, l'electricitat, l'electrònica i la programació tot lligat amb l'estudi i l'aplicació de les noves tecnologies de la Informació (dibuix assistit per ordinador, fulls de càlcul, etc.) als treballs.

- Es realitzaran pràctiques d'electrònica al taller
- S'introdueix la robòtica programant amb Arduino com element de control i altres eines informàtiques per ajudar a dissenyar i fabricar les maquetes