



MINISTERIO
DE SANIDAD

PROCESO SELECTIVO PARA INGRESO, POR EL SISTEMA GENERAL DE ACCESO LIBRE, EN LA ESCALA TÉCNICA DE GESTIÓN DE ORGANISMOS AUTÓNOMOS, ESPECIALIDAD DE SANIDAD Y CONSUMO. RESOLUCIÓN DE 10 DE MARZO DE 2022.

CUESTIONARIO PRIMER EJERCICIO

ÁREA DE EVALUACIÓN DE SUSTANCIAS Y MEZCLAS QUÍMICAS

ADVERTENCIAS:

- 1.- No abra este cuestionario hasta que se le indique. Para hacerlo introduzca la mano en el cuadernillo y con un movimiento ascendente rasgue el lomo derecho (ver figura esquina inferior derecha).
- 2.- El tiempo de realización de este ejercicio es de **2 horas**.
- 3.- Este cuestionario consta de 120 preguntas más 10 de reserva, con cuatro respuestas alternativas. Las preguntas de este cuestionario deben ser contestadas en la «Hoja de Examen» entre los números 1 y 130.
- 4.- En cada pregunta existe una y solo una respuesta correcta. Cada contestación correcta valdrá 1 punto; se restará 0,25 por cada una de las respuestas incorrectas, las preguntas en blanco no penalizarán.
- 5.- Compruebe siempre que el número de respuesta que señale en la “Hoja de Examen” es el que corresponde al número de pregunta del cuestionario.
- 6.- La hoja de examen solamente puede ser cumplimentada con bolígrafo azul o negro.
- 7.- Si observa alguna anomalía en la impresión del cuestionario o de la hoja de examen, solicite su sustitución.
- 8.- Compruebe que el nombre, apellidos y DNI que figura en la hoja de examen son correctos y fírmela.
- 9.- Puede realizar anotaciones en este cuestionario, pero la corrección del ejercicio se realizará exclusivamente sobre la hoja de examen. No se concederá tiempo adicional para trasladar las contestaciones a la hoja de examen por lo que se recomienda que conteste directamente en ella.
- 10.- Una vez recibidas las alegaciones, en caso de que el Tribunal anule preguntas correspondientes a la parte común del programa (primera y segunda parte) se sustituirán por las preguntas de reserva 121 a 125 y si anula preguntas correspondientes a la parte específica del programa (tercera parte) se sustituirán por las preguntas de reserva 126 a 130. Dicha sustitución se realizará de forma correlativa.
- 11.- No se hará entrega de este cuestionario al aspirante que abandone el aula antes de la finalización del ejercicio. Los cuestionarios se publicarán en la web del Ministerio de Sanidad a partir del 4 de julio de 2022.
- 12.- No se permite el uso de calculadora, libro ni documentación alguna, móvil o ningún otro elemento electrónico.

- SOBRE LA FORMA DE CONTESTAR EN LA «HOJA DE EXAMEN» LEA MUY ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES QUE FIGURAN AL DORSO DE LA MISMA.

ABRIR SOLAMENTE A LA INDICACION DEL TRIBUNAL



1. **De acuerdo a lo establecido en el Título I. Derechos y deberes fundamentales de la Constitución Española de 1978, compete a los poderes públicos organizar y tutelar la salud pública a través de:**
 - A) Instituciones privadas que recogen, analizan y evalúan la información epidemiológica
 - B) La creación de centros sanitarios públicos y concertados
 - C) Medidas preventivas y de las prestaciones y servicios necesarios
 - D) La red estatal de vigilancia que de manera rotatoria es liderada por una Comunidad Autónoma

2. **Las atribuciones del Defensor del Pueblo NO se extienden a la actividad de:**
 - A) Autoridades administrativas
 - B) Funcionarios
 - C) Ministros
 - D) Empresarios

3. **En relación al Tribunal de Cuentas, señale la opción FALSA:**
 - A) El Tribunal de Cuentas es el órgano supremo fiscalizador de las cuentas y gestión económica del Estado
 - B) La actividad económica financiera de los partidos políticos inscritos en el Registro de Partidos Políticos del Ministerio del Interior está sometida a la fiscalización por el Tribunal de Cuentas
 - C) El enjuiciamiento de la responsabilidad contable en que incurran quienes tengan a su cargo el manejo de caudales es función del Tribunal de Cuentas
 - D) La gestión económica de los organismos autónomos está excluida del ámbito de fiscalización del Tribunal de Cuentas

4. **Cuál de las siguientes NO es una función del Rey:**
 - A) Convocar a referéndum en los casos previstos en la Constitución
 - B) Nombrar y separar a los miembros del Gobierno, a propuesta de su Presidente
 - C) Autorizar indultos generales
 - D) El mando supremo de las Fuerzas Armadas

5. **Las sesiones plenarias de las dos cámaras de las Cortes Generales, Congreso de los Diputados y Senado, serán:**
 - A) Privadas en todo caso
 - B) Privadas por regla general
 - C) Públicas en todo caso
 - D) Públicas por regla general

6. **En España, los proyectos de ley serán aprobados por:**
 - A) Una ley orgánica
 - B) El Presidente del Gobierno
 - C) El Consejo de Ministros
 - D) Las Cortes Generales

7. **De acuerdo a la Ley 47/2003, de 26 de noviembre, General Presupuestaria, el número de ejercicios a los que pueden aplicarse los compromisos de gastos de carácter plurianual no será superior a:**
 - A) Dos
 - B) Cuatro
 - C) Cinco
 - D) Tres

8. **La Ley 50/1997, de 27 de noviembre, del Gobierno, en el procedimiento de elaboración de un proyecto de real decreto, establece que el tiempo de consulta pública a los potenciales destinatarios de la norma en ningún caso será inferior a:**
- A) Quince días naturales
 - B) Veinte días naturales
 - C) Treinta días naturales
 - D) Noventa días naturales
9. **Conforme al artículo 148.1 de la Constitución Española, las Comunidades Autónomas podrán asumir competencias en las siguientes materias:**
- A) Control del espacio aéreo, tránsito y transporte aéreo
 - B) Marina mercante y abanderamiento de buques
 - C) Sanidad Exterior
 - D) Ordenación del territorio, urbanismo y vivienda
10. **NO se considera una fuente directa del derecho administrativo:**
- A) La ley
 - B) La costumbre
 - C) Los principios generales del derecho
 - D) La jurisprudencia
11. **Para que exista jurisprudencia se precisan al menos:**
- A) Dos o más sentencias de la Audiencia Nacional en el mismo sentido
 - B) Dos o más sentencias del Tribunal Supremo en el mismo sentido
 - C) Tres o más sentencias de la misma Audiencia Provincial
 - D) Tres sentencias de cualquier Tribunal
12. **Las Administraciones Públicas NO requerirán a los interesados el uso obligatorio de firma para:**
- A) Formular solicitudes
 - B) Renunciar a derechos
 - C) Presentar declaraciones responsables o comunicaciones
 - D) Comunicar incidencias
13. **Las normas y actos dictados por los órganos de las Administraciones Públicas en el ejercicio de su propia competencia deberán ser observadas por el resto de los órganos administrativos:**
- A) Únicamente cuando dependan jerárquicamente entre sí
 - B) Únicamente cuando pertenezcan a la misma Administración
 - C) Únicamente cuando se indique en el propio acto
 - D) Aunque no dependan jerárquicamente entre sí o pertenezcan a otra Administración
14. **¿Qué norma regula el régimen jurídico del sector público en España?:**
- A) Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público
 - B) Real Decreto 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público
 - C) Ley 40/2005, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público
 - D) Real Decreto 40/2005, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público
15. **En la organización central de la Administración General del Estado, NO son órganos directivos:**
- A) Subsecretarios y Secretarios Generales
 - B) Secretarios de Estado
 - C) Secretarios generales técnicos y Directores generales
 - D) Subdirectores generales

- 16. Señale la respuesta FALSA. Entre las funciones de los Ministros están:**
- A) Autorizar las comisiones de servicio con derecho a indemnización por cuantía exacta para altos cargos dependientes del Ministro
 - B) Celebrar en el ámbito de su competencia, contratos y convenios, sin perjuicio de la autorización del Consejo de Ministros cuando sea preceptiva
 - C) Mantener las relaciones con los órganos de las Comunidades Autónomas competentes por razón de la materia
 - D) Modificar las Relaciones de Puestos de Trabajo en los casos en que esa competencia esté delegada en el propio departamento o proponer al Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas las que sean de competencia de este último
- 17. En los consorcios en los que participe la Administración General del Estado o sus organismos públicos y entidades vinculados o dependientes se requerirá que su creación se autorice por:**
- A) Real decreto legislativo
 - B) Real decreto
 - C) Decreto
 - D) Ley
- 18. En qué norma se establece el deber de las Administraciones Públicas de “Prestar, en el ámbito propio, la asistencia que las otras Administraciones pudieran solicitar para el eficaz ejercicio de sus competencias”:**
- A) Ley de Régimen Jurídico del Sector Público
 - B) Ley de Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas
 - C) Ley de Contratos del Sector Público
 - D) Ley General Tributaria
- 19. Según la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, señale cuál de los siguientes contratos NO se consideraría un contrato de suministro:**
- A) La compra de reactivos de laboratorio para los laboratorios oficiales de control de medicamentos de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios
 - B) La gestión del servicio de cafetería en el Ministerio de Sanidad
 - C) El arrendamiento de servidores para el correo electrónico de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios
 - D) La adquisición de teléfonos móviles por la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios
- 20. Según el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, aprobada por el Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, cuál de las siguientes características NO es propia del personal eventual:**
- A) El nombramiento y cese serán libres
 - B) La condición de personal eventual no constituye un mérito para acceder a la Función Pública
 - C) Su número y condiciones retributivas serán públicas
 - D) Los procedimientos de selección deberán regirse por los principios de igualdad, mérito y capacidad
- 21. Según la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, entre los criterios de actuación de las Administraciones Públicas en aplicación del principio de igualdad entre mujeres y hombres, NO se encuentra:**
- A) Evaluar periódicamente la efectividad del principio de igualdad en su ámbito
 - B) Promover la presencia equilibrada de mujeres y hombres en los órganos de selección
 - C) Asegurar el acceso a la función pública en una proporción equilibrada
 - D) Establecer medidas efectivas de protección frente al acoso sexual

- 22. Entre los derechos y obligaciones de las personas en situación de dependencia reconocidos por la Ley 39/2006, de 14 de diciembre, de Promoción de la Autonomía Personal y Atención a las personas en situación de dependencia, NO se encuentra:**
- A) Decidir libremente sobre el ingreso en centro asistencial
 - B) El ejercicio pleno de sus derechos patrimoniales
 - C) Iniciar las acciones jurisdiccionales en defensa de sus derechos, actuando en su nombre quienes ostenten la representación legal en el caso de personas incapacitadas judicialmente
 - D) El acceso al procedimiento de revisión de su expediente administrativo por el Consejo Territorial de Servicios Sociales y del Sistema para la Autonomía y Atención a la Dependencia
- 23. Señale la opción FALSA en relación con el Plan de prevención de riesgos laborales previsto en el Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención:**
- A) Debe ser aprobado por la dirección de la empresa y ser conocido por todos sus trabajadores
 - B) No se requiere cuando el empresario recurra a uno o varios servicios de prevención ajenos
 - C) Incluye información sobre la actividad productiva, el número y características de los centros de trabajo con relevancia en la prevención de riesgos laborales
 - D) Debe estar a disposición de la autoridad laboral, de las autoridades sanitarias, y de los representantes de los trabajadores
- 24. Qué esfera NO se abarca en los objetivos de la Agenda 2030 para el desarrollo sostenible:**
- A) Económica
 - B) Social
 - C) Ambiental
 - D) Política
- 25. NO es un comité técnico de la Organización para las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), el:**
- A) Comité de Agricultura
 - B) Comité de Pesca
 - C) Comité Forestal
 - D) Comité de Finanzas
- 26. En relación a la Organización Panamericana de la Salud, indique la afirmación FALSA:**
- A) Los miembros de la organización representan a 51 países y territorios
 - B) Su sede regional está ubicada en Méjico DF
 - C) Sirve como la oficina regional para las Américas de la Organización Mundial de la Salud
 - D) La calidad del aire es uno de los temas que aborda
- 27. El Convenio del Consejo de Europa sobre la falsificación de productos médicos y delitos similares que supongan una amenaza para la salud pública (MEDICRIME):**
- A) No ha sido ratificado por España
 - B) No incluye los medicamentos veterinarios
 - C) Incluye los accesorios de los productos sanitarios
 - D) No considera la falsificación de documentos
- 28. En el Ámbito de la Administración General del Estado, el impulso, la coordinación y el seguimiento de los planes de acción de Gobierno Abierto de los departamentos ministeriales corresponde a la:**
- A) Dirección General de Función Pública
 - B) Dirección General de Gobernanza Pública
 - C) Dirección General de Transparencia y Atención al Ciudadano
 - D) Oficina de Conflictos de Intereses

29. **El órgano colegiado de carácter técnico, de cooperación entre las Administraciones Públicas Españolas (estatal, autonómicas y locales), para el establecimiento de medidas, estrategias, objetivos y directrices sobre Gobierno Abierto, y que puede elevar sus propuestas a la Conferencia Sectorial de Administración Pública se denomina:**
- A) Comisión Sectorial de Gobierno Abierto
 - B) Foro de Gobierno Abierto
 - C) Conferencia de Gobernanza
 - D) Comisión Interministerial de Gobernanza Pública
30. **De acuerdo con la Ley 19/2013, de 9 de diciembre, de transparencia, acceso a la información pública y buen gobierno, las disposiciones sobre la “publicidad activa” recogidas en el Capítulo II del Título I de la Ley serán aplicables a:**
- A) Sociedades mercantiles en cuyo capital social la participación, directa o indirecta, de Administración General del Estado sea igual o superior al 20 por 100
 - B) Partidos políticos
 - C) Las entidades privadas que perciban durante el período de un año ayudas o subvenciones públicas en una cuantía superior a 30.000 euros o cuando al menos el 30 % del total de sus ingresos anuales tengan carácter de ayuda o subvención pública
 - D) Las fundaciones privadas
31. **Con arreglo a la Ley 16/2003, de 28 de mayo, de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud la cartera común de servicios del Sistema Nacional de Salud NO se articulará en torno a una de las siguientes modalidades:**
- A) Cartera común básica de servicios asistenciales del Sistema Nacional de Salud
 - B) Cartera común suplementaria del Sistema Nacional de Salud
 - C) Cartera común de servicios accesorios del Sistema Nacional de Salud
 - D) Cartera común de servicios asistenciales complementarios del Sistema Nacional de Salud
32. **La Ley 41/2002, de 14 de noviembre, básica reguladora de la autonomía del paciente y de derechos y obligaciones en materia de información y documentación clínica, establece en su artículo 4 (Derecho a la información asistencial) que:**
- A) Toda persona tiene derecho a que se respete el carácter confidencial de los datos referentes a su salud
 - B) Toda actuación en el ámbito de la salud de un paciente necesita el consentimiento libre y voluntario del afectado
 - C) El médico responsable del paciente le garantiza el cumplimiento de su derecho a la información
 - D) El facultativo proporcionará al paciente, antes de recabar su consentimiento escrito, cierta información básica
33. **El modelo de organización del Sistema Nacional de Salud en España es de tipo:**
- A) Bismarck con médicos remunerados por salario/capitación
 - B) Beveridge con financiación predominante a través de impuestos
 - C) Bismarck con acceso universal
 - D) Beveridge con financiación a través de cuotas obligatorias pagadas por empresarios y trabajadores
34. **Dentro de las prestaciones del Sistema Nacional de Salud se encuentran:**
- A) Prestaciones ortoprotésicas sin ninguna restricción
 - B) Prestación odontológica incluyendo tratamiento reparador de la dentición temporal
 - C) El transporte sanitario sin restricción
 - D) Tratamientos dietoterápicos a las personas que padezcan determinados trastornos metabólicos congénitos

35. Según el Real Decreto Legislativo 1/2015, de 24 de julio, por el que se aprueba el texto refundido de la ley de garantías y uso racional de medicamentos y productos sanitarios, se considera medicamento a:
- A) Las fórmulas magistrales y preparados oficinales
 - B) Los remedios secretos magistrales
 - C) Los dispositivos con el objetivo de tratar una enfermedad
 - D) Los productos de cuidado personal
36. A nivel estatal, indique cuál de los siguientes ministerios es competente en la regulación y autorización de las actividades de juego:
- A) Ministerio de Industria, Comercio y Turismo
 - B) Ministerio de Sanidad
 - C) Ministerio de Consumo
 - D) Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital
37. ¿Cuántas Secretarías de Estado y Subsecretarías tiene el Ministerio de Sanidad?:
- A) 1 Secretaría de Estado y 1 Subsecretaría
 - B) 1 Secretaría de Estado y ninguna Subsecretaría
 - C) Ninguna Secretaría de Estado y 1 Subsecretaría
 - D) 2 Secretarías de Estado y 1 Subsecretaría
38. La organización Nacional de Trasplantes es un órgano adscrito a:
- A) La Secretaría de Estado de Sanidad
 - B) La Dirección General de Salud Pública
 - C) El Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud
 - D) La Subsecretaría de Sanidad
- 39.Cuál de las siguientes funciones corresponde al Comité de Seguridad de Medicamentos de Uso Humano de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS):
- A) Promover la armonización de criterios en actuaciones de inspección y control sobre medicamentos, productos sanitarios, cosméticos y productos de higiene personal en el ámbito de sus competencias
 - B) Informar sobre los estudios posautorización, informes periódicos de seguridad y planes de gestión de riesgos, así como de los medicamentos que deben de estar sujetos a especial control médico por razones de seguridad
 - C) Armonizar los procedimientos necesarios para garantizar la homogeneidad en el tratamiento y evaluación de los datos recogidos en las notificaciones de sospechas de reacciones adversas a medicamentos por los Centros Autonómicos de Farmacovigilancia
 - D) Velar por la eficiencia y transparencia en los procedimientos de autorización de medicamentos humanos
40. Señale la opción FALSA con respecto a la Agencia Española de Seguridad Alimentaria y Nutrición (AESAN):
- A) Se adscribe orgánicamente al Ministerio de Sanidad
 - B) Depende funcionalmente del Ministerio de Consumo, del Ministerio de Sanidad y del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación
 - C) Es un organismo autónomo
 - D) Su presidencia corresponde a la persona titular de la Secretaría General de Consumo y Juego
41. Por orden cronológico indique cuál es el tratado de la Unión Europea más reciente:
- A) Tratado de Niza
 - B) Tratado de Lisboa
 - C) Tratado de Roma
 - D) Tratado de Ámsterdam

- 42. La sede del Tribunal de Cuentas de la Unión Europea está en:**
- A) Luxemburgo
 - B) Bruselas
 - C) Estrasburgo
 - D) Fráncfort
- 43. En relación con el Derecho Comunitario y el ordenamiento jurídico de los Estados Miembros, señale la opción VERDADERA:**
- A) Las Directivas requieren de su transposición a la legislación de los Estados Miembros
 - B) Los Reglamentos no gozan de eficacia plena y requieren transposición
 - C) Las decisiones no son normas obligatorias
 - D) Tanto las Directivas, como los Reglamentos y las Decisiones requieren transposición
- 44. Con respecto a la libre circulación de los trabajadores, señale la opción FALSA:**
- A) Es uno de los principios fundamentales de la Unión desde su creación
 - B) Constituye un derecho fundamental de los trabajadores que complementa a la libre circulación de bienes, capitales y servicios en el mercado único europeo
 - C) Supone la abolición de toda discriminación por razón de la nacionalidad con respecto al empleo, la retribución y las demás condiciones de trabajo
 - D) No se considera una de las cuatro libertades de que disfrutaban los ciudadanos de la Unión
- 45. El Tratado de Funcionamiento de la Unión Europea (TFUE) en su artículo 168 establece lo siguiente:**
- A) La Unión Europea (UE) trabaja para lograr un mayor nivel de protección de la salud a través de sus políticas y actividades
 - B) La libre circulación de mercancías en la Unión Europea
 - C) El comercio exterior dentro de la Unión Europea
 - D) La estructura de la Agencia Europea de Medicamentos
- 46. En relación con el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia: Componente 18, señale la respuesta FALSA:**
- A) Incluye inversiones en equipos de alta tecnología médica y en un Plan para la racionalización del consumo de medicamentos y productos sanitarios
 - B) Las Comunidades Autónomas no han participado en el diseño de las reformas e inversiones, pero tendrán un papel esencial en la implementación de las mismas
 - C) Consta de 5 reformas: fortalecimiento de la atención primaria y comunitaria; reforma del sistema de salud pública; consolidación de la cohesión, la equidad y la universalidad; refuerzo de las capacidades profesionales y reducción de la temporalidad; reforma de la regulación de medicamentos y productos sanitarios
 - D) Tiene como objetivo reforzar y fortalecer el Sistema Nacional de Salud, en coordinación con las Comunidades Autónomas a través del Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud
- 47. Con respecto al “Committee for Medicinal Products for Human Use” (CHMP) de la Agencia Europea del Medicamento (EMA), señale la opción FALSA:**
- A) Está constituido por un representante de cada Estado Miembro, para un periodo de 3 años que puede ser renovado
 - B) Se encarga de preparar la opinión de la EMA en cualquier cuestión relacionada con la evaluación de medicamentos de usos humano
 - C) Es responsable de la evaluación de la solicitud de la designación de medicamentos huérfanos
 - D) Ofrece consejo científico a las compañías farmacéuticas en el desarrollo de nuevos medicamentos

48. En relación al Marco Común de Evaluación CAF (*Common Assessment Framework*), señale la afirmación FALSA:
- A) Está desarrollado por y para el sector privado
 - B) Es gratuito
 - C) Está inspirado originalmente en el Modelo de Excelencia de la Fundación Europea para la Gestión de Calidad (EFQM)
 - D) "Liderazgo" y "Estrategia y planificación" son dos de los criterios denominados agentes facilitadores
49. De acuerdo a la norma ISO 9001:2015 Sistemas de gestión de calidad, señale la afirmación FALSA:
- A) Considera que el pensamiento basado en riesgos es esencial para lograr un sistema de gestión de calidad eficaz
 - B) La organización debe determinar las cuestiones externas e internas que son pertinentes para su propósito y su dirección estratégica
 - C) La política de calidad no debe estar disponible para las partes pertinentes
 - D) La organización debe definir el alcance para cada auditoría interna
50. En relación con el Plan Nacional frente a la Resistencia a los Antibióticos (PRAN), señale la respuesta FALSA:
- A) Es una iniciativa que, por sus características, requiere un enfoque independiente desde la Salud Humana, Sanidad Animal y Medioambiente
 - B) Incluye seis líneas estratégicas: vigilancia, control, prevención, investigación, formación y comunicación
 - C) Tiene como objetivo reducir el riesgo de selección y diseminación de resistencia a los antibióticos
 - D) Incluye acciones clave tales como, los programas de higiene de manos, Programas de Uso Optimizado de Antibióticos (PROA) o los Programas Reduce
51. Indique cuál de las siguientes afirmaciones sobre el Reglamento (CE) nº 1907/2006, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH) es FALSA:
- A) Impone la carga de la prueba a las empresas
 - B) Entró en vigor el 1 de junio de 2007
 - C) Establece el procedimiento de registro de las sustancias y mezclas químicas
 - D) Crea la Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas (ECHA)
52. En relación con las sustancias incluidas en el anexo V del Reglamento (CE) nº 1907/2006, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH):
- A) Están exentas del registro obligatorio por su origen vegetal
 - B) Están exentas del registro obligatorio y de la evaluación
 - C) Su inclusión en el anexo es aprobada por el Comité de los Estados Miembros
 - D) Solo están exentas del registro obligatorio cuando se fabrican o importan en cantidades comprendidas entre 1 y 10 toneladas anuales
53. El primer ensayo de toxicidad para el desarrollo prenatal en una especie de mamíferos es un requisito de información contenido en el siguiente anexo del Reglamento (CE) nº 1907/2006, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH):
- A) Anexo VII (1-10 toneladas)
 - B) Anexo VIII (10-100 toneladas)
 - C) Anexo IX (100-1000 toneladas)
 - D) Anexo X (> 1000 toneladas)

54. Señale la opción **FALSA**. De conformidad con el Reglamento (CE) nº 1907/2006, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH), el Plan de acción móvil comunitario para la evaluación de sustancias (CoRAP):
- A) Cubre un periodo de tres años
 - B) Indica las sustancias que han de evaluarse cada año
 - C) La Comisión Europea lo actualiza anualmente
 - D) Se somete al dictamen del Comité de los Estados Miembros
55. Señale la opción **VERDADERA**. En relación con las normas generales para la adaptación del régimen estándar de ensayos establecidos en los anexos VII a X del Reglamento (CE) nº 1907/2006, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH):
- A) Su aplicación puede ser evaluada por la Agencia en el marco de la evaluación de la sustancia
 - B) Se encuentran recogidas en la columna 2 de los requisitos de información estándar de los anexos VII a X
 - C) Se encuentran recogidas en el anexo XI del Reglamento REACH
 - D) No incluyen la utilización de resultados obtenidos por métodos *in vitro*
56. ¿Cuál de las siguientes figuras **NO** está definida en el Reglamento (CE) nº 1907/2006, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH)?:
- A) Usuario intermedio
 - B) Proveedor
 - C) Usuario profesional
 - D) Distribuidor
57. Señale la opción **FALSA**. Las fichas de datos de seguridad de las sustancias y mezclas peligrosas:
- A) No pueden facilitarse por vía electrónica
 - B) Son una herramienta para proporcionar información en la cadena de suministro
 - C) Contienen dieciséis epígrafes
 - D) Se elaboran de conformidad con el anexo II del Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH)
- 58.Cuál de las siguientes afirmaciones relacionadas con el procedimiento de evaluación del expediente establecido en el Reglamento (CE) nº 1907/2006, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH) es **VERDADERA**:
- A) El control de cumplimiento es un tipo de evaluación del expediente
 - B) La información relacionada con todas las propuestas de ensayos que incluyen ensayos con animales se publicarán en el sitio web de la Agencia
 - C) La Agencia dispone de un plazo de 180 días para preparar un proyecto de decisión de conformidad sobre los exámenes de las propuestas de ensayos recibidos
 - D) Los proyectos de decisión de evaluación del expediente tienen que ser aprobados por unanimidad en el Comité de los Estados Miembros antes de su adopción por parte de la Agencia

59. Señale la opción **FALSA** en relación con el proceso de identificación de sustancias de alta peligrosidad (SVHC) establecido en el artículo 59 del Reglamento (CE) nº 1907/2006, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH):
- A) Se aplica a las sustancias carcinógenas, mutágenas en células germinales o tóxicas para la reproducción de categorías 1A o 1B una vez incluidas en el anexo VI del Reglamento CLP
 - B) Se aplica a las sustancias que sean PBT con arreglo a los criterios establecidos en el anexo XIII del Reglamento
 - C) Los expedientes de identificación pueden ser elaborados por la ECHA y por los Estados Miembros
 - D) Los expedientes de identificación se elaboran de conformidad con el anexo XV
60. Cuál de las siguientes afirmaciones relativas a la restricción del Reglamento (CE) nº 1907/2006, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH) es **FALSA**:
- A) No se aplica al uso de una sustancia como sustancia intermedia aislada *in situ*
 - B) No se aplica a la fabricación de sustancias en la investigación y desarrollo científicos
 - C) No se aplica al uso de sustancias en la investigación y desarrollo científicos
 - D) No se aplica al uso de sustancias en los productos cosméticos cuando los riesgos derivan de sus efectos para el medio ambiente
61. Señale la opción **FALSA**. El Reglamento (CE) nº 1272/2008, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP) contiene, entre otros elementos:
- A) Las normas de etiquetado para las sustancias y mezclas peligrosas
 - B) Disposiciones relativas a cierres de seguridad para niños para ciertas sustancias y mezclas peligrosas
 - C) Un anexo con una lista comunitaria de sustancias para las que se ha realizado una notificación de clasificación y etiquetado de conformidad con el artículo 40 del Reglamento
 - D) Un anexo sobre información armonizada relativa a la respuesta sanitaria en caso de urgencia
62. Los criterios de clasificación y etiquetado de la parte 3 del anexo I del Reglamento (CE) nº 1272/2008, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP) se utilizan para la clasificación de sustancias y mezclas por:
- A) Peligros físicos
 - B) Peligros para la salud humana
 - C) Peligros para el medio ambiente
 - D) Peligro para la capa de ozono
63. Con respecto a la clasificación de las mezclas en el Reglamento (CE) nº 1272/2008, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP), cuál de las siguientes opciones es **FALSA**:
- A) Se deben realizar los ensayos sobre la propia mezcla para la determinación de los peligros físicos, salvo que se disponga de información adecuada y fiable
 - B) Para la clasificación de las mezclas en las clases de peligro de carcinogenicidad, mutagenicidad en células germinales y toxicidad para la reproducción sólo se usará la información pertinente disponible sobre la propia mezcla
 - C) Cuando no se disponga de datos de ensayos sobre la propia mezcla o sean inadecuados, se podrá utilizar la clasificación de mezclas similares sometidas a ensayo de conformidad con los principios de extrapolación propios del Reglamento
 - D) Los usuarios intermedios o los importadores que comercialicen una mezcla clasificada como peligrosa por sus peligros físicos o por sus efectos para la salud humana, deben cumplir con el procedimiento de notificación a los organismos encargados de la respuesta sanitaria en caso de urgencia.

64. Señale cuál de los siguientes elementos **NO** es obligatorio en la etiqueta de las mezclas clasificadas como peligrosas según el Reglamento (CE) nº 1272/2008, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP):
- A) El número de teléfono del proveedor
 - B) La dirección de correo electrónico del proveedor
 - C) Los identificadores del producto, de conformidad con el artículo 18 del Reglamento
 - D) Cuando proceda, las indicaciones de peligro de conformidad con el artículo 21 del Reglamento
65. Cuál de los siguientes actores **NO** puede presentar propuestas de clasificación y etiquetado armonizados a la Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas de conformidad con el artículo 37 del Reglamento (CE) nº 1272/2008, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP):
- A) Las autoridades competentes de los Estados miembros
 - B) La Comisión Europea
 - C) Los fabricantes de sustancias
 - D) Los usuarios intermedios de sustancias
66. La página web de la Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas **NO** contiene apartados específicos relacionados con la siguiente legislación europea:
- A) Reglamento REACH
 - B) Reglamento relativo a la comercialización de productos fitosanitarios
 - C) Reglamento relativo a la comercialización y el uso de los biocidas
 - D) Directiva marco sobre los residuos
67. La Ley 8/2010, de 31 de marzo, por la que se establece el régimen sancionador previsto en los Reglamentos (CE) relativos al registro, a la evaluación, a la autorización y a la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH) y sobre la clasificación, el etiquetado y el envasado de sustancias y mezclas (CLP), que lo modifica, designa al Servicio de Información Toxicológica del Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses como:
- A) El organismo responsable de recibir la información pertinente a que se refiere el artículo 45.1 del Reglamento (CE) nº 1272/2008 (CLP)
 - B) El organismo responsable de la toxicovigilancia en nuestro país, de conformidad con el artículo 45 del Reglamento (CE) nº 1272/2008 (CLP)
 - C) Autoridad competente para el Reglamento (CE) nº 1272/2008 (CLP)
 - D) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta
68. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre la Red Nacional de Vigilancia, Inspección y Control de Productos Químicos es **FALSA**?:
- A) Se crea mediante la Ley 8/2010, de 31 de marzo, por la que se establece el régimen sancionador de los Reglamentos REACH y CLP
 - B) En su composición figura la Dirección General de Salud Pública del Ministerio de Sanidad
 - C) En su composición figuran las Consejerías de Sanidad de las Comunidades Autónomas
 - D) En su composición no figuran representantes del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico
69. Señale la opción **FALSA**. El sistema ICSMS:
- A) Es una plataforma con acceso público
 - B) Es una herramienta europea para la vigilancia de mercado
 - C) Es una herramienta para el intercambio de información entre autoridades de vigilancia
 - D) Es una herramienta europea de toxicovigilancia

70. Indique cuál de las siguientes afirmaciones con respecto a los proyectos REACH ENFORCE es FALSA:

- A) Son proyectos de inspección de control de cumplimiento coordinados por el Foro de intercambio de información relativa al cumplimiento de la normativa
- B) Las inspecciones son llevadas a cabo por las autoridades nacionales de los Estados miembros
- C) La temática de los proyectos es seleccionada por el Consejo de Administración de la Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas
- D) Al final de cada proyecto se elabora un informe final del proyecto

71. Indique la afirmación FALSA en relación con el proceso de caracterización del riesgo:

- A) Se tienen en cuenta los sectores de la población directamente expuestos, como consumidores y trabajadores
- B) Se tienen en cuenta los sectores de la población indirectamente expuestos a través del medioambiente
- C) No tiene en cuenta las propiedades fisicoquímicas de las sustancias
- D) Consta, entre otras partes, de la comparación con los PNEC de las concentraciones ambientales previstas en cada compartimento ambiental

72. Indique la opción FALSA. El Reglamento (CE) nº 440/2008, de 30 de mayo de 2008, por el que se establecen métodos de ensayo de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1907/2006, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH):

- A) Incluye los métodos de ensayo para la determinación de las propiedades fisicoquímicas, la toxicidad y la ecotoxicidad de las sustancias y mezclas químicas, que deben aplicarse a efectos del Reglamento REACH
- B) No incluye ensayos *in vitro* para la determinación de la toxicidad
- C) Adopta directrices de ensayo que son elaboradas por la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE)
- D) La Comisión revisa, cuando procede, los métodos de ensayo incluidos en el Reglamento con el fin de sustituir, reducir o perfeccionar los ensayos con animales vertebrados

73. Indique la afirmación FALSA sobre los estudios no clínicos de seguridad a los que deben aplicarse los principios de las buenas prácticas de laboratorio:

- A) Pueden realizarse con sustancias de origen sintético
- B) Pueden realizarse, en algunas circunstancias, con organismos vivos
- C) Incluyen los trabajos realizados en laboratorios e invernaderos
- D) No incluyen los trabajos de campo

74. El Laboratorio Europeo de Referencia para alternativas a ensayos con animales se denomina:

- A) EURL SEAC
- B) EURL SCHEER
- C) EURL ECVAM
- D) EURL JRC

75. En relación con los métodos de ensayo de propiedades físico-químicas:

- A) Se deben llevar a cabo siguiendo las buenas prácticas de laboratorio (BPL) de la OCDE
- B) No se deben llevar a cabo con mezclas
- C) Deben basarse en métodos o normas mencionados en la parte 2 del anexo I del Reglamento CLP
- D) Los laboratorios que realicen nuevos ensayos para la detección de peligros físicos no necesitan estar acreditados

- 76. Indique la respuesta FALSA. Según el Reglamento (CE) nº 1272/2008, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP), para la clasificación en la clase de peligro de toxicidad específica en determinados órganos tras exposición única (STOT SE), se incluyen:**
- A) Los efectos letales
 - B) Los efectos significativos para la salud que pueden provocar alteraciones funcionales, aunque sean reversibles
 - C) Los efectos significativos para la salud que pueden provocar alteraciones funcionales irreversibles
 - D) Los efectos significativos para la salud que pueden provocar alteraciones funcionales, aunque sean retardados
- 77. Cuál de los siguientes NO es un objetivo del método de ensayo para la determinación de la toxicidad crónica (método EU B.30, OCDE TG 452):**
- A) La caracterización de la relación dosis-respuesta
 - B) La identificación de los órganos diana
 - C) La búsqueda e identificación de un rango de dosis para la realización de ensayos de toxicidad para la reproducción
 - D) La identificación del nivel máximo sin efectos adversos observados (NOAEL)
- 78. De conformidad con el Reglamento (CE) nº 1272/2008, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP), la clasificación en la categoría 1A correspondiente a las clases de peligro de efectos específicos para la salud (carcinogenicidad, mutagenicidad en células germinales y toxicidad para la reproducción) depende de:**
- A) La existencia de pruebas en más de una especie animal
 - B) La mortalidad observada en el estudio realizado para la determinación de los efectos CMR
 - C) La existencia de pruebas en humanos
 - D) La potencia para causar los efectos correspondientes en animales de experimentación
- 79. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre el ensayo del cometa (OCDE TG 489) es FALSA?:**
- A) Es un ensayo que mide daño al DNA
 - B) Es un ensayo de genotoxicidad *in vitro*
 - C) Se puede realizar en combinación con el ensayo de micronúcleos
 - D) Es un ensayo que puede detectar sustancias que provocan efectos de mutación génica y/o aberraciones cromosómicas
- 80. Según el Reglamento (CE) nº 1272/2008, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP), en la etiqueta de una sustancia o una mezcla clasificada en la categoría 2 de la clase de peligro de carcinogenicidad debe figurar:**
- A) La palabra de advertencia "Atención"
 - B) El pictograma del Signo de exclamación (GHS07)
 - C) Ningún pictograma. Esta categoría no lleva pictograma asociado.
 - D) La indicación de peligro H350 "Puede provocar cáncer"
- 81. Indique la opción FALSA sobre el estudio ampliado de toxicidad para la reproducción en una generación (OCDE TG 443):**
- A) En determinados casos, permite periodos de exposición pre-apareamiento de solo 10 días
 - B) Su diseño puede incluir la segunda generación
 - C) Su diseño puede incluir las cohortes 2A y 2B para la evaluación de efectos sobre el desarrollo del sistema nervioso
 - D) Su diseño puede incluir una cohorte 3 para la evaluación de efectos sobre el desarrollo del sistema inmunitario

82. ¿Qué ensayo de los que se mencionan a continuación se incluye en el nivel 5 del Marco conceptual (*Conceptual Framework*) de la OCDE para el ensayo y la evaluación de los disruptores endocrinos?:
- A) Ensayo de toxicidad para la reproducción en una generación ampliada (OCDE TG 443)
 - B) Ensayo de la toxicidad para el desarrollo prenatal (OCDE TG 414)
 - C) Ensayo de toxicidad a dosis repetida (90 días) por vía oral (OCDE TG 408)
 - D) Ensayo uterotrófico (OCDE TG 440)
83. El método de ensayo UE B.43 para el estudio de la neurotoxicidad en roedores:
- A) Tiene por objeto el estudio de la neurotoxicidad para el desarrollo
 - B) No tiene en cuenta disfunciones del aprendizaje y la memoria
 - C) Tiene por objeto el estudio de la neurotoxicidad en animales adultos
 - D) Se debe realizar como un estudio independiente dado que las observaciones a realizar impiden su combinación con otros estudios
84. Señale la opción FALSA. Según el anexo XI del Reglamento (CE) nº 1907/2006, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH), la similitud para la agrupación de sustancias y la extrapolación de datos de sustancias podrá basarse en lo siguiente:
- A) Precursores comunes o la posibilidad de obtener productos de degradación comunes
 - B) Un grupo funcional común
 - C) Categorías de uso y exposición comunes
 - D) Un patrón constante en el cambio de la potencia de las propiedades a través de la categoría
85. En cuanto a la toxicocinética de un xenobiótico, ¿cuál de los siguientes NO es un mecanismo de eliminación?:
- A) Filtración glomerular
 - B) Excreción biliar
 - C) Endocitosis
 - D) Excreción salivar
86. Si para una sustancia determinada, se establece una ETA (estimación de la toxicidad aguda) oral de 2000 mg/Kg peso corporal, ¿en qué categoría de peligro de toxicidad aguda oral queda clasificada, conforme a lo establecido en el Reglamento (CE) nº 1272/2008, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP)?
- A) Categoría 1
 - B) Categoría 2
 - C) Categoría 3
 - D) Categoría 4
87. Conforme al Reglamento (CE) nº 440/2008, de 30 de mayo de 2008, por el que se establecen métodos de ensayo de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1907/2006, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), ¿cuánto debe durar el periodo de observación en el método de toxicidad aguda por inhalación?
- A) Al menos 24 h
 - B) Al menos 48 h
 - C) Al menos 7 días
 - D) Al menos 14 días

88. Conforme al Reglamento (CE) nº 1272/2008, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP), y en relación a la corrosión/irritación cutánea, ¿en qué concentración debe estar un componente ácido con $\text{pH} \leq 2$ para que sea necesario clasificar la mezcla que lo contiene como corrosiva cutánea categoría 1?
- A) $\geq 1\%$
 - B) $\geq 3\%$
 - C) $\geq 5\%$
 - D) $\geq 10\%$
89. Conforme al Reglamento (CE) nº 440/2008, de 30 de mayo de 2008, por el que se establecen métodos de ensayo de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1907/2006, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), y en relación a la sensibilización cutánea, se considerará que un ensayo en cobayas con adyuvante es positivo cuando se obtenga una respuesta en al menos:
- A) El 10 % de los animales
 - B) El 15 % de los animales
 - C) El 30 % de los animales
 - D) El 50 % de los animales
90. Conforme a la siguiente definición, “nivel de dosis más alto en el que no hay aumentos estadísticamente significativos en la frecuencia o severidad de los efectos toxicológicamente relevantes que se observan entre la población expuesta y sus controles apropiados”, ¿a qué parámetro toxicológico nos estamos refiriendo?:
- A) NOEL
 - B) NOAEL
 - C) LOAEL
 - D) DNEL
91. Conforme al Reglamento (UE) Nº 528/2012, de 22 de mayo de 2012, relativo a la comercialización y el uso de los biocidas (texto consolidado), y dentro de la definición de nanomaterial, ¿a qué nos referimos con la siguiente descripción: “una partícula compuesta de partículas fuertemente ligadas o fusionadas” ?:
- A) Partícula
 - B) Aglomerado
 - C) Conglomerado
 - D) Agregado
92. Conforme al Reglamento (UE) Nº 528/2012, de 22 de mayo de 2012, relativo a la comercialización y el uso de los biocidas (texto consolidado), las sustancias activas contempladas en el artículo 5 (criterios de exclusión) que finalmente sean aprobadas lo serán por un periodo inicial NO superior a:
- A) 1 año
 - B) 5 años
 - C) 7 años
 - D) 10 años
93. Qué sustancia activa NO podrá ser incluida en el Anexo I del Reglamento (UE) Nº 528/2012, de 22 de mayo de 2012, relativo a la comercialización y el uso de los biocidas (texto consolidado), conforme a lo establecido en el artículo 28:
- A) Una clasificada como sensibilizante cutáneo
 - B) Una clasificada como tóxica oral aguda, categoría 4
 - C) Una clasificada como irritante cutáneo, categoría 2
 - D) Una clasificada como lesiones oculares graves, categoría 1

94. De manera general no se autorizará la comercialización de un producto biocida destinado a ser usado por el público en general conforme a lo establecido en el Reglamento (UE) Nº 528/2012, de 22 de mayo de 2012, relativo a la comercialización y el uso de los biocidas (texto consolidado), si cumple los criterios para ser clasificado como:
- A) Sensibilizante cutáneo
 - B) Tóxico cutáneo aguda, categoría 4
 - C) Tóxico para la reproducción, categoría 1B
 - D) Lesiones oculares graves, categoría 1
95. Un producto biocida, conforme a lo establecido en el Reglamento (UE) Nº 528/2012, de 22 de mayo de 2012, relativo a la comercialización y el uso de los biocidas (texto consolidado), podrá acogerse al procedimiento de autorización simplificado cuando cumpla una serie de condiciones, recogidas en el artículo 25. ¿Cuál de las siguientes condiciones NO se recoge en el citado artículo 25?:
- A) Todas las sustancias activas contenidas en el biocida están incluidas en el anexo I y cumplen todas las restricciones especificadas en dicho anexo
 - B) El biocida no contiene ninguna sustancia de posible riesgo
 - C) El biocida contiene nanomateriales
 - D) Su manipulación y uso previsto no requieren la utilización de equipo de protección individual
96. En relación a la evaluación de la equivalencia técnica de sustancias activas biocidas, señalar qué afirmación es FALSA:
- A) La persona que plantee establecer dicha equivalencia técnica presentará una solicitud a la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos (ECHA)
 - B) El solicitante deberá pagar las tasas indicadas por la ECHA en un plazo no superior a 30 días
 - C) El solicitante no tiene la oportunidad de presentar comentarios antes de que la ECHA tome una decisión al respecto
 - D) En su caso, la ECHA podrá consultar a la autoridad competente del Estado miembro que actuó como autoridad competente evaluadora para la evaluación de la sustancia activa
97. En relación a las sustancias activas biocidas generadas *in situ*, cuál de las siguientes afirmaciones es FALSA:
- A) Se comercializan como tales
 - B) Los expedientes que las defienden requieren adaptaciones en relación al resto de sustancias activas
 - C) Algunas parten de precursores que no se pueden comercializar, como aire o agua de mar
 - D) Algunos de los precursores son productos químicos industriales con usos no necesariamente biocidas
98. El plazo de protección de los nuevos datos presentados con vistas a la renovación o modificación de la autorización de un biocida finalizará cuando hayan transcurrido:
- A) Cinco años contados desde el primer día del mes siguiente a la fecha de la decisión relativa a la renovación o modificación de la autorización
 - B) Diez años contados desde el primer día del mes siguiente a la fecha de la decisión relativa a la renovación o modificación de la autorización
 - C) Quince años contados desde el primer día del mes siguiente a la fecha de la decisión relativa a la renovación o modificación de la autorización
 - D) Veinte años contados desde el primer día del mes siguiente a la fecha de la decisión relativa a la renovación o modificación de la autorización

99. En relación a los requisitos de información necesarios para apoyar la aprobación de una sustancia activa biocida química, señalar cuál de entre las siguientes se considera **DOCUMENTACIÓN ADICIONAL** conforme al Anexo II del Reglamento (UE) N° 528/2012, de 22 de mayo de 2012, relativo a la comercialización y el uso de los biocidas:
- A) Toxicidad aguda por inhalación
 - B) Irritación o corrosión cutáneas
 - C) Irritación ocular
 - D) Sensibilización respiratoria
100. Señalar cuál de las siguientes afirmaciones es **FALSA** en relación a los principios comunes para la evaluación de expedientes biocidas recogidos en el Anexo VI del Reglamento (UE) N° 528/2012, de 22 de mayo de 2012, relativo a la comercialización y el uso de los biocidas:
- A) La identificación de los peligros abordará las propiedades y los efectos adversos potenciales de la sustancia activa y de todas las sustancias de posible riesgo presentes en el biocida
 - B) Para cada compartimento medioambiental se ha de realizar una evaluación de la exposición para predecir la concentración que sea probable encontrar de cada sustancia activa o de posible riesgo presente en el biocida. Esta concentración se conoce como concentración prevista sin efecto (PNEC)
 - C) Si el uso de equipos de protección individual es el único método posible para reducir la exposición de los usuarios no profesionales a un nivel aceptable para esta población, no se considerará en principio que el biocida cumple con el criterio necesario para la concesión de la autorización (artículo 19, apartado 1, letra b, iii)), para esta población
 - D) En el caso de las sustancias activas generadas *in situ*, la evaluación del riesgo incluye también los posibles riesgos del precursor o precursores
101. Indicar cuál de los siguientes tipos de productos **NO** es un plaguicida (grupo principal 3) conforme a lo recogido en el anexo V del Reglamento (UE) N° 528/2012, de 22 de mayo de 2012, relativo a la comercialización y el uso de los biocidas:
- A) Productos empleados para el control de los ratones, ratas u otros roedores, por medios distintos de la repulsión o la atracción
 - B) Productos empleados para el control de la fijación y crecimiento de organismos incrustantes (microbios o formas superiores de especies animales o vegetales) en barcos, equipos de acuicultura u otras estructuras acuáticas
 - C) Productos empleados para el control de las aves, por medios distintos de la repulsión o la atracción
 - D) Productos empleados para el control de los organismos nocivos (invertebrados como las pulgas; vertebrados como las aves, peces, roedores), mediante repulsión o atracción, incluidos los que se utilizan para la higiene veterinaria o humana, ya sea directamente sobre la piel o indirectamente en el entorno de las personas o animales
102. Conforme a lo establecido en el Real Decreto 1054/2002, por el que se regula el proceso de evaluación para el registro, autorización y comercialización de biocidas, ¿quién será la autoridad competente para los aspectos relacionados con la seguridad animal?
- A) Dirección General de Salud Pública del Ministerio de Sanidad y Consumo (actual Ministerio de Sanidad)
 - B) Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental del Ministerio de Medio Ambiente (actualmente Dirección General de Biodiversidad y Calidad Ambiental del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico)
 - C) Dirección General de Ganadería del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (actualmente Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria)
 - D) Las Comunidades Autónomas

- 103. La Dirección General de Salud Pública autorizará o registrará un biocida y lo inscribirá en el Registro Oficial de Biocidas conforme a lo establecido en el Real Decreto 1054/2002, por el que se regula el proceso de evaluación para el registro, autorización y comercialización de biocidas, cuando (señale la opción FALSA):**
- A) El biocida no tiene efectos inaceptables en los organismos a los que se destina, tal como resistencia inaceptable, o resistencia cruzada, o sufrimientos y dolores innecesarios para los vertebrados
 - B) Se hayan determinado sus propiedades físicas y químicas y se consideren aceptables para los fines de uso, almacenamiento y transporte adecuados del producto
 - C) Haya sido evaluado previamente, en lo que respecta a los aspectos medioambientales, por la Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental del Ministerio de Medio Ambiente, y exista un informe favorable al respecto
 - D) Exista un informe favorable de la Dirección General de Farmacia y Productos Sanitarios del Ministerio de Sanidad y Consumo (actualmente Dirección General de Cartera Común de Servicios del Sistema Nacional de Salud y Farmacia del Ministerio de Sanidad), en el caso de los biocidas destinados a usos entre los cuales se incluya el ganadero
- 104. Los antisépticos destinados a ser aplicados en la piel, con la finalidad de limpieza higiénica y desinfección previa a un tratamiento quirúrgico o los utilizados en la zona de inyección serán considerados, conforme a lo establecido en la Resolución de 2 de junio de 2021, de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios, como:**
- A) Zoosanitario
 - B) Medicamento de uso humano
 - C) Producto sanitario
 - D) Biocida del Grupo principal 1 (Desinfectantes y biocidas generales)
- 105. Indique cuál de las siguientes afirmaciones es FALSA conforme a lo establecido en el Real Decreto 830/2010, de 25 de junio, por el que se establece la normativa reguladora de la capacitación para realizar tratamientos con biocidas, sobre la figura del responsable técnico de servicios biocidas:**
- A) Los servicios biocidas que realicen tratamientos a terceros, con carácter corporativo o en instalaciones fijas, deberán designar un responsable técnico
 - B) El responsable técnico es la persona que lleva a cabo la aplicación de productos biocidas
 - C) En sus actuaciones, el responsable técnico del servicio biocida tendrá en consideración las estrategias del Control Integrado de Plagas y seguirá los principios de Buenas Prácticas en los planes de Desinfección, Desinsectación y Desratización
 - D) Se considera que están capacitados para ejercer la responsabilidad técnica de servicios biocidas de los tipos 2, 3, 4, 11, 14, 18 y 19, quienes se encuentren en posesión del título de formación profesional de grado superior específico en salud ambiental
- 106. Los biocidas clasificados como tóxicos y muy tóxicos se comercializarán y aplicarán bajo un sistema de control basado en el registro de cada operación, con la correspondiente referencia del lote de fabricación y el número del Registro Oficial de Establecimientos y Servicios Biocidas, en un libro Oficial de Movimientos de Biocidas. ¿Quién supervisará dicho libro oficial de movimientos biocidas?**
- A) La Dirección General de Salud Pública del Ministerio de Sanidad y Consumo (actual Ministerio de Sanidad)
 - B) La Agencia Española de Consumo y Seguridad Alimentaria (actualmente Agencia Española de Seguridad Alimentaria y Nutrición)
 - C) La Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental del Ministerio de Medio Ambiente (actualmente Dirección General de Biodiversidad y Calidad Ambiental del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico)
 - D) La autoridad competente de las Comunidades Autónomas

- 107. Cuál de las siguientes se considera infracción muy grave conforme a lo establecido en el Real Decreto 1054/2002, por el que se regula el proceso de evaluación para el registro, autorización y comercialización de biocidas:**
- A) El incumplimiento de los requisitos sobre clasificación, envasado y etiquetado
 - B) La utilización de biocidas en aplicaciones, condiciones o técnicas de aplicación distintas de las autorizadas, así como el incumplimiento de los plazos de seguridad establecidos
 - C) La comercialización de biocidas cuya autorización o registro esté caducado, salvo prórroga provisional del mismo
 - D) La no aportación de los datos exigidos en la ficha de datos de seguridad del biocida
- 108. Dentro del marco de los fitosanitarios y el Reglamento (CE) nº 1107/2009 de 21 de octubre de 2009, relativo a la comercialización de productos fitosanitarios y por el que se derogan las Directivas 79/117/CEE y 91/414/CEE del Consejo, ¿qué se entiende por sustancia básica? (señale la opción FALSA):**
- A) No es una sustancia preocupante
 - B) No tiene la capacidad intrínseca de producir alteraciones endocrinas o efectos neurotóxicos o inmunotóxicos
 - C) No se utiliza principalmente para fines fitosanitarios, pero resulta útil para fines fitosanitarios, utilizada directamente o en un producto formado por la sustancia y un simple diluyente
 - D) Se comercializa como producto fitosanitario
- 109. En relación con los requisitos de datos aplicables a las sustancias activas de índole química, y más concretamente, sobre los estudios de toxicidad aguda, conforme a lo establecido en el Reglamento (UE) nº 283/2013, de 1 de marzo de 2013, que establece los requisitos sobre datos aplicables a las sustancias activas químicas, de conformidad con el Reglamento (CE) nº 1107/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo a la comercialización de productos fitosanitarios, indique qué afirmación de las siguientes es FALSA: “Los estudios, datos e información que se faciliten y evalúen deberán bastar para determinar o indicar:**
- A) La toxicidad de la sustancia activa”
 - B) La posible necesidad de plantear el establecimiento del nivel sin efecto adverso observado”
 - C) A ser posible, el modo de la acción tóxica”
 - D) Los peligros relativos de las diferentes vías de exposición”
- 110. Conforme al Reglamento (UE) nº 284/2013, de 1 de marzo de 2013, que establece los requisitos sobre datos aplicables a los productos fitosanitarios, de conformidad con el Reglamento (CE) nº 1107/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo a la comercialización de productos fitosanitarios ¿qué funciones NO podría tener un coformulante?:**
- A) Desodorante
 - B) Emético
 - C) Viricida
 - D) Estabilizante

- 111. El Reglamento (UE) nº 546/2011, de 10 de junio de 2011, por el que se aplica el Reglamento (CE) nº 1107/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo en lo relativo a los principios uniformes para la evaluación y autorización de los productos fitosanitarios, establece que podrán autorizarse para su utilización por usuarios no profesionales los productos fitosanitarios clasificados como:**
- A) Toxicidad aguda oral, categorías 1 y 2, siempre que la estimación de la toxicidad aguda del producto no exceda de 25 mg/kg de peso corporal por vía oral
 - B) Sensibilización cutánea
 - C) STOT (exposición única), categoría 1 (oral), siempre que su clasificación se deba a la presencia de sustancias clasificadas que muestren efectos tóxicos no letales significativos a valores orientativos inferiores a 25 mg/kg de peso corporal
 - D) STOT (exposición única), categoría 1 (dérmica), siempre que su clasificación se deba a la presencia de sustancias clasificadas que muestren efectos tóxicos no letales significativos a valores orientativos inferiores a 50 mg/kg de peso corporal
- 112. El Reglamento (UE) nº 546/2011, de 10 de junio de 2011, por el que se aplica el Reglamento (CE) nº 1107/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo en lo relativo a los principios uniformes para la evaluación y autorización de los productos fitosanitarios, establece los principios específicos relativos a la identidad de un microorganismo que actúa como sustancia activa en un producto fitosanitario, así como del propio producto fitosanitario. Señalar cuál de las siguientes es una afirmación FALSA conforme a lo establecido en el citado reglamento:**
- A) La identidad del microorganismo será a nivel de especie
 - B) En el caso de que el microorganismo sea mutante o haya sido modificado genéticamente, se indicarán las diferencias específicas existentes con respecto a otras cepas de la misma especie
 - C) Se verificará el depósito de la cepa en una colección de cultivos reconocida internacionalmente
 - D) Los Estados miembros evaluarán la información cuantitativa y cualitativa detallada que se haya facilitado sobre la composición del producto fitosanitario, como la relativa al microorganismo que contenga, los metabolitos o toxinas relevantes, el medio de cultivo residual, los coformulantes y los contaminantes microbianos presentes
- 113. Conforme a lo establecido en el Reglamento (UE) nº 547/2011, ¿qué información NO podrá indicarse en un prospecto aparte que acompañe al envase si en éste no hay espacio suficiente?:**
- A) Instrucciones para el almacenamiento en condiciones adecuadas y la eliminación segura del producto fitosanitario y del envase
 - B) Información sobre primeros auxilios
 - C) Cuando sea necesario, la fecha de caducidad en condiciones de almacenamiento normales
 - D) Las instrucciones y condiciones de uso y la dosificación, con inclusión, cuando proceda, de la dosis máxima por hectárea y por aplicación y del número máximo de aplicaciones anuales; la dosificación, expresada en unidades métricas, para cada uso contemplado en las condiciones de autorización

114. El Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios, regula las denominadas aplicaciones aéreas. Señale cuál de las siguientes afirmaciones es FALSA conforme al citado real decreto:

- A) El órgano competente de la comunidad autónoma pondrá a disposición del público la información pertinente sobre las aplicaciones aéreas, haciendo referencia en cualquier caso a la zona, fecha y momento del tratamiento, así como al producto fitosanitario utilizado
- B) Las aplicaciones de productos fitosanitarios mediante drones no se consideran aplicaciones aéreas conforme a la definición del Real Decreto 1311/2012
- C) Las aplicaciones aéreas serán autorizadas por el órgano competente de la comunidad autónoma donde vaya a realizarse dicha aplicación aérea
- D) Los tratamientos se realizarán con productos fitosanitarios autorizados para el cultivo y plaga de que se trate, y aprobados específicamente para aplicación aérea por el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (actualmente de Agricultura, Pesca y Alimentación), previa evaluación específica de los riesgos que supone dicho tipo de aplicación

115. Conforme a lo establecido en el Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios, un usuario profesional podrá emplear un producto fitosanitario en los denominados “espacios utilizados por el público en general”, siempre y cuando NO esté etiquetado como:

- A) Puede provocar una reacción alérgica en la piel (H317)
- B) Provoca irritación cutánea (H315)
- C) Provoca irritación ocular grave (H319)
- D) Nocivo en caso de inhalación (H332)

116. El Real Decreto 971/2014, de 21 de noviembre por el que se regula el procedimiento de evaluación de productos fitosanitarios, crea la denominada Comisión de Evaluación de Productos Fitosanitarios. Dicha Comisión está compuesta por los siguientes miembros (señale la opción FALSA):

- A) Presidente: el titular de la Dirección General de Salud Pública
- B) Vicepresidente, que sustituirá al presidente en caso de vacante, ausencia o enfermedad: el Subdirector General de Sanidad e Higiene Vegetal y Forestal
- C) Un vocal por la Agencia Española de Consumo, Seguridad Alimentaria y Nutrición, del Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad (actualmente Agencia Española de Seguridad Alimentaria y Nutrición del Ministerio de Consumo)
- D) Un vocal por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo, del Ministerio de Empleo y Seguridad Social (actualmente Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo del Ministerio de Trabajo y Economía Social)

117. En relación a la evaluación del riesgo al consumidor y dentro del marco regulatorio de los productos fitosanitarios, señalar la opción FALSA:

- A) Para conocer la exposición hipotética de la población a los residuos de plaguicidas detectados, se utiliza como herramienta el llamado MODELO EFSA PRIMo (*pesticides residues intake model*)
- B) Cuando las nuevas circunstancias en las que el producto fitosanitario vaya a utilizarse no correspondan a aquellas para las que anteriormente se había establecido un LMR (límite máximo de residuos), toda solicitud de autorización deberá ir acompañada de una evaluación de riesgos que considere la situación potencialmente más grave de exposición de los consumidores en el Estado miembro de que se trate, sobre la base de la buena práctica agrícola
- C) Teniendo en cuenta todos los usos registrados, el uso propuesto no se autorizará si la mejor estimación posible de la exposición alimentaria supera el AOEL
- D) Cuando exista un LMR, los Estados miembros no concederán la autorización para el producto fitosanitario a menos que el solicitante pueda probar que el uso recomendado no superará dicho LMR, o que se haya fijado un nuevo LMR con arreglo al Reglamento (CE) nº 396/2005, de 23 de febrero de 2005, relativo a los límites máximos de residuos de plaguicidas en alimentos y piensos de origen vegetal y animal y que modifica la Directiva 91/414/CEE

118. Conforme al documento EFSA *Guidance on dermal absorption* publicado en mayo de 2017 y actualmente en vigor, ¿qué valor de absorción dérmica debe establecerse por defecto, en ausencia de datos experimentales, para una formulación de suspensión de cápsulas?:

- A) 25 % para el producto concentrado
- B) 70 % para el producto concentrado
- C) 10 % para el producto concentrado
- D) 50 % para el producto concentrado

119. Indique cuál de las siguientes afirmaciones sobre el Comité de los Estados miembros de la Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas (ECHA) es VERDADERA:

- A) Los miembros son nombrados por el Consejo de Administración de la Agencia tras la designación de un candidato por parte de cada Estado miembro
- B) El mandato de sus miembros es de cuatro años renovables
- C) Participa en el procedimiento de evaluación del expediente
- D) Participa en el procedimiento de restricción

120. Conforme a lo establecido en el método B.45 ABSORCIÓN CUTÁNEA: MÉTODO IN VITRO, recogido en el Reglamento (CE) nº 440/2008, de 30 de mayo de 2008, por el que se establecen métodos de ensayo de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1907/2006, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), ¿qué es la dosis absorbida?:

- A) La dosis lavada de la superficie cutánea tras la exposición y la presente en las protecciones no oclusivas, además de la que se haya visto que se volatiliza de la piel durante la exposición
- B) La masa de sustancia problema que llega al líquido receptor o a la circulación sistémica dentro de un plazo especificado
- C) La dosis presente en la superficie o en el interior de la piel tras el lavado
- D) La dosis presente en la orina, líquidos de lavado de la jaula, heces, aire espirado (si se mide), sangre, tejidos (si se recogen) y el resto del cuerpo, tras la eliminación de la piel correspondiente al lugar de aplicación

PREGUNTAS DE RESERVA

- 121. Señale cuál de las siguientes afirmaciones es FALSA respecto a los funcionarios de carrera:**
- A) Tienen derecho a la defensa jurídica por la Administración Pública en los procedimientos consecuencia del ejercicio legítimo de sus funciones
 - B) Pueden ser sustituidos transitoriamente por funcionarios interinos en funciones que impliquen el ejercicio de las potestades públicas
 - C) Su vinculación a una Administración Pública está regulada por la legislación laboral
 - D) Tienen derecho a la desconexión digital en los términos establecidos en la legislación vigente
- 122. Señale la afirmación FALSA:**
- A) En los procedimientos tramitados por las Administraciones de las Comunidades Autónomas y de las Entidades Locales, el uso de la lengua se ajustará a lo previsto en la legislación autonómica correspondiente
 - B) La lengua de los procedimientos tramitados por la Administración General del Estado será siempre el castellano
 - C) La Administración Pública instructora deberá traducir al castellano los documentos, expedientes o partes de los mismos que deban surtir efecto fuera del territorio de la Comunidad Autónoma. Si debieran surtir efectos en el territorio de una Comunidad Autónoma donde sea cooficial esa misma lengua distinta del castellano, no será precisa su traducción
 - D) La Administración Pública instructora deberá traducir al castellano los documentos dirigidos a los interesados que así lo soliciten expresamente. Si debieran surtir efectos en el territorio de una Comunidad Autónoma donde sea cooficial esa misma lengua distinta del castellano, no será precisa su traducción
- 123. Señale la respuesta FALSA:**
- A) El Estado podrá delegar en las Comunidades Autónomas, mediante Ley orgánica, determinadas facultadas de titularidad estatal susceptibles de delegación
 - B) El Estado podrá dictar leyes que establezcan los principios necesarios para armonizar las disposiciones normativas de las Comunidades Autónomas, siempre y cuando no se trate de materias atribuidas a la competencia de éstas
 - C) Una vez sancionados y promulgados los respectivos Estatutos, solamente podrán ser modificados mediante los procedimientos en ellos establecidos y con referéndum entre los electores inscritos en los censos correspondientes
 - D) Un Delegado nombrado por el Gobierno dirigirá la Administración del Estado en el territorio de la Comunidad Autónoma y la coordinará, cuando proceda, con la administración propia de la Comunidad
- 124. La Constitución Española de 1978 establece las competencias asumibles por las Comunidades Autónomas (CC.AA.) y las exclusivas del Estado. ¿Cuáles son las competencias exclusivas del Estado en el ámbito sanitario?:**
- A) Coordinación general de la sanidad y legislación farmacéutica exclusivamente
 - B) Todas aquellas competencias que le otorgue el Consejo Interterritorial del Sistema de Salud de manera ordinaria
 - C) Sanidad Exterior, Bases y coordinación general de la sanidad y legislación sobre productos farmacéuticos
 - D) Sanidad Exterior, Coordinación del INGESA y legislación sobre productos farmacéuticos

- 125. Conforme a lo establecido en el Real Decreto Legislativo 1/2007, de 16 de noviembre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley General para la Defensa de los Consumidores y Usuarios y otras leyes complementarias, señale la opción FALSA sobre el derecho de desistimiento en los contratos con consumidores y usuarios:**
- A) El ejercicio del derecho de desistimiento no implicará gasto alguno para el consumidor y usuario
 - B) La devolución de las sumas abonadas por el consumidor y usuario, sin retención de gastos, deberá efectuarse sin demoras indebidas y, en cualquier caso, antes de que hayan transcurrido 10 días naturales desde la fecha en que haya sido informado de la decisión de desistimiento del contrato por el consumidor y usuario
 - C) El ejercicio del derecho de desistimiento no estará sujeto a formalidad alguna, bastando que se acredite en cualquier forma admitida en derecho
 - D) El consumidor y usuario dispondrá de un plazo mínimo de catorce días naturales para ejercer el derecho de desistimiento
- 126. Indique cuál de las siguientes afirmaciones sobre el anexo VIII del Reglamento (CE) nº 1272/2008, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP) es FALSA:**
- A) No estaba incluido en el texto legislativo que fue aprobado y publicado en 2008
 - B) En ningún caso se aplica a mezclas que estén clasificadas exclusivamente como gases a presión
 - C) Incluye la definición de “mezcla para un uso industrial” como mezcla destinada a ser utilizada únicamente en instalaciones industriales
 - D) No permite en ninguna circunstancia remitir una única presentación para más de una mezcla (presentación en grupo)
- 127. ¿Cuál de las siguientes sustancias NO están excluidas del ámbito de aplicación del Reglamento (CE) nº 1272/2008, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP)?:**
- A) Las sustancias intermedias no aisladas
 - B) Las sustancias y mezclas sometidas a supervisión aduanera
 - C) Las sustancias obtenidas a partir de extractos de origen vegetal
 - D) Las sustancias y mezclas radiactivas
- 128. Indique la opción FALSA. De conformidad con el artículo 36 de Reglamento (CE) nº 1272/2008, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP), será sometida a clasificación y etiquetado armonizados toda sustancia que cumpla los criterios establecidos en el anexo I para los siguientes peligros:**
- A) Sensibilización respiratoria, categoría 1
 - B) Disrupción endocrina, categorías 1A, 1B o 2
 - C) Mutagenicidad en células germinales, categorías 1A, 1B o 2
 - D) Carcinogenicidad, categorías 1A, 1B o 2
- 129. ¿Qué medidas de mitigación del riesgo pueden establecerse para reducir la exposición de los residentes y transeúntes a un producto fitosanitario, conforme a lo establecido en la *Guidance on the assessment of exposure of operators, workers, residents and bystanders in risk assessment for plant protection products*, publicada en 2014, y su calculador? (señale la opción FALSA)**
- A) Uso de boquillas de baja deriva con al menos una reducción de la deriva de un 50 %
 - B) Uso de tractor con cabina cerrada
 - C) Dejar una banda seguridad de al menos 5 metros en el perímetro del campo tratado
 - D) Aumentar el volumen de caldo

130. En relación a los estudios de campo realizados con productos fitosanitarios (*higher tier*), señalar qué afirmación de las siguientes es FALSA:

- A) El estudio se diseñará de conformidad con los principios de buenas prácticas de laboratorio (BPL)
- B) No será necesario realizar las denominadas fortificaciones en campo
- C) Se realizarán sobre un mínimo de 10 trabajadores/operarios
- D) Se priorizará el método “de la ropa de trabajo” (*whole body*) frente al método “de los parches”