

**PROVES D'ACCÉS A LA UNIVERSITAT**

**PRUEBAS DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD**

<b>CONVOCATÒRIA:</b> JULIOL 2021	<b>CONVOCATORIA:</b> JULIO 2021
<b>Assignatura: DIBUIX TÈCNIC</b>	Asignatura: DIBUJO TÉCNICO

**CRITERIS DE CORRECCIÓ / CRITERIOS DE CORRECCIÓN**

**1.- (2 PUNTOS)**

PUNTOS/  
PUNTS

**1. (2 PUNTOS)**

Utilizar dato $h_c = 55 \text{ mm}$	0,5	Usar dada $h_c = 55 \text{ mm}$
Utilizar dato lado $BC = 60 \text{ mm}$	0,5	Usar dada costat $BC = 60 \text{ mm}$
Utilizar dato circunferencia circunscrita	0,5	Usar dada circumferència circumscrita
Vértice A y dibujar triángulo	0,5	Vèrtex A i dibuixar triangle

**2.- (2 PUNTOS)**

PUNTOS  
/PUNTS

**2. (2 PUNTOS)**

Obtención y uso escala gráfica	0,2	Obtenció i ús de l'escala gràfica
Construcc. iniciales (tamaño correcto)	0,1	Construcc. inicials (grandària correcta)
Arco tangente en $T_1 +$ pto. tang.	0,7 + 0,1	Arc tangent en $T_1 +$ p. tang.
Arco $R6 + 2$ ptos. tang.	0,4 + 0,2	Arc $R6 + 2$ p. tang.
Arco tangente en $T_2 +$ pto. tang.	0,2 + 0,1	Arc tangent en $T_2 +$ p. tang.

**3.- (2 PUNTOS)**

PUNTOS/  
PUNTS

**3. (2 PUNTOS)**

Obtención del centro de la elipse	0,2	Obtenció del centre de l'el·ipse
Obtención de los ejes	0,6	Obtenció dels eixos
Indicación de los focos (coincidentes con $P_1, P_2$ )	0,2	Indicació dels focus (coincidents amb $P_1, P_2$ )
Determinación de dos puntos intermedios	2 x 0,3	Determinació de dos punts intermedis
Trazado de la curva	0,4	Traçat de la corba

**4.- (2 PUNTOS)**

PUNTOS  
/PUNTS

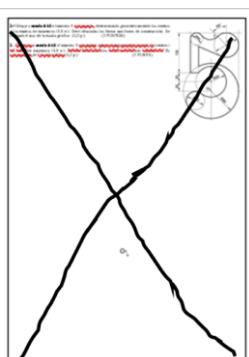
**4. (2 PUNTOS)**

Vértice $T_3$ del triángulo $T_1 T_2 T_3$	0,4	Vèrtex $T_3$ del triangle $T_1 T_2 T_3$
Circunferencia inscrita C + ptos tangentes	0,3 + (3 x 0,1)	Circumferència inscrita C + punts tangents
Circunferencia $\varnothing 70$	0,2	Circumferència $\varnothing 70$
Recta tangente izquierda + ptos tangencia	0,2 + (2 x 0,1)	Recta tangent esquerra + punts tangència
Recta tangente derecha+ ptos tangencia	0,2 + (2 x 0,1)	Recta tangent dreta + punts tangència

<b>5.- (3 PUNTOS)</b>	PUNTOS /PUNTS	<b>5. (3 PUNTS)</b>
Trazas del plano (0,3 x 3)	0,9	Traces del pla (0,3 x 3)
Recta R perpendicular (0,3 x 3)	0,9	Recta R perpendicular (0,3 x 3)
Intersección R-plano	1,2	Intersecció R-pla
<b>6.- (3 PUNTOS)</b>	PUNTOS /PUNTS	<b>6. (3 PUNTS)</b>
Proyección horizontal tetraedro	0,3	Projecció horitzontal tetraedre
Proyección vertical tetraedro	0,6	Projecció vertical tetraedre
Proyección horizontal sección por $\alpha$	(3 x 0,2)	Projecció horitzontal secció per $\alpha$
- Proyección vertical sección por $\alpha$	(3 x 0,2)	Projecció vertical secció per $\alpha$
VM sección	(3 x 0,3)	VM secció
<b>7.- (3 PUNTOS)</b>	PUNTOS /PUNTS	<b>7. (3 PUNTS)</b>
Acotación correcta del punto P	0,2	Acotació correcta del punt P
Resto de acotación	0,8	Resta d'acotació
Escala gráfica	0,5	Escala gràfica
Dibujo isométrico: orientación correcta	0,2	Dibuix isomètric: orientació correcta
Dibujo isométrico: tamaño correcto	0,2	Dibuix isomètric: grandària correcta
Dibujo isométrico: visualización correcta (restar 0,1 por arista incorrecta)	1,1	Dibuix isomètric: visualització correcta (es resta 0,1 per aresta incorrecta)
<b>8.- (3 PUNTOS)</b>	PUNTOS /PUNTS	<b>8. (3 PUNTS)</b>
Escala correcta	0,2	Escala correcta
Planta con ocultas (restar 0,1 por arista incorrecta); mal orientada o mal colocada 0,0 p.	0,9	Planta amb ocultes (es resta 0,1 per aresta incorrecta); mal orientada o mal col·locada 0,0 p.
Alzado con ocultas (restar 0,1 por arista incorrecta); mal orientado o mal colocado 0,0 p.	0,9	Alçat amb ocultes (es resta 0,1 per aresta incorrecta); mal orientat o mal col·locat 0,0 p.
Acotación según normas	1,0	Acotació segons les normes

Deben contestar dos de las cuatro preguntas de 2 puntos (bloque de preguntas 1, 2, 3, 4) y dos de las cuatro preguntas de 3 puntos (bloque de preguntas 5, 6, 7, 8). En caso de que haya más de dos preguntas contestadas de alguno de los bloques:

- Se corregirán las dos primeras preguntas contestadas del bloque.
- No se corregirán preguntas invalidadas con un aspa en toda la hoja.



Han de contestar dues de les quatre preguntas de 2 punts (bloc de preguntes 1, 2, 3, 4) i dues de les quatre preguntes de 3 punts (bloc de preguntes 5, 6, 7, 8). En cas que hi haja més de dues preguntes contestades d'algun dels blocs:

- Es corregiran les dues primeres preguntes contestades del bloc.
- No es corregirán preguntas invalidadas amb una aspa en tot el full.