



Castilla-La Mancha



CUESTIONARIO DE RESPUESTAS ALTERNATIVAS

**CUERPO: SUPERIOR
ESPECIALIDAD: INGENIERÍA AGRONÓMICA
ACCESO: LIBRE**

RESOLUCIÓN DE CONVOCATORIA: 22 de marzo de 2021
(D.O.C.M. nº 62, de 31 de marzo de 2021)

En Toledo, a 23 de octubre de 2021

1. **Según establece la Constitución Española:**
 - a) Las personas físicas y jurídicas carecen de libertad de creación de centros docentes.
 - b) No existe el derecho que asiste a los padres para que sus hijos reciban la formación religiosa y moral que esté de acuerdo con sus propias convicciones.
 - c) Los poderes públicos inspeccionarán y homologarán el sistema educativo para garantizar el cumplimiento de las leyes.
 - d) Los españoles tienen derecho a la educación pública gratuita en todos los niveles.
2. **La creación de cualquier órgano administrativo exigirá, según la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, entre otros requisitos:**
 - a) La delimitación de su forma jurídica.
 - b) La determinación de su dependencia jerárquica.
 - c) La determinación de su forma de integración en el gobierno.
 - d) La dotación de medios personales desde el momento de su creación.
3. **Según la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, el plazo para dictar y notificar al interesado, la resolución de un recurso potestativo de reposición por el órgano administrativo que dictó el acto es:**
 - a) Un mes.
 - b) Tres meses.
 - c) Seis meses.
 - d) Tres meses a contar desde la emisión del dictamen del Consejo Consultivo de Castilla-La Mancha.
4. **El personal funcionario de la Administración de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha con funciones en áreas de agricultura del Subgrupo A1 pertenece al:**
 - a) Cuerpo Superior de Administración.
 - b) Cuerpo Superior Técnico.
 - c) Cuerpo Superior de Ciencias de la Naturaleza.
 - d) Cuerpo Superior Económico.
5. **Los recursos de la Hacienda Pública de Castilla-La Mancha se destinarán:**
 - a) A satisfacer el conjunto de sus obligaciones, salvo que por Ley se establezca su afectación a fines determinados.
 - b) A satisfacer las obligaciones con el orden de priorización por la persona titular de la Consejería competente en materia de presupuestos.
 - c) A satisfacer el conjunto de sus obligaciones, salvo que los reales decretos sobre estabilidad presupuestaria y sostenibilidad financiera establezcan una priorización concreta.
 - d) Tales recursos en ningún caso podrán afectarse a fines determinados.
6. **En el caso de los contratos menores definidos en el artículo 118 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, su formalización:**
 - a) Será en documento administrativo que se ajuste con exactitud a las condiciones de la licitación.
 - b) Se hará mediante escritura pública ante notario.
 - c) Se acreditará su existencia con los documentos a los que se refiere el citado artículo 118.
 - d) No es necesaria.
7. **El Parlamento Europeo:**
 - a) Es un órgano ejecutivo de la Unión Europea.
 - b) Es un órgano judicial de la Unión Europea.
 - c) Es un órgano legislativo de la Unión Europea.
 - d) Es un órgano financiero de la Unión Europea.
8. **Respecto a la Política pública de la Administración de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha, en materia agrícola:**
 - a) La Junta asume como competencia exclusiva la agricultura y ganadería e industrias agroalimentarias, de acuerdo con la ordenación general de la economía, pero limitada por el Derecho comunitario y por la legislación básica estatal.
 - b) El Derecho comunitario señala que la agricultura es uno de los ámbitos en que la UE dispone de competencia exclusiva definiendo una política común de la agricultura y de los productos agrícolas, -la «política agrícola común» (PAC)-.
 - c) La competencia sobre agricultura y ganadería e industrias agroalimentarias es el desarrollo legislativo y la ejecución, de conformidad con el artículo 32 del Estatuto de Autonomía.
 - d) La Junta asume la competencia sobre agricultura y ganadería e industrias agroalimentarias como competencia ejecutiva, aplicando la normativa estatal y comunitaria sobre la materia.

9. **La gestión, resolución y reconocimiento de las obligaciones de las ayudas comunitarias cofinanciadas con cargo al Feader relativas a la forestación, creación de superficies forestales y primas compensatorias de forestación corresponde a:**
- La Viceconsejería de Medio Ambiente.
 - La Dirección General de Medio Natural y Biodiversidad.
 - La Viceconsejería de Medio Rural.
 - La Dirección General de Políticas Agroambientales.
10. **Es un sistema de identificación electrónica de los interesados en el procedimiento administrativo, según la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas:**
- La dirección de correo electrónico habitual de la persona interesada.
 - La firma manuscrita en el documento escaneado y presentado electrónicamente.
 - El sistema de clave concertada que las Administraciones consideren válido en los términos y condiciones que se establezca.
 - Sistemas basados en certificados de firma electrónica, en cualquier caso.
11. **Conforme a la Ley 12/2010, de 18 de noviembre, de Igualdad entre Mujeres y Hombres de Castilla-La Mancha, se entenderá por representación equilibrada de mujeres y hombres en las Cortes de Castilla-La Mancha:**
- La presencia de mujeres y hombres de manera que las personas de cada sexo no superen el 60 por ciento ni sean menos del 40.
 - La alternancia de mujeres y hombres en las candidaturas, de forma que las personas de un sexo ocupen todos los puestos pares y las del otro todos los puestos impares.
 - La presencia de mujeres y hombres en un 50 por ciento, en todo caso.
 - En todo caso, la presencia de mujeres en un 51 por ciento como acción positiva para lograr la igualdad real.
12. **El Consejo Regional de Transparencia y Buen Gobierno de Castilla-La Mancha está adscrito a:**
- Las Cortes de Castilla-La Mancha.
 - El Consejo de Gobierno.
 - La Presidencia de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha.
 - La Consejería de Hacienda y Administraciones Públicas.
13. **Según los datos del INE de cifras oficiales de población resultantes de la revisión del Padrón municipal a 1 de enero, al comparar el año 2010 con el año 2020 en Castilla-La Mancha:**
- Cuenca y Guadalajara han sido dos provincias que han perdido población.
 - Cuenca es la única provincia que ha perdido población.
 - Todas las provincias han perdido población.
 - Guadalajara y Toledo han sido dos provincias que han ganado población.
14. **De conformidad con la Ley 2/2021, de 7 de mayo, de Medidas Económicas, Sociales y Tributarias frente a la Despoblación y para el Desarrollo del Medio Rural en Castilla-La Mancha, de las zonas que integran el medio rural de Castilla-La Mancha las que tienen una densidad de población de 15 habitantes por km² se denominan:**
- Zonas escasamente pobladas.
 - Zonas en riesgo de despoblación.
 - Zonas rurales intermedias.
 - Zonas rurales periurbanas
15. **Atendiendo a la metodología SEC 2010, establecida por el Reglamento (UE) nº 549/2013, relativo al Sistema Europeo de Cuentas Nacionales y Regionales de la Unión Europea, a la diferencia entre la producción a precios básicos y los consumos intermedios a precios de adquisición se le denomina:**
- Actividades secundarias no agrarias no separables de la actividad agraria.
 - Amortizaciones o consumo de capital fijo.
 - Valor Añadido Bruto a precios básicos.
 - Renta agraria o Renta de los factores.

16. **La Entidad Estatal de Seguros Agrarios, O.A. (ENESA), dependiente del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, actúa como:**
- Entidad gestora de los seguros agrarios por cuenta y en nombre de las entidades aseguradoras que forman parte del pool de coaseguro.
 - Entidad de la Administración que facilita el acceso a la financiación de los Seguros Agrarios.
 - Órgano de control de las peritaciones de los siniestros.
 - Órgano de coordinación y enlace por parte de la Administración para el desarrollo de los Seguros Agrarios.
17. **Un trabajador agrario para formar parte del Sistema Especial de Trabajadores por Cuenta Propia Agrarios debe cumplir el requisito de ser el titular de una explotación agraria y a su vez debe obtener un porcentaje mínimo de su renta total de la realización de actividades agrarias u otras complementarias, que será del:**
- 33,33 %.
 - 50 %.
 - 66,66 %.
 - 75 %.
18. **Respecto a las exportaciones de vegetales y productos vegetales a terceros países fuera de la UE, corresponde al operador solicitar, a través de la aplicación CEXVEG, la expedición del correspondiente:**
- Pasaporte fitosanitario.
 - Certificado fitosanitario.
 - Documento fitosanitario internacional.
 - Permiso fitosanitario internacional.
19. **La resolución de las discrepancias entre los distintos planes de demarcación corresponde al:**
- Plan Hidrológico Nacional.
 - Comisión Nacional del Agua, dependiente del Ministerio de transición ecológica.
 - Ministerio de transición ecológica.
 - Consejo del Agua de las Demarcaciones Intercomunitarias.
20. **Según datos de la Estadística Estructural de Empresas Sector Industrial 2019 del INE, en España, el subsector más relevante en la industria agroalimentaria, en cuanto a cifra de negocios, es:**
- Industria cárnica.
 - Fabricación de bebidas.
 - Productos de alimentación animal.
 - Aceites y grasas.
21. **En base al Decreto 71/2020 de 9 de noviembre sobre la venta directa de productos agroalimentarios en explotaciones de Castilla-La Mancha:**
- Se podrá contar como máximo con 2 intermediarios.
 - Será de aplicación en productos de caza y pesca.
 - Las explotaciones agrícolas no deben estar inscritas en el REGEPA.
 - Se exceptuará de la exigencia de inscripción en el Registro General Sanitario de Empresas Alimentarias y Alimentos (RGSEAA) cuando la totalidad de la venta del producto transformado se realice mediante venta en la propia explotación.
22. **Según el Codex Alimentarius de la FAO/OMS sobre Normas Alimentarias, en la aplicación de los principios del sistema de Análisis de Peligros y de Puntos Críticos de Control (APPCC):**
- No es necesaria la elaboración de un diagrama de flujo.
 - Es posible que haya más de un PCC al que se aplican medidas de control para hacer frente a un peligro específico.
 - Con el fin de hacer frente a las desviaciones que puedan producirse, será necesario establecer un nuevo sistema APPCC.
 - La frecuencia de las comprobaciones para confirmar que el sistema de APPCC está funcionando eficazmente será de una vez al año.

23. **Según la Ley 12/2013, de 2 de agosto, de medidas para mejorar el funcionamiento de la cadena alimentaria, es obligatorio la existencia de un contrato formalizado por escrito en el caso de las operaciones de compra-venta a futuro o con precio diferido:**
- Siempre.
 - En las entregas de producto que se realicen a cooperativas agrarias y otras entidades asociativas, por parte de los socios de las mismas.
 - Excepto en aquellos casos en los que con carácter previo se pueda estimar que el precio del contrato será, en todo caso, inferior a 2.500 euros.
 - Indiferentemente, el contrato puede ser verbal o escrito.
24. **Según la Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas en España, del año 2016, en la superficie agrícola utilizada media por explotación, respecto al 2013, se ha registrado:**
- Una disminución, entre 1-5 %.
 - Una disminución, entre 5-10 %.
 - Un aumento, entre 1-5 %.
 - Un aumento, entre 5-10 %.
25. **Conforme a la Ley 4/2004, de 18 de mayo, de la Explotación Agraria y del Desarrollo Rural en Castilla-La Mancha, las infraestructuras para polígonos agrarios y agroindustriales, referentes a la red interior de viales y las redes comunes de saneamiento, abastecimiento de agua y suministro de energía eléctrica a cada parcela, son consideradas como:**
- Obras de interés agrícola general.
 - Obras de interés agrícola común.
 - Obras de interés agrícola privado.
 - Obras complementarias.
26. **Según establece el Decreto 67/2021, de 1 de junio, por el que se regulan los procedimientos de concentración parcelaria de Castilla-La Mancha, las Comisiones Locales:**
- Son órganos colegiados de participación, colaboración y consulta de la concentración parcelaria, dependientes de Dirección General competente.
 - Estarán formadas por personas agricultoras y propietarias de terrenos rústicos residentes en la comarca.
 - Una de sus funciones es la determinación del perímetro que, en principio, será objeto de concentración.
 - El número de personas que conformen la comisión local será de un mínimo de tres y un máximo de quince, debiendo estar representados de modo proporcional, todos los municipios y entidades locales menores incluidas en la zona de concentración.
27. **La superficie en la que se agrupan un número determinado de parcelas de riego cuyo uso y gestión del agua se lleva a cabo por parte de una comunidad de regantes se denomina:**
- Parcela de riego.
 - Zona regable.
 - Superficie regada.
 - Acometida de riego.
28. **La Consejería de Agricultura, Agua y Desarrollo Rural impulsa la reintroducción de la gallina negra castellana en el medio rural a través de un programa de recuperación que se desarrolla en:**
- Centro de Investigación Agroforestal (CIAF), Albaladejito, Cuenca.
 - Centro Regional de Selección y Reproducción Animal (CERSYRA), Valdepeñas, Ciudad Real.
 - Centro de Investigación Apícola y Agroambiental (CIAPA), Marchamalo, Guadalajara.
 - Centro de Investigación Ganadero y Forestal (CIGAF) "Dehesón del Encinar", Oropesa, Toledo.
29. **Según la Ley 9/2003, de 20 de marzo, las vías pecuarias en Castilla-La Mancha se pueden clasificar por:**
- Sólo su anchura.
 - Su anchura, su itinerario y su interés.
 - Su anchura, su interconectividad y su longitud.
 - Su longitud.

30. **El principio de jerarquía establecido en la normativa comunitaria, establece que la prevención debe ser la prioridad principal en relación con la política de residuos, seguida por este orden:**
- Preparación para la reutilización, el reciclado, otras formas de valorización (incluida la valorización energética) y eliminación de residuos.
 - Reciclado, valorización, eliminación de residuos a través del depósito en vertedero.
 - Reciclaje, reutilización, valorización energética y eliminación en vertedero.
 - Valorización (incluida la valorización energética), reutilización, reciclado y eliminación de residuos
31. **Indique cuál es uno de los mandatos del Departamento de Agricultura y Protección del Consumidor de la FAO:**
- Movilizar los conocimientos técnicos de la FAO para respaldar los esfuerzos de desarrollo de los países o proporcionar ayuda de emergencia después de un desastre.
 - Coordinar y liderar el desarrollo de conceptos y métodos para la gestión sostenible de los recursos naturales en el contexto del cambio climático.
 - Promover la calidad y la inocuidad de los productos alimenticios para facilitar el comercio y reducir al mínimo el riesgo para la salud humana.
 - Establecer las normas mundiales por las que se rige el comercio entre las naciones.
32. **La ayuda a la renta de los agricultores en el marco de la Política Agrícola Común (PAC) tiene como uno de sus objetivos:**
- Promover la transferencia de conocimientos y la innovación en el sector agrícola y el sector silvícola y en las zonas rurales.
 - Fomentar la inclusión social, la reducción de la pobreza y el desarrollo económico en las zonas rurales.
 - Adaptar mejor a los sectores de la agricultura a los cambios en los mercados.
 - Ayudar a la producción de alimentos seguros, saludables y asequibles.
33. **Una de las decisiones, en materia de agricultura, adoptadas en la Conferencia Ministerial de la Organización Mundial de Comercio, celebrada en Nairobi en 2015, fue:**
- Un llamamiento a una mayor transparencia en la administración de los contingentes arancelarios.
 - Eliminar las subvenciones a la exportación de productos agropecuarios y establecer disciplinas sobre las medidas.
 - La constitución de existencias públicas con fines de seguridad alimentaria.
 - Una ampliación de la lista de "servicios generales".
34. **De conformidad con el Reglamento (UE) 2020/2220, para los programas financiados por el Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (Feader), el período comprendido entre el 1 de enero de 2014 y el 31 de diciembre de 2020, queda prorrogado hasta:**
- El 31 de diciembre de 2021.
 - El 31 de diciembre de 2022.
 - El 31 de diciembre de 2023.
 - El 31 de diciembre de 2024.
35. **De acuerdo al artículo 54 del Reglamento (UE) nº 1306/2013, en caso de producirse cualquier pago indebido a raíz de irregularidades o negligencias, los Estados miembros solicitarán al beneficiario la devolución del importe en un plazo máximo tras la aprobación y, en su caso, la recepción por el organismo pagador de un informe de control o un documento similar en el que se indique que se ha producido una irregularidad. ¿Cuál es dicho plazo máximo?**
- 9 meses.
 - 12 meses.
 - 15 meses.
 - 18 meses.
36. **De acuerdo al artículo 11 del Reglamento (UE) nº 1307/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo de 17 de diciembre de 2013, el capping consiste en:**
- La reducción del importe de los pagos directos en al menos un 5% para la parte del importe que sobrepase los 150.000 euros.
 - Un porcentaje de ajuste fijado de acuerdo con el artículo 26 del Reglamento (UE) 1306/2013, aplicado a los pagos directos superiores a 2.000 euros.
 - La superación del límite máximo establecido en el Anexo III del Reglamento (UE) 1307/2013.
 - Que el importe anual de pagos directos es al menos del 5 % de los ingresos totales que obtienen a partir de actividades no agrarias en el ejercicio fiscal más reciente.

37. **De acuerdo al Real Decreto 41/2021, de 26 enero, por el que se establecen disposiciones específicas para la aplicación en 2021 y 2022 de la PAC en España, respecto al período de comunicación de derechos de pago básico en 2021 y 2022:**
- Se iniciará a la vez que el plazo de presentación de la solicitud única y finalizará en la fecha que finalice el plazo de modificación de la solicitud única.
 - Se iniciará el 1 de noviembre del año anterior y finalizará en la fecha que finalice el plazo de modificación de la solicitud única.
 - Se iniciará el 1 de noviembre del año anterior y finalizará en la fecha que finalice el plazo de solicitud sin penalización de la solicitud única.
 - Se iniciará a la vez que el plazo de presentación de la solicitud única y finalizará en la fecha que finalice el plazo de solicitud de la solicitud única.
38. **De conformidad con el Reglamento (UE) nº 1308/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 17 de diciembre de 2013, en el sector de los cereales se podrá:**
- Ser objeto de intervención pública.
 - Constituir fondos operativos.
 - Conceder ayudas para el almacenamiento privado.
 - Establecer programas nacionales.
39. **De conformidad con el Reglamento (UE) nº 1308/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 17 de diciembre de 2013, en el sector de las frutas y hortalizas, de cara a la prevención y gestión de crisis se podrá:**
- Ser objeto de intervención pública.
 - Aplicar una licitación pública.
 - Conceder ayudas para el almacenamiento privado.
 - Ejecutar programas operativos.
40. **El Real Decreto 84/2021, de 9 de febrero, tiene por objeto establecer las normas básicas para la aplicación del artículo 167 bis del Reglamento (UE) nº 1308/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 17 de diciembre de 2013, regulador de las normas de comercialización para mejorar y estabilizar el funcionamiento del mercado común de:**
- Aceite de oliva.
 - Leche de vacuno.
 - Vino.
 - Carnes de porcino.
41. **Dentro de medidas excepcionales de carácter temporal que autorizan excepciones a determinadas disposiciones del Reglamento (UE) nº 1308/2013 para hacer frente a la crisis COVID-19, mediante el Real Decreto 557/2020, una de las medidas extraordinarias puestas en marcha en España fue:**
- Ayuda a la destilación de crisis, voluntaria, para vino a granel.
 - Ayuda a la promoción de vino en mercados de terceros países.
 - Ayuda a la promoción de vino en el mercado interior.
 - Ayuda al almacenamiento privado voluntario, de cualquier tipo de vino.
42. **Las ayudas del programa de consumo de leche y productos lácteos en las escuelas se financian con cargo a:**
- FEAGA.
 - FEADER.
 - FEDER.
 - Fondos de cohesión.
43. **El Reglamento (UE) nº 1308/2013, del Parlamento Europeo y del Consejo, de 17 de diciembre de 2013, establece para la carne de vacuno que el régimen de intervención pública se aplicará:**
- En cualquier situación de mercado.
 - Cuando el precio medio de mercado registrado durante un periodo representativo es inferior al 85 % del umbral de referencia.
 - Cuando el precio medio de mercado registrado durante un periodo representativo es inferior al 85 % del precio de intervención pública.
 - Cuando el precio medio de mercado registrado durante un periodo representativo es inferior al 85 % del precio de almacenamiento privado.

44. **A fin de ayudar a llevar a cabo los cambios estructurales necesarios para alcanzar los objetivos del Pacto Verde Europeo y de la transición digital, el presupuesto de desarrollo rural se ampliará con fondos procedentes de:**
- Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER).
 - Fondo Social Europeo Plus (FSE+).
 - Banco de Inversiones Europeo (BEI).
 - NextGenerationEU.
45. **El principio de presencia equilibrada de mujeres y hombres en los distintos órganos de representación y de toma de decisiones en el ámbito agrario viene establecido en:**
- La Ley 4/2004, de 18 de mayo, de la explotación agraria y del desarrollo rural en Castilla-La Mancha.
 - La Ley 45/2007, de 13 de diciembre, para el desarrollo sostenible del medio rural.
 - La Ley 35/2011, de 4 de octubre, sobre titularidad compartida de las explotaciones agrarias.
 - La Ley 6/2019, de 25 de noviembre, del estatuto de las mujeres rurales de Castilla-La Mancha.
46. **El Programa de Desarrollo Rural de Castilla-La Mancha para el periodo de programación 2014-2020, fue aprobado por:**
- Decreto del Gobierno de Castilla-La Mancha.
 - Orden de la Consejería de Agricultura.
 - Orden del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.
 - Decisión de la Comisión Europea.
47. **Respecto a los Fondos Estructurales y de Inversión Europeos:**
- Los gestionan los propios países de la UE mediante acuerdos de asociación.
 - La Comisión será, en exclusiva, la responsable de la gestión y el control de programas.
 - Se concentran principalmente en el desarrollo industrial.
 - Son una parte mínima de los fondos de la UE.
48. **Indique qué institución coordina y gestiona el Programa de observación de la Tierra de la Unión Europea denominado Copernicus:**
- La Agencia Espacial Europea (ESA).
 - Los Estados miembros.
 - La Comisión Europea.
 - El Parlamento Europeo.
49. **Indique cuál de las siguientes capas de información del visor nacional SIGPAC es una capa con formato Ráster:**
- Parcelas.
 - Superficies de interés ecológico.
 - Imágenes Sentinel.
 - Red Natura.
50. **En valoración agraria, el valor de venta que mide el precio que alcanzan los bienes sometidos a la oferta y a la demanda se denomina:**
- Valor subjetivo.
 - Valor de afección.
 - Valor legal.
 - Valor probable de mercado.
51. **Uno de los rasgos que más distingue a la empresa familiar agraria:**
- Es un modelo minoritario de explotación en Castilla-La Mancha.
 - Es un modelo socioeconómico de explotación agraria íntimamente ligado al territorio.
 - No puede formar parte de una entidad asociativa.
 - El titular se dedica a la dirección de la empresa siendo las labores realizadas mayoritariamente por personal asalariado.
52. **Los estudios sobre impacto del cambio climático en agrosistemas españoles demuestran que:**
- Los cultivos muestran un acortamiento significativo del ciclo vegetativo.
 - Se produce un retraso en la fecha de madurez de frutos.
 - La demanda de agua para cultivos de regadío es menor.
 - Los sistemas de secano no se ven afectados.

53. **Indique cuál de los siguientes procedimientos para medir el contenido de humedad del suelo se considera más preciso:**
- Análisis foliar en campo.
 - Sonda de neutrones en campo.
 - Método tensiométrico en campo.
 - Método eléctrico en campo.
54. **Una de las ventajas fundamentales de la siembra directa es:**
- Bajo valor de adquisición de las sembradoras de siembra directa.
 - Todos los terrenos son adecuados para la siembra directa.
 - Facilidad en el manejo de malas hierbas.
 - Protege el suelo de la erosión.
55. **Las empresas agrícolas de regadío con sistemas de producción de hortícolas para empresas de transformación industrial se caracterizan por:**
- Ser unidades de producción de superficie de la explotación inferior a una hectárea.
 - Bajo índice de mecanización.
 - Obtener 4-5 cosechas por año.
 - Bajos consumos unitarios de mano de obra.
56. **Entre las ventajas del uso de la biomasa con fines energéticos se encuentra:**
- Reducida necesidad de acopio y almacenamiento de biomasa en plantas generadoras de electricidad.
 - La biomasa residual con un alto contenido en humedad facilita su utilización con fines energéticos.
 - En los cultivos energéticos se posibilita un balance de producción de CO₂ equilibrado ya que el CO₂ emitido en su combustión ha sido previamente fijado de la atmósfera por los cultivos.
 - Posee mayores rendimientos energéticos que los combustibles fósiles.
57. **La demarcación hidrográfica del Tajo en Castilla-La Mancha supone respecto a la superficie total de la demarcación, en porcentaje:**
- 7 %.
 - 25 %.
 - 37 %.
 - 48 %.
58. **La dosis, frecuencia y duración del riego forma parte del:**
- Diseño agronómico.
 - Diseño hidráulico.
 - Cálculo de necesidades de riego.
 - Cálculo de laterales de riego.
59. **En fertilización, el principio de que “a medida que se aumentan las dosis de un elemento fertilizante disminuye el incremento de cosecha que se consigue por cada unidad fertilizante suministrada”, se conoce como:**
- Ley del mínimo.
 - Ley de los rendimientos decrecientes.
 - Ley de la restitución.
 - Ley de la dosis máxima.
60. **Respecto a la obligatoriedad de inscripción en el Registro de Operadores Profesionales de Materiales Vegetales en Castilla-La Mancha, el plazo de validez de la inscripción será de:**
- 2 años a partir de la fecha de la resolución de inscripción.
 - 5 años a partir de la fecha de la resolución de inscripción.
 - 10 años a partir de la fecha de la resolución de inscripción.
 - 15 años a partir de la fecha de la resolución de inscripción.
61. **El Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, establece:**
- El marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.
 - Inspecciones periódicas de los equipos de aplicación de productos fitosanitarios.
 - Clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas.
 - El procedimiento de evaluación de productos fitosanitarios.

62. De las siguientes, la leguminosa grano que se caracteriza por ser exigente en agua y sensible al frío es:
- Garbanzo.
 - Judía.
 - Yeros.
 - Lenteja.
63. En la protección del cultivo de la colza, se podrá emplear la táctica de elegir variedades de semillas mejoradas para tolerancia a:
- Phoma (pie negro).
 - Eutipiosis.
 - Monilia.
 - Fuego bacteriano.
64. En el cultivo del melón, ¿Cómo se denomina al injerto en el cual ni la variedad ni el patrón conservan el sistema radicular, produciéndose de forma simultánea tanto el enraizamiento del patrón como la soldadura del injerto?
- Por aproximación.
 - De púa.
 - Adosado.
 - De escudete.
65. En cuanto al peso específico sobre el total nacional en 2019, por Comunidades Autónomas, en la exportación de vino (en valor) ocupó el primer lugar:
- Cataluña.
 - La Rioja.
 - Castilla-La Mancha.
 - Comunidad Valenciana.
66. De los factores agronómicos en el cultivo del olivo que influyen para la obtención de producciones de calidad del aceite de oliva virgen extra:
- El riego no afecta a los caracteres sensoriales y en su composición química.
 - En cuanto a técnicas culturales, a mayor exposición de luz, menor será la influencia sobre la maduración de los frutos y su sabor, textura, olor, color o temperatura.
 - La variedad tiene influencia tanto en la composición ácida como en el contenido en polifenoles.
 - El uso de productos químicos, que combaten las plagas y malas hierbas, no influye en el deterioro de la calidad por sus procesos y metodologías.
67. En el cultivo del pistacho, en Castilla-La Mancha, con la subida de las temperaturas ambientales en el mes de mayo, determinados coleópteros con una gran incidencia defoliadora atacan a las plantaciones más jóvenes, fundamentalmente, convirtiéndose en una importante plaga en algunas zonas de cultivo. ¿Cuál es el mencionado coleóptero?
- Leptinotarsa decemlineata.
 - Labidostomis lusitanica.
 - Phloeotribus scarabaeoides.
 - Capnodis tenebrionis.
68. Respecto al sector productor de forrajes:
- Las leguminosas forrajeras tienen un efecto de mitigación de emisiones de gases de efecto invernadero (GEI).
 - Las leguminosas forrajeras son incompatibles en cualquier hoja de cultivo en las alternativas agrícolas.
 - España es, desde hace años, importadora neta de forrajes desecados.
 - El 50% de las exportaciones de forrajes desecados tienen como destino los Estados Unidos, principal comprador.
69. De las siguientes razas de ovino, de origen extranjero, indique cuál de ellas es una raza de mejor aptitud cárnica:
- Lacaume.
 - Ile de France.
 - Assaf.
 - Awasi.

- 70. De conformidad con el Reglamento (UE) 2018/848 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 30 de mayo de 2018, sobre producción ecológica y etiquetado de los productos ecológicos:**
- a) Se pueden utilizar organismos modificados genéticamente (OMG).
 - b) Está permitida la producción hidropónica.
 - c) Los forrajes perennes, para su uso como pienso ecológico, no requieren un periodo de conversión.
 - d) Se permite el cultivo de plántulas o trasplantes en contenedores a efectos de su trasplante posterior.
- 71. En las cuentas anuales de una empresa, conforme al Plan General de Contabilidad, indique el elemento que forma parte de la cuenta de pérdidas y ganancias:**
- a) Activo.
 - b) Pasivo.
 - c) Patrimonio neto.
 - d) Ingresos.
- 72. Indique con qué documento se considera iniciada la ejecución de un contrato de obras, acorde con la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público:**
- a) Diligencia de inicio del libro de Órdenes.
 - b) Acta de comprobación de moderación de precios.
 - c) Diligencia de inicio de documento de inspección laboral.
 - d) Acta de comprobación del replanteo.
- 73. El proceso de ensilado de los forrajes verdes atraviesa varias fases. La primera de ellas:**
- a) Es una fase aerobia en la que predomina la formación de ácido butírico y metabisulfito sódico.
 - b) Es una fase anaerobia con producción de ácido láctico.
 - c) Es una fase aerobia en la que las células vivas continúan respirando y consumiendo sustancias hidrocarbonadas.
 - d) Es una fase anaerobia con producción de ácido acético.
- 74. En las construcciones para el alojamiento del ganado, el aislamiento del edificio atenúa los efectos de variación de la temperatura entre el exterior y el interior. Indique cuál es un coeficiente que define el grado de aislamiento:**
- a) Amplitud térmica.
 - b) Coeficiente de nivel térmico.
 - c) Conductividad térmica.
 - d) Diferencial térmico.
- 75. Indique qué equipo se utiliza para realizar un tratamiento térmico sobre un líquido agroalimentario contenido en un depósito:**
- a) Intercambiador de placas.
 - b) Túnel de ventilación forzada.
 - c) Tromel.
 - d) Alambique.
- 76. Una obra de drenaje que se adecúa a las características geométricas del cauce y tiene por objeto facilitar el tránsito estable tanto de personas como de vehículos es:**
- a) Un caño.
 - b) Una tajea.
 - c) Un badén.
 - d) Un paso interior.
- 77. A la hora de cálculo de pérdida de carga en redes de distribución en regadíos, el material de las tuberías nuevas con mayor coeficiente de rugosidad absoluta es:**
- a) Fundición.
 - b) Hormigón.
 - c) Polietileno.
 - d) PVC.

78. **Las instalaciones acondicionadas para la recepción y acopio de aquellos residuos domésticos que, aportados por particulares, no deben ser depositados en los contenedores situados en la vía pública. Están dotados de viales, áreas de carga y descarga, contenedores de residuos específicos y cerramiento perimetral, se denomina:**
- Punto limpio.
 - Estación de transferencia.
 - Centro de Tratamiento de residuos domésticos.
 - Planta de reciclaje.
79. **La mayoría de las empresas de la industria agroalimentaria castellano-manchega son:**
- Empresas Pyme Microempresas.
 - Empresas Pyme Pequeñas.
 - Empresas Pyme Medianas.
 - Empresas de categoría no Pyme.
80. **Según el Manual de Oslo (2005) elaborado por la OCDE, se pueden distinguir cuatro tipos de innovación. La industria agroalimentaria destaca, sobre todo, en:**
- La innovación de producto.
 - La innovación de proceso.
 - La innovación organizativa.
 - La innovación de comercialización.
81. **Según el Reglamento delegado (UE) 2019/934 de la Comisión, respecto a las prácticas enológicas autorizadas, el anhídrido sulfuroso se encuadra dentro del grupo de:**
- Reguladores de la acidez.
 - Conservantes y antioxidantes.
 - Activadores de fermentación alcohólica y maloláctica.
 - Agentes clarificantes.
82. **La ventaja fundamental, en la industria elayotécnica, del sistema de dos fases frente al sistema de tres fases es:**
- Obtención de orujo más seco.
 - Mayor rendimiento en aceite.
 - Mayor puntuación organoléptica del aceite obtenido.
 - Producción muy reducida de efluente contaminante.
83. **La alimentación líquida, consiste en la mezcla de pienso y agua en un tanque central antes de suministrarlo a los animales en forma de sopa. Seleccione el tipo de explotación ganadera en la cual se utiliza este sistema de alimentación:**
- Avícola.
 - Porcina.
 - Vacuno.
 - Helicícola.
84. **En la elaboración del jamón ibérico, indique cómo se denomina al proceso que se realiza inmediatamente después de lavar el pernil para eliminar la sal sobrante en superficie y que permite la entrada paulatina de sal hacia el interior del jamón y la salida de líquido.**
- Salazón.
 - Secado.
 - Asentamiento.
 - Maduración.
85. **Indique qué especie animal doméstica produce leche con el contenido más bajo en agua:**
- Vaca.
 - Cabra.
 - Oveja.
 - Yegua.
86. **La operación más utilizada actualmente para la producción de pastas, cereales de desayuno, galletas o aperitivos a partir de cereales, se basa en:**
- Extrusión.
 - Centrifugación.
 - Liofilización.
 - Prensado.

87. **El producto obtenido a partir de zumo de frutas por eliminación de una parte del agua, se denomina:**
- Zumo de frutas a base de concentrado.
 - Zumo de frutas concentrado.
 - Néctar de frutas.
 - Zumo de frutas deshidratado.
88. **La técnica de biología molecular que consiste en replicar de manera altamente específica un fragmento del material genético por millones de veces, se denomina:**
- ELISA.
 - Hibridación de ADN.
 - HPLC.
 - PCR.
89. **Según la Orden por la que se publica el Reglamento de uso de la marca de garantía “Campo y Alma” en Castilla-La Mancha, son productos susceptibles de usar esta marca:**
- Los productos procedentes de agricultura ecológica.
 - Los productos acogidos a especialidad tradicional garantizada.
 - Los productos acogidos a denominaciones de origen e indicaciones geográficas protegidas.
 - Todos los productos agroalimentarios procedentes de Castilla-La Mancha.
90. **Según el Decreto 71/2020, de 9 de noviembre, por el que se regula en Castilla-La Mancha la venta directa de productos ligados a la explotación agraria, es una modalidad de venta de canal corto de comercialización:**
- La venta on line (a través de internet).
 - La venta en el domicilio de la persona consumidora.
 - La venta con dos intermediarios como máximo.
 - La venta en la propia explotación del agente productor.
91. **En la Ley 7/2007, de 15 de marzo, de Calidad Agroalimentaria de Castilla-La Mancha, las figuras de calidad agroalimentarias se agrupan en figuras de calidad de acuerdo a la reglamentación nacional de carácter básico:**
- Las denominaciones de origen protegidas.
 - Las indicaciones geográficas protegidas.
 - Las especialidades tradicionales garantizadas.
 - La producción integrada.
92. **Acorde al Decreto 77/2016, de 13 de diciembre, las entidades asociativas reconocidas como prioritarias de interés regional (Eapir), así como las entidades integradas en las Eapir, de Castilla-La Mancha, podrán tener preferencia, de acuerdo con la normativa específica contenida en las bases reguladoras de las líneas de ayuda:**
- De los pagos directos a la agricultura y a la ganadería.
 - Para la destilación de vino en caso de crisis.
 - Para el almacenamiento privado de vino en casos de crisis.
 - Del Programa de Desarrollo Rural.
93. **De acuerdo con la Orden 113/2017, de 7 de junio, de la Consejería de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural, de fomento de la creación de Agrupaciones de Productores de Productos Agroalimentarios en Castilla-La Mancha, ésta:**
- Estará participada por al menos cuatro titulares de industrias agroalimentarias.
 - Se constituirá exclusivamente bajo la forma de personalidad jurídica de sociedad anónima.
 - Estará compuesta por titulares de industrias agroalimentarias productoras de un mismo producto agroalimentario perteneciente al Anexo I del Tratado Constitutivo de la Comunidad Europea.
 - Podrá exceder la dimensión de pequeña y mediana empresa (pyme), de acuerdo con la Recomendación de la Comisión de 6 de mayo de 2003 (2003/361/CE).
94. **Las obras de mejora necesarias para permitir la modernización de un regadío en una zona regable de superficie de 1.000 ha (proyecto no incluido en el anexo I de la Ley 2/2020, de 7 de febrero, de Evaluación Ambiental de Castilla-La Mancha) necesita someterse a:**
- Evaluación ambiental estratégica ordinaria.
 - Evaluación ambiental estratégica simplificada.
 - Evaluación de impacto ambiental ordinaria.
 - Evaluación de impacto ambiental simplificada.

95. **Según la Estrategia regional sobre la gestión de los biorresiduos en Castilla-La Mancha, la opción prioritaria para el tratamiento de los biorresiduos es:**
- La eliminación en vertedero.
 - El tratamiento biológico.
 - La valorización energética.
 - La incineración.
96. **En Castilla-La Mancha la investigación relacionada con la valorización de los purines mediante biodigestión anaerobia se realiza a través del:**
- Proyecto AZAFLOOR.
 - Proyecto INCREASE.
 - Proyecto CLAMBER.
 - Proyecto PURIN.
97. **En Castilla-La Mancha los dos sistemas de responsabilidad ampliada del productor autorizados para la gestión de los residuos de envases de fitosanitarios son:**
- SIGFITO y AEVAE.
 - SIGFITO y ECOEMBES.
 - SIGFITO y SIGRE.
 - En Castilla-La Mancha sólo está autorizado SIGFITO.
98. **Indicar para qué producto se ha puesto en marcha, en 2021, un proyecto de economía circular en Castilla-La Mancha que tiene como fin la 'Declaración Ambiental de Producto':**
- Almendra.
 - Vino.
 - Aceite de oliva.
 - Pistacho.
99. **Según el Programa de Actuación de zonas vulnerables a la contaminación por nitratos, para la aplicación de fertilizantes nitrogenados se consideran recintos en pendiente aquellos que:**
- Superen el 3 % en secano.
 - Superen el 2 % en regadío.
 - Superen el 3 % tanto en secano como en regadío.
 - Superen el 4 % tanto en secano como en regadío.
100. **El aumento de la concentración de compuestos de nitrógeno que provoca un crecimiento acelerado de las algas o las plantas acuáticas superiores, causando trastornos negativos en el equilibrio de las poblaciones biológicas presentes en el medio acuático y en la propia calidad del agua, se denomina:**
- Salinización.
 - Alcalinización.
 - Floculación.
 - Eutrofización.
101. **Entre los principales gases efecto invernadero se encuentra:**
- Vapor de agua.
 - Amoniaco.
 - Óxido nítrico.
 - Monóxido de carbono.
102. **La aplicación del modelo RUSLE se emplea fundamentalmente para la estimación de promedios anuales de:**
- Variación de los niveles piezométricos en un acuífero sobreexplotado.
 - Nitrificación en aguas embalsadas.
 - Pérdidas de suelo por erosión.
 - Disminución de biodiversidad en un área.
103. **Según el Plan de Gestión de las Hoces del río Júcar, dentro de la zona delimitada y clasificada como zona de uso compatible, un uso autorizable es:**
- La instalación de cercados.
 - Construcción de nuevas carreteras.
 - La ganadería extensiva.
 - Las maniobras y ejercicios militares.

- 104. De las siguientes submedidas seleccionadas en el Programa de Desarrollo Rural de Castilla-La Mancha para el periodo de programación 2014-2020, indique cuál pertenece a la Medida 7: Servicios básicos y renovación de poblaciones en zonas rurales:**
- a) Reforestación y creación de superficies forestales.
 - b) Creación de agrupaciones y organizaciones de productores en los sectores agrícola y forestal.
 - c) Pagos compensatorios por zonas agrícolas en la Red Natura 2000.
 - d) Elaboración y actualización de planes de protección y gestión en la Red Natura 2000.
- 105. De las siguientes explotaciones ganaderas, están sujetas a autorización ambiental integrada:**
- a) Las instalaciones de cría intensiva de cerdos de cebo de más de 1.000 plazas.
 - b) Las instalaciones para cerdas reproductoras de más de 750 plazas.
 - c) Las instalaciones de cría extensiva de aves de corral de más de 100 plazas.
 - d) Las instalaciones de gallinas ponedoras de más de 1.000 plazas.