



PRUEBAS SELECTIVAS PARA INGRESO POR PROMOCIÓN INTERNA EN EL CUERPO DE FUNCIONARIOS SUPERIORES DE ESCALA FACULTATIVA SUPERIOR, INGENIEROS AGRÓNOMOS (O.E.P. 2021)

PRIMER EJERCICIO

23/03/2026

**PRUEBAS SELECTIVAS PARA INGRESO POR PROMOCIÓN INTERNA EN EL CUERPO DE FUNCIONARIOS SUPERIORES DE LA ADMINISTRACIÓN DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN, ESCALA FACULTATIVA SUPERIOR, INGENIEROS AGRÓNOMOS.**

**(Convocadas según Resolución de 17 de octubre de 2024 del Director General de la Función Pública y Calidad de los Servicios - O.E.P. 2021)**

**PRIMER EJERCICIO**

**23 de marzo de 2026**



**1. Según la Encuesta de Población Activa de Aragón, debido a la incidencia de la COVID 19, en el año 2020 el empleo bajo en casi todos los sectores económicos. ¿Qué sector fue el único donde creció?.**

- A. Industria.
- B. Servicios.
- C. Agricultura.
- D. Construcción.

**2. Según el "Informe sobre la situación económica y social de Aragón 2024", elaborado por el Consejo Económico y Social de Aragón, en la provincia de Teruel, la variación de la población del año 2024, respecto del año 2023, fue del:**

- A. - 1,4%.
- B. - 0,2%.
- C. + 0,2%.
- D. + 1,4%.

**3. Según la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental. ¿Cuál de los siguientes proyectos NO está sometido a evaluación de impacto ambiental ordinaria?.**

- A. Transformación de áreas sin cultivar o áreas naturales o seminaturales para la explotación agrícola sobre una superficie mayor de 50 ha.
- B. Proyectos de gestión de recursos hídricos para la agricultura, incluida la transformación en regadío y la mejora o consolidación del regadío, que afecten a más de 100 ha.
- C. 1.000 plazas para cerdos de cebo.
- D. 40.000 plazas para gallinas ponedoras.

**4. ¿Cuál de los siguientes objetivos NO está incluido en la Agenda 2030?.**

- A. Hambre cero.
- B. Agua limpia y saneamiento.
- C. Vida submarina.
- D. Transporte gratuito.



**5. A nivel estadístico, ¿cuál es uno de los métodos de análisis más conocido de la bondad de un ajuste, para decidir si una distribución de datos se acomoda suficiente mente a un modelo?.**

- A. "grado de dispersión".
- B. "ji cuadrado".
- C. "grado de agrupación".
- D. "ji simplificado".

**6. La renta de referencia a que se refiere el apartado 12 del artículo 2 de la Ley 19/1995, de 4 de julio, de Modernización de las Explotaciones Agrarias, queda fijada para el año 2024 en una cuantía:**

- A. Menor de 25.000,00 €.
- B. Mayor de 25.000,00 € y menor de 30.000,00 €.
- C. Mayor de 30.000,00 € y menor de 35.000,00 €.
- D. Mayor de 35.000,00 €.

**7. Según el RD 1071/2007, por el que se regula el sistema geodésico de referencia oficial en España, ¿cuáles son el sistema geodésico de referencia y el sistema de referencia altimétrico en el ámbito de la Península y Baleares?.**

- A. ETRS89 y el nivel del mar en Alicante, respectivamente.
- B. WGS84 y la altura elipsoidal en cada punto, respectivamente.
- C. REGCAN95 y el nivel del mar en Almería, respectivamente.
- D. ED50 y GRS80, respectivamente.

**8. Si hablamos de sistemas de referencia de coordenadas, el código EPSG 25830 corresponde a:**

- A. Sistema de referencia ETRS89 en proyección UTM Huso 30 Norte.
- B. Sistema de referencia WGS84 en proyección Lambert 830.
- C. Sistema de referencia WGS84 con centro en la longitud 25830.
- D. Sistema de referencia UTM30 en proyección ETRS89.



**9. ¿Cuál de las siguientes metodologías sería la más adecuada para evaluar el impacto de un proyecto público de inversión para la construcción y mejora de la red de caminos rurales de una comarca?.**

- A. El análisis coste-eficiencia.
- B. Evaluación de indicadores.
- C. La evaluación ex-post.
- D. El análisis coste-beneficio.

**10. Respecto a los contratos de aparcería, según la Ley 49/2003, de Arrendamientos Rústicos, señale la respuesta correcta:**

- A. El pago consiste en una renta anual, fija, y en dinero.
- B. Tendrán una duración mínima de 5 años.
- C. El pago consiste en el reparto por partes alícuotas de los productos obtenidos.
- D. Suponen siempre una vinculación laboral entre cesionario y cedente.

**11. Según datos del Instituto Aragonés de Estadística de 2022, la superficie de tierras de cultivo en regadío en Aragón representa, respecto al total de tierras de cultivo de la Comunidad Autónoma, aproximadamente:**

- A. El 15,13%.
- B. El 26,55%.
- C. El 45,87%.
- D. El 60,94%.



**12. Según lo dispuesto para los procesos de concentración parcelaria en la Ley 6/2023, de protección y modernización de la agricultura social y familiar y del patrimonio agrario de Aragón, señale la respuesta correcta:**

- A. La concentración parcelaria de carácter privado podrá iniciarse de oficio por la Dirección General competente en la materia.
- B. Contra las bases provisionales y el proyecto de concentración parcelaria podrá interponerse recurso de alzada frente al Departamento competente.
- C. La concentración parcelaria de carácter privado requiere declaración de utilidad pública por Decreto del Gobierno de Aragón.
- D. Las bases definitivas y el acuerdo de concentración parcelaria se aprobarán por Resolución de la Dirección General competente.

**13. Respecto a la Capacidad de Intercambio Catiónico (CIC) del suelo, señale la respuesta correcta.**

- A. Es una medida de la cantidad de cargas negativas y positivas presentes en las superficies de los minerales y componentes orgánicos del suelo.
- B. Representa la cantidad de cationes (sulfato, carbonato, etc.) que las superficies de los minerales y componentes orgánicos del suelo pueden retener.
- C. El nivel de CIC indica la habilidad de los suelos para retener cationes y favorece la disponibilidad y cantidad de nutrientes para la planta.
- D. Un suelo con bajo CIC indica alta habilidad de retener nutrientes.

**14. En relación a la evapotranspiración de referencia ( $ET_0$ ), señale la respuesta correcta.**

- A. Los únicos factores que afectan a la  $ET_0$  son los parámetros climáticos.
- B. La  $ET_0$  expresa el poder evaporante de la atmósfera en una localidad y época del año específicas, atendiendo a las características del cultivo y a los factores del suelo.
- C. El método FAO Penman-Molière es uno de los más recomendados para la determinación de  $ET_0$ .
- D. Se puede definir como la evapotranspiración de cualquier cultivo cuando se encuentra exento de enfermedades, con buena fertilización y que se desarrolla en parcelas amplias, bajo óptimas condiciones de suelo y agua, y que alcanza la máxima producción de acuerdo a las condiciones climáticas reinantes.



**15. Según datos de la Encuesta de Estructura de Explotaciones Agrícolas coordinada por Eurostat, las explotaciones en la UE y su evolución entre 2005 y 2020 se ha caracterizado, entre otros aspectos, por (señale la respuesta correcta):**

- A. El número de explotaciones se ha mantenido.
- B. La mayoría de las explotaciones que se pierden son las de tamaño medio.
- C. La cantidad de tierra utilizada en la UE para la producción agrícola se ha mantenido estable.
- D. La gran mayoría de las explotaciones agrícolas de la UE no son explotaciones familiares.

**16. ¿Cuál de los siguientes Reglamentos establece normas en materia de financiación, gestión y seguimiento de la política agrícola común (PAC)?**

- A. Reglamento (UE) 2021/2116 del Parlamento Europeo y del Consejo de 2 de diciembre de 2021.
- B. Reglamento de Ejecución (UE) 2024/587 de la Comisión, de 12 de febrero de 2024.
- C. Reglamento (UE) 2021/2115 del Parlamento Europeo y del Consejo de 2 de diciembre de 2021.
- D. Reglamento (UE) 2024/1468 del Parlamento Europeo de 25 de julio de 2021.

**17. En relación con el presupuesto comunitario y sus perspectivas de futuro, señale la respuesta correcta.**

- A. El Marco Financiero Plurianual (MFP) es el presupuesto a largo plazo de la Unión Europea (UE) destinado exclusivamente a la financiación de su política agrícola y marítima.
- B. Del montante total que la UE destina a sus dos fondos agrícolas para el periodo 2021-2027, el FEAGA (Fondo Europeo Agrícola de Garantía) representa un 77% y el Feader (Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural) un 23%.
- C. En el actual Marco Financiero Plurianual (MFP) 2021-2027 el presupuesto de la UE dedicado a la Política agrícola y marítima asciende a 295.699 millones de euros, mientras que en la propuesta del nuevo MFP para el próximo periodo 2028-2034 se destinan 385.766 millones de euros a la Política Agrícola Común (PAC) y pesca, todos ellos a precios corrientes.
- D. Actualmente el Marco Financiero Plurianual (MFP) está estructurado en 12 pilares o rúbricas, cada una con su presupuesto específico y sin posibilidad de trasvase de fondos entre ellos. Sin embargo, el presupuesto planteado a futuro incluye únicamente 4 grandes bloques.



**18. ¿Cuál de los siguientes aspectos, contemplados en el artículo 109 del Reglamento (UE) 2021/2115 del Parlamento Europeo y del Consejo de 2 de diciembre de 2021, relativo a los planes estratégicos de la PAC (PEPAC), NO establece la estrategia de intervención?.**

- A. Las metas y los hitos correspondientes para los indicadores de gobernanza y realización pertinentes utilizados por los Estados miembros.
- B. Las intervenciones, basadas en los tipos de intervenciones definidos en el título II de dicho Reglamento.
- C. Elementos que muestren de qué manera permiten las intervenciones alcanzar las metas y de qué forma son mutuamente coherentes y compatibles.
- D. Elementos que demuestren que la asignación de recursos financieros a las intervenciones del plan estratégico de la PAC está justificada y es adecuada para alcanzar las metas establecidas.

**19. ¿Es necesario tener pagos de ayuda básica a la renta para sostenibilidad (ABRS) para cobrar el pago redistributivo?.**

- A. Sí, es necesario ser titular de algún derecho para poder percibir la ayuda redistributiva y el cálculo de esta ayuda se concede en función del número de derechos que posea la explotación.
- B. No es necesario ser titular de algún derecho para poder percibir la ayuda redistributiva y el cálculo de esta ayuda se concede en función de las primeras hectáreas consideradas en cada región según los umbrales establecidos.
- C. Al ser un pago complementario a la ayuda básica a la renta para la sostenibilidad, es necesario ser titular de algún derecho para poder percibir la ayuda redistributiva.
- D. Al ser un pago complementario a la ayuda básica a la renta para la sostenibilidad, no es necesario ser titular de algún derecho para poder percibir la ayuda redistributiva.

**20. ¿Cuál de estas funciones del Organismo Pagador de los fondos Feader y FEAGA NO puede ser delegada?.**

- A. La realización de los controles administrativos.
- B. La realización de controles sobre el terreno.
- C. La realización del pago de la ayuda.
- D. La elaboración del informe anual de rendimiento.



**21. ¿En el marco de la Política Agrícola Común, cuál de las siguientes afirmaciones NO es correcta?.**

- A. La autoridad competente para la autorización del Organismo Pagador de Aragón es el Consejero de Agricultura, Ganadería y Alimentación.
- B. La autoridad regional de gestión la ostenta la Dirección General de Desarrollo Rural del Departamento de Agricultura, Ganadería y Alimentación.
- C. El Organismo Pagador tiene una delegación de funciones en el Departamento de Medio Ambiente y Turismo.
- D. El Organismo Pagador tiene delegada la realización de parte de los controles administrativos en el Organismo Intermedio de los Grupos LEADER.

**22. En la selección de la muestra de las solicitudes de pago que deben controlarse sobre el terreno, para intervenciones Feader no SIGC, cuál de las siguientes afirmaciones NO es correcta:**

- A. La necesidad de seleccionar aleatoriamente entre el 40 % y el 60 % de los gastos y el resto por criterios de riesgo.
- B. La necesidad de controlar operaciones de naturaleza y amplitud suficientemente variadas.
- C. La necesidad de utilizar criterios de riesgo detectados a raíz de controles nacionales o de la Unión Europea.
- D. La necesidad de mantener un equilibrio entre las diferentes intervenciones y tipos de operaciones con objeto que la muestra sea fiable y representativa.

**23. Con respecto al instrumento financiero de apoyo a la modernización de explotaciones, regulado en la Orden AGA 1472/2024 de 23 de noviembre, ¿cuál de las siguientes afirmaciones NO es correcta?.**

- A. La convocatoria está abierta hasta el 31 de diciembre de 2027 ó hasta que se agote la dotación presupuestaria.
- B. Los límites mínimo y máximo de los préstamos garantizados son de 60.000 y 600.000 euros por explotación.
- C. En la gestión participa el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.
- D. El instrumento financiero es compatible con la línea tradicional de subvención vinculada a la inversión.



**24. ¿Qué instrumento legal de la Ley 19/1995 de Modernización de las Explotaciones Agrarias, permite a un agricultor adquirir tierras colindantes para ampliar su explotación?.**

- A. Derecho de tanteo.
- B. Derecho de retracto.
- C. Derecho de adquisición.
- D. Derecho de usufructo.

**25. Según la Encuesta de Población Activa 2025 del Instituto Nacional de Estadística. ¿En cuál de los siguientes rangos se encuentra el número de ocupados actual en la industria de la alimentación en España?.**

- A. 50.000-200.000.
- B. 250.000-400.000.
- C. 450.000-600.000.
- D. 700.000-850.000.

**26. ¿A qué altitud mínima sobre el nivel del mar debe situarse un secadero para producir jamón con Denominación de Origen Protegida "Jamón de Teruel"?**

- A. 600 metros.
- B. 800 metros.
- C. 1.000 metros.
- D. 1.300 metros.

**27. ¿Qué se entiende por tecnología ULO en la conservación de frutas y hortalizas?.**

- A. Es una tecnología post-cosecha que desinfecta las superficies donde van a estar en contacto las frutas y hortalizas una vez procesadas, antes de su almacenamiento, y para una conservación más duradera.
- B. Es una tecnología post-cosecha que desinfecta la superficie de las frutas y hortalizas, una vez procesadas y envasadas después de su almacenamiento, y para una conservación más duradera.
- C. Es una tecnología post-cosecha que desinfecta la superficie donde se van a conservar las frutas y hortalizas, antes de su almacenamiento, y para una conservación más duradera.
- D. Es una tecnología post-cosecha que modifica la atmósfera donde se van a conservar las frutas y hortalizas.



**28. ¿Qué mineral que tiene un papel esencial en la formación de la espiga en los cereales?.**

- A. Calcio.
- B. Potasio.
- C. Nitrógeno.
- D. Fósforo.

**29. En una parcela orientada al cultivo de tomate con destino a industria, y habiendo sufrido un exceso de riego por disponer un sistema de riego por inundación (tanto en frecuencia como en volumen), elija de entre las siguientes respuestas aquella enfermedad cuya presencia puede causar más daños en la cosecha. Considerar y valorar la existencia de unas condiciones ambientales de temperaturas moderadas, y con una humedad relativa alta.**

- A. *Panonychus ulmi*.
- B. *Phytophthora infestans*.
- C. *Myzus persicae*.
- D. *Bitter pit*.

**30. Si hablamos del cultivo del manzano; ¿Qué es el *Bitter pit*?**

- A. Un hongo que afecta al fruto en el momento de la recolección.
- B. Un virus que afecta al árbol, por una contaminación a través del suelo.
- C. Una fisiopatía que afecta al fruto manifestando una deficiencia de calcio.
- D. Una bacteria que puede afectar tanto al árbol como al fruto en presencia de humedad.

**31. Indique a continuación cuál de las siguientes razas NO se adapta al pastoreo extensivo y NO se corresponde con ganadería ovina:**

- A. Salz.
- B. Merina de los Montes Universales.
- C. Pirenaica.
- D. Cartera.



**32. ¿Cuál de las siguientes razas NO se corresponde con la ganadería porcina?**

- A. Pietrain.
- B. Duroc.
- C. Berkshire.
- D. Assaf.

**33. En la recolección de la aceituna, y con destino a la producción de aceite, elija de entre las siguientes respuestas la más indicada para determinar la fecha de recolección:**

- A. El momento en la maduración del fruto en el cual exista una mayor proporción de agua sobre el contenido graso en el fruto.
- B. El momento de maduración del fruto, eligiendo como la fecha más adecuada aquella que determine una menor proporción de agua con respecto al contenido graso en el fruto.
- C. La fecha de floración de la variedad, determinando a partir de la cual la fecha óptima de recolección.
- D. Todas las respuestas anteriores son falsas.

**34. ¿Qué es la fermentación maloláctica?.**

- A. Es una fermentación producida por las bacterias lácticas, que son las responsables de transformar el ácido málico en ácido láctico, realizándose esta fermentación siempre después de la fermentación alcohólica.
- B. Es una fermentación producida por las bacterias lácticas, que son las responsables de transformar el ácido málico en ácido láctico, realizándose esta fermentación siempre antes de la fermentación alcohólica.
- C. Es una fermentación producida por las bacterias lácticas, que son las responsables de transformar el ácido málico en ácido láctico, realizándose esta fermentación simultáneamente con la fermentación alcohólica.
- D. Todas las respuestas anteriores son falsas.



**35. Según se establece en la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, en su artículo 206 “Obligatoriedad de las modificaciones del contrato”, las modificaciones acordadas por el órgano de contratación serán obligatorias para los contratistas cuando impliquen, aislada o conjuntamente, una alteración en su cuantía que no exceda:**

- A. del 20 por ciento del precio inicial del contrato, IVA excluido.
- B. del 30 por ciento del precio inicial del contrato, IVA excluido.
- C. del 20 por ciento del precio inicial del contrato, IVA incluido.
- D. del 30 por ciento del precio inicial del contrato, IVA incluido.

**36. Una cimentación a base de pilotes unidos por encepados:**

- A. Es adecuada en terrenos rocosos, por lo que es interesante en alojamientos ganaderos de montaña.
- B. Es más cara que las cimentaciones superficiales, por lo que no es aconsejable para construcciones rurales.
- C. No necesita de armadura, por lo que es una solución de fácil construcción.
- D. Es imprescindible en zonas sísmicas por su capacidad para absorber esfuerzos cortantes.

**37. Los pilares prefabricados de hormigón para una granja de nueva construcción, deberán estar comprobados estructuralmente según:**

- A. EHE-08.
- B. CTE-AE.
- C. Código Estructural.
- D. Normas Tecnológicas de la Edificación, NTE.

**38. Para una Obra de Drenaje Transversal (ODT) en un camino, NO interviene en el cálculo de caudal de escorrentía, según la metodología de la instrucción 5.2-IC (Orden FOM/298/2016):**

- A. Número de Manning.
- B. Umbral de escorrentía de los terrenos de la cuenca.
- C. Área de la cuenca tributante.
- D. Intensidad de precipitación máxima en 24 horas.



**39. Señale la opción correcta: Las bombas de cámara partida de doble aspiración:**

- A. Al no tener empuje axial, tienden a vibrar más.
- B. Son más eficientes que otros tipos de bombas pero su mantenimiento es difícil por la inaccesibilidad de sus componentes.
- C. Son competitivas para la impulsión de caudales bajos a altas presiones.
- D. Están diseñadas para la impulsión de grandes volúmenes de agua.

**40. El objetivo con el que se instala un variador de frecuencia en una estación de bombeo es:**

- A. Variar la velocidad de giro de un motor eléctrico.
- B. Mejorar el cosφ de la instalación eléctrica.
- C. Variar la impedancia de un motor eléctrico.
- D. Proteger a la instalación de fugas eléctricas.

**41. Señale la respuesta correcta respecto de los tratamientos aéreos con productos fitosanitarios:**

- A. Están prohibidos en todo caso.
- B. Afecta solo a avionetas y helicópteros; los drones quedan fuera de la categoría.
- C. Están regulados en el capítulo VI del RD 1311/2012.
- D. Están permitidos en Cataluña pero no en Aragón.

**42. Un cereal de invierno, extrae por cada tonelada de producción esperada, según el Anexo III de la ORDEN AGM/83/2021, por la que se designan y modifican las Zonas Vulnerables a la contaminación de las aguas por nitratos procedentes de fuentes agrarias en la Comunidad Autónoma de Aragón, la siguiente cantidad de nitrógeno del suelo:**

- A. 2 kg.
- B. 10 kg.
- C. 30 kg.
- D. 60 kg.

**43. La Ley de Calidad Alimentaria de Aragón es la:**

- A. Ley 10/2005, de 11 de noviembre.
- B. Ley 7/2017, de 28 de junio.
- C. Ley 9/2006, de 30 de noviembre.
- D. Ley 2/2025, de 15 de mayo.



**44. De acuerdo al Pliego de Condiciones de la Indicación Geográfica Protegida (IGP) "Ternasco de Aragón", señale la afirmación correcta respecto al peso de la canal después del sacrificio y faenado:**

- A. Estará comprendido entre 9,5 kilogramos y 14,5 kilogramos
- B. Estará comprendido entre 8 kilogramos y 13 kilogramos
- C. El peso de la canal antes del sacrificio y faenado no podrá ser inferior a 15 kilogramos
- D. Estará comprendido entre 12 kilogramos y 14 kilogramos

**45. La Conferencia Ministerial es el órgano de adopción de decisiones más importante de la Organización Mundial del Comercio (OMC) y puede adoptar decisiones sobre todos los asuntos comprendidos en el ámbito de cualquiera de los Acuerdos Comerciales Multilaterales y habitualmente se reúne:**

- A. Anualmente.
- B. Cada 4 años.
- C. Cada 2 años.
- D. Cada 6 meses.

**46. La Organización Mundial del Comercio (OMC) se creó a raíz de las negociaciones de la Ronda de:**

- A. Doha.
- B. Dillon.
- C. Uruguay.
- D. Ginebra.

**47. Según se establece en el Reglamento (UE) 2021/2117 del Parlamento Europeo y del Consejo de 2 de diciembre de 2021, que modifica entre otros el Reglamento (UE) 1308/2013, por el que se crea la organización común de mercados de los productos agrarios, la campaña de comercialización en los sectores de las frutas y hortalizas transformadas y de los plátanos se extenderá:**

- A. Del 1 de enero al 31 de diciembre del mismo año.
- B. Del 1 de abril al 31 de marzo del año siguiente.
- C. Del 1 de octubre al 30 de septiembre del año siguiente.
- D. Del 1 de abril al 30 de noviembre del mismo año.



**48. Según se establece en el Reglamento (UE) 1308/2013, del Parlamento Europeo y del Consejo de 17 de diciembre de 2013 por el que se crea la organización común de mercados de los productos agrarios, los programas operativos en el sector de las frutas y hortalizas tendrán una duración:**

- A. Anual.
- B. Mínima de tres años y máxima de cinco años.
- C. Mínima de un año y máxima de tres años.
- D. Mínima de cinco años.

**49. Según se establece en el Reglamento (UE) 1308/2013, del Parlamento Europeo y del Consejo de 17 de diciembre de 2013 por el que se crea la organización común de mercados de los productos agrarios, el umbral de referencia para la leche desnatada en polvo es de:**

- A. 139,70 euros por 100 kilogramos.
- B. 169,80 euros por 100 kilogramos.
- C. 199,27 euros por 100 kilogramos.
- D. No está establecido un umbral de referencia para este producto.

**50. De acuerdo con los datos recogidos en el Informe anual de comercio exterior agroalimentario y pesquero de 2024 publicado por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, ¿Cuál ha sido el principal producto exportado por España?**

- A. Frutas de hueso
- B. Cítricos
- C. Vino y mosto
- D. Aceite de oliva

**51. Señale la respuesta correcta respecto a la FAO:**

- A. Se creó en 1945 y tiene su sede en Roma.
- B. Se creó en 1947 y tiene su sede en Quebec.
- C. Se creó en 1945 y tiene su sede en Washington DC.
- D. Se creó en 1947 y tiene su sede en Frankfurt.



**52. De acuerdo con los datos recogidos en el Informe anual de comercio exterior agroalimentario y pesquero de 2024 publicado por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, ¿Qué posición ocupa como exportador España de mercancías agroalimentarias y pesqueras dentro de los Estados Miembros de la Unión Europea?**

- A. Segundo exportador.
- B. Cuarto exportador.
- C. Séptimo exportador.
- D. Décimo exportador.

**53. A efectos del cálculo de la Ayuda a los agricultores y ganaderos de zonas limitaciones naturales en el marco del PEPAC 2023-2027 de España, si se declara ganado en régimen de pastoreo extensivo en zonas de montaña, se debe disponer de:**

- A. Una carga ganadera mínima de 0,1 UGM por hectárea de superficie forrajera.
- B. Una carga ganadera mínima de 0,2 UGM por hectárea de superficie forrajera.
- C. Una carga ganadera mínima de 1 UGM por hectárea de superficie forrajera.
- D. Ninguna de las anteriores es correcta.

**54. La Red Natura 2000 es el conjunto de espacios naturales protegidos de la Unión Europea, conformada por ZEPA (Zonas de Especial Protección para las Aves) y por ZEC (Zonas de Especial Conservación). En Aragón incluye un total de:**

- A. 2.627 km<sup>2</sup> de espacio protegido, es decir, el 5,5% de la Comunidad Autónoma de Aragón.
- B. 13.612 km<sup>2</sup> de espacio protegido, es decir, el 28'5% de la Comunidad Autónoma de Aragón.
- C. 23.164 km<sup>2</sup> de espacio protegido, es decir, el 48,5% de la Comunidad Autónoma de Aragón.
- D. 31.284 km<sup>2</sup> de espacio protegido, es decir, el 65,5% de la Comunidad Autónoma de Aragón.



**55. En cuanto a la aplicación de fertilizantes en zonas vulnerables de Aragón, NO se podrá aportar nitrógeno en forma de abonos minerales (solo fertilizantes orgánicos) en terrenos con pendiente superiores al:**

- A. 5%.
- B. 10%.
- C. 15%.
- D. 20%.

**56. Según la ORDEN AGM/304/2023, de 21 de marzo, por la que se aprueban las bases reguladoras de las ayudas en materia de compromisos medioambientales, climáticos y otros compromisos de gestión en el marco del Plan Estratégico de la PAC 2023-2027 (PEPAC) dentro de la Comunidad Autónoma de Aragón, cuál de las siguientes intervenciones NO estaría incluida:**

- A. Sistemas sostenibles de cultivos leñosos permanentes.
- B. Apicultura con colmenares reducidos y dispersos.
- C. Generación de alimento para la avifauna de los agrosistemas fuera del PORN.
- D. Lucha alternativa a la lucha química en el cultivo del arroz.

**57. ¿Cuál de las siguientes razas de ovino, NO puede optar en Aragón, a la ayuda agroambiental de la Intervención 6505.1.- Mantenimiento de razas autóctonas españolas de protección especial o en peligro de extinción?:**

- A. Ojinegra de Teruel.
- B. Rasa aragonesa.
- C. Roya Bilbilitana.
- D. Churra tensina.

**58. Según lo establecido en el artículo 15 del Real Decreto 1049/2022, de 27 de diciembre, en cuanto al cálculo y la aplicación de las penalizaciones por incumplimientos detectados en el ámbito de la Condicionalidad, en el caso de que el incumplimiento no intencionado constatado tenga consecuencias graves para la consecución del objetivo de la norma o requisito, o un riesgo grave para la salud pública o animal, el organismo pagador podrá elevar el porcentaje de reducción de la ayuda hasta:**

- A. El 10%.
- B. El 20%.
- C. El 50%.
- D. El 100%.



**59. Según el Plan General de Contabilidad, aprobado por el Real Decreto 1514/2007, de 16 de noviembre, ¿Qué documentos se deben incluir obligatoriamente en las cuentas anuales de una empresa?:**

- A. El balance y la cuenta de pérdidas y ganancias.
- B. El balance, la cuenta de pérdidas y ganancias, el estado de cambios en el patrimonio neto, el estado de flujos de efectivo y la memoria en todos los casos.
- C. El balance, la cuenta de pérdidas y ganancias, el estado de cambios en el patrimonio neto, el estado de flujos de efectivo y la memoria. En los casos en que pueda formularse balance y memoria en modelo abreviado, no serán obligatorios el estado de cambios en el patrimonio neto y el estado de flujos de efectivo.
- D. El balance, la cuenta de pérdidas y ganancias, el estado de cambios en el patrimonio neto y el estado de flujos de efectivo.

**60. En valoración agraria, el método analítico tiene como fundamento:**

- A. La referencia del valor de una finca a un individuo.
- B. La capitalización de una renta de la tierra.
- C. La estimación de un valor de mercado de una finca por comparación con otras fincas similares.
- D. Ninguna de las anteriores.



**PREGUNTAS DE RESERVA**

**R01. De acuerdo con el Real Decreto 56/2016, de 12 de febrero, por el que se transpone la Directiva 2012/27/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 25 de octubre de 2012, relativa a la eficiencia energética, las empresas obligadas deberán someterse a una auditoría energética cada cuatro años a partir de la fecha de la auditoría energética anterior, que cubra, al menos:**

- A. El 15% del consumo total de la energía final del conjunto de las instalaciones ubicadas en el territorio nacional.
- B. El 25% del consumo total de la energía final del conjunto de las instalaciones ubicadas en el territorio nacional.
- C. El 50% del consumo total de la energía final del conjunto de las instalaciones ubicadas en el territorio nacional.
- D. El 85% del consumo total de la energía final del conjunto de las instalaciones ubicadas en el territorio nacional.

**R02. En el contexto del Fondo Social Europeo 2021-2027, ¿qué significado tiene el acrónimo FEAG?.**

- A. Fondo Europeo de Áreas Generales.
- B. Fondo Europeo de Acción Garantizada.
- C. Fondo Europeo de para la Ampliación de Garantías.
- D. Fondo Europeo de Adaptación a la Globalización.

**R03. En una base de datos relacional, ¿cuál es la función de una clave primaria?.**

- A. Proteger la base de datos, ya que es su clave de acceso general.
- B. Asignar un nombre único a cada una de tablas de la base de datos.
- C. Identificar de forma única cada fila de una tabla, y sin permitir valores nulos.
- D. Controlar el acceso restringido a las funciones de programación de la base de datos.



**R04. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones de los Cambisoles, uno de los principales grupos de suelos de Aragón, es falsa?.**

- A. Son suelos medianamente desarrollados que encuentran en los climas templados con ombroclimas, al menos, subhúmedos.
- B. Son suelos que al estar "limitados" por su tiempo de desarrollo, pueden evolucionar hacia otro tipo de suelos si la estabilidad geomorfológica lo permite.
- C. Son suelos minerales muy condicionados por el material originario y ligados a afloramientos de materiales sedimentarios arcillosos, preferentemente con propiedades expansivas.
- D. Los Cambisoles calcáricos -CMc- son los suelos mejor representados en Aragón sobre las abundantes zonas de material carbonatado.

**R05. En relación con la metodología LEADER en el periodo 2023-2027 señala la respuesta correcta:**

- A. Se han implementado costes unitarios estándar.
- B. Se ha constituido un organismo intermedio.
- C. Se ha incluido un instrumento financiero.
- D. Las respuestas a y b son correctas.