

EJERCICIO

PRUEBA DE HABILITACIÓN DEL PERSONAL LABORAL FIJO DE LA CATEGORÍA PROFESIONAL DE JEFE DE UNIDAD AGRARIO/A DE LA ADMINISTRACIÓN DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN (CÓDIGO DE CONVOCATORIA 011C), 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)

4 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. ¿Cuál de los siguientes elementos se utiliza para medir la conductividad eléctrica de un suelo?

- a) El contenido en caliza activa.
- b) La textura.
- c) La fertilidad.
- d) La salinidad.

2. ¿Qué hace un sistema operativo?

- a) Administra el software y hardware de un ordenador.
- b) Configura las funciones básicas de un portátil.
- c) Aplica protocolos de red a un módem de internet.
- d) Crea un espacio para que la cámara funcione.

3. ¿Cuántos árboles de pistachos caben por hectárea con un marco de plantación de 7x7 m completa y óptima en regadío?

- a) 81
- b) 157
- c) 204
- d) 314

4. ¿Cuál es la función del vacuómetro en un equipo de ordeño?

- a) Medir el nivel de vacío alcanzado en el circuito.
- b) Medir la velocidad de vaciado de la leche de los medidores al tanque.
- c) Medir el nivel de presión del grupo de moto-bomba.
- d) Medir el nivel de presión de agua de la instalación.

5. ¿Qué es un patrón en fruticultura?

- a) La variedad del frutal.
- b) La planta sobre la que se injerta una púa o yema de la variedad que se va a cultivar.
- c) El dueño de la fruta, pero no del terreno donde se cultiva ésta.
- d) Es un hierro o palo al que se ata el frutal cuando es pequeño para que crezca recto.

6. Los usuarios profesionales de productos fitosanitarios deberán disponer de un carné que acredite los conocimientos necesarios. Dentro de las materias de formación nivel cualificado, ¿Cómo mínimo cuántas horas lectivas son necesarias?

- a) 25 horas.
- b) 50 horas.
- c) 60 horas.
- d) 90 horas.

7. ¿Cuál de estos factores no es edafológico, a tener en cuenta en el estudio frutícola en una explotación?

- a) Permeabilidad.
- b) Topográficos.
- c) Fertilidad.
- d) Alcalinidad.

8. En que consiste la “alimentación ad libitum” en el ganado bovino:

- a) Consiste en una alimentación controlada y suministrar dos comidas.
- b) Consiste en una alimentación de sostenimiento y producción.
- c) Darles los forrajes y piensos para que los consuman según su instinto.
- d) Darles los forrajes y piensos según las tablas de racionamiento.

9. Cuando el césped muestra un color verde pálido en general, tallos débiles y desarrollo pobre, tiene carencia de:

- a) Nitrógeno.
- b) Calcio.
- c) Potasio.
- d) Fosforo.

10. ¿Qué calcula el resultado de la diferencia existente entre los aportes de agua y su demanda, contabilizada por medio de la evapotranspiración potencial de cultivo?

- a) La temperatura.
- b) La radiación.
- c) El balance hídrico.
- d) La humedad atmosférica.

11. Dentro de la conservación de la leche en un tanque de ordeño, ¿Qué parámetro es más importante para garantizar la calidad de la leche almacenada?

- a) Temperatura.
- b) Tiempo.
- c) Velocidad.
- d) Volumen.

12. ¿A que nos referimos cuando decimos que una vaca o una oveja tiene “timpanismo”?

- a) A que le duele el tímpano de los oídos.
- b) A que esta hinchada debido a la fermentación del alimento.
- c) A que va cojeando.
- d) A que tiene trastornos en el equilibrio.

13. La textura de un suelo es un término que designa:

- a) La distribución de sus partículas en agregados más o menos estables.
- b) La distribución en el espacio de sus partículas.
- c) La cantidad de arcilla en el mismo.
- d) La distribución y proporción de sus partículas y su tamaño.

14. ¿Cuál es el proceso en la nutrición animal?

- a) Ingestión, transporte, digestión, metabolismo, excreción.
- b) Ingestión, digestión, transporte, metabolismo, excreción.
- c) Ingestión, metabolismo, digestión, transporte, excreción.
- d) Ingestión, transporte, metabolismo, digestión, excreción.

15. ¿Cuáles son las partes del estómago de los rumiantes?

- a) Panza, bono, retículo y cuajar.
- b) Rumen, retículo, omaso y abomaso.
- c) Rumen, retículo, bono y cuajar.
- d) Solo tienen un solo estomago la panza.

PREGUNTAS DE RESERVA:

16. De las siguientes afirmaciones sobre la producción integrada, de productos agrícolas indique la que NO es correcta:

- a) Es un sistema que estudia el medio ambiente donde se produce para reducir tratamientos fitosanitarios.
- b) Es necesaria una auditoría externa anual que certifique que se cumplen las condiciones de producción integrada.
- c) Los alimentos producidos por el sistema de producción integrada tienen menos seguridad alimentaria.
- d) Se utilizan análisis de suelo para determinar carencias minerales, además de niveles de plagas para cuantificar umbrales de tratamientos.

17. ¿Qué es el complejo arcillo-húmico?

- a) Es un fertilizante rico en materia orgánica.
- b) La materia orgánica del suelo.
- c) La unión mecánica de la materia orgánica del suelo arcilloso y los minerales.
- d) La unión iónica de la materia orgánica en descomposición con la arcilla del suelo.

18. ¿Qué es la integral térmica de una planta?

- a) La velocidad de crecimiento de los vegetales en función de la temperatura.
- b) La temperatura por debajo de la cual cesa el crecimiento de la planta.
- c) La temperatura por encima de la cual cesa el crecimiento de la planta.
- d) La suma de las temperaturas medias diarias durante el ciclo vegetativo de la planta.

Acuerdo de la Comisión de Valoración de las pruebas para la habilitación en la categoría profesional de Jefe/a de Unidad agrario/a 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 **Jefe/a de Unidad agrario/a**, celebrado el 4 de julio de 2025.

Plantilla de respuestas correctas

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

| Preguntas de reserva | |
|----------------------|---|
| 16 | C |
| 17 | D |
| 18 | D |

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