

Oferta de Empleo Público de 2016.

CUERPO/CATEGORIA: Funcionarios Superiores de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón.

ESCALA/ESPECIALIDAD: Escala Facultativa Superior, Ingenieros Agrónomos.

TURNO: Promoción Interna.

CONVOCATORIA: BOA 15/12/2016

EJERCICIOS: Segundo, tercero y cuarto.

PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL 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 POR RESOLUCIÓN DE 23 DE NOVIEMBRE DE 2016, DEL DIRECTOR GENERAL DE LA FUNCIÓN PÚBLICA Y CALIDAD DE LOS SERVICIOS (BOA Nº 240 DE 15 DE DICIEMBRE DE 2016).

**EJERCICIO DE PREGUNTAS TIPO TEST MODELO A
19/10/2017**

1) ¿Qué participación tiene la agricultura y la ganadería en el PIB de Aragón en el año 2016 de acuerdo al Instituto Aragonés de Estadística?

- a) 5,20%
- b) 4,50%
- c) 3,15%

2) Método de valoración a emplear para una construcción agraria en suelo rural, según el RD 1492/2011, de 24 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento de valoraciones de la Ley de Suelo.

- a) Método de capitalización de rentas
- b) Método de valor de mercado
- c) Ninguna es correcta

3) La definición de “Población activa” incluye a la mano de obra de 16 o más años en disposición de trabajar y se subdivide en:

- a) Ocupados y Parados
- b) Ocupados
- c) Trabajadores por cuenta propia y asalariados

4) A quién corresponde la dirección del Organismo Pagador de los gastos imputables al FEAGA y al FEADER en la Comunidad Autónoma de Aragón:

- a) Interventora General de la DGA.
- b) Secretario General Técnico del Departamento de Desarrollo Rural y Sostenibilidad.
- c) Director General de Presupuestos, Financiación y Tesorería.

5) El Reglamento (UE) n ° 1304/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 17 de diciembre de 2013, relativo al Fondo Social, regula la Iniciativa de Empleo

Juvenil que va destinada a todos los jóvenes menores de 25 años sin trabajo y no integrados en los sistemas de educación o formación que residan en las regiones elegibles y que...

- a) se hallen inactivos.
- b) se hallen inactivos o desempleados.
- c) se hallen desempleados.

6) Qué organismo está designado como Organismo de Certificación de las cuentas anuales del Organismo Pagador de los gastos imputables al FEAGA y al FEADER en la Comunidad Autónoma de Aragón:

- a) Intervención General de la Comunidad Autónoma de Aragón.
- b) Departamento de Desarrollo Rural y sostenibilidad.
- c) Inspección General de Servicios de la Comunidad Autónoma de Aragón.

7) A los efectos del Sistema de Información Geográfica de Identificación de Parcelas Agrícolas (SIGPAC), indique que afirmación es correcta:

- a) Los usos TA (tierra arable) y PA (pasto con arbolado) tienen establecido coeficiente de admisibilidad de pastos.
- b) Los usos TA (tierra arable) y FY (frutal) tienen establecido coeficiente de admisibilidad de pastos.
- c) Los usos PA (pasto con arbolado) y PR (pasto arbustivo) y tienen establecido coeficiente de admisibilidad de pastos.

8) El método CPM (Critical Path Method):

- a) Estudia el tiempo más corto para finalizar un proyecto
- b) Tiene en cuenta tres escenarios posibles
- c) Permite manejar la incertidumbre

9) Según La Orden de 17 de diciembre de 2015, del Consejero de Desarrollo Rural y Sostenibilidad, aprobando las bases reguladoras de las subvenciones en materia de modernización de las explotaciones agrarias y

de instalación de jóvenes, es requisito para ser beneficiario de la subvención a la instalación de jóvenes agricultores:

- a) Comprometerse a aportar personalmente a menos 1 UTAs a la explotación en la que se instale.
- b) Comprometerse a aportar personalmente a menos 0,5 UTAs a la explotación en la que se instale.
- c) Comprometerse a aportar personalmente a menos 0,2 UTAs a la explotación en la que se instale.

10) Estudiando la simetría de una serie estadística, indique que proposición es correcta.

- a) Una distribución es simétrica si el valor de la mediana y la moda coinciden
- b) Una distribución es asimétrica a la derecha si el valor de la media es mayor que el de la mediana
- c) Una distribución es asimétrica a la izquierda si el valor de su media es mayor que el de su moda

11) ¿Cuál de las siguientes técnicas no corresponde a la organización científica del trabajo?

- a) Método PERT
- b) Organigrama
- c) Gráfico de Gantt

12) El desarrollo rural se integra como segundo pilar de la PAC, a partir de:

- a) La Declaración de Cork de 1999, basada en diez puntos de actuación para impulsar el desarrollo rural.
- b) Acuerdo que los ministros de Agricultura de la Unión alcanzaron en junio de 2003 en Luxemburgo.
- c) El Programa de Desarrollo Rural, que integra todas las ayudas al desarrollo rural.

13) En el ámbito de la Comunidad Autónoma de Aragón, los órganos de gestión de las denominaciones de origen protegidas e indicaciones geográficas protegidas se denominan consejos reguladores y atienden a la naturaliza jurídica de:

- a) Órganos desconcentrados de la Administración.
- b) Consorcios administrativos.
- c) Corporaciones de derecho público

14) Formato estandarizado para la descripción gráfica georeferenciada de las parcelas catastrales:

- a) kml inspire
- b) xml inspire
- c) gml inspire

15) Renta de referencia aplicable a la que se refiere el artículo 2 de la Ley 19/1995, de Modernización de Explotaciones Agrarias, fijada para el año 2017:

- a) Está comprendida entre 23.000 y 25.000 euros.
- b) Está comprendida entre 25.000 y 27.000 euros.
- c) Está comprendida entre 27.000 y 29.000 euros.

16)Cuál de las siguientes medidas no está incluida entre las medidas de agroambiente y clima del Programa de Desarrollo Rural de Aragón para el periodo 2014-2020:

- a) Agricultura de conservación en viñedo de zonas áridas y pendiente pronunciada.
- b) Producción Integrada en frutales.

c) Mantenimiento de prados de siega en zonas de montaña.

17) Cuando hablamos de Bitter Pit nos referimos a:

- a) Un hongo
- b) Una fisiopatía
- c) Un insecto

18) Los cultivos leñosos en secano con mayor superficie en Aragón son, por orden decreciente:

- a) Almendro, viñedo, olivar.
- b) Almendro, Olivar, viñedo.
- c) Viñedo, almendro, Olivar

19) El porcentaje mínimo de FEADER de cada Programa de Desarrollo Rural español que, según la normativa aplicable, debe dedicarse a las estrategias de desarrollo local LEADER es:

- a) 5%.
- b) 10%.
- c) 30%.

20) ¿Qué dispositivo puede modificar la curva característica de una bomba?

- a) Variador de frecuencia
- b) Estabilizador de cavitación
- c) Condensador de reactiva

21) Qué principio general contiene el Reglamento (UE) nº 1306/2013 sobre la realización de controles de las solicitudes de ayuda financiadas con fondos FEAGA y FEADER:

- a) Se realizará control administrativo y sobre el terreno de todas las solicitudes de ayuda.
- b) Se realizara control administrativo de todas las solicitudes de ayuda y control sobre el terreno de una muestra de control extraída del conjunto de las solicitudes.
- c) Se realizara control administrativo y control sobre el terreno de una muestra de control extraída del conjunto de las solicitudes.

22) ¿Cuál de los siguientes municipios no pertenece a la zona de producción de la denominación de origen Campo de Borja?

- a) Calatorao.
- b) Tabuenca.
- c) Pozuelo de Aragón.

23)Cuál de las siguientes afirmaciones no es conforme con lo regulado en el Reglamento (UE) N° 809/2014 respecto al sistema integrado de gestión y control:

- a) La solicitud única se presentará antes de una fecha fijada por cada Estado miembro, que no podrá ser posterior al 15 de mayo en España, salvo que dicha fecha se revise por condiciones climáticas excepcionales.
- b) Una solicitud de ayuda no se puede retirar si al solicitante se le ha notificado ya la realización de un control sobre el terreno.
- c) La solicitud de ayuda que contiene errores manifiestos no se puede corregir.

24) El canal de sistema de riego con mayor caudal en origen es:

- a) Canal de Bárdenas

b) Canal Imperial de Aragón

c) Canal del Cinca

25) El FEAGA (Fondo Europeo Agrícola de Garantía), financiará, en gestión compartida:

a) restituciones e intervenciones, pagos directos y medidas de información y promoción de productos agrícolas.

b) restituciones e intervenciones, pagos directos y promoción de productos agrícolas directamente desde la Comisión.

c) restituciones e intervenciones, pagos directos y medidas veterinarias específicas.

26) En estadística, para el estudio de la distribución de variables cuantitativas, se utilizan medidas de centralización tales como:

a) La media aritmética, la varianza, la mediana y la moda.

b) La media aritmética, la mediana, la moda y percentiles.

c) La media aritmética, el coeficiente de variación, la mediana y la moda.

27) La aplicación de *biochar* en un suelo agrícola:

a) Aumenta su albedo

b) Disminuye su densidad aparente

c) Sirve de enmienda ácida

28) Según la Ley 5/2015, de 25 de marzo, de Subvenciones de Aragón, el procedimiento ordinario de concesión de subvenciones será:

a) Por concurrencia competitiva.

b) De forma directa.

c) Ambas respuestas.

29) La Red Natura 2000 está formada actualmente en Aragón por:

- a) 305 Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) que suponen 2.050.321,30 ha y 8 Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA), que suponen 70.421,26 ha.
- b) 156 Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) que suponen 1.046.501,76 ha y 48 Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA), que suponen 869.801,45 ha.
- c) Ninguna de las dos respuestas anteriores es correcta.

30) ¿Cuál de los siguientes tiene mayores propiedades fungicidas para su uso en agricultura ecológica?

- a) Zanahoria
- b) Hiedra
- c) Cebolla

31) En 2017 no se concederán pagos directos a los agricultores cuyo importe total antes de aplicar las penalizaciones administrativas por incumplimiento de los criterios de admisibilidad sea inferior a:

- a) 100 euros.
- b) 200 euros.
- c) 300 euros.

32) En relación con el cumplimiento de la práctica de contar con superficies de interés ecológico (SIE) en explotaciones que soliciten el Pago Verde, cuando la tierra de cultivo cubra más de 15 hectáreas, se debe computar al menos:

- a) Un 5% de dicha tierra de cultivo como SIE.
- b) Un 5% de dicha tierra de cultivo y de las superficies forestadas válidas como SIE.
- c) No sería necesario computar SIE si la tierra de cultivo de la explotación no supera las 20 has.

33) ¿Cuándo empieza la campaña para el sector vitivinícola según establece el Reglamento 1308/2013?

- a) 1 de agosto
- b) 1 de julio
- c) 1 de septiembre

34) Los dos objetivos principales encomendados a Entidad Estatal de Seguros Agrarios (ENESA) por la legislación son:

- a) Asumir el riesgo transferido por los productores a través del contrato de seguro.
- b) Recepción de las declaraciones de siniestro de los asegurados y la realización de los trámites de peritación, valoración y pago de siniestros por cuenta de las Coaseguradoras.
- c) La elaboración de las Bases Trienales y del Plan Anual de los Seguros Agrarios.

35) Entre las obligaciones de los productores agrarios de producción ecológica está la de notificar al organismo de control su programa de producción vegetal, detallándolo por parcelas, con periodicidad:

- a) Anual
- b) Máximo un mes después de introducir cambios en alguna parcela
- c) Semestral

36) ¿Cuál de los siguientes es un método de cálculo de firmes de caminos?

- a) Determinación del módulo de balasto
- b) Método del índice de grupo
- c) Límites de Atterberg

37) Para cumplir con la normativa, las inversiones en infraestructuras o productivas cofinanciadas por FEADER deben mantenerse sin cambios sustanciales en la naturaleza y objetivos durante un plazo mínimo de:

- a) 1 año.
- b) 5 años.
- c) 10 años.

38) ¿Qué son las ICOTERMS?

- a) Normas sobre temperatura de conservación
- b) Normas internacionales de comercio
- c) Normas sobre almacenamiento de productos

39) La Ley 7/2017, de 28 de junio, de Venta Local de Productos Agroalimentarios en Aragón, regula bajo la denominación de venta local las siguientes modalidades:

- a) Venta directa y venta de proximidad con un máximo de dos intermediarios.
- b) Venta directa y venta en canal corto de comercialización.
- c) Venta directa.

40) Están sujetos a regulación armonizada los contratos de obras y los contratos de concesión de obras públicas cuyo valor estimado sea:

- a) Igual o superior a 5.225.000 euros.
- b) Igual o superior a 3.186.000 euros.
- c) Los de obras superiores a 3.186.000 euros.

41) Según el Texto Refundido de la Ley de Contratos del Sector Público, la clasificación de los empresarios como contratistas de obras de las Administraciones Públicas será exigible:

- a) En los contratos de obras iguales o superiores a 300.000 euros.
- b) En los contratos de obras iguales o superiores a 500.000 euros.
- c) No se necesita clasificación en los contratos de obras, solo la acreditación de la solvencia económica y técnica.

42) Los Recursos Administrativos contra las Bases Provisionales de una concentración parcelaria, los resuelve:

- a) El Director Provincial, por delegación del Consejero de Desarrollo Rural y Sostenibilidad.
- b) El Juez titular, ya que preside la Comisión Local que elabora las Bases.
- c) Ambas respuestas son erróneas.

43) Según la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de prevención y protección ambiental de Aragón, ¿cuáles son los regímenes de intervención administrativa ambiental?

- a) Evaluación de impacto ambiental, Evaluación ambiental estratégica, Evaluación ambiental en las zonas ambientalmente sensibles, Autorización ambiental y Licencia ambiental de actividades clasificadas.
- b) Evaluación de impacto ambiental, Autorización ambiental, Licencia ambiental de actividades clasificadas y Licencia de inicio de actividad.
- c) Evaluación ambiental estratégica, Evaluación de impacto ambiental, Evaluación ambiental en las zonas ambientalmente sensibles, Autorización ambiental integrada, Licencia ambiental de actividades clasificadas y Licencia de inicio de actividad.

44) Según la Ley 14/1992 de Patrimonio Agrario de Aragón, las tierras declaradas “reservadas” en zonas de interés nacional:

- a) No se pueden vender si no se obtiene autorización de la Administración.
- b) Se pueden vender libremente una vez alcanzados los índices productivos de la zona.
- c) Ambas son correctas.

45) Cual de los sistemas de riego es el que tiene una menor eficiencia de aplicación:

- a) Localizado
- b) Aspersión

c) Gravedad

46) ¿Sobre qué tipo de fruta es Aragón el principal productor a nivel nacional durante la campaña 2017?

a) Ninguna

b) Fruta de pepita

c) Fruta de hueso

47) La diferencia en la elevación de la parte exterior y la interior de una curva de un camino rural se llama:

a) Cuneta

b) Corona

c) Peralte

48) Cual de los siguientes países no es miembro fundador de MERCOSUR:

a) Paraguay

b) Uruguay

c) Panamá

49) Según el Decreto Legislativo 2/2014, de 29 de agosto, del Gobierno de Aragón, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Cooperativas de Aragón, señale la respuesta incorrecta:

a) Las cooperativas de segundo grado admiten como socios a las sociedades agrarias de transformación.

b) Las cooperativas agrarias las que asocian a titulares de explotaciones agrícolas o ganaderas del sector agroalimentario o forestales.

c) Las cooperativas agrarias tienen como única finalidad: la prestación de servicios y suministros, así como la producción y transformación de los productos obtenidos.

50) Atendiendo al número de cabezas en la ganadería en Aragón, ¿Cuál es la principal ganadería en Aragón por número de animales? (Datos de 2016 del Instituto Aragonés de Estadística)

- a) Gallinas ponedoras.
- b) Porcino.
- c) Ovino.

51) ¿Cual de las siguientes variedades de cereza es más precoz en su calendario de maduración en el Valle del Ebro?

- a) Santina
- b) Skeena
- c) Sonata

52) No son métodos de comprobación de estabilidad de taludes de balsas:

- a) Coulomb y Mohr
- b) Janbu y elementos finitos
- c) Spencer y círculo sueco

53) Según la Ley 24/2003 de la Viña y del Vino, las infracciones graves serán sancionadas con importes que van desde:

- a) 1.001€ – 20.000 €
- b) 2.001€ – 30.000 €
- c) 3.001€ – 30.000 €

54) Nombre que se le da al amoniaco cuando se usa como fluido en equipos de frío industrial por compresión mecánica

- a) R 414
- b) R 717

c) R 744

55) Uno de los requisitos para tener derecho a la ayuda asociada al cultivo de tomate para industria, dentro de los pagos directos de la PAC es:

a) Realizar una siembra mínima de 20.000 semillas por hectárea, o bien una plantación mínima de 22.000 plantas por hectárea.

b) Realizar una siembra mínima de 18.000 semillas por hectárea, o bien una plantación mínima de 25.000 plantas por hectárea.

c) Realizar una siembra mínima de 22.000 semillas por hectárea, o bien una plantación mínima de 20.000 plantas por hectárea.

PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL 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 POR RESOLUCIÓN DE 23 DE NOVIEMBRE DE 2016, DEL DIRECTOR GENERAL DE LA FUNCIÓN PÚBLICA Y CALIDAD DE LOS SERVICIOS (BOA Nº 240 DE 15 DE DICIEMBRE DE 2016).

SEGUNDO EJERCICIO
EJERCICIO DE PREGUNTAS TIPO TEST MODELO B
19/10/2017

1) En estadística, para el estudio de la distribución de variables cuantitativas, se utilizan medidas de centralización tales como:

- a) La media aritmética, la varianza, la mediana y la moda.
- b) La media aritmética, la mediana, la moda y percentiles.
- c) La media aritmética, el coeficiente de variación, la mediana y la moda.

2) La aplicación de *biochar* en un suelo agrícola:

- a) Aumenta su albedo
- b) Disminuye su densidad aparente
- c) Sirve de enmienda ácida

3) Según la Ley 5/2015, de 25 de marzo, de Subvenciones de Aragón, el procedimiento ordinario de concesión de subvenciones será:

- a) Por concurrencia competitiva.
- b) De forma directa.
- c) Ambas respuestas.

4) La Red Natura 2000 está formada actualmente en Aragón por:

- a) 305 Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) que suponen 2.050.321,30 ha y 8 Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA), que suponen 70.421,26 ha.
- b) 156 Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) que suponen 1.046.501,76 ha y 48 Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA), que suponen 869.801,45 ha.
- c) Ninguna de las dos respuestas anteriores es correcta.

5) ¿Cuál de los siguientes tiene mayores propiedades fungicidas para su uso en agricultura ecológica?

- a) Zanahoria
- b) Hiedra
- c) Cebolla

6) En 2017 no se concederán pagos directos a los agricultores cuyo importe total antes de aplicar las penalizaciones administrativas por incumplimiento de los criterios de admisibilidad sea inferior a:

- a) 100 euros.
- b) 200 euros.
- c) 300 euros.

7) En relación con el cumplimiento de la práctica de contar con superficies de interés ecológico (SIE) en explotaciones que soliciten el Pago Verde, cuando la tierra de cultivo cubra más de 15 hectáreas, se debe computar al menos:

- a) Un 5% de dicha tierra de cultivo como SIE.
- b) Un 5% de dicha tierra de cultivo y de las superficies forestadas válidas como SIE.
- c) No sería necesario computar SIE si la tierra de cultivo de la explotación no supera las 20 has.

8) ¿Cuándo empieza la campaña para el sector vitivinícola según establece el Reglamento 1308/2013?

- a) 1 de agosto
- b) 1 de julio
- c) 1 de septiembre

9) Los dos objetivos principales encomendados a Entidad Estatal de Seguros Agrarios (ENESA) por la legislación son:

- a) Asumir el riesgo transferido por los productores a través del contrato de seguro.

b) Recepción de las declaraciones de siniestro de los asegurados y la realización de los trámites de peritación, valoración y pago de siniestros por cuenta de las Coaseguradoras.

c) La elaboración de las Bases Trienales y del Plan Anual de los Seguros Agrarios.

10) Entre las obligaciones de los productores agrarios de producción ecológica está la de notificar al organismo de control su programa de producción vegetal, detallándolo por parcelas, con periodicidad:

a) Anual

b) Máximo un mes después de introducir cambios en alguna parcela

c) Semestral

11) ¿Cuál de los siguientes es un método de cálculo de firmes de caminos?

a) Determinación del módulo de balasto

b) Método del índice de grupo

c) Límites de Atterberg

12) Para cumplir con la normativa, las inversiones en infraestructuras o productivas cofinanciadas por FEADER deben mantenerse sin cambios sustanciales en la naturaleza y objetivos durante un plazo mínimo de:

a) 1 año.

b) 5 años.

c) 10 años.

13) ¿Qué son las ICOTERMS?

a) Normas sobre temperatura de conservación

b) Normas internacionales de comercio

c) Normas sobre almacenamiento de productos

14) La Ley 7/2017, de 28 de junio, de Venta Local de Productos Agroalimentarios en Aragón, regula bajo la denominación de venta local las siguientes modalidades:

a) Venta directa y venta de proximidad con un máximo de dos intermediarios.

b) Venta directa y venta en canal corto de comercialización.

c) Venta directa.

15) Están sujetos a regulación armonizada los contratos de obras y los contratos de concesión de obras públicas cuyo valor estimado sea:

a) Igual o superior a 5.225.000 euros.

b) Igual o superior a 3.186.000 euros.

c) Los de obras superiores a 3.186.000 euros.

16) Según el Texto Refundido de la Ley de Contratos del Sector Público, la clasificación de los empresarios como contratistas de obras de las Administraciones Públicas será exigible:

a) En los contratos de obras iguales o superiores a 300.000 euros.

b) En los contratos de obras iguales o superiores a 500.000 euros.

c) No se necesita clasificación en los contratos de obras, solo la acreditación de la solvencia económica y técnica.

17) Los Recursos Administrativos contra las Bases Provisionales de una concentración parcelaria, los resuelve:

a) El Director Provincial, por delegación del Consejero de Desarrollo Rural y Sostenibilidad.

b) El Juez titular, ya que preside la Comisión Local que elabora las Bases.

c) Ambas respuestas son erróneas.

18) Según la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de prevención y protección ambiental de Aragón, ¿cuáles son los regímenes de intervención administrativa ambiental?

a) Evaluación de impacto ambiental, Evaluación ambiental estratégica, Evaluación ambiental en las zonas ambientalmente sensibles, Autorización ambiental y Licencia ambiental de actividades clasificadas.

b) Evaluación de impacto ambiental, Autorización ambiental, Licencia ambiental de actividades clasificadas y Licencia de inicio de actividad.

c) Evaluación ambiental estratégica, Evaluación de impacto ambiental, Evaluación ambiental en las zonas ambientalmente sensibles, Autorización ambiental integrada, Licencia ambiental de actividades clasificadas y Licencia de inicio de actividad.

19) Según la Ley 14/1992 de Patrimonio Agrario de Aragón, las tierras declaradas “reservadas” en zonas de interés nacional:

a) No se pueden vender si no se obtiene autorización de la Administración.

b) Se pueden vender libremente una vez alcanzados los índices productivos de la zona.

c) Ambas son correctas.

20) Cual de los sistemas de riego es el que tiene una menor eficiencia de aplicación:

a) Localizado

b) Aspersión

c) Gravedad

21) ¿Sobre qué tipo de fruta es Aragón el principal productor a nivel nacional durante la campaña 2017?

a) Ninguna

b) Fruta de pepita

c) Fruta de hueso

22) La diferencia en la elevación de la parte exterior y la interior de una curva de un camino rural se llama:

- a) Cuneta
- b) Corona
- c) Peralte

23) Cual de los siguientes países no es miembro fundador de MERCOSUR:

- a) Paraguay
- b) Uruguay
- c) Panamá

24) Según el Decreto Legislativo 2/2014, de 29 de agosto, del Gobierno de Aragón, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Cooperativas de Aragón, señale la respuesta incorrecta:

- a) Las cooperativas de segundo grado admiten como socios a las sociedades agrarias de transformación.
- b) Las cooperativas agrarias las que asocian a titulares de explotaciones agrícolas o ganaderas del sector agroalimentario o forestales.
- c) Las cooperativas agrarias tienen como única finalidad: la prestación de servicios y suministros, así como la producción y transformación de los productos obtenidos.

25) Atendiendo al número de cabezas en la ganadería en Aragón, ¿Cuál es la principal ganadería en Aragón por número de animales? (Datos de 2016 del Instituto Aragonés de Estadística)

- a) Gallinas ponedoras.
- b) Porcino.
- c) Ovino.

26) ¿Qué participación tiene la agricultura y la ganadería en el PIB de Aragón en el año 2016 de acuerdo al Instituto Aragonés de Estadística?

- a) 5,20%
- b) 4,50%
- c) 3,15%

27) Método de valoración a emplear para una construcción agraria en suelo rural, según el RD 1492/2011, de 24 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento de valoraciones de la Ley de Suelo.

- a) Método de capitalización de rentas
- b) Método de valor de mercado
- c) Ninguna es correcta

28) La definición de “Población activa” incluye a la mano de obra de 16 o más años en disposición de trabajar y se subdivide en:

- a) Ocupados y Parados
- b) Ocupados
- c) Trabajadores por cuenta propia y asalariados

29) A quién corresponde la dirección del Organismo Pagador de los gastos imputables al FEAGA y al FEADER en la Comunidad Autónoma de Aragón:

- a) Interventora General de la DGA.
- b) Secretario General Técnico del Departamento de Desarrollo Rural y Sostenibilidad.
- c) Director General de Presupuestos, Financiación y Tesorería.

30) El Reglamento (UE) n ° 1304/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 17 de diciembre de 2013, relativo al Fondo Social, regula la Iniciativa de Empleo

Juvenil que va destinada a todos los jóvenes menores de 25 años sin trabajo y no integrados en los sistemas de educación o formación que residan en las regiones elegibles y que...

- a) se hallen inactivos.
- b) se hallen inactivos o desempleados.
- c) se hallen desempleados.

31) Qué organismo está designado como Organismo de Certificación de las cuentas anuales del Organismo Pagador de los gastos imputables al FEAGA y al FEADER en la Comunidad Autónoma de Aragón:

- a) Intervención General de la Comunidad Autónoma de Aragón.
- b) Departamento de Desarrollo Rural y sostenibilidad.
- c) Inspección General de Servicios de la Comunidad Autónoma de Aragón.

32) A los efectos del Sistema de Información Geográfica de Identificación de Parcelas Agrícolas (SIGPAC), indique que afirmación es correcta:

- a) Los usos TA (tierra arable) y PA (pasto con arbolado) tienen establecido coeficiente de admisibilidad de pastos.
- b) Los usos TA (tierra arable) y FY (frutal) tienen establecido coeficiente de admisibilidad de pastos.
- c) Los usos PA (pasto con arbolado) y PR (pasto arbustivo) y tienen establecido coeficiente de admisibilidad de pastos.

33) El método CPM (Critical Path Method):

- b) Estudia el tiempo más corto para finalizar un proyecto
- c) Tiene en cuenta tres escenarios posibles
- d) Permite manejar la incertidumbre

34) Según La Orden de 17 de diciembre de 2015, del Consejero de Desarrollo Rural y Sostenibilidad, aprobando las bases reguladoras de las subvenciones en materia de modernización de las explotaciones agrarias y de instalación de jóvenes, es requisito para ser beneficiario de la subvención a la instalación de jóvenes agricultores:

- a) Comprometerse a aportar personalmente a menos 1 UTAs a la explotación en la que se instale.
- b) Comprometerse a aportar personalmente a menos 0,5 UTAs a la explotación en la que se instale.
- c) Comprometerse a aportar personalmente a menos 0,2 UTAs a la explotación en la que se instale.

35) Estudiando la simetría de una serie estadística, indique que proposición es correcta.

- a) Una distribución es simétrica si el valor de la mediana y la moda coinciden
- b) Una distribución es asimétrica a la derecha si el valor de la media es mayor que el de la mediana
- c) Una distribución es asimétrica a la izquierda si el valor de su media es mayor que el de su moda

36) ¿Cuál de las siguientes técnicas no corresponde a la organización científica del trabajo?

- a) Método PERT
- b) Organigrama
- c) Gráfico de Gantt

37) El desarrollo rural se integra como segundo pilar de la PAC, a partir de:

- a) La Declaración de Cork de 1999, basada en diez puntos de actuación para impulsar el desarrollo rural.
- b) Acuerdo que los ministros de Agricultura de la Unión alcanzaron en junio de 2003 en Luxemburgo.

c) El Programa de Desarrollo Rural, que integra todas las ayudas al desarrollo rural.

38) En el ámbito de la Comunidad Autónoma de Aragón, los órganos de gestión de las denominaciones de origen protegidas e indicaciones geográficas protegidas se denominan consejos reguladores y atienden a la naturaliza jurídica de:

- a) Órganos desconcentrados de la Administración.
- b) Consorcios administrativos.
- c) Corporaciones de derecho público

39) Formato estandarizado para la descripción gráfica georeferenciada de las parcelas catastrales:

- a) kml inspire
- b) xml inspire
- c) gml inspire

40) Renta de referencia aplicable a la que se refiere el artículo 2 de la Ley 19/1995, de Modernización de Explotaciones Agrarias, fijada para el año 2017:

- a) Está comprendida entre 23.000 y 25.000 euros.
- b) Está comprendida entre 25.000 y 27.000 euros.
- c) Está comprendida entre 27.000 y 29.000 euros.

41) Cuál de las siguientes medidas no está incluida entre las medidas de agroambiente y clima del Programa de Desarrollo Rural de Aragón para el periodo 2014-2020:

- a) Agricultura de conservación en viñedo de zonas áridas y pendiente pronunciada.
- b) Producción Integrada en frutales.
- c) Mantenimiento de prados de siega en zonas de montaña.

42) Cuando hablamos de Bitter Pit nos referimos a:

- a) Un hongo
- b) Una fisiopatía
- c) Un insecto

43) Los cultivos leñosos en secano con mayor superficie en Aragón son, por orden decreciente:

- a) Almendro, viñedo, olivar.
- b) Almendro, Olivar, viñedo.
- c) Viñedo, almendro, Olivar

44) El porcentaje mínimo de FEADER de cada Programa de Desarrollo Rural español que, según la normativa aplicable, debe dedicarse a las estrategias de desarrollo local LEADER es:

- a) 5%.
- b) 10%.
- c) 30%.

45) ¿Qué dispositivo puede modificar la curva característica de una bomba?

- a) Variador de frecuencia
- b) Estabilizador de cavitación
- c) Condensador de reactiva

46) Qué principio general contiene el Reglamento (UE) nº 1306/2013 sobre la realización de controles de las solicitudes de ayuda financiadas con fondos FEAGA y FEADER:

- a) Se realizará control administrativo y sobre el terreno de todas las solicitudes de ayuda.
- b) Se realizara control administrativo de todas las solicitudes de ayuda y control sobre el terreno de una muestra de control extraída del conjunto de las solicitudes.
- c) Se realizara control administrativo y control sobre el terreno de una muestra de control extraída del conjunto de las solicitudes.

47) ¿Cuál de los siguientes municipios no pertenece a la zona de producción de la denominación de origen Campo de Borja?

- a) Calatorao.
- b) Tabuenca.
- c) Pozuelo de Aragón.

48)Cuál de las siguientes afirmaciones no es conforme con lo regulado en el Reglamento (UE) Nº 809/2014 respecto al sistema integrado de gestión y control:

- a) La solicitud única se presentará antes de una fecha fijada por cada Estado miembro, que no podrá ser posterior al 15 de mayo en España, salvo que dicha fecha se revise por condiciones climáticas excepcionales.
- b) Una solicitud de ayuda no se puede retirar si al solicitante se le ha notificado ya la realización de un control sobre el terreno.
- c) La solicitud de ayuda que contiene errores manifiestos no se puede corregir.

49) El canal de sistema de riego con mayor caudal en origen es:

- a) Canal de Bárdenas

b) Canal Imperial de Aragón

c) Canal del Cinca

50) El FEAGA (Fondo Europeo Agrícola de Garantía), financiará, en gestión compartida:

a) restituciones e intervenciones, pagos directos y medidas de información y promoción de productos agrícolas.

b) restituciones e intervenciones, pagos directos y promoción de productos agrícolas directamente desde la Comisión.

c) restituciones e intervenciones, pagos directos y medidas veterinarias específicas.

51) ¿Cual de las siguientes variedades de cereza es más precoz en su calendario de maduración en el Valle del Ebro?

a) Santina

b) Skeena

c) Sonata

52) No son métodos de comprobación de estabilidad de taludes de balsas:

a) Coulomb y Mohr

b) Janbu y elementos finitos

c) Spencer y círculo sueco

53) Según la Ley 24/2003 de la Viña y del Vino, las infracciones graves serán sancionadas con importes que van desde:

a) 1.001€ – 20.000 €

b) 2.001€ – 30.000 €

c) 3.001€ – 30.000 €

54) Nombre que se le da al amoniaco cuando se usa como fluido en equipos de frío industrial por compresión mecánica

a) R 414

b) R 717

c) R 744

55) Uno de los requisitos para tener derecho a la ayuda asociada al cultivo de tomate para industria, dentro de los pagos directos de la PAC es:

a) Realizar una siembra mínima de 20.000 semillas por hectárea, o bien una plantación mínima de 22.000 plantas por hectárea.

b) Realizar una siembra mínima de 18.000 semillas por hectárea, o bien una plantación mínima de 25.000 plantas por hectárea.

c) Realizar una siembra mínima de 22.000 semillas por hectárea, o bien una plantación mínima de 20.000 plantas por hectárea.

RESPUESTAS CORRECTAS DEL 2º EJERCICIO, CELEBRADO EL DÍA 19/10/2017, PARA EL INGRESO, POR PROMOCIÓN INTERNA, EN EL CUERPO DE FUNCIONARIOS SUPERIORES DE LA ADMINISTRACIÓN DE LA C.A. DE ARAGÓN, ESCALA FACULTATIVA SUPERIOR, INGENIEROS AGRÓNOMOS

EXAMEN TEST MODELO A

1	a	17	b	33	a	49	c
2	c	18	b	34	c	50	b
3	a	19	a	35	a		
4	b	20	a	36	b		
5	b	21	b	37	b		
6	a	22	a	38	b		
7	c	23	c	39	b		
8	a	24	c	40	a		
9	b	25	a	41	b		
10	b	26	b	42	c		
11	b	27	b	43	c		
12	a	28	a	44	c		
13	c	29	b	45	c		
14	c	30	c	46	c		
15	c	31	c	47	c		
16	b	32	b	48	c		

Preguntas de reserva:

51 a

52 a

53 b

54 b

55 c

RESPUESTAS CORRECTAS DEL 2º EJERCICIO, CELEBRADO EL DÍA 19/10/2017, PARA EL INGRESO, POR PROMOCIÓN INTERNA, EN EL CUERPO DE FUNCIONARIOS SUPERIORES DE LA ADMINISTRACIÓN DE LA C.A. DE ARAGÓN, ESCALA FACULTATIVA SUPERIOR, INGENIEROS AGRÓNOMOS

EXAMEN TEST MODELO B

1	b	17	c	33	a	49	c
2	b	18	c	34	b	50	a
3	a	19	c	35	b		
4	b	20	c	36	b		
5	c	21	c	37	a		
6	c	22	c	38	c		
7	b	23	c	39	c		
8	a	24	c	40	c		
9	c	25	b	41	b		
10	a	26	a	42	b		
11	b	27	c	43	b		
12	b	28	a	44	a		
13	b	29	b	45	a		
14	b	30	b	46	b		
15	a	31	a	47	a		
16	b	32	c	48	c		

Preguntas de reserva:

51 a

52 a

53 b

54 b

55 c

PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL 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 POR RESOLUCIÓN DE 23 DE NOVIEMBRE DE 2016, DEL DIRECTOR GENERAL DE LA FUNCIÓN PÚBLICA Y CALIDAD DE LOS SERVICIOS (BOA Nº 240 DE 15 DE DICIEMBRE DE 2016).

**SEGUNDO EJERCICIO
EJERCICIO DE PREGUNTAS CORTAS
19/10/2017**

- 1) **Describa el comercio en destino de los productos agrarios**

- 2) **Defina fotoperiodo. Tipos de plantas.**

- 3) **Indique al menos 4 prioridades de la política europea de desarrollo rural para el periodo 2014-2020.**

- 4) **Defina capacidad de campo.**

- 5) **¿Qué es la pasteurización? Defina pasteurización UHT.**

- 6) **¿Qué acciones fomentará la Asociación Europea de Innovación en materia de productividad y sostenibilidad agrarias, para alcanzar sus objetivos?**

- 7) **Definición de aceite de oliva virgen, según Reglamento UE 1308/2013, del Parlamento Europeo y del Consejo de 17 de diciembre de 2013.**

- 8) **Describa el origen y funciones de la Organización Mundial del Comercio (OMC).**

- 9) **Explicar por qué el valor medio del derecho de pago básico en zonas de secano limítrofes entre la provincia de Teruel y la provincia de Zaragoza tienen diferencias importantes.**

- 10) **Establecer las diferencias entre muestreo estadístico y probabilístico, y enumere los tipos que se pueden utilizar en cada uno.**

TERCER EJERCICIO DE LAS PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL 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 POR RESOLUCIÓN DE 23 DE NOVIEMBRE DE 2016, DEL DIRECTOR GENERAL DE LA FUNCIÓN PÚBLICA Y CALIDAD DE LOS SERVICIOS (BOA N°_240 DE 15 DE DICIEMBRE DE 2016).

28/11/2017

SUPUESTO A: “Diagnóstico de la situación del sector vitivinícola aragonés y estrategia de actuación”

TERCER EJERCICIO DE LAS PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL 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 POR RESOLUCIÓN DE 23 DE NOVIEMBRE DE 2016, DEL DIRECTOR GENERAL DE LA FUNCIÓN PÚBLICA Y CALIDAD DE LOS SERVICIOS (BOA N°_240 DE 15 DE DICIEMBRE DE 2016).

28/11/2017

SUPUESTO B: “Elaboración de un Plan de Control de la ayuda para el suministros de las frutas y hortalizas en los centros escolares de la Comunidad Autónoma de Aragón”

New rules for organic farming: Statement by Commissioner Phil Hogan

The agreement on new rules for organic farming endorsed today by Council representatives will simplify and harmonise many of the rules covering organic food production both within the European Union and in non-EU countries.

Welcoming the important step towards the final adoption of the new Regulation, Commissioner for agriculture, Phil Hogan said:

"Today's decision of the Council is another milestone for the organic sector, which ensures that this important and rapidly growing sector can continue to expand with clear rules and can be assured of being on an equal footing with producers from non-EU countries who export their organic produce into the EU.

What everyone agreed on was that the current rules – which are 20 years old now – were not fit for purpose and were likely to hinder rather than help the development of this growing sector which is worth around €27 billion, and has grown by 125% over the last decade. We must support this growth by ensuring that the sector operates with appropriate legislation. This growth will be helped by smaller producers, who will now be allowed to join group certification schemes so as to benefit from lower certification costs. Moreover, organic farmers will now have access to a new market of organic seeds which will improve biodiversity, crop sustainability and will boost innovation.

Throughout these negotiations, which lasted over three years, the Commission had in mind, at all times, the European consumer who buys organic produce and has reasonable certain expectations about the guarantees that the EU organic logo brings. The new rules endorsed today put an end to the current à la carte system of exceptions. The same rules will apply to all organic producers and products sold in the EU, whether produced domestically or imported. Tighter precautionary measures will also reduce the risk of accidental contamination by unauthorised substances. Consumers will also benefit from greater choice, as the new rules will cover a wider variety of organic food and non-food items than in the past (such as salt, cork or essential oils).

Following today's decision by the Council, I hope that the co-legislators can now proceed quickly to conclude a first reading agreement and facilitate the entry-into-force in 2021. This will allow the sector to prepare adequately for a new and supportive legislative environment and help the thriving sector to continue its growth and to reach its full potential, based on the principle of operating on a level-playing field."

The agreement endorsed today by the Council will go to vote in the European Parliament. Once adopted, the new rules will enter into force on 1 January 2021. This will give enough time for producers, operators and trade partners to adapt to the new framework.

(459)