Diari mecanitzat GM

Dilluns 25/09/23

Presentació assignatura. Comentem l'ús del lloc web. Comentem les normes del taller.

Comentem equip personal de protecció Veure catàleg "<u>Herramienta Balear</u>"

Feim pressupost d'equip de protecció.

Unitat1 – El puesto de trabajo Comentem apartats 1.1 Condicions del lloc de feina 1.2 Màquines

Dimarts 26/09/23

Vídeos "<u>Fundamentos del mecanizado</u>" y "<u>Qué es y para qué sirve el rectificado</u>" Comencem a comentar l'apartat 1.3.1 Equipament bàsic

Comentem serra d'arc

Vídeo "Cómo cortar con sierra de arco"

Baixam al taller per preparar les serres d'arc i fer una prova de tall de pletina.

Dimecres 27/09/23

Enriqueta es presenta i comenta el suport d'anglès.

Unitat1 – El puesto de trabajo

Comentem claus fixes, estel, mixtes, tub, vaso, articulades, dinamomètriques, allen, torx, anglesa, grifa, cremallera, tornillo.

Baixem al taller per fer pletina de 50 x 15 (per taquilles).

Dijous 28/09/23

Inventari taller 1 mecanitzat, cada alumne fa invetari del seu calaix.

Unitat1 – El puesto de trabajo

Comentem eines de subjecció: alicates.

Dilluns 02/10/23

Unitat 1 El puesto de trabajo

Comentem alicates para anillos seiger, regulables, mordazas, tornillo banco, herramientas de corte, herraminetas de percusión y de impacto.

Mirem vídeo explicatiu de com llimar.

https://youtu.be/_Xa8KrsecbQ?si=lXMvfuv4JCIpag4k

Baixem al taller a continuar fent peces de 50 x 15.

Dimarts 03/10/23

Unitat 2 Representacion gràfica

Comentem document "trazado_representacion_grafica.pdf"

Mirem vídeo explicatiu de com taladrar

https://youtu.be/p6aK5HLJibA?feature=shared

Baixem al taller, on faig demostració de com taladrar i comentem con fixar les peces per posar pany a les taquilles.

Dimecres 04/10/23

Aviso que demà farem treball autònom a classe, consistint en respondre a preguntes relacionades amb la teoria que hem vist fins ara (eines i acotació).

Baixem al taller per continuar amb les peces per posar pany a les taquilles.

Dijous 05/10/23

Treball autònom, consistint en respondre a preguntes relacionades amb la teoria que hem vist fins ara (eines i acotació).

Dilluns 09/10/23

Explicació lectura peu de rei.

Pràctica de lectura amb peu de rei virtual (virtual calliper).

Entrga plànol peu de pisapaper.

Baixem al taller. Els alumnes que han acabat de fer les pletines per les taquilles començen amb el peu del pisa papers.

Dimarts 10/10/23

Baixem al taller. Continuem amb el peu del pisa papers.

<u>Peça 1</u>: quadrada de 70 x 70, de pletina de 6,6 x 70.

Tolerància 1 mm.

Dimecres 11/10/23

Baixem al taller.

Comencem amb la <u>peça 2</u> del pisa papers.

Dilluns 16/10/23

Baixem al taller.

Continuem amb el pisa papers.

Dimarts 17/10/23

Vaga estudiants.

Dimecres 18/10/23

Continuem amb el pisa papers.

Dijous 19/10/23

Mirem vídeo explicatiu rosques.

Dilluns 23/10/23

Comentem treball autònom 1.

Comencem a comentar document <u>rosca_tuerca_tornillo.pdf</u>

Dimarts 24/10/23

Terminem de comentar document <u>rosca tuerca tornillo.pdf</u> Comentem document <u>rosca pasos hilos brocas.pdf</u> Feim <u>exercicis d'acotació 1</u>.

Dimecres 25/10/23

Baixem al taller i continuem amb el pisa papers.

Dijous 26/10/23

Baixa per gripe.

Dilluns 30/10/23

Feim exercicis d'acotació 2

Baixem al taller i continuem amb el pisa papers.

Dimarts 31/10/23

Baixem al taller i continuem amb el pisa papers.

Dimecres 01/11/23

Tots sants.

Dijous 02/11/23

Feim exercicis d'acotació 2

Comentem vídeo acotació.

Dilluns 06/11/23

Comencem amb exercicis d'acotació 3

Comentem <u>vídeo vistes 1</u>.

Dibuiexem vistes d'una grapadora i una llanterna.

Baixem al taller.

Dimarts 07/11/23

Comencem exercicis vistes.

Baixem al taller.

Dimecres 08/11/23

Baixem all taller, part dels alumnes estan acabant la pràctica <u>1a</u> i <u>1b</u>, part ha començat amb la <u>pràctica 2</u>.

Dijous 09/11/23

Examen.

Dilluns 13/11/23

Corregim examen. Baixem al taller.

Dimarts 14/11/23

Baixem al taller, pràctica 2.

Dimecres 15/11/23

Baixem al taller, <u>pràctica 2</u>.

Dijous 16/11/23

Preparació examen motors.

Dilluns 20/11/23

Comentat toleràncies.

Baixem al taller.

Dimarts 21/11/23

Començat <u>exercici toleràncies</u>. Baixem al taller, <u>pràctica 2</u>.

Dimecres 22/11/23

Continuat <u>exercici toleràncies</u>. Baixem al taller, <u>pràctica 2</u>.

Dijous 23/11/23

Comentat micrómetre. Mostrat <u>micrómetre virtual</u>. Fet exercici micròmetre. Vídeo Útils de verificació.

Dilluns 27/11/23

Comentat <u>vídeo traçat</u>, fet preguntes relatives al vídeo. Baixem al taller, <u>pràctica 2</u>.

Dimarts 28/11/23

Corregit <u>exercici toleràncies</u>. Baixem al taller, <u>pràctica 2</u>.

Dimecres 29/11/23

Baixem al taller, <u>pràctica 2</u>.

01, 04 i 05/12/23

Període d'exàmens.

Dilluns 11/12/23

Correcció examen del 05/12/23

Dimarts 12/12/23

Comentem <u>vistes exercicis 1</u> i <u>vistes exercicis 2</u>.

Baixem al taller.

Dimecres 13/12/23

Baixem al taller.

Dijous 14/12/23

Comentem solució de l'exercici toleràncies de l'examen (exercici 1) del 05/12/23.

Dilluns 18/12/23

Comentem solució de l'exercici toleràncies de l'<u>examen</u> (exercici 1) del 05/12/23.

Baixem al taller, comencem a tallar amb equip de plasma, planxes per fer soldadura elèctrica.

Dimecres 19/12/23

Pel·lícula.

Dilluns 08/01/24

Comentem apunts materials fins a pag. 13.

Baixem al taller, continuem tallant planxes amb equip de plasma per fer pràctiques de soldadura elèctrica.

Dimarts 09/01/24

Baixem al taller.

Voliem tallar peces per fer pràctica de soldadura, però el tallador de plasma no funciona.

Dos alumnes comencen a fer pràctiques de soldadura elèctrica (línies rectes damunt una peça d'acer rectangular).

Dimecres 10/01/24

Baixem al taller.

Tallam peces per fer pràctica soldadura amb oxitall.

Dijous 11/01/24

Comentem apunts Materials 1 fins 3.2.9 Resistència a la radiació solar

Dilluns 15/01/24

Acabem de comentar apunts Materials 1.

Comentem soldadura tova.

Faig demostració de soldadura tova.

Dimarts 16/01/24

Comencem amb pràctica soldadura tova.

Dimecres 17/01/24

Continuem pràctica soldadura tova. Termina de soldar mig grup.

Dijous 18/01/24

Comentem exercici 3.6.3-1 dels apunts <u>Materials 1</u>.

Dilluns 22/01/24

Baixem el taller, feim soldadura tova de coure i comencem amb soldadura d'arc.

Dimarts 23/01/24

Baixem el taller, continuem amb soldadura d'arc.

Dimecres 24/01/24

Baixem el taller, continuem amb soldadura d'arc.

Dijous 25/01/24

Comentem exercici 3.6.3-2 dels apunts <u>Materials 1</u>.

Dilluns 29/01/24

Baixem el taller, continuem amb soldadura d'arc.

Dimarts 30/01/24

Baixem el taller, continuem amb soldadura d'arc.

Dimecres 31/01/24

Baixa.

Dijous 01/02/24

Baixa.

Dilluns 05/02/24

Comentem document mec_materiales.pdf, pàg. 1 a 4.

Baixem el taller, continuem amb soldadura d'arc.

Dimarts 06/02/24

Comentem document mec_materiales.pdf, pàg. 5 a 7. Baixem el taller, continuem amb soldadura d'arc.

Dimecres 07/02/24

Baixem el taller, continuem amb soldadura d'arc. Grup 1.