

Matèria: **TECNOLOGIA INDUSTRIAL**
1r. BAT. CIENTÍFIC - TECNOLÒGIC

Alumne:

- En aquesta guia s'indiquen els treballs que has de fer i la matèria de la qual t'has d'examinar.
- És obligatori que presentis els treballs que s'indiquen en aquesta guia abans de començar l'examen, en cas contrari no podràs examinar-te.
- Aquest treball és el 15% de la nota final.
- Per fer l'examen cal utilitzar calculadora, estris de dibuix, llapis, bolígraf,... i hauràs de portar-los tu mateix.

Treballs o activitats a fer:

- Cal que repassis tots els conceptes treballats durant el curs i en facis un resum.
- Activitats de recuperació del llibre de text emprat durant aquest curs:

TECNOLOGIA INDUSTRIAL 1

Autors J. Joseph, R. Hoyos, J. Garravé, F. Garófano, F. Vilar

Editorial Mc GRAW HILL

ISBN 978-84-486-1134-7

UNITATS DIDÀCTIQUES	ACTIVITATS	ACTIVITATS FINALS	
		Qüestions	Exercicis
0. Comencem	1 a 13 – 15 a 18	1 a 4 – 7 a 10	1 a 4
1. Els recursos energètics	1 a 2 – 4 a 15 – 18 – 21 – 24 a 26	1 a 9	1 a 5
2. Producció i distribució d'energia elèctrica	1 a 14 – 20 a 24 – 33 a 36	1 a 5 - 15	
3. Energies alternatives	1-2-13-15-24-27 a 31 – 33 a 38	1 a 4 – 7 - 9	1 PAU
4. Circuits de corrent continu	1 a 40	1 a 8	1 a 4
5. Instal·lacions elèctriques domèstiques	1 a 6 – 11 a 15 – 17 – 19 – 25 a 26	1 a 8 – 10 a 12	1 – 4 PAU
6. Propietats i assaigs	1 a 9 – 12 a 15 – 18 – 20	1 a 10	1 a 5
7. Metal·lúrgia i siderúrgia	1 a 3 – 16 – 18 – 20	1 – 2 - 5	1 – 3 a 6
8. Metalls no fèrrics	7 a 11	1 a 12	
9. Materials no metàl·lics	1-3-4 – 8 a 10 – 14-21 - 25 a 28	1 a 10	3 - 5
10. Màquines simples i elements de màquines	1 a 10 – 16 a 18 – 25-26 – 34 a 38	1 a 10	1 a 3
11. Mecanismes de transmissió de moviment	2 – 4 – 6 – 14 a 17	6 – 9 - 10	2 – 4 - 5
12. Accionaments pneumàtics	1 a 4 – 12 a 17 – 21 a 22	2 a 6	1 a 3

Recorda que:

- La recuperació i consolidació és un procés que necessita temps i maduresa.
- Prepara a fons les activitats, repassa la teoria, dedica suficient temps a l'estudi i tindràs, recuperaràs i consolidaràs els coneixements necessaris.
- Durant el curs hem treballat moltes activitats. Si vas seguir les instruccions donades disposes de tot aquest material i de ben segur que et servirà de pauta i material de treball.
- A l'examen cal que lliuris els resums teòrics i els exercicis pràctics de les unitats didàctiques, tot grapat.

Tarragona, juny de 2018