

EJERCICIO

PRUEBA DE HABILITACIÓN DEL PERSONAL LABORAL FIJO DE LA CATEGORÍA PROFESIONAL DE CAPATAZ DE CUADRILLA DE LA ADMINISTRACIÓN DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN (CÓDIGO DE CONVOCATORIA 026D), CONVOCADAS POR RESOLUCIÓN DE 12 DE MARZO DE 2025, DEL DIRECTOR GENERAL DE LA FUNCIÓN PÚBLICA (BOA Nº 57, DE 24 DE MARZO DE 2025)

5 DE JULIO DE 2025

Comisión de Valoración de las pruebas de habilitación para el acceso a otra categoría profesional de personal laboral de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón, convocadas por Resolución de 12 de marzo de 2025, del Director General de la Función Pública (BOA nº 57, de 24 de marzo de 2025)

1. De conformidad con el VIII Convenio Colectivo, capataz de cuadrilla es:

- a) Quien tiene a su cargo la responsabilidad de un equipo de vigilancia y explotación y de la realización, entre otras, de la comprobación de la señalización y del estado de los elementos de protección y balizamiento de las carreteras.
- b) Quien tiene a su cargo la realización de los trabajos de una obra determinada a las órdenes de un celador o de un capataz de brigada, ejerciendo a su vez funciones de mando sobre todos los individuos integrantes de la cuadrilla a la vez que toma parte directa y personalmente en el trabajo.
- c) Es quien poseyendo la práctica y/o titulación de los oficios correspondientes, los ejerce y aplica con tal grado de perfección que no sólo le permite llevar a cabo trabajos generales, sino aquellos que suponen especial empeño y delicadeza.
- d) Ninguna de las opciones anteriores corresponde al capataz de cuadrilla según el VIII Convenio Colectivo.

2. En un paso peatonal, ¿qué anchura tiene la banda blanca M-4.1?

- a) 40 cm.
- b) 45 cm.
- c) 50 cm.
- d) 55 cm.

3. Cuando la cota del terreno es mayor que la cota de la rasante esa diferencia es:

- a) Plataforma.
- b) Terraplén.
- c) Pedraplén.
- d) Desmonte.

4. En un proyecto de carreteras, tenemos que buscar datos en un plano de perfil longitudinal, ¿qué dato no encontraremos?

- a) Peraltes.
- b) Cotas de rasante.
- c) Espesor de firme.
- d) Curvaturas.

5. ¿A qué distancia de la arista explanación se puede autorizar una conducción subterránea para riego, en una finca particular, que va paralela a la carretera autonómica de la red básica?

- a) 18 m.
- b) 15 m.
- c) 10 m.
- d) 8 m.

6. La instalación de invernaderos para explotaciones agrarias, fácilmente desmontables, se podrán colocar a una distancia de al menos:

- a) 10 m de arista calzada.
- b) 15 m/18 m fuera de la línea límite de edificación.
- c) 8 m en zona de servidumbre.
- d) 15 m de arista de explanación.

7. ¿Qué pendiente mínima tiene que tener el firme de un acceso para que evite la llegada del agua a la calzada?

- a) 2%
- b) 4%
- c) 6%
- d) 8%

8. Un betún asfáltico es un ligante hidrocarbonado obtenido a partir del crudo de petróleo o presente en los asfaltos naturales y que es:

- a) Prácticamente volátil y total o casi totalmente soluble en tolueno.
- b) Prácticamente no volátil y totalmente o casi totalmente soluble en tolueno.
- c) Prácticamente volátil y total o casi totalmente insoluble en tolueno.
- d) Prácticamente no volátil y total o casi totalmente insoluble en tolueno.

9. ¿Qué se entiende por escala de ampliación?

- a) Cuando las medidas de la realidad son mayores que las del dibujo.
- b) Cuando las medidas del dibujo son mayores que la realidad.
- c) Cuando las medidas del dibujo son iguales que a la realidad.
- d) Cuando las medidas del dibujo son menores que las de la realidad.

10. Para colocar 300 metros de valla bionda en un tramo recto con sendas colas de pez, sin terminales a tierra y no habiendo en el tramo puente alguno, ¿cuántos piquetes colocaremos?

- a) 78
- b) 77
- c) 76
- d) 75

11. Se denomina Mezcla Bituminosa de Alto Módulo a:

- a) La mezcla bituminosa en caliente para capas de rodadura cuyos áridos presentan una discontinuidad granulométrica muy acentuada en los tamices inferiores el árido grueso.
- b) La combinación de una emulsión bituminosa, áridos con un contenido de finos muy reducido y aditivos. Su proceso de fabricación no implica calentar el ligante ni los áridos, y su puesta en obra se realiza a temperatura ambiente.
- c) La mezcla bituminosa en caliente en la que el valor del módulo dinámico a veinte grados Celsius, según la NLT-349, es superior a 11000 MPa.
- d) La combinación de un ligante hidrocarbonatado, áridos (incluido el polvo mineral) y aditivos. Su proceso de fabricación implica calentar el ligante y los áridos, y su puesta en obra debe realizarse a una temperatura muy superior a la de ambiente.

12. En un plano a escala 1:500 una longitud de 49 cm en el terreno corresponde a:

- a) 245 dm.
- b) 2450 m.
- c) 24,50 m.
- d) 245 m.

13. Realizar en la explanación o en la zona de dominio público plantaciones o cambios de uso no permitidos sin la pertinente autorización es una falta:

- a) Leve.
- b) Grave.
- c) Muy grave.
- d) No es una falta.

14. ¿Cuántas categorías de tráfico pesado se contemplan en la Norma 6.1-IC?

- a) 7
- b) 8
- c) 9
- d) 10

15. ¿Qué es un equipo autónomo?

- a) Un equipo que no necesita un líder.
- b) Un equipo que trabaja de manera independiente y no colabora con otros equipos.
- c) Un equipo que tiene la capacidad de tomar decisiones y gestionar sus tareas de manera independiente.
- d) Ninguna es correcta.

PREGUNTAS DE RESERVA:

16. Según la Ley de Carreteras de Aragón, para realizar cualquier tipo de obras o instalaciones, fijas o provisionales, incluso para los meros movimientos de tierras, para cambiar el uso o destino de dichas tierras y para plantar o talar árboles, en cualquiera de las tres zonas de protección de la carretera, ¿Será necesaria la previa autorización del titular de la vía y deberá requerirse la constitución de una fianza para garantizar la correcta ejecución de las obras autorizadas?

- a) Si.
- b) Será necesaria la previa autorización del titular de la vía, si bien la constitución de una fianza para garantizar la correcta ejecución de las obras autorizadas es potestativa.
- c) No es necesaria la previa autorización del titular de la vía, pero si debe constituirse obligatoriamente una fianza para garantizar la correcta ejecución de las obras autorizadas.
- d) Sólo es posible realizar instalaciones fijas y para ello es obligatoria tanto la autorización previa como la constitución de la fianza.

17. Según la Ley 8/1998, de 17 de diciembre, son de dominio público los terrenos ocupados por la carretera y sus elementos funcionales y una franja de terreno de:

- a) 8 metros de anchura en autopistas, autovía y vías rápidas, y de 3 metros en el resto de carreteras, a cada lado de la vía, medidos en horizontal y perpendicularmente al eje de la misma, desde la arista interior de la explanación.
- b) 8 metros de anchura en autopistas, autovía y vías rápidas, y de 2 metros en el resto de carreteras, a cada lado de la vía, medidos en horizontal y paralelamente al eje de la misma, desde la arista interior de la explanación.
- c) 8 metros de anchura en autopistas, autovía y vías rápidas, y de 2 metros en el resto de carreteras, a cada lado de la vía, medidos en horizontal y paralelamente al eje de la misma, desde la arista interior de la explanación.
- d) 8 metros de anchura en autopistas, autovías y vías rápidas, y de 3 metros en el resto de carreteras, a cada lado de la vía, medidos en horizontal y perpendicularmente al eje de la misma, desde la arista exterior de la explanación.

18. De las siguientes denominaciones, ¿cuál corresponde a una emulsión bituminosa?

- a) C60BN2 ADH
- b) C60BF4 IMP
- c) C60BP2 MIC
- d) A60B5 RUC

Acuerdo de la Comisión de Valoración de las pruebas para la habilitación en la categoría profesional de Capataz-a de cuadrilla de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón, convocadas por Resolución de 12 de marzo de 2025, del Director General de la Función Pública (BOA nº 57, de 24 de marzo de 2025).

La Comisión de Valoración designada por Resolución de 27 de mayo de 2025, del Director General de la Función Pública, por la que se aprueba la lista provisional de personas candidatas admitidas y excluidas a las pruebas de habilitación para el acceso a otras categorías profesionales, y se determina la composición de las Comisiones de Valoración de las habilitaciones del personal laboral de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón (BOA nº 105 de 4 de junio de 2025), **acuerda** hacer públicas las **respuestas correctas** a las preguntas correspondientes al cuestionario para la habilitación en la categoría profesional de **Capataz-a de cuadrilla**, celebrado el 5 de julio de 2025.

Plantilla de respuestas correctas

1	B
2	A
3	D
4	C
5	D
6	A
7	A
8	B
9	B
10	C
11	D
12	D
13	A
14	B
15	C

Preguntas de reserva	
16	B
17	D
18	B

Zaragoza, a fecha de firma electrónica
La Secretaria de la Comisión de Valoración