



Asignaturas de Modalidad: Dibujo Técnico II

**PRUEBAS LIBRES PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE BACHILLER PARA PERSONAS
MAYORES DE 20 AÑOS**

Convocatoria de 15 y 16 de junio de 2020

SEGUNDO EJERCICIO

Asignaturas de Modalidad: Dibujo Técnico II.

DATOS DEL ASPIRANTE	CALIFICACIÓN
Apellidos: _____	
Nombre: _____	
DNI/NIE: _____	

INSTRUCCIONES GENERALES

1. La nota final de examen será numérica, utilizando la escala de 0 a 10 sin decimales, sin perjuicio de cada una de las partes que conforman los apartados se califiquen con decimales. La nota final será la calificación global con decimales redondeada a la cifra entera más próxima y, en caso de equidistancia, a la superior.
 2. La puntuación correspondiente a cada pregunta se especifica en cada una de ellas.
 3. La puntuación de cada ejercicio estará compuesta por la suma obtenida de la calificación de los aspectos siguientes:
 - a. Sobre el proceso y resultado:
 - Se otorgará un 100 cuando el proceso y el resultado final sean correctos.
 - Se descontará hasta un 20% cuando el proceso sea correcto pero el resultado final incorrecto.
 - b. Sobre la presentación y estética:
 - Se descontará hasta un 20% en base a la seguridad de los trazos, ausencia de tachaduras, precisión, proporción y distribución del espacio, limpieza y explicaciones cuando proceda.
- Escuche atentamente las instrucciones que le dé el examinador.
 - Antes de empezar, rellene los datos personales (apellidos, nombre y DNI/NIE) que figuran en esta página. Mantenga su DNI/NIE en lugar visible durante la realización del ejercicio.
 - Haga una lectura pausada de las cuestiones antes de escribir la respuesta.
 - Realice primero aquellos ejercicios que tenga seguridad en su resolución. Deje para el final aquellos que tenga dudas.
 - Emplee bolígrafo de tinta azul o negra para responder las preguntas.
 - Dispone de una hoja en blanco que puede utilizar para anotaciones en sucio, etc.; deberá entregarla al finalizar la prueba junto con el cuadernillo.
 - Cuide la presentación y escriba el proceso de solución de forma ordenada.
 - Antes de entregar los ejercicios, revíselos minuciosamente.
 - No está permitido el uso de dispositivos móviles, ni informáticos. Los móviles deberán ser



Asignaturas de Modalidad: *Dibujo Técnico II*

guardados en las mochilas o bolsos en la cabecera de la sala donde se realizará el examen.

- *Solamente está permitido del material específico de cada prueba.*
 - *Realice el examen en las mismas hojas de los enunciados. No pierda el tiempo copiando los enunciados gráficos en otra hoja.*
 - *Hay que nombrar todos los elementos gráficos, con letras y/o números, siguiendo las normas habituales del Dibujo Técnico.*
 - *Debe quedar constancia gráfica de todos los trazados auxiliares utilizados.*
- Las actas provisionales se harán públicas el día 22 a partir de 18:00 en el tablón virtual del Gobierno de La Rioja; en su web, www.larioja.org, en el apartado de Adultos – **Pruebas para la obtención del título de Bachiller para personas mayores de 20 años**.

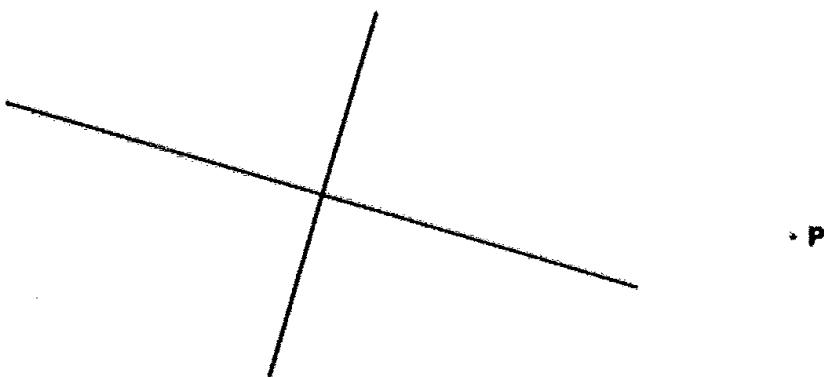


Asignaturas de Modalidad: Dibujo Técnico II

CUESTIONES

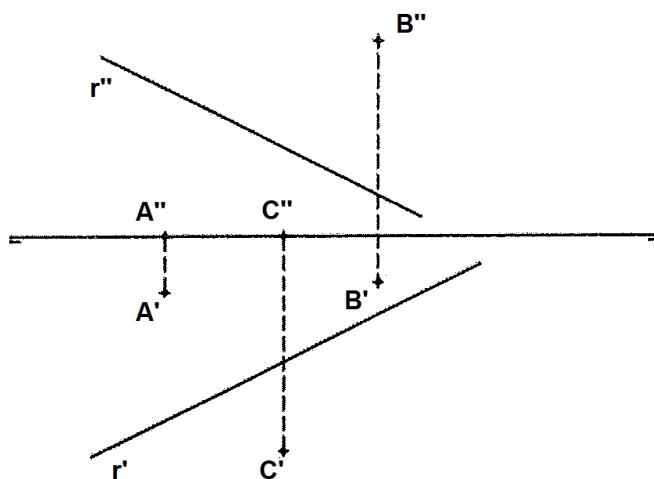
Geometría y dibujo técnico

1. Dados los ejes de una elipse y un punto exterior P, dibujar una recta tangente a dicha elipse desde P. Nota: NO ES NECESARIO dibujar la elipse. **Total: 2 puntos.**



Sistemas de representación

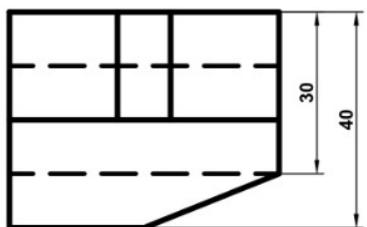
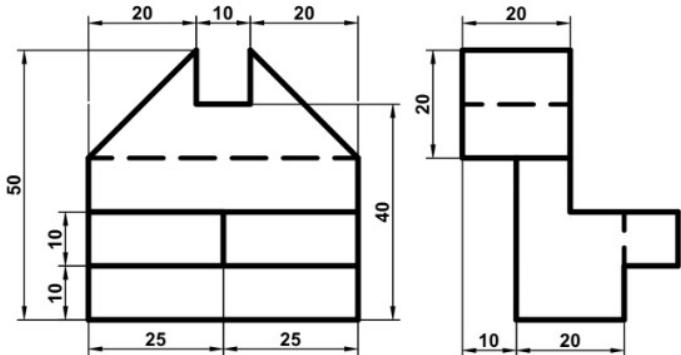
1. Determinar el punto I de intersección de la recta r y el triángulo definido por los puntos A, B y C. **Total: 2 puntos.**





Asignaturas de Modalidad: Dibujo Técnico II

2. Dibuja la pieza, dada por sus vistas, en perspectiva isométrica. No se tendrá en cuenta el coeficiente de reducción. Escala 1:1. Medidas indicadas en mm. Método del primer diedro (sistema europeo). No se dibujarán líneas ocultas. **Total: 3 puntos.**





Asignaturas de Modalidad: Dibujo Técnico II

Normalización

3. Croquizar (a mano alzada), en el Sistema Diédrico Europeo, el alzado (A) cortado por el plano de simetría, la planta superior y el perfil izquierdo (2 puntos). Acotar las proyecciones diédricas, trasponiendo las cotas dadas en perspectiva (1 punto).

NOTA: el agujero es pasante y las medidas indicadas están en mm. **Total: 3 puntos.**

