

**1ª PRUEBA:** CUESTIONARIO TEÓRICO  
**2ª PRUEBA:** CUESTIONARIO PRÁCTICO

**PREGUNTAS  
ACCESO LIBRE**

**CONCURSO-OPOSICIÓN 2025 PARA CUBRIR PLAZAS BÁSICAS VACANTES DE:  
TÉCNICO/A DE SALUD EN SANIDAD AMBIENTAL**

**ADVERTENCIAS PREVIAS:**

- Está prohibida la entrada al aula y puesto de examen con teléfono móvil o, en general, con algún dispositivo electrónico conectado a datos.
- En la contraportada de este Cuadernillo encontrará instrucciones que debe seguir en caso de haber olvidado dejar el teléfono móvil antes de acceder al aula de examen.
- Está prohibido hablar desde el inicio de la prueba.
- No abra el cuadernillo hasta que se le indique.
- El incumplimiento de las instrucciones supondrá la expulsión del proceso.

**CONSIDERACIONES IMPORTANTES SOBRE EL EXAMEN:**

- Este Cuadernillo de examen incluye las preguntas correspondientes a la «1ª PRUEBA: CUESTIONARIO TEÓRICO» y «2ª PRUEBA: CUESTIONARIO PRÁCTICO». Podrá utilizarlo en su totalidad como borrador, pero **deberá entregarlo completo al finalizar el ejercicio. Usted podrá obtener un ejemplar del Cuadernillo y de la plantilla con las respuestas correctas en la página web del Organismo, tras la finalización de todas las pruebas de la jornada.**
- También le habrán facilitado una «**Hoja de Respuestas**». Compruebe que en ella están sus datos personales, que son correctos, y **no olvide firmarla**. Recuerde que **solo se calificarán las respuestas marcadas en su «Hoja de Respuestas»**. Compruebe siempre que el número de respuesta que señale en su «Hoja de Respuestas» es el que corresponde al número de pregunta del Cuadernillo de examen.
- **El tiempo de duración del examen, esto es, de las dos pruebas, es de tres horas.**
- **Para abrir este Cuadernillo, rompa el precinto cuando se indique.**
- **Si observa alguna anomalía en la impresión del cuadernillo, solicite su sustitución.** Para ello levante la mano y espere en silencio a ser atendido por las personas que están vigilando el examen.
- Todas las preguntas del examen tienen 4 respuestas alternativas, siendo sólo una de ellas la correcta.

**1ª PRUEBA: CUESTIONARIO TEÓRICO**

- Esta prueba consta de 100 preguntas, numeradas de la 1 a la 100, y otras 3 de reserva, situadas al final del cuestionario, numeradas de la 151 a la 153.
  - Las preguntas de esta prueba teórica deben ser contestadas en la «Hoja de Respuestas», en las filas de celdillas numeradas de la 1 a la 100.
  - Las preguntas de reserva deben ser contestadas en la zona destinada a «Reserva» de la «Hoja de Respuestas», en las filas de celdillas numeradas de la 151 a la 153.
- Todas las preguntas de esta prueba tienen el mismo valor y sumarían un máximo de 50 puntos.
- Las contestaciones erróneas se penalizarán con  $\frac{1}{4}$  del valor del acierto.

**2ª PRUEBA: CUESTIONARIO PRÁCTICO**

- Esta prueba consta de 50 preguntas, numeradas de la 101 a la 150.
  - Las preguntas de esta prueba práctica deben ser contestadas en la «Hoja de Respuestas», en las filas de celdillas numeradas de la 101 a la 150.
- Todas las preguntas de esta prueba tienen el mismo valor y sumarían un máximo de 50 puntos.
- Las contestaciones erróneas se penalizarán con  $\frac{1}{4}$  del valor del acierto.

**SOBRE LA FORMA DE CONTESTAR SU «HOJA DE RESPUESTAS», LEA MUY ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES QUE FIGURAN AL DORSO DE LA MISMA.**

**ESTE CUADERNILLO DE EXAMEN DEBERÁ ENTREGARSE EN SU TOTALIDAD AL FINALIZAR EL EJERCICIO. Si desea un ejemplar puede obtenerlo en la página web del Organismo.**

**CONTINÚA EN LA  
CONTRAPORTADA**

**ABRIR SOLAMENTE A LA INDICACIÓN DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL AULA**



**PREGUNTAS ACCESO LIBRE**

---

- 1 **¿Qué está previsto en la Ley General de Sanidad (artículo 15), para atender a aquellos pacientes o usuarios del Sistema Nacional de Salud (SNS) una vez superadas las posibilidades de diagnóstico y tratamiento de los servicios especializados de la Comunidad Autónoma donde residan?**
- A) El acceso a servicios de referencia, acreditados por el Ministerio de Sanidad y Consumo.
  - B) La derivación a centros privados concertados con el SNS que dispongan de la tecnología diagnóstica o tratamiento que requieran.
  - C) La derivación a centros sanitarios privados ubicados en su propia Comunidad Autónoma, con el correspondiente reembolso de gastos por la atención sanitaria que se generen, una vez finalizado el proceso.
  - D) La derivación, previa aceptación, a centros sanitarios de referencia extranjeros, preferiblemente de la Unión Europea, con el correspondiente reembolso de gastos por la atención sanitaria y desplazamientos que se generen, una vez finalizado el proceso.
- 2 **"Fomentar y desarrollar una cultura de la ciberseguridad" es uno de los puntos claves de la Estrategia Andaluza de Ciberseguridad 2022-2025. ¿Cómo se llama el Boletín de Concienciación en Ciberseguridad del Centro de Ciberseguridad de Andalucía?**
- A) BOCOCl.
  - B) BoleSTIC.
  - C) BOCCIBER.
  - D) CIBERbol.
- 3 **Dentro de la organización territorial de los servicios sanitarios que establece la ley de Salud de Andalucía, y con la finalidad de alcanzar la mayor eficacia en la organización y funcionamiento del Sistema Sanitario Público de Andalucía (en adelante SSPA), cada área de salud se divide territorialmente en:**
- A) Zonas Básicas de Salud.
  - B) Distritos Sanitarios.
  - C) Centros de Salud.
  - D) Áreas de Gestión Sanitaria.

- 4 Según el Decreto 198/2024, de 3 de septiembre, por el que se establece la estructura orgánica de la Consejería de Salud y Consumo, son órganos directivos centrales de dicha Consejería todos los enumerados a continuación, EXCEPTO:**
- A) Dirección General de Personal.
  - B) Dirección General de Cuidados y Atención Sociosanitaria.
  - C) Secretaría General de Planificación Asistencial y Consumo.
  - D) Dirección General de Salud Pública y Ordenación Farmacéutica.
- 5 En relación con la participación de los trabajadores (Ley de Prevención de Riesgos Laborales), el órgano paritario y colegiado de participación, destinado a la consulta regular y periódica de las actuaciones de la empresa en materia de prevención de riesgos, se llama:**
- A) Unidad de Prevención de Riesgos Laborales.
  - B) Comité de Vigilancia de la Salud.
  - C) Comité de Seguridad y Salud.
  - D) Comité de Delegados de Prevención.
- 6 Dentro de los estereotipos y roles de género que sitúan en planos diferentes a hombres y mujeres, cuando decimos que "*el hombre suele trabajar fuera de casa (espacio público), por lo tanto, no se ocupa tanto de la familia como la mujer*", hablamos de:**
- A) Rol Productor.
  - B) Rol Reproductor.
  - C) Rol Autónomo.
  - D) Rol Independiente.
- 7 ¿Cuáles son los principios y criterios que el Estatuto Marco (Ley 55/2003, de 16 de diciembre), en su artículo 4.b), establece en el acceso a la condición de personal estatutario?**
- A) Igualdad, mérito, capacidad y publicidad.
  - B) Mérito, carrera profesional y transparencia.
  - C) Igualdad de género, acreditación profesional, titulación y transparencia.
  - D) Justicia, igualdad y prueba selectiva.
- 8 ¿Cómo se clasifica el personal estatutario de gestión y servicios, según el artículo 7 del Estatuto Marco (Ley 55/2003, de 16 de diciembre)?**
- A) Personal de formación universitaria y personal de oficio.
  - B) Otro personal, personal de formación profesional y personal de formación universitaria.
  - C) Personal licenciado universitario, técnicos no sanitarios y personal de otras categorías.
  - D) Personal diplomado o graduado universitario, personal técnico y personal de oficio.

- 9 Según se establece en el artículo 9.2 de la Ley 41/2002, de 14 de noviembre, ¿en qué casos de los presentados a continuación, los facultativos podrán llevar a cabo las intervenciones clínicas indispensables en favor de la salud del paciente, sin necesidad de contar con su consentimiento?**
- A) Cuando el paciente no sea capaz de tomar decisiones, a criterio del médico responsable de la asistencia, o su estado físico o psíquico no le permita hacerse cargo de su situación.
  - B) Cuando el paciente tenga la capacidad modificada judicialmente y así conste en la sentencia.
  - C) Cuando el paciente menor de edad no sea capaz intelectual ni emocionalmente de comprender el alcance de la intervención.
  - D) Cuando existe riesgo inmediato grave para la integridad física o psíquica del enfermo y no es posible conseguir su autorización.
- 10 ¿Qué artículo de la vigente Constitución Española ha sido recientemente modificado, para cambiar el término "*disminuidos físicos, sensoriales y psíquicos*" por el de "*personas con discapacidad*"?**
- A) Artículo 25.
  - B) Artículo 29.
  - C) Artículo 31.
  - D) Artículo 49.
- 11 Según La Ley 16/2003, de 28 de mayo, de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud, el desarrollo profesional debe responder a criterios comunes acordados en el seno del Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud, EXCEPTO en el siguiente ámbito:**
- A) La formación continuada.
  - B) La carrera profesional.
  - C) La evaluación de competencias.
  - D) La potenciación de la investigación, con asesoramiento, difusión de resultados, apoyo a investigadores y registros en la materia.
- 12 La línea estratégica (LE) "*Fortalecimiento del Sistema Integral de Alertas*", establecida para conseguir los objetivos de la Estrategia de Vigilancia y Respuesta en Salud Pública de Andalucía (AVISTA), es la:**
- A) LE2.
  - B) LE3.
  - C) LE4.
  - D) LE5.

- 13 Según el artículo 19 (Régimen de los órganos colegiados de la Administración General del Estado y de las Entidades de Derecho Público vinculadas o dependientes de ella) de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, ¿cuál de las siguientes funciones corresponde al Secretario de estos órganos?**
- A) Visar las actas y certificaciones de los acuerdos del órgano.
  - B) Ostentar la representación del órgano.
  - C) Acordar la convocatoria de las sesiones ordinarias y extraordinarias y la fijación del orden del día.
  - D) Asistir a las reuniones con voz pero sin voto, y con voz y voto si la Secretaría del órgano la ostenta un miembro del mismo.
- 14 En la Ley 4/2023, de 28 de febrero, para la igualdad real y efectiva de las personas trans y para la garantía de los derechos de las personas LGTBI, ¿cuál es el artículo que recoge la prohibición de terapias de conversión?**
- A) Artículo 16.
  - B) Artículo 17.
  - C) Artículo 18.
  - D) Artículo 19.
- 15 En la Estrategia para la Seguridad del Paciente del SSPA (Consejería de Salud y Familias, 2019), ¿en qué meta viene recogida la oportunidad de mejora "*Consolidación de los programas de vigilancia, control y prevención de infecciones asociadas a la atención sanitaria y extensión a otros ámbitos de atención*"?**
- A) Meta 3.1.
  - B) Meta 3.2.
  - C) Meta 3.3.
  - D) Meta 3.4.
- 16 En el Plan Estratégico de Formación Integral del SSPA (Consejería de Salud, 2009), ¿cuál de estas opciones es un proceso estratégico?**
- A) Desarrollar la estrategia de calidad de la formación.
  - B) Establecer estratégicamente los mecanismos que garanticen la colaboración entre las instituciones sanitarias y las educativas o universitarias.
  - C) Incorporar los criterios de calidad definidos por el SSPA para la etapa de grados en los planes docentes de cada centro.
  - D) Desarrollar estrategias de calidad en el proceso de formación especializada.
- 17 En el Contrato Programa 2025 del SAS con sus Hospitales, Distritos y Áreas de Gestión Sanitaria, del objetivo 1.1.2. "*Mejorar el tiempo medio de respuesta a las peticiones de consultas médicas asignadas por canales externos*", la meta es:**
- A)  $\leq 3$  días.
  - B)  $\leq 4$  días.
  - C)  $\leq 5$  días.
  - D) Entre 7 y 10 días.

- 18 La valoración de todas las Guías de Práctica Clínica (GPC) en el Catálogo de GPC en el Sistema Nacional de Salud, aprobados por el Consejo Ejecutivo de GuíaSalud, se realiza en base a:**
- A) Tres criterios de inclusión.
  - B) Cuatro criterios de inclusión.
  - C) Cinco criterios de inclusión.
  - D) Seis criterios de inclusión.
- 19 ¿En qué disposición adicional de la Ley Orgánica de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales, se establecen los criterios y normas que han de regir en el tratamiento de datos personales en la investigación en salud?**
- A) Disposición adicional decimosesta.
  - B) Disposición adicional decimoséptima.
  - C) Disposición adicional decimooctava.
  - D) Disposición adicional decimonovena.
- 20 En la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, del Título IV (De las disposiciones sobre el procedimiento administrativo común) el capítulo I es:**
- A) Garantías del procedimiento.
  - B) Iniciación del procedimiento.
  - C) Ordenación del procedimiento.
  - D) Instrucción del procedimiento.
- 21 En la versión 7 del manual de funcionalidades de Albega de Andalucía, se define el bloque como:**
- A) El conjunto de actividades relacionadas para las cuales se ha definido un modelo de Clasificación del Riesgo diferente, o en su defecto está prevista su implementación.
  - B) El conjunto de espacio físico delimitado geográficamente, con una titularidad pública o privada, en el que sea posible realizar alguna actividad de control oficial relacionada con el ámbito de la protección de la salud, que deba ser registrada en la aplicación.
  - C) El conjunto de datos que recogen información de distinta índole (tipo de empresa, georeferenciación, etc.) y que pueden ser aplicable a todos los sitios de forma general.
  - D) El conjunto de las actuaciones relacionadas a un establecimiento, con la comprobación del cumplimiento de los requisitos sanitarios exigidos.
- 22 Conforme al manual de procesos en protección - Proceso de medidas cautelares (Consejería de Salud, Junta de Andalucía, 2012), es un "límite marginal" del mencionado proceso:**
- A) Notificación del acuerdo de no ratificación de la medida cautelar al interesado.
  - B) Comunicación de la resolución al agente de protección de la salud sin necesidad de seguimiento.
  - C) Tramitación de la ejecución forzosa de la Resolución.
  - D) Comunicación/Notificación del acuerdo de no inicio del procedimiento.

- 23 De acuerdo con el Manual de Procesos en Protección (2ª edición, Consejería de Salud y Bienestar Social, 2013), de la Comisión Mixta Interniveles (CMI) formará/n parte:**
- A) Un representante por las Delegaciones Territoriales competentes en materia de salud.
  - B) Dos representantes por las Delegaciones Territoriales competentes en materia de salud.
  - C) Tres representantes por las Delegaciones Territoriales competentes en materia de salud.
  - D) Un representante por cada una de las Delegaciones Territoriales competentes en materia de salud.
- 24 Según el Programa Autonómico de Vigilancia Sanitaria de Aguas de Consumo de Andalucía (Dirección General de Salud Pública y Ordenación Farmacéutica, Octubre 2024), cuando el valor del parámetro "Recuento de colonias a 22 °C" es:**
- A) Superior a 1000 UFC/1 ml a la salida del tratamiento, se genera una incidencia tipo AB, y el agua se considera como no apta para el consumo.
  - B) Superior 100 UFC/1 ml a la salida del tratamiento, se genera una incidencia tipo C, y el agua se considera como no apta para el consumo.
  - C) Superior a 1000 UFC/1 ml en cualquier infraestructura aguas abajo del tratamiento, se genera una incidencia tipo C, y el agua se considera como no apta para el consumo.
  - D) Superior a 1000 UFC/100 ml, significa que no ha habido una buena desinfección o que ha existido una recontaminación, por lo que se deberán poner medidas correctoras.
- 25 Son funciones de los/las Técnicos/as de Salud de Atención Primaria en la Especialidad de Sanidad Ambiental:**
- A) Asesorar técnicamente en la planificación, coordinación, identificación, caracterización, vigilancia, control y evaluación de los efectos sobre la salud de los factores de riesgos ambientales, así como en la planificación, ejecución y evaluación de los programas y actividades de sanidad ambiental, incluyendo la docencia y la investigación.
  - B) Asesorar técnicamente en la identificación, caracterización, vigilancia, control y evaluación de los efectos sobre la salud de los factores de riesgos ambientales, así como en la planificación, ejecución y evaluación de los programas y actividades de sanidad ambiental, incluyendo la docencia y la investigación.
  - C) Asesorar técnicamente en la planificación, coordinación, ejecución y evaluación de los programas y actividades relacionados con el conocimiento y la investigación de los programas y actividades de sanidad ambiental, el control de brotes epidemiológicos, hídricos y ambientales, incluyendo la docencia y la investigación.
  - D) Asesorar técnicamente en la planificación, coordinación y evaluación de los programas y actividades de salud referidas a la promoción de la salud y educación sanitaria en protección de la salud, así como en la planificación, ejecución y evaluación de los programas y actividades de sanidad ambiental, incluyendo la docencia y la investigación.

- 26 Según la Ley 13/2003, de 17 de diciembre, de Defensa y Protección de los Consumidores y Usuarios de Andalucía, sobre las oficinas municipales de información al consumidor, señale la respuesta que NO sea correcta:**
- A) Son órganos de información, orientación y asesoramiento a los consumidores, en el ámbito de la Comunidad Autónoma Andaluza.
  - B) Serán principalmente de titularidad pública, aunque en casos especiales pueden crearse a través de un convenio público-privado.
  - C) Está prohibida toda forma de publicidad no institucional expresa o encubierta en estas oficinas.
  - D) Entre sus funciones está servir de cauce de mediación voluntaria en conflictos.
- 27 Según el artículo 77 de la Ley 16/2011, de 23 de diciembre, de Salud Pública de Andalucía, la condición de autoridad sanitaria en materia de salud pública corresponde a:**
- A) El Consejo de Gobierno de la Junta de Andalucía.
  - B) El Consejo de Ministros.
  - C) El Presidente de la Diputación Provincial.
  - D) La persona titular del Ministerio de Sanidad.
- 28 El Decreto-ley 22/2020, de 1 de septiembre, por el que se establecen con carácter extraordinario y urgente diversas medidas ante la situación generada por el coronavirus (COVID-19), derogó expresamente un artículo del Decreto 197/2007, de 3 de julio, por el que se regula la estructura, organización y funcionamiento de los servicios de atención primaria de salud en el ámbito del Servicio Andaluz de Salud, cuando menciona a los Servicios de Salud Pública. Dicho artículo derogado es el:**
- A) 16.1.
  - B) 16.2.
  - C) 16.3.
  - D) 16.4.
- 29 En el proceso en protección de la salud - "Proceso de Alertas" en Andalucía (2ª edición, Consejería de Salud y Bienestar Social, 2013), se define la eficacia como:**
- A) El resultado obtenido cuando un procedimiento es aplicado en condiciones ideales.
  - B) El resultado obtenido cuando un procedimiento es aplicado en condiciones reales.
  - C) La relación entre los resultados obtenidos y el coste de los recursos empleados.
  - D) Los puntos de referencia que permiten conocer cuáles serían los niveles deseables, (en cumplimiento de un criterio de calidad).
- 30 Según el Real Decreto 3/2023, en un control operacional, cuando el volumen de agua tratada en la ETAP es mayor a 10.000 metros cúbicos, de la determinación de la turbidez se notificará en SINAC:**
- A) El valor medio diario y el valor máximo diario.
  - B) El valor medio diario.
  - C) El valor máximo diario.
  - D) No es obligatoria la notificación, se deja a criterio del operador.

- 31 ¿Cuándo se inicia el plazo máximo de un mes para la emisión del informe de Evaluación del Impacto en la Salud (EIS) en Andalucía, de las actividades, obras o sus proyectos?**
- A) Desde que se recibe el documento de Valoración del Impacto en Salud (VIS) y está el expediente asignado al técnico EIS en la plataforma.
  - B) Desde que el órgano competente en materia de salud pública recibe el resultado de la información pública de la VIS que será remitida por el órgano ambiental.
  - C) Desde que se recibe el documento de VIS o última contestación a la mejora de solicitud en el caso de que haya sido necesaria.
  - D) Tras el trámite de consultas previas.
- 32 La Disposición Adicional quinta del Real Decreto 3/2023, de 10 de enero, respecto a la formación de personal que desarrolle actividades laborales relacionadas con la normativa de aguas de consumo, obliga al Ministerio competente en Educación y Formación Profesional, junto al sector e interlocutores sociales, a establecer y actualizar los desarrollos curriculares y criterios formativos que permitan garantizar unos niveles mínimos de capacitación. ¿En qué plazo?**
- A) Antes del año 2026.
  - B) Antes del año 2027.
  - C) Antes del año 2028.
  - D) Antes del año 2030.
- 33 La toma de conocimiento del Plan de Prevención y Atención frente a Agresiones a Profesionales del SSPA, figura como Anexo en:**
- A) El acuerdo de 7 de julio de 2020, del Consejo de Gobierno, por el que se toma conocimiento del Plan de Prevención y Atención frente a Agresiones a Profesionales del SSPA.
  - B) La instrucción 1/2017, de la Secretaría de Estado de Seguridad del Ministerio del Interior, sobre medidas policiales a adoptar frente a agresiones a profesionales de la salud, como documentación asociada al plan.
  - C) La instrucción Nº 3/2018 de la Viceconsejería de Salud, sobre Coordinación entre la Consejería de Salud, las Delegaciones Territoriales competentes en materia de salud y el SSPA frente a agresiones a profesionales de la salud en relación con la Instrucción 1/2017, como documentación asociada al plan.
  - D) Las tres respuestas anteriores son correctas.
- 34 Según el Manual para la evaluación del impacto en salud de los instrumentos de planeamiento urbanístico en Andalucía:**
- A) El determinante vulnerabilidad a olas de calor por efectos islas de calor está incluido en el área de zonas verdes/espacios vacíos/espacios de uso público.
  - B) El determinante accesibilidad a servicios sociales, educativos y/o sanitarios se incluye en el área de diseño urbano y ocupación del territorio.
  - C) El determinante infraestructuras y composición poblacional se incluye en el área de movilidad sostenible y accesibilidad a servicios.
  - D) El determinante estructuras para la movilidad no asociada a vehículos a motor se incluye en el área de metabolismo urbano.

- 35 De entre los siguientes indicadores, elija el que NO es contemplado por el Procesos de Registros / Anotaciones Sanitarias en Protección de la Salud (2ª ed., Consejería de Salud, 2018):**
- A) Calidad en la mejora de solicitud / requerimiento de datos obligatorios en las comunicaciones.
  - B) Expedientes resueltos o con respuesta comunicación fuera de plazo.
  - C) Tiempo de tramitación de los expedientes.
  - D) Porcentaje de expedientes resueltos favorablemente en plazo.
- 36 Según la cuarta edición de las Guías de la OMS para la calidad del agua de consumo humano, ¿de cuál de estos microorganismos se ha sugerido la transmisión a través del agua potable, pero las pruebas no son concluyentes o se carece de ellas?**
- A) *Campylobacter jejuni*.
  - B) *Enterobacter sakazakii*.
  - C) *Escherichia coli* – diarrogénica.
  - D) *Escherichia coli* – enterohemorrágica (E. coli O157).
- 37 Según el Proceso de Certificaciones a Demanda (Consejería de Salud, Junta de Andalucía, 1ª ed., 2012), es correcto afirmar que:**
- A) Se define como la secuencia de actividades encaminadas a constatar y garantizar por escrito que, en base a la legislación vigente y normas de calidad relacionadas, un establecimiento, instalación, servicio, sujeto o producto cumple los requisitos y/o está inscrito en un registro oficial.
  - B) La colaboración con otras Administraciones (Seprona, Ayuntamientos, etc.) es un límite de salida.
  - C) El registro oficial de cualquier órgano de la administración sanitaria (local, autonómica, nacional) es un límite de entrada.
  - D) La información mínima que debe incluir la solicitud de certificación en protección de salud se encuentra recogido en el anexo II del mismo.
- 38 La Estrategia de Salud Global aprobada por Asamblea Mundial de la Salud en mayo de 2024 para el periodo 2025-2028 supone el:**
- A) Decimosegundo Programa General de Trabajo de la OMS.
  - B) Decimotercer Programa General de Trabajo de la OMS.
  - C) Decimocuarto Programa General de Trabajo de la OMS.
  - D) Decimoquinto Programa General de Trabajo de la OMS.
- 39 El Real Decreto 487/2022, de 21 de junio, por el que se establecen los requisitos sanitarios para la prevención y el control de la legionelosis, actualmente contiene:**
- A) Tres Disposiciones transitorias.
  - B) Cuatro Disposiciones transitorias.
  - C) Cinco Disposiciones transitorias.
  - D) Seis Disposiciones transitorias.

- 40 La Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental define el contenido que debe tener el Estudio Ambiental Estratégico:**
- A) En el anexo IV.
  - B) En el anexo V.
  - C) En el anexo VI.
  - D) En el Título I.
- 41 Indique cuál de las siguientes opciones es una meta del Plan Andaluz de Supervisión en materia de salud ambiental (Plan de Supervisión Salud Ambiental, Consejería de Salud, 2012):**
- A) Minimizar los riesgos sanitarios asociados a factores ambientales a través del uso de nuevos instrumentos de control en el ámbito de la Protección de la Salud.
  - B) Mejorar la calidad de las inspecciones de los/las Técnicos/as de Protección de la Salud cuando realizan la vigilancia y control de las empresas/entidades en el campo de la salud ambiental.
  - C) Promover actuaciones de supervisión para evaluar correctamente la implantación y eficacia de los procedimientos documentados en las empresas, entidades o instalaciones objeto de este plan.
  - D) Implantar el procedimiento normalizado de trabajo de las supervisiones a realizar por los/las Técnicos/as de Protección de la Salud en los ámbitos de este Plan.
- 42 De acuerdo con lo que se establece en el Anexo VIII del Real Decreto 487/2022, de 21 de junio, en caso de detectar en un análisis un recuento de *Legionella spp.* mayor o igual a 1000 UFC/L:**
- A) Hay que parar obligatoriamente la instalación donde se haya detectado, independientemente del tipo de instalación.
  - B) Obliga a la parada de la instalación en casos de sistemas de agua climatizada o con temperaturas similares a las climatizadas ( $\geq 24^{\circ}\text{C}$ ) y aerosolización con agitación constante y recirculación a través de chorros de alta velocidad y la inyección de aire.
  - C) Obliga a la parada en el resto de tipo de instalaciones para las que no hace una regulación diferenciada como agua sanitaria, torres de refrigeración/condensadores evaporativos y las incluidas en la respuesta B).
  - D) Son correctas las respuestas B) y C).
- 43 Del proceso en protección - Proceso de gestión de muestras (Consejería de Salud, Junta de Andalucía, 1ª ed., 2012), es objetivo de la Administración Sanitaria:**
- A) Controlar y eliminar el riesgo de que se pueda producir una no conformidad.
  - B) Gestionar la toma de muestras de forma adecuada.
  - C) Disponer de un marco de actuaciones donde los operadores económicos adopten medidas voluntarias, caso de no conformidades.
  - D) Actuar de forma diligente y coordinada.

- 44 En el año 2015, los Estados Miembros de la Organización de las Naciones Unidas (ONU) aprobaron como parte de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible:**
- A) 15 Objetivos.
  - B) 16 Objetivos.
  - C) 17 Objetivos.
  - D) 18 Objetivos.
- 45 Las sustancias prioritarias y otros contaminantes de las aguas que han de controlarse en las zonas de captación, en las aguas superficiales y subterráneas, vienen reguladas en:**
- A) Anexo IV del Real Decreto 817/2015, de 11 de septiembre.
  - B) Anexo I del Real Decreto 1514/2009, de 2 de octubre.
  - C) Anexo II del Real Decreto 1514/2009, de 2 de octubre.
  - D) Anexo IV del Real Decreto 3/2023, de 10 de enero.
- 46 Según la Ley 7/2007, de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental, ¿cuál de los siguientes NO es un instrumento de prevención y control ambiental?**
- A) Las autorizaciones de control de la contaminación ambiental.
  - B) La Evaluación de Impacto Ambiental de planes y programas.
  - C) La Autorización Ambiental Integrada.
  - D) La Calificación Ambiental.
- 47 De las áreas temáticas que contempla el Plan Estratégico de Salud y Medioambiente (PESMA) actualmente vigente, de forma expresa y explícita NO contempla la siguiente:**
- A) Calidad del suelo.
  - B) Calidad del agua.
  - C) Calidad del aire.
  - D) Radiación ultravioleta.
- 48 Si se detecta en una investigación de casos la implicación de una instalación tipo jacuzzi, la fase de tratamiento continuado en la limpieza y desinfección de choque prevista en el Anexo IX del Real Decreto 487/2022, establece que el agua deberá contener la concentración de desinfectante máxima permitida para las condiciones de uso habitual durante:**
- A) 7 días.
  - B) 15 días.
  - C) 30 días.
  - D) No viene prevista dicha medida de tratamiento continuado.

- 49 Según Real Decreto 3/2023, en la salida de la estación de tratamiento de agua potable (ETAP) o depósito de cabecera de agua de consumo humano, se determinará *Cryptosporidium* u otros microorganismos o parásitos que señale la autoridad sanitaria cuando:**
- A) La determinación del parámetro microbiológico Enterococo intestinal sea positiva y exista una turbidez mayor 4 UNF.
  - B) La determinación del parámetro microbiológico *Escherichia coli* sea positiva y exista una turbidez mayor 4 UNF.
  - C) La determinación del parámetro microbiológico *Clostridium perfringens* (incluidas las esporas) sea positiva y exista una turbidez mayor 4 UNF.
  - D) La determinación de los parámetros microbiológicos *Clostridium perfringens* (incluidas las esporas) y *Legionella spp.* sean positivas y exista una turbidez mayor 4 UNF.
- 50 Conforme al manual de procesos en protección - Proceso de Inspección (Consejería de Salud, Junta de Andalucía, 2ª ed., 2018), ¿cuándo se desarrolla la actividad 4 (elaboración de documentos)?**
- A) En caso de actuación de oficio a la mayor brevedad.
  - B) Previamente a la realización de la inspección.
  - C) Durante el desarrollo o tras la inspección.
  - D) Cuando se detecte no conformidades en la propia labor técnica.
- 51 El Pacto Verde Europeo plantea una reducción de los gases de efecto invernadero para el año 2030, respecto a los que se emitían en el 1990, de al menos:**
- A) Un 45 %.
  - B) Un 55 %.
  - C) Un 65 %.
  - D) Un 75 %.
- 52 El Plan Andaluz de Acción por el Clima (PAAC) establece 6 objetivos estratégicos a 2030, 12 objetivos sectoriales y más de 137 líneas de acción, distribuidas en:**
- A) Tres programas: de Mitigación y Transición Energética, de Adaptación y de Comunicación/Participación.
  - B) Dos programas: de Mitigación y de Adaptación.
  - C) Cuatro programas: de Mitigación, de Transición Energética, de Adaptación y de Comunicación.
  - D) Cinco programas: de Mitigación, de Transición Energética, de Adaptación, de Comunicación y de Investigación.
- 53 El Plan de Prevención y Control de la Legionella (PPCL) de una instalación tipo "*Dispositivos de enfriamiento evaporativo por pulverización mediante elementos de refrigeración por aerosolización*", deberá contemplar la medición del biocida con una frecuencia mínima de muestreo:**
- A) Diaria.
  - B) Semanal.
  - C) Mensual.
  - D) Trimestral.

- 54 En el proceso de Auditoría en protección de salud (Consejería de Salud y Familias, Junta de Andalucía, 2021) en el apartado 3.2.2, sobre objetivos y características de calidad referidos a los Profesionales de Protección de la Salud, se indican los siguientes, EXCEPTO:**
- A) Recibir la formación y capacitación necesaria para realizar la auditoría y estar integrados en programas de formación continuada.
  - B) Disponer de los procedimientos e instrucciones de trabajo con los criterios a aplicar en las auditorías.
  - C) Disponer de espacios y recursos adecuados para acometer las actividades de auditoría.
  - D) Realización de las auditorías con las frecuencias establecidas y con criterios homogéneos de actuación.
- 55 La Ley 33/2011, de 4 de octubre, General de Salud Pública, dispone que las acciones de protección de la salud se regirán por los principios de:**
- A) Eficacia y cooperación.
  - B) Participación, objetividad y transparencia.
  - C) Proporcionalidad y precaución.
  - D) Planificación y dirección por objetivos.
- 56 Según el RD 3/2023, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro, el valor paramétrico del parámetro químico Uranio es:**
- A) 35 µg/L.
  - B) 30 µg/L.
  - C) 25 µg/L.
  - D) 20 µg/L.
- 57 En el ámbito de la promoción de la salud, la Ley 16/2011, de 23 de diciembre, de Salud Pública de Andalucía, reconoce a la población de Andalucía, entre otros, los siguientes derechos:**
- A) A que la publicidad de los alimentos en los aspectos relativos a la salud sea veraz.
  - B) A la participación efectiva en la formulación, desarrollo, gestión y evaluación de las políticas en materia de salud pública de manera individual o colectiva.
  - C) A un conocimiento adecuado sobre el estado epidemiológico de su entorno.
  - D) A recibir información sobre las actuaciones y prestaciones de salud pública, su contenido y la forma de acceder a las mismas.

- 58 En el anexo VIII del Real Decreto 3/2023 se incluye un cuadro con los edificios prioritarios seleccionados a nivel nacional. La Dirección General de Salud Pública y Ordenación Farmacéutica de Andalucía ha concretado algunos aspectos relacionados con este cuadro en relación con su aplicación en Andalucía, indicando que se contabilizará como edificios prioritarios las instalaciones deportivas cubiertas cuando:**
- A) Al menos, disponga de 3.000 m<sup>2</sup> cubiertos y cerrados.
  - B) Al menos, disponga de 2.000 m<sup>2</sup> cubiertos y cerrados.
  - C) Al menos, disponga de 1.000 m<sup>2</sup> cubiertos y cerrados.
  - D) No ha concretado ningún aspecto para las instalaciones deportivas cubiertas.
- 59 Dentro del apartado 4.3. "Mapa de competencias" del proceso en protección - Proceso de gestión de denuncias (Consejería de Salud, Junta de Andalucía, 2012), una de las competencias en actitudes que ha de tener un profesional es la:**
- A) Capacidad crítica y autocrítica.
  - B) Capacidad de preparar y proporcionar información escrita y verbal.
  - C) Capacidad de comprensión.
  - D) Capacidad de controlar las situaciones de emergencia o alerta.
- 60 En el marco de la estructura del Ministerio de Sanidad de España, ¿qué organismo es responsable de la coordinación y gestión de la salud ambiental a nivel nacional?**
- A) La Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS).
  - B) La Dirección General de Salud Pública y Equidad en Salud.
  - C) El Instituto de Salud Carlos III.
  - D) El Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.
- 61 El artículo 4 del Reglamento 528/2012 relativo a la comercialización y el uso de biocidas (BPR), establece las características de aprobación de una sustancia activa. En la aprobación se especificarán una serie de condiciones. Indique cuál NO es una de ellas:**
- A) El grado de pureza mínimo de la sustancia activa.
  - B) La clasificación de peligrosidad según Reglamento 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP).
  - C) La designación de las categorías de usuarios.
  - D) El tipo de producto.
- 62 La norma que crea el Instituto de Salud de Andalucía (Ley 1/2024, de 21 de junio), le atribuye al mismo la consideración de:**
- A) Fundación del sector público.
  - B) Agencia administrativa.
  - C) Agencia pública empresarial.
  - D) Agencia de régimen especial.

- 63 Referido a lo que dicta 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, sólo una de las siguientes respuestas es correcta:**
- A) En el objetivo y ámbito de aplicación abarca los tipos de biocidas 2, 3, 4, 8, 11, 14, 18 y 19.
  - B) Los titulados universitarios pueden ejercer de responsables técnicos de un servicio biocida autorizado para realizar tratamientos de desratización (biocidas tipo producto 14).
  - C) Las actividades laborales relacionadas con la aplicación de productos biocidas se refieren exclusivamente a la realización de diagnósticos de situación, planificación y evaluación de riesgos.
  - D) La formación continua (artículo 6) será con periodicidad quinquenal y duración al menos de 25 horas.
- 64 La disposición final del Decreto 60/2012, de 13 de marzo, que regula los establecimientos y servicios biocidas de Andalucía y la estructura y funcionamiento del Registro Oficial de Establecimientos y Servicios Biocidas de Andalucía, faculta a la Consejería de Salud y Consumo para dictar las disposiciones necesarias para el desarrollo y ejecución del citado decreto. Indique cuál de las siguientes opciones NO está recogida específicamente en esa disposición:**
- A) Actualizar la estructura del Registro Oficial de Establecimientos y Servicios Biocidas de Andalucía, referida en el artículo 18.
  - B) Regular el Libro Oficial de Movimientos de Biocidas de Andalucía.
  - C) Modificar los usos de los productos biocidas.
  - D) Modificar los Anexos del citado decreto.
- 65 Un servicio biocida pretende utilizar un nuevo producto insecticida que incrementa su peligrosidad a toxicidad aguda categoría 4. ¿Debe realizar algún trámite en el Registro de Establecimientos y Servicios Biocidas de Andalucía (ROESBA)?**
- A) Sí, es una autorización sanitaria de modificación y podrá usar el producto una vez se dicte y notifique la correspondiente resolución.
  - B) Sí, es una autorización sanitaria de modificación y esta deberá solicitarse en el plazo máximo de un mes desde que se produzcan los citados cambios.
  - C) Sí, es una comunicación de cambios y esta deberá solicitarse en el plazo máximo de un mes desde que se produzcan los citados cambios.
  - D) No, queda fuera de las situaciones recogidas en el artículo 13 del Decreto 60/2012, que regula los establecimientos y servicios biocidas de Andalucía y la estructura y funcionamiento del ROESBA.

- 66 Teniendo en cuenta lo establecido en el Reglamento REACH (Reglamento 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas, por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas), sobre los escenarios de exposición, indique la respuesta NO correcta:**
- A) Los escenarios de exposición se definen como el conjunto de condiciones, incluidas las de funcionamiento y las medidas de gestión del riesgo, que describen el modo en que la sustancia se fabrica o se utiliza durante su ciclo de vida.
  - B) Los escenarios de exposición podrán referirse a un proceso o uso específico o a varios procesos o usos, según proceda.
  - C) Para los escenarios de exposición, en la evaluación de la exposición y en la caracterización del riesgo de la sustancia que precise de esos escenarios de exposición, se deberá abordar los principales usos identificados del solicitante de registro.
  - D) En los escenarios de exposición también se incluye el modo en que el fabricante o importador controla o recomienda a los usuarios intermedios que controlen la exposición de la población y del medio ambiente.
- 67 El Reglamento (CE) nº 1272/2008, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, indica sobre los alteradores endocrinos que:**
- A) Tienen 3 categorías de peligro.
  - B) Una de sus indicaciones de peligro asociadas es la H380.
  - C) Una de sus indicaciones de peligro asociada es la EUH430.
  - D) Las diferentes categorías de peligro no llevan asociado pictograma.
- 68 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), especifica en su articulado el intercambio de información sobre los resultados de las inspecciones oficiales, las labores de supervisión realizadas, las sanciones previstas y demás medidas adoptadas entre las Comunidades Autónomas y los Ministerios competentes en materia de Sanidad y Medioambiente. Este informe tiene carácter:**
- A) Quinquenal, al igual que el informe regido en el artículo 117.1 del Reglamento REACH y artículo 46.2 del Reglamento CLP.
  - B) Anual, al igual que el informe CLP regido en el artículo 117.1 del Reglamento REACH y artículo 46.2 del Reglamento CLP.
  - C) Quinquenal.
  - D) Anual.

- 69 El enfoque basado en el riesgo exigido en el reglamento europeo sobre vigilancia del mercado, NO incluye entre los factores a tener en cuenta:**
- A) Las actividades y las operaciones bajo el control del operador económico.
  - B) El historial de incumplimientos del operador económico.
  - C) El número de países de la Unión Europea con presencia del operador económico.
  - D) Las reclamaciones de los consumidores.
- 70 Si durante la inspección del contenido de una ficha de datos de seguridad de un producto químico se quiere comprobar los usos del producto, se debe comprobar la/s sección/es:**
- A) Sección 1.2 “Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados” y/o sección 7.3 “Usos específicos finales”.
  - B) Sección 7.3 “Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados”.
  - C) Sección 1.1 “Usos específicos finales” y/o sección 7.2. “Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados”.
  - D) Sección 2.1. “Usos específicos finales”.
- 71 El artículo 3 del Decreto 71/2017, de 13 de junio, por el que se regulan las condiciones higiénico-sanitarias y técnicas de las actividades relativas a la aplicación de técnicas de tatuaje, micropigmentación y perforación cutánea piercing, dispone que:**
- A) Los establecimientos e instalaciones donde de forma permanente, temporal o esporádica, se practiquen técnicas de tatuaje, micropigmentación o perforación cutánea piercing tendrán carácter exclusivo para la realización de estas técnicas.
  - B) Las instalaciones deberán cumplir lo dispuesto en este Decreto, a excepción de lo dispuesto en los apartados b) y c) del artículo 11.
  - C) Será de aplicación a aquellos establecimientos e instalaciones, no sanitarios, ubicados en el territorio de Andalucía, en los que, de forma permanente, temporal o esporádica, se practiquen técnicas de tatuaje, micropigmentación o perforación cutánea piercing.
  - D) No será de aplicación a las personas físicas y jurídicas encargadas de las actividades de limpieza, desinfección y esterilización de los instrumentos y material utilizados.
- 72 De acuerdo con el artículo 12 del Real Decreto 1341/2007, de 11 de octubre, sobre la gestión de la calidad de las aguas de baño, las aguas de baño se clasificarán como de calidad:**
- A) Insuficiente, Suficiente, Buena y Excelente.
  - B) Insuficiente, Buena, Muy Buena y Excelente.
  - C) Insuficiente, Suficiente, Buena y Muy Buena.
  - D) Muy Deficiente, Insuficiente, Suficiente y Buena.
- 73 El Reglamento Técnico-Sanitario de las Piscinas en Andalucía establece para la turbidez un valor paramétrico de:**
- A)  $\leq 3$  UNF.
  - B)  $\leq 6$  UNF.
  - C)  $\leq 5$  UNF.
  - D)  $\leq 2$  UNF.

- 74 En relación con el requisito de barreras arquitectónicas, el programa de piscinas en Andalucía dispone que:**
- A) Los Ayuntamientos son los que deben supervisar el cumplimiento de las condiciones de accesibilidad de las piscinas.
  - B) El reglamento de piscinas hace referencia a las barreras arquitectónicas, por lo que el control sanitario oficial debe comprobar el cumplimiento de este requisito durante la inspección.
  - C) Pese a que el reglamento de piscinas hace referencia a las barreras arquitectónicas, el programa dispone que el control sanitario oficial no debe comprobar el cumplimiento de este requisito durante la inspección.
  - D) El control sanitario oficial solamente debe comprobar el cumplimiento del requisito de barreras arquitectónicas si se realiza una auditoría.
- 75 Según las recomendaciones de la página web de la Consejería de Salud y Consumo en materia de fauna y salud en los casos en los que haya que enfrentarse a plagas en el ámbito doméstico o lugar de trabajo, cuando un ciudadano deba recurrir a los insecticidas o raticidas, conviene tener en cuenta algunos consejos útiles para evitar los posibles riesgos para la salud derivados de la utilización de sustancias químicas. ¿Cuál NO es uno de ellos?**
- A) En estos casos es mejor utilizar productos que estén registrados para uso profesional.
  - B) No deje los envases al alcance de los niños ni cambie el contenido de recipiente para evitar que pueda ser confundido con algún alimento.
  - C) Airee bien la estancia después de utilizar aerosoles.
  - D) Los difusores eléctricos de insecticidas no deben utilizarse en estancias muy pequeñas y/o sin aireación.
- 76 Con respecto a la diagnosis de situación realizada por un servicio biocida como una de las partes de un Plan de Control de Plagas, es correcto decir que:**
- A) Se lleva a cabo con carácter simultáneo a la elección del método a seguir para la eliminación de las poblaciones nocivas.
  - B) El diagnóstico quedará recogido en un documento, de acuerdo con el modelo del Anexo II del Decreto 8/1995, por el que se aprueba el Reglamento de Desinfección, Desinsectación y Desratización Sanitarias.
  - C) Un dato recogido en el modelo de diagnosis son las medidas correctoras recomendadas.
  - D) Siempre la lleva a cabo el aplicador del servicio biocida, con apoyo del responsable técnico.
- 77 El Plan Nacional de Prevención, Vigilancia y Control de enfermedades transmitidas por vectores presenta varios escenarios de riesgo para enfermedades transmitidas por *Aedes albopictus*. ¿A cuál corresponde la detección reciente y puntual de *Aedes albopictus*?**
- A) Escenario 0c.
  - B) Escenario 1.
  - C) Escenario 2.1.
  - D) Escenario 3.

- 78 Entre las acciones del Plan Estratégico Andaluz de Vigilancia y Control de Vectores Artrópodos con Incidencia en Salud (PEVA) se encuentra “Implementación de estrategias de control de mosquitos en los planes de control de plagas a nivel local, aun en ausencia de circulación de Arbovirus”. ¿A qué línea estratégica pertenece?**
- A) Línea Estratégica 4. Prevención y control de medidas de salud pública frente a enfermedades transmitidas por vectores.
  - B) Línea Estratégica 3. Identificación, gestión coordinada y cooperación de los agentes implicados en la implantación de la Estrategia.
  - C) Línea Estratégica 2. Caracterización espacio-temporal del riesgo de transmisión de enfermedades vectoriales.
  - D) No es una acción del PEVA. Corresponde con el título de la Línea Estratégica 5.
- 79 Entre las funciones del Agente de Salud Pública (ASP) en el cumplimiento de las funciones establecidas en el Programa de Vigilancia y Control integral de Vectores de la Fiebre del Nilo Occidental (FNO), y sus instrucciones y actualizaciones, NO se encuentra:**
- A) Asesoramiento técnico al ámbito local.
  - B) Estudio y aprobación de los Planes Municipales de Vigilancia y Control Vectorial (PMVCV).
  - C) Verificación de la implantación de los PMVCV.
  - D) Llevar a cabo tareas de promoción de la salud, colaborando en la comunicación y sensibilización de la ciudadanía sobre medidas de prevención y protección.
- 80 Señale cuál de las siguientes consideraciones del artículo 93 de la Ley 7/2007, de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental, NO debe contener la resolución que declare un suelo contaminado:**
- A) La delimitación del suelo contaminado.
  - B) El plazo de ejecución de las operaciones de limpieza y recuperación.
  - C) Los usos del suelo permitidos.
  - D) Los sujetos obligados a realizar las operaciones de limpieza y recuperación.
- 81 Según el Plan de Gestión de Residuos del Servicio Andaluz de Salud, edición 2007, el tratamiento que ha de seguirse para la lencería muy contaminada con excretas y vómitos de pacientes que hayan recibido tratamiento citostático en las últimas 48 horas, es:**
- A) Desecharla en las bolsas destinadas a los contenedores de residuos citostáticos.
  - B) Colocarla en bolsas de material lavable, y una vez en la lavandería sumergirla en lejía y posteriormente proceder al lavado habitual.
  - C) Colocarla en bolsas impermeables identificadas, y una vez en la lavandería retirar esta bolsa, sumergirla en lejía y posteriormente proceder al lavado habitual.
  - D) Colocarla en bolsas de material lavable y éstas, a su vez, en bolsas impermeables identificadas, y una vez en la lavandería, retirar la bolsa impermeable, sumergirla en lejía y posteriormente proceder al lavado habitual.

**82 Las normas aplicables al tratamiento de las aguas residuales urbanas vienen reguladas en el:**

- A) Real Decreto-ley 11/1995, de 28 de diciembre.
- B) Real Decreto-ley 3/2020, de 4 de febrero.
- C) Real Decreto-ley 6/1997, de 9 de abril.
- D) Real Decreto-ley 5/2001, de 2 marzo.

**83 Según el artículo 2 de la Directiva (UE) 2024/3019 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de noviembre de 2024, sobre el tratamiento de las aguas residuales urbanas, se define el "tratamiento secundario" como:**

- A) Proceso físico o químico, o ambos, que incluya la sedimentación de sólidos en suspensión, u otros procesos en los que la DBO 5 de las aguas residuales entrantes se reduzca por lo menos en un 20 % antes del vertido, y los sólidos en suspensión totales en las aguas residuales entrantes se reduzcan por lo menos en un 50 %.
- B) Proceso que reduce el nitrógeno o el fósforo, o ambos, en las aguas residuales urbanas.
- C) Proceso que reduce un amplio abanico de microcontaminantes en las aguas residuales urbanas.
- D) Proceso que incluya, por lo general, un tratamiento biológico con sedimentación secundaria, u otro proceso que reduzca la materia orgánica biodegradable de las aguas residuales urbanas.

**84 El Reglamento Europeo que regula los requisitos mínimos para la reutilización del agua es:**

- A) Reglamento (UE) 2024/232 del Parlamento Europeo y del Consejo.
- B) Reglamento (UE) 2022/356 del Parlamento Europeo y del Consejo.
- C) Reglamento (UE) 2020/741 del Parlamento Europeo y del Consejo.
- D) Reglamento (UE) 2022/485 del Parlamento Europeo y del Consejo.

**85 La autoridad sanitaria es responsable de la inspección y vigilancia de la autorización y concesión del agua regenerada, en particular:**

- A) De inspeccionar y vigilar la calidad del agua, y en especial, sobre aquellos aspectos asociados a la salud pública desde el punto de entrega de las aguas depuradas hasta el lugar de uso.
- B) De inspeccionar y vigilar la calidad del agua, y en especial, sobre aquellos aspectos asociados a la salud pública desde el punto de entrega de las aguas regeneradas hasta el lugar de uso.
- C) De inspeccionar y vigilar la calidad del agua, y en especial, sobre aquellos aspectos asociados a la salud pública desde el punto de entrada de las aguas residuales en la estación depuradora hasta el lugar de uso.
- D) De inspeccionar y vigilar el cumplimiento de las condiciones establecidas en la autorización de producción y suministro de aguas regeneradas y en la concesión de uso.

- 86 Entre los criterios normativos en materia de toxicología ambiental incluidos en el Reglamento REACH, para clasificar a una sustancia como persistente, NO se incluye uno de los siguientes criterios:**
- A) Su vida media de degradación en agua marina supera los 60 días.
  - B) Su vida media de degradación en agua dulce o estuarina supera los 30 días.
  - C) Su vida media de degradación en sedimentos marinos supera los 180 días.
  - D) Su vida media de degradación en el suelo supera los 120 días.
- 87 Indique, entre las siguientes sustancias o grupo de sustancias, cuáles de ellas NO se encuentra en la parte B del Anexo III sobre disposiciones de reducción de liberaciones del Reglamento (UE) 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre contaminantes orgánicos persistentes:**
- A) Hidrocarburos aromáticos policíclicos (HAP).
  - B) Pentaclorobenceno.
  - C) Hexaclorobutadieno.
  - D) Endosulfan.
- 88 Los equipos de recuperación de vapores de gasolina de la fase II que se instalen en los surtidores o dispensadores de gasolina de las estaciones de servicio en las que sean obligatorias su implantación, deberán captar al menos:**
- A) El 75 % de los vapores de gasolina.
  - B) El 80 % de los vapores de gasolina.
  - C) El 85 % de los vapores de gasolina.
  - D) El 90 % de los vapores de gasolina.
- 89 Los contenidos máximos de Contaminantes Orgánicos Volátiles en pinturas y barnices deben venir expresados, en el etiquetado de ellos, en la siguiente unidad de concentración:**
- A) Gramos por litro.
  - B) Miligramos por litro.
  - C) Partes por millón.
  - D) Gramos por metro cúbico de aire.
- 90 Las mezclas deberán, en su caso, ser clasificadas como "Alteración endocrina para la salud humana", si cumplen los criterios establecidos en el Anexo I del Reglamento (CE) nº 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008, no más tarde del:**
- A) 1 de mayo de 2025.
  - B) 1 de enero de 2026.
  - C) 1 de mayo de 2026.
  - D) 1 de enero de 2027.

- 91 La Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera, en su artículo 3 define la "contaminación atmosférica" como:**
- A) La presencia en la atmósfera de materias, sustancias o formas de energía que impliquen molestia grave, riesgo o daño para la seguridad o la salud de las personas, el medio ambiente y demás bienes de cualquier naturaleza.
  - B) La presencia en la atmósfera de materias que impliquen molestia grave, riesgo o daño para la seguridad o la salud de las personas, el medio ambiente y demás bienes de cualquier naturaleza.
  - C) La descarga a la atmósfera de forma continua o discontinua de materias, sustancias o formas de energía procedentes, directa o indirectamente, de cualquier fuente susceptible de producir contaminación atmosférica.
  - D) La descarga a la atmósfera de forma continua o discontinua de materias procedentes, directa o indirectamente, de cualquier fuente susceptible de producir contaminación atmosférica.
- 92 En la Instrucción Técnica IT-ATM-09 de la consejería con competencias en medio ambiente, que define la metodología a aplicar para la inspección y control de las emisiones difusas, ¿qué se tendrán en cuenta a la hora de colocar los captadores para medir las partículas totales en suspensión?**
- A) Se realizará, con el objeto de determinar la concentración de fondo de partículas, un muestreo sincrónico colocando otro captador fuera de la zona de influencia de la instalación inspeccionada, situado a sotavento de la instalación.
  - B) Los niveles de partículas totales en suspensión que se determinarán mediante un muestreo de una duración de 48 horas continuadas, con una tolerancia máxima de quince minutos.
  - C) Se dispondrá un mínimo de tres puntos de muestreo situados alrededor de la instalación emisora, con atención preferente a la protección de los receptores humanos.
  - D) Se tomarán muestras en días de lluvia.
- 93 Según la tabla A (Objetivos de calidad acústica para ruido aplicables a áreas urbanizadas existentes), del anexo II del Real Decreto 1367/2007, de 19 de octubre, el valor del índice de ruido Ld en sectores del territorio con predominio de suelo de uso recreativo y de espectáculos, es:**
- A) 75 dB.
  - B) 73 dB.
  - C) 70 dB.
  - D) 65 dB.
- 94 ¿Cuál de los siguientes NO es un Eje Estratégico del Plan Nacional de Radón?**
- A) La edificación.
  - B) El conocimiento e infraestructura básica.
  - C) Los lugares de trabajo.
  - D) La vigilancia de la radiación ionizante natural.

- 95 Las restricciones básicas que se establecen por parte de la legislación vigente en materia de restricciones a las emisiones radioeléctricas y medidas de protección sanitaria frente a emisiones radioeléctricas, en campos de frecuencia entre 10 GHz y 300 GHz, en términos de densidad de potencia, se proporcionan con el fin de:**
- A) Prevenir los efectos sobre el sistema cardiovascular y el sistema nervioso central.
  - B) Prevenir los efectos sobre las funciones del sistema nervioso.
  - C) Prevenir la fatiga calorífica de cuerpo entero y un calentamiento local excesivo de los tejidos.
  - D) Prevenir el calentamiento de los tejidos en la superficie corporal o cerca de ella.
- 96 Según el Reglamento de Policía Sanitaria Mortuoria de Andalucía (aprobado por el Decreto 95/2001 de Consejería de Salud, de 3 abril), los cementerios no podrán ser desafectados, ni cambiar de destino o uso, en el caso de:**
- A) Los cementerios privados, hasta que hayan transcurrido, como mínimo, diez años desde la última inhumación, salvo por razones de interés público que lo aconsejen.
  - B) Los cementerios públicos y privados, hasta que hayan transcurrido, como mínimo, diez años desde la última inhumación, salvo por razones de interés público que lo aconsejen.
  - C) Los cementerios privados, hasta que hayan transcurrido, como mínimo, cinco años desde la última inhumación, salvo por razones de interés público que lo aconsejen.
  - D) Los cementerios públicos y privados, hasta que hayan transcurrido, como mínimo, cinco años desde la última inhumación, salvo por razones de interés público que lo aconsejen.
- 97 Las disposiciones del Real Decreto 840/2015, de 21 de septiembre, por el que se aprueban medidas de control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas, no se aplicarán a determinados establecimientos, instalaciones o actividades, EXCEPTO en:**
- A) El transporte de mercancías peligrosas por carretera, ferrocarril, vía navegable interior y marítima o aérea.
  - B) La explotación de minerales en minas, canteras y mediante perforación.
  - C) Las instalaciones operativas de evacuación de residuos mineros, incluidos los diques y balsas de estériles, que contengan sustancias peligrosas.
  - D) Los vertederos de residuos, incluyendo el almacenamiento subterráneo de los mismos.
- 98 Las actuaciones de promoción de salud se dirigirán a todas las etapas de la vida de las personas (infancia, adolescencia, juventud, edad adulta y vejez) e irán destinadas a promover la salud física y mental, mejorando la competencia de las personas y acondicionando sus entornos. Una de las siguientes opciones NO corresponde a una actuación de Promoción de la Salud. Indique cuál es:**
- A) El embarazo, el parto y el nacimiento puedan ser saludables y gratificantes, respetando las preferencias de la madre cuando el nivel de riesgo lo permita.
  - B) El desarrollo infantil pueda ser seguro, saludable y con especial atención al desarrollo de las competencias personales en las primeras etapas de la vida.
  - C) La alimentación pueda ser equilibrada y se fomente la lactancia materna.
  - D) El diagnóstico precoz de enfermedades congénitas y de problemas del desarrollo infantil, así como la atención temprana de esos problemas, sean llevados a cabo.

**99 Una infracción grave por incumplimiento de la Ley 42/2010, de 30 de diciembre, por la que se modifica la Ley 28/2005, de 26 de diciembre, de medidas sanitarias frente al tabaquismo y reguladora de la venta, el suministro, el consumo y la publicidad de los productos del tabaco, es:**

- A) Que las máquinas expendedoras no dispongan de la preceptiva advertencia sanitaria o no cumplan con las características legalmente preceptivas.
- B) La venta o comercialización de productos del tabaco por personas menores.
- C) Permitir fumar en los lugares en los que existe prohibición de hacerlo.
- D) Fumar en los lugares en que exista prohibición o fuera de las zonas habilitadas al efecto

**100 Una de las funciones y responsabilidades del titular de la Dirección General de Gestión Económica y Servicios del SAS, relacionadas con el Sistema Integral de Gestión Ambiental (SIGA), es:**

- A) Asegurar el cumplimiento de los requisitos legales y otros requisitos a nivel de Dirección Corporativa.
- B) Determinar las directrices de mejora ambiental, de acuerdo a lo establecido en la Política de Gestión Ambiental y el contexto de la organización.
- C) Asegurar la integración de los requisitos del SIGA del SAS (SIGA-SAS) en los procesos de la organización, determinando los criterios básicos a considerar a todos los niveles y el soporte documental de referencia del SIGA-SAS.
- D) Coordinar la mejora o actualización de la documentación corporativa del SIGA-SAS.

**PREGUNTAS ACCESO LIBRE**

---

**CASO PRÁCTICO 1:**

En un municipio radicado en la provincia de Málaga se ha recibido el pasado 15 de abril de 2025, a través de su oficina de registro, una declaración responsable por parte de una persona física, que se identifica como titular de un establecimiento para el ejercicio de la actividad de tatuaje y piercing en el mismo.

---

**101 De acuerdo con la normativa vigente, el Ayuntamiento de dicho municipio:**

- A) Deberá notificar la declaración responsable recibida, en el plazo de diez días, a la Delegación Territorial de la Consejería competente en materia de salud.
- B) Deberá notificar la declaración responsable recibida, en el plazo de quince días, a la Delegación Territorial de la Consejería competente en materia de salud.
- C) Deberá notificar la declaración responsable recibida, en el plazo de un mes, a la Delegación Territorial de la Consejería competente en materia de salud.
- D) Deberá notificar la declaración responsable recibida, en el plazo de dos meses, a la Delegación Territorial de la Consejería competente en materia de salud.

**102 Una vez recibida la declaración responsable, se deberá realizar una inspección por parte de la administración sanitaria autonómica a la nueva actividad en el plazo:**

- A) Dentro del mes siguiente a la recepción de la notificación de la declaración responsable.
- B) Dentro de los dos meses siguientes a la recepción de la notificación de la declaración responsable.
- C) Dentro de los tres meses siguientes a la recepción de la notificación de la declaración responsable.
- D) Dentro de los seis meses siguientes a la recepción de la notificación de la declaración responsable.

**103 Entre las verificaciones a realizar por el agente de control oficial, se verificará que el establecimiento cuenta con áreas diferenciadas de acuerdo con la normativa vigente. Señale cuál de ellas NO está contemplada:**

- A) Área de recepción e información.
- B) Área de espera.
- C) Aseos que incluye inodoro, lavamanos y ducha.
- D) Área de trabajo.

**104 Una vez comenzada la inspección, lo primero que se revisa por el agente de control oficial es la habilitación para el ejercicio de ambas actividades, siendo la misma persona la que realiza tanto las técnicas de tatuaje como las de perforación cutánea. De acuerdo con la normativa vigente en Andalucía, señale cuál de las siguientes respuestas NO es correcta a efectos de cumplimiento de la misma para acreditar que ostenta la titulación:**

- A) La persona que realiza ambas actividades presenta, para justificar el ejercicio de ambas, un título de formación profesional denominado Técnico Superior en Estética Integral y Bienestar.
- B) La persona presenta una declaración responsable para acreditar las capacidades recogidas en la normativa para la práctica de perforación cutánea.
- C) La persona presenta un certificado de acreditación de superación de las Unidades de competencias UC0064\_2 “Preparar los medios técnicos y personales para aplicar maquillaje integral”, UC0068\_3 «realizar y supervisar técnicas de tatuaje artístico» para el ejercicio de tatuador.
- D) Las respuestas B) y C) son correctas.

**105 Las vacunas a las que está obligada la persona que realiza las actividades, y que deberá acreditar estar vacunado de ellas, son:**

- A) Hepatitis B y hepatitis C.
- B) Hepatitis B y tétanos.
- C) Hepatitis C y tétanos.
- D) La norma no obliga a ninguna vacuna, solamente recomienda.

**106 Respecto a la revisión de las tintas que se utilizan en el establecimiento, escoja la respuesta INCORRECTA:**

- A) Deben estar autorizadas por la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios.
- B) Deben encontrarse en envases unidos siempre.
- C) Los envases deben garantizar la esterilidad de su contenido.
- D) El diseño de los envases asegurarán la no contaminación del contenido durante su periodo de uso.

**107 Respecto a la revisión de los objetos que dispone para la perforación cutánea, se solicita certificado de composición a los efectos de que cumplan lo establecido en la normativa, NO estando prevista en la normativa autonómica que sean de:**

- A) Acero quirúrgico.
- B) Plata.
- C) Oro de 14 ó 16 quilates.
- D) Titanio.

**108 En cuanto al botiquín, se revisan las existencias mínimas existentes así como las fechas de revisión del mismo para verificar la caducidad, siendo exigible por normativa que dicha revisión sea:**

- A) Mensual.
  - B) Trimestral.
  - C) Semestral.
  - D) Anual.
- 

**CASO PRÁCTICO 2:**

**El laboratorio que realiza las analíticas al agua de consumo de un municipio andaluz le comunica al operador del agua de dicha localidad, a través de correo electrónico, que en el análisis completo que están realizando a una muestra de agua de consumo recogida en la red de distribución se ha detectado unos niveles de bromatos de 18 ug/L. El agua proviene de otro operador en alta responsable de gestionar la ETAP de la zona de abastecimiento. El operador de este municipio andaluz, una vez conocida la situación, lo pone en conocimiento de la Delegación Territorial de Salud y Consumo, así mismo comunica que procede a tomar una nueva muestra de confirmación. Cinco días más tarde comunican a la Delegación Territorial el resultado analítico de esa muestra de confirmación, que arroja un valor de 16 ug/L. Tras la correspondiente evaluación del riesgo, la Delegación Territorial declara al día siguiente el agua que abastece este municipio andaluz como agua no apta para consumo, disponiendo en la resolución dictada una serie de actuaciones y medidas. Adoptadas las medidas correctoras por parte del operador que gestiona la ETAP de la zona de abastecimiento, su posterior seguimiento y la acreditación de que los parámetros alterados cumplen lo dispuesto en la normativa, se declara el agua de la localidad apta para consumo.**

---

**109 Conforme a la Sección 4ª del capítulo II del Real Decreto 3/2023, de 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro, esta incidencia:**

- A) Debe ser comunicada a la autoridad sanitaria tras su detección.
- B) Debe ser comunicada a la autoridad sanitaria de forma inmediata.
- C) Debe ser comunicada a la autoridad sanitaria tras su confirmación.
- D) Debe ser comunicada a la autoridad sanitaria dentro de las 24 horas del conocimiento de la incidencia.

**110 Conforme al apartado 8.2.1 del Programa autonómico de vigilancia sanitaria de aguas de consumo de Andalucía, esta incidencia:**

- A) Debe ser comunicada a la autoridad sanitaria tras su detección.
- B) Debe ser comunicada a la autoridad sanitaria de forma inmediata.
- C) Debe ser comunicada a la autoridad sanitaria tras su confirmación.
- D) Debe ser comunicada a la autoridad sanitaria dentro de las 24 horas del conocimiento de la incidencia.

**111 Las acciones correctoras necesarias para eliminar o reducir el impacto del riesgo en la población, deben adoptarse:**

- A) Tras la confirmación del incumplimiento.
- B) Antes de las 24 horas del conocimiento de la incidencia.
- C) Lo antes posible.
- D) Tras la detección de la incidencia.

**112 La Delegación Territorial competente en Salud deberá:**

- A) Comunicar de forma inmediata a la Dirección General con competencias en Salud Pública vía telefónica y/o correo electrónico, esta incidencia, salvo si la información sobre la incidencia procede de SINAC.
- B) Comunicar antes de las 24 horas a la Dirección General con competencias en Salud Pública vía telefónica y/o correo electrónico, esta incidencia, salvo si la información sobre la incidencia procede de SINAC.
- C) Comunicar de forma inmediata a la Dirección General con competencias en Salud Pública vía correo electrónico, esta incidencia, salvo si la información sobre la incidencia procede de SINAC.
- D) Comunicar antes de las 24 horas a la Dirección General con competencias en Salud Pública vía correo electrónico, esta incidencia, salvo si la información sobre la incidencia procede de SINAC.

**113 ¿Cuál de las siguientes actuaciones del operador fue INCORRECTA?**

- A) Realizar la toma de muestras de confirmación en tiempo y forma.
- B) No comunicar al operador en alta de la zona de Abastecimiento la incidencia.
- C) No comunicar al operador en alta de la zona de Abastecimiento la incidencia y no tomar muestra en un punto de muestreo aguas arriba.
- D) Comunicar a la Delegación Territorial de Salud y consumo la incidencia.

**114 Ante este incumplimiento, la Delegación Territorial con competencias en Salud instará a que se tomen una serie de medidas de protección, entre las que NO se incluye:**

- A) Informar a la población.
- B) Aumentar la frecuencia analítica del parámetro implicado.
- C) Restringir el uso del agua.
- D) Suministrar obligatoriamente a la población agua embotellada.

**115 Una vez notificada la incidencia al Distrito Sanitario o Área de Gestión Sanitaria, los agentes de control oficial realizarán unas actuaciones con carácter inmediato o en todo caso, en plazo máximo de 24 horas:**

- A) Comprobar que el operador ha adoptado las medidas indicadas en el apartado 8.2.4. del programa autonómico de vigilancia sanitaria de aguas de consumo de Andalucía (medidas a adoptar por los operadores ante incidencias) o en su caso requerir al operador que las adopte antes de 48 horas.
- B) Control oficial mediante visita de inspección al operador responsable de la ZA o parte de ella en la que se haya detectado la incidencia con el objeto de verificar la información aportada en la comunicación del operador.
- C) Realizarán controles oficiales de seguimiento de la aplicación de las acciones correctoras por parte del operador u operadores afectados, así como de la verificación de su eficacia. Siendo el primero mediante inspección in situ no más de las 24 h. posteriores al primer control.
- D) Realizarán controles oficiales de seguimiento de la aplicación de las acciones correctoras por parte del operador u operadores afectados, así como de la verificación de su eficacia. Siendo el primero mediante inspección in situ no más de las 12 h. posteriores al primer control.

**116 En los casos de incidencias por superación de valores paramétricos o de referencia, la acreditación del cumplimiento se realizará al menos:**

- A) Con un número mínimo de tres análisis consecutivos, con una diferencia en la toma de muestra de al menos 24 horas, o con la frecuencia que se hayan establecido específicamente por la autoridad sanitaria y así venga reflejada en la Resolución de no aptitud del agua, en su caso.
- B) Con un número mínimo de dos análisis consecutivos, con una diferencia en la toma de muestra de al menos 24 horas, o con la frecuencia que se hayan establecido específicamente por la autoridad sanitaria y así venga reflejada en la Resolución de no aptitud del agua, en su caso.
- C) Con un número mínimo de tres análisis consecutivos, con la frecuencia que se hayan establecido específicamente por la autoridad sanitaria y así venga reflejada en la Resolución de no aptitud del agua, en su caso.
- D) Con un número mínimo de dos análisis consecutivos, con la frecuencia que se hayan establecido específicamente por la autoridad sanitaria y así venga reflejada en la Resolución de no aptitud del agua, en su caso.

**117 Las Guías para la calidad del agua de consumo humano de la Organización Mundial de la Salud (4ª edición) establecen un valor de referencia provisional para el bromato de:**

- A) 0,001 mg/l.
- B) 0,005 mg/l.
- C) 0,05 mg/l.
- D) 0,01 mg/l.

---

### **CASO PRÁCTICO 3:**

**Acaba de incorporarse como Agente de Salud Pública (ASP) en 2 localidades de la comarca 1 (municipio "A" y municipio "B" de Andalucía) en los que debe llevar a cabo actuaciones en el marco del Programa de Vigilancia y Control Integral de vectores de Fiebre del Nilo Occidental (en adelante Programa FNO). El municipio "A" tuvo en 2021 un brote equino de Fiebre del Nilo Occidental (FNO) a distancias superiores de 1.5 km del núcleo de población.**

---

**118 Siguiendo la instrucción 02/2025 sobre implementación de las actuaciones del Programa FNO relativas a protección de salud, ¿cuántas visitas de verificación presenciales debe hacer en el municipio "A" en base a su nivel de riesgo (NR) actual?**

- A) Mínimo 3, y verificará la implantación del Plan Municipal de Vigilancia y Control Vectorial (PMVCV).
- B) Mínimo 6, y verificará la implantación del PMVCV.
- C) Mínimo 3, y verificará la ejecución del Plan de Control de Mosquitos (PCM).
- D) Mínimo 6, y verificará la ejecución del PCM.

**119 ¿En qué NR se sitúa el municipio "A" según el Programa FNO vigente?**

- A) Nivel alto.
- B) Nivel moderado.
- C) Nivel medio.
- D) Nivel bajo.

**120 Hoy, día 28 de junio, ha recibido a las 8:30 h un email de la Delegación Territorial de Salud y Consumo de su provincia en el que le informa que el municipio "B" ha tenido positivo al VNO en 2 pools de mosquitos de *Culex Perexiguus* en una muestra recogida el 14 de junio. El municipio "B" parte de NR bajo. ¿En qué nivel se situaría, a la luz de esta nueva información?**

- A) Pasa a NR alto, y tendrá que elaborar e implantar un PMVCV con un ámbito de actuación centrado principalmente zonas pobladas y zonas rurales transitadas.
- B) Pasa a NR alto con situación de área en alerta.
- C) Pasa directamente a área en alerta.
- D) Podría pasar a NR alto o bien NR alto con situación de área en alerta.

**121 ¿Supondría, además, alguna modificación en la clasificación de NR en los municipios colindantes al municipio "B"?**

- A) No, un municipio no puede ser declarado dentro de un NR superior al que le correspondería en función de sus propios datos epidemiológicos.
- B) Sí, independientemente de los propios datos epidemiológicos se reclasificarán al menos en NR medio.
- C) La reclasificación dependería de la distancia que alcance el buffer de 1.5 km realizado sobre la zona de detección del VNO en relación con las zonas pobladas de esos municipios colindantes y del NR del que partan éstos.
- D) Durante las primeras 4 semanas serán considerados área en alerta.

**122 En cuanto a la situación de área en alerta, es cierto que:**

- A) El plazo es siempre de 4 semanas.
- B) Cualquier municipio en el que se detecte circulación VNO esta temporada se sitúa en “área de alerta” durante 4 semanas.
- C) Según el protocolo de vigilancia epidemiológica vigente, ante esta situación siempre se activan las medidas en centro transfusión sanguínea y trasplantes.
- D) Se podrá llevar a cabo trampeo adicional cuando se considere necesario.

**123 Con los datos de los que dispone, ¿los municipios "A" y "B" estarían dentro de las Comarcas de Especial Seguimiento (CES)?**

- A) No, no cumplen las condiciones de la CES.
- B) El municipio "A" sí, porque hace más de 3 temporadas que tuvo circulación de VNO.
- C) El municipio "B" no, porque parte de un NR bajo, pero el año que viene formaría parte de la CES de su provincia.
- D) Sí, porque en ambos municipios ha habido circulación del VNO en alguna de las 3 últimas temporadas.

**124 El alcalde del municipio "B" solicita información sobre materia de comunicación y sensibilización ciudadana, concretamente en relación con los focos de cría de larvas. En su asesoramiento le informa al respecto. Indique qué respuesta NO es correcta:**

- A) En el apartado 11 del Programa del FNO de Andalucía se contempla un listado de enlaces a ordenanzas municipales, como herramienta de apoyo fundamental para desempeñar acciones de ordenamiento del medio de manera adecuada, que pueden servir de base para que las diferentes administraciones locales redacten los suyos propios.
- B) La promoción de ordenanzas municipales relativas a la ordenación del medio en relación con el control vectorial y su ejecución, reforzando el papel protagonista del ámbito municipal en el control de plagas, es una medida recogida en el PEVA, concretamente en la Línea Estratégica 3.
- C) Según el Plan Nacional de Prevención, Vigilancia y Control de las Enfermedades Transmitidas por Vectores, gran parte de esta labor preventiva, para mosquitos del género Culex, debe de ser realizada por la ciudadanía, ya que entre el 40% y el 60% de los puntos de cría están situados en propiedades privadas.
- D) En la página web de la Consejería de Salud y Consumo hay disponible cartelería con consejos para la ciudadanía para evitar las zonas de cría de las larvas.

**125 Son las 12:45 h del día 28 de junio, y acaba de abrir otro correo de la Delegación Territorial de Salud y Consumo de su provincia informándole que está en estudio un posible caso humano por FNO, y le adjuntan el nuevo protocolo de vigilancia y alerta de FNO del Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Andalucía. Tras leerlo detenidamente, indique la respuesta NO correcta:**

A) En Andalucía contamos con 2 laboratorios de referencia para confirmación diagnóstica de esta enfermedad: Hospital Universitario Virgen de las Nieves (Granada) y Hospital Universitario Virgen del Rocío (Sevilla).

B) En la definición de caso, como criterio clínico, se incluye persona con fiebre > 38,5°C y, al menos, uno de los siguientes síntomas: cefalea o exantema maculopapular. Aplicable exclusivamente a aquellas personas que consulten en urgencias hospitalarias y que residen o han visitado una Comarca de Especial Seguimiento (CES) o en NR alto.

C) El refuerzo de la vigilancia de los casos humanos se inicia durante el mes de marzo extendiéndolo a toda la temporada, es decir, hasta final de noviembre.

D) 1 caso humano supone una alerta sanitaria.

---

#### **CASO PRÁCTICO 4:**

**En un municipio andaluz existe un polideportivo, donde la única actividad es la de piscina pública, y en el que existen 5 vasos:**

**Vaso A: De recreo, con una dimensión de 1.250 metros cuadrados.**

**Vaso B: De recreo, con una dimensión de 800 metros cuadrados.**

**Vaso C: De chapoteo, con una dimensión de 150 metros cuadrados.**

**Vaso D: De recreo, con una dimensión de 800 metros cuadrados.**

**Vaso E: Exclusivamente de enseñanza deportiva, con una dimensión de 250 metros cuadrados.**

**Los vasos A, B y C son descubiertos, de uso público, y el tiempo de apertura es desde el 1 de junio al 30 de septiembre. El agua de alimentación de estos 3 vasos procede de un pozo. Los vasos D y E son cubiertos, de uso público, y el tiempo de apertura es desde el 1 de octubre al 31 de mayo. El agua de alimentación de estos 2 vasos procede de la red de distribución pública. La fecha de construcción de los vasos descubiertos es del 01/02/2018, y la fecha de construcción de los vasos cubiertos es de fecha del 24/09/2021. En todos los vasos se utiliza como desinfectante cloro.**

---

**126 ¿Cuál o cuáles vaso/s queda/n excluido/s del ámbito de aplicación del Decreto 485/2019, de 4 de junio, por el que se aprueba el Reglamento Técnico-Sanitario de las Piscinas en Andalucía?**

A) Los vasos D y E, salvo en lo relativo a la calidad del agua que se regirán por lo establecido en el artículo 5 de este Reglamento.

B) Los vasos D y E, salvo en lo relativo a la calidad del agua y aire que se regirán por lo establecido en el artículo 5 de este Reglamento.

C) El vaso E, salvo en lo relativo a la calidad del agua y aire que se regirá por lo establecido en el artículo 5 de este Reglamento.

D) El vaso E, salvo en lo relativo a la calidad del agua que se regirá por lo establecido en el artículo 5 de este Reglamento.

**127 Indique el o los vasos que tienen que disponer como mínimo de un sistema de desagüe de fondo o de gran paso que permita la evacuación rápida de la totalidad del agua por gravedad o por medio de bombas extractoras:**

- A) Todos los vasos.
- B) Los vasos A, B, C.
- C) Los vasos D y E.
- D) El vaso D.

**128 Según Decreto 485/2019, de 4 de junio, el agua de alimentación de los vasos A, B y C:**

- A) Una vez tratada, debe cumplir sin excepciones los valores paramétricos establecidos en el Anexo I del Decreto, aunque no cumpla los valores paramétricos establecidos en este Anexo I en el momento de su captación.
- B) En el momento de su captación, debe cumplir sin excepciones los valores paramétricos establecidos en el Anexo I del Decreto.
- C) En el momento de su captación, debe cumplir los valores paramétricos establecidos en el Anexo I del Decreto, a excepción de los indicadores desinfectantes y de los indicadores microbiológicos.
- D) En el momento de su captación, debe cumplir los valores paramétricos establecidos en el Anexo I del Decreto, a excepción de los indicadores desinfectantes.

**129 El número de socorristas mínimo para los vasos descubiertos es:**

- A) 3.
- B) 4.
- C) 5.
- D) 6.

**130 Se realizará control inicial:**

- A) En los vasos A, B, C, D y E.
- B) En los vasos A, B, C y D.
- C) En los vasos A, B y C.
- D) En los vasos A, B y D.

**131 Se tipifica como infracción sanitaria grave en la materia objeto del Reglamento Técnico-Sanitaria de las Piscinas en Andalucía:**

- A) Las irregularidades producidas en la puesta en funcionamiento, el mantenimiento y control de las instalaciones, así como en el tratamiento del agua, cuando la alteración o riesgo sanitario producidos fueran de escasa repercusión.
- B) El incumplimiento de las disposiciones relativas a la calidad y tratamiento del agua de los vasos y del aire, siempre que se produzca un daño grave para la salud de las personas usuarias.
- C) La ocultación, alteración o ausencia del Protocolo de Autocontrol de la piscina.
- D) Las situaciones de incumplimiento de lo dispuesto en los Anexos I al III de este Reglamento, siempre que se produzca un daño grave en la salud de las personas usuarias.

**132 Se dispondrá de grifos adecuados para la toma de muestra de agua instalados en el punto de muestreo del circuito en:**

- A) Los vasos A, B, C y D.
- B) Los vasos A, B y C.
- C) Los vasos D y E.
- D) El vaso D.

**133 Se cerrará el vaso D hasta normalización del valor paramétrico cuando:**

- A) El valor de pH esté por debajo de 6,0 o por encima de 9,0.
- B) El valor de la turbidez supere las 15 UNF.
- C) El valor de la temperatura del agua supere los 30°C.
- D) El valor del cloro combinado residual supere los 2,5 mg/L.

**134 El valor del desinfectante residual ácido isocianúrico del vaso D debe ser:**

- A) Menor a 75 mg/L.
- B) Menor o igual a 75 mg/L.
- C) No tiene que controlarse este parámetro.
- D) Entre 60 mg/L y 75 mg/L.

---

#### **CASO PRÁCTICO 5:**

**Se está investigando un caso de legionelosis neumónica que se ha notificado el pasado 16 de abril de 2025 por parte de un hospital a las autoridades sanitarias, y de la encuesta epidemiológica se deduce que, en gran parte del periodo de incubación de la enfermedad, el paciente estuvo alojado en un hotel de la ciudad de Huelva, por lo que se procede a realizar una visita a las instalaciones de dicho hotel, contando el mismo con un sistema de agua sanitaria, fría y la caliente con circuito de retorno, además de una zona de jardines con riego por aspersión y una zona de gimnasio la cual incluye un jacuzzi. El 17 de abril de 2025 se persona un Agente de Control Oficial y comienza la revisión de las instalaciones solicitando el Plan de Prevención y Control de la Legionelosis (PPCL), detectando que el mismo no se adecúa a lo establecido por la normativa.**

---

**135 Este hecho, per se, en el momento de la visita:**

- A) Se debe considerar como una infracción leve, si no tiene trascendencia directa para la salud de los usuarios.
- B) Se debe considerar como una infracción grave, ya que ha podido tener trascendencia directa para la salud de los usuarios.
- C) Se debe considerar como una infracción muy grave, ya que de acuerdo con la encuesta epidemiológica, las instalaciones afectadas han causado una enfermedad grave a una persona que se hospedó en el hotel.
- D) De acuerdo con el periodo transitorio establecido, el titular de las instalaciones tiene, en esa fecha, plazo para actualizar su PPCL, por lo que no puede, este hecho, considerarse como una infracción a la normativa.

- 136 La inspección revisa la habitación donde se hospedó el paciente, comprobando el estado de los puntos terminales (grifo lavabo y ducha). Se revisa la fecha de la última revisión del estado de los mismos por parte de personal de mantenimiento del hotel, siendo el día 16 de enero de 2025, lo que supone:**
- A) Una desviación de la normativa, ya que deben ser revisados todos los terminales mensualmente.
  - B) Una desviación de la normativa, ya que deben ser revisados todos los terminales trimestralmente.
  - C) No supone una desviación si en el último mes se han revisado otros puntos terminales.
  - D) No supone una desviación en todo caso, ya que lo único exigible por la normativa es que anualmente se revise toda la instalación.
- 137 Se revisó el sistema de acumulador de agua caliente sanitaria, tratándose de un interacumulador de doble tanque, que estaba a 65°C en el momento de la visita, y solicitado los registros de medición, se le pasa a la inspección datos que son mediciones semanales, siendo la última del día 14 de abril de 2025. Esto supone:**
- A) Que se cumple tanto la frecuencia de medición de temperatura en el interacumulador como la temperatura.
  - B) Que se cumple con la frecuencia de medición de temperatura en interacumulador, pero no la temperatura que debe asegurarse.
  - C) Que se cumple con la temperatura que debe asegurarse en interacumulador pero no con la frecuencia de medición de temperatura.
  - D) Que se incumple tanto con la frecuencia como con la temperatura que debe asegurarse en el interacumulador.
- 138 En la revisión del programa de muestreo, por la inspección se revisa los números de puntos de muestreo en puntos terminales que debe contener dicho programa. Si el hotel dispone de 60 habitaciones (unidades de alojamiento), el número de puntos mínimos para toma de muestra en puntos terminales será de:**
- A) Tres puntos terminales.
  - B) Cuatro puntos terminales.
  - C) Cinco puntos terminales.
  - D) Seis puntos terminales.
- 139 Posteriormente se revisa por la inspección la instalación de riego por aspersión de los jardines del hotel. El agua procede de una captación no conectada a la red de agua fría sanitaria, y no tiene depósito ni recirculación, por lo que el PPCL considera esa instalación de forma diferenciada a la de agua sanitaria. De acuerdo con lo que establece la normativa, en los puntos que se establezcan como representativos de dicha instalación, deberá analizarse el parámetro Aerobios (UFC/ml) con una frecuencia:**
- A) Mensual.
  - B) Trimestral.
  - C) Anual.
  - D) No se exige en ese tipo de instalaciones la medición de dicho parámetro.

**140 Respecto al jacuzzi que se revisa, no consta en la ficha del hotel que el paciente lo hubiese visitado, si bien la accesibilidad al mismo no consta en ningún registro, por lo cual se decide también inspeccionar. Se pide registro de controles realizados y el último análisis de aerobios es de fecha 15 de febrero y tiene un valor de 85 UFC/ml. La evaluación de esos datos daría lugar a:**

- A) Que se cumple los criterios del Real decreto 487/2022, tanto en frecuencia analítica como en valor obtenido.
- B) Que se cumple el criterio del Real Decreto 487/2022 respecto a frecuencia de análisis de aerobios, pero no del valor obtenido.
- C) Que se cumple el criterio del Real Decreto 487/2022 respecto al valor obtenido de presencia de aerobios, pero no de la frecuencia de análisis de dicho parámetro.
- D) Que no se cumple los criterios del Real decreto 487/2022 ni en frecuencia de análisis del parámetro ni en el valor obtenido.

**141 Respecto a la toma de muestras para medición de aerobios, de acuerdo con el Real Decreto 487/2022, deberá tomarse un volumen mínimo de muestra para dicho ensayo de:**

- A) Entre 50 y 100 ml.
- B) 250 ml.
- C) 500 ml.
- D) 1000 ml.

**142 Finalmente, la inspección decidió tomar muestras de aguas en puntos representativos de las instalaciones. En la muestra tomada en agua caliente sanitaria de la ducha de la habitación donde se hospedó el paciente, dio un resultado de 3.500 UFC/L de *Legionella spp.* por lo que se requirió una limpieza y desinfección de choque de la instalación. Tras esta, y comprobado el correcto funcionamiento de la instalación así como el nivel de calidad del agua, se exige, para el servicio de agua caliente sanitaria en los puntos terminales, una temperatura:**

- A) Al menos de 50°C.
- B) Entre 50°C y 55°C.
- C) Entre 55°C y 60°C.
- D) Mayor a 60°C.

## CASO PRÁCTICO 6:

En un municipio de Andalucía, un Agente de Salud Pública está inspeccionando, en un establecimiento de comercialización de productos químicos, una mezcla denominada “Killinsect”, insecticida ambiental de uso profesional especializado, con la siguiente composición química (el resto > 94,7%, es agua):

COMPOSICIÓN QUÍMICA				
Nº identificación	sustancia	concentración	clasificación	Lim. concentración específico, factor M, ATE, ...
01-2119462838-24-0000	A	3%	Corrosión cutánea cat. 1 Toxicidad aguda oral cat. 1	DL50 = 5mg/Kg
	B	0,8%	Irritación cutánea cat. 2 Peligro medio ambiente acuático crónico cat. 1	No rápidamente degradable. NOEC = 0,007 mg/l
01-2119488154-34-0000	C	<1,5%	Corrosión cutánea cat. 1 Peligro medio ambiente acuático crónico cat. 1 Toxicidad aguda oral cat. 2	M = 1

En las siguientes preguntas, consulte las tablas que le proporcionamos:

Tabla 1.1

Valores de corte genéricos

Clase de peligro	Valores de corte genéricos que han de tomarse en consideración
Toxicidad aguda	
— Categorías 1 a 3	0,1 %
— Categoría 4	1 %
Corrosión o irritación cutáneas	1 % <sup>(1)</sup>
Lesiones oculares graves o irritación ocular	1 % <sup>(2)</sup>
Clase de peligro	Valores de corte genéricos que han de tomarse en consideración
Toxicidad específica de órganos diana, exposición única, categoría 3	1 % <sup>(3)</sup>
Toxicidad por aspiración	1 %
Peligroso para el medio ambiente acuático	
— Agudo de categoría 1	0,1 % <sup>(4)</sup>
— Crónico de categoría 1	0,1 % <sup>(4)</sup>
— Crónico de categorías 2 a 4	1 %

Tabla 3.2.3

Límites de concentración genéricos de los componentes clasificados como corrosivos cutáneos (categorías 1, 1A, 1B o 1C) o irritantes cutáneos (categoría 2) que hacen que la mezcla se clasifique como corrosiva cutánea o irritante cutánea cuando se aplica la regla de adición

Suma de componentes clasificados como:	Concentración que hace que una mezcla se clasifique como:	
	Corrosiva cutánea	Irritante cutánea
	Categoría 1 (véase la nota)	Categoría 2
Corrosivos cutáneos subcategorías 1A, 1B o 1C o categoría 1	≥ 5 %	≥ 1 % pero < 5 %
Irritantes cutáneos categoría 2		≥ 10 %
(10 × Corrosivos cutáneos subcategorías 1A, 1B o 1C o categoría 1) + Irritantes cutáneos categoría 2		≥ 10 %

Tabla 4.1.2

Clasificación de mezclas en función de los peligros a largo plazo (crónicos), mediante la suma de las concentraciones de los componentes clasificados

Suma de componentes clasificados como:	La mezcla se clasifica como:
Categoría crónica 1 $\times$ M <sup>(a)</sup> $\geq$ 25 %	Categoría crónica 1
(M $\times$ 10 $\times$ categoría crónica 1) + categoría crónica 2 $\geq$ 25 %	Categoría crónica 2
(M $\times$ 100 $\times$ categoría crónica 1) + (10 $\times$ categoría crónica 2) + categoría crónica 3 $\geq$ 25 %	Categoría crónica 3
categoría crónica 1 + categoría crónica 2 + categoría crónica 3 + categoría crónica 4 $\geq$ 25 %	Categoría crónica 4

<sup>(a)</sup> El factor M se explica en la sección 4.1.3.5.5.5.

Tabla 3.1.2

Conversión de los valores de rango de toxicidad aguda obtenidos experimentalmente (o de las categorías de peligro de toxicidad aguda) a estimaciones puntuales de toxicidad aguda con vistas a su utilización en las fórmulas destinadas a la clasificación de las mezclas

Vía de exposición	Categoría de clasificación o estimación del rango de toxicidad aguda obtenido experimentalmente	Estimación puntual de la toxicidad aguda (véase la nota 1)
Oral (mg/kg de peso corporal)	0 < Categoría 1 $\leq$ 5 5 < Categoría 2 $\leq$ 50 50 < Categoría 3 $\leq$ 300 300 < Categoría 4 $\leq$ 2 000	0,5 5 100 500

Tabla 4.1.3

Factores de multiplicación para componentes muy tóxicos de las mezclas

Toxicidad aguda	Factor M	Toxicidad crónica	Factor M	
			Componentes NRD <sup>(a)</sup>	Componentes RD <sup>(b)</sup>
Valor C(E)L <sub>50</sub> (mg/l)		Valor NOEC (mg/l)		
0,1 < C(E)L <sub>50</sub> $\leq$ 1	1	0,01 < NOEC $\leq$ 0,1	1	—
0,01 < C(E)L <sub>50</sub> $\leq$ 0,1	10	0,001 < NOEC $\leq$ 0,01	10	1
0,001 < C(E)L <sub>50</sub> $\leq$ 0,01	100	0,0001 < NOEC $\leq$ 0,001	100	10
0,0001 < C(E)L <sub>50</sub> $\leq$ 0,001	1 000	0,00001 < NOEC $\leq$ 0,0001	1 000	100
0,00001 < C(E)L <sub>50</sub> $\leq$ 0,0001	10 000	0,000001 < NOEC $\leq$ 0,00001	10 000	1 000
(continuar en intervalos de factor 10)		(continuar en intervalos de factor 10)		

<sup>(a)</sup> No rápidamente degradable.  
<sup>(b)</sup> Rápidamente degradable.

143 ¿Cuál es la clasificación con respecto a la corrosión/irritación cutánea de la mezcla?

- A) No clasifica con efectos sobre la piel.
- B) Clasifica como irritante cutánea categoría 2 con pictograma SGA07.
- C) Clasifica como corrosiva cutánea categoría 1 con pictograma SGA05.
- D) Clasifica como corrosiva cutánea categoría 1 con pictograma SGA07.

**144 ¿Cuál es la clasificación con respecto a la corrosión/irritación cutánea de la mezcla si la sustancia C dispusiese de un límite de concentración específico de 1,5% para corrosión cutánea y de 0,75% para irritación cutánea?**

- A) No clasifica con efectos sobre la piel.
- B) Clasifica como irritante cutánea categoría 2 con pictograma SGA07.
- C) Clasifica como corrosiva cutánea categoría 1 con pictograma SGA05.
- D) Clasifica como corrosiva cutánea categoría 1 con pictograma SGA07.

**145 ¿Cuál es la clasificación de la mezcla con respecto al peligro para el medio ambiente acuático?**

- A) No clasifica para esta clase de peligro, una sustancia NRD no puede tener un NOEC de 0.007 mg/l.
- B) Clasifica como peligro para el medio ambiente acuático crónico categoría 1.
- C) Clasifica como peligro para el medio ambiente acuático crónico categoría 2.
- D) Clasifica como peligro para el medio ambiente acuático crónico categoría 3.

**146 Indique cuál es la clasificación de la mezcla con respecto a la toxicidad aguda oral, si la fórmula a aplicar es:**

$$\frac{100}{ATE_{mix}} = \sum_n \frac{C_i}{ATE_i}$$

- A) No clasifica para esta clase de peligro.
- B) Clasifica como toxicidad aguda oral categoría 2.
- C) Clasifica como toxicidad aguda oral categoría 3.
- D) Clasificación como toxicidad aguda oral categoría 4.

**147 ¿Cuál sería la concentración total de componente/es relevante/es con toxicidad aguda oral desconocida para tener que aplicar la fórmula de cálculo de toxicidad con componentes desconocidos?**

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

**148 Señale la afirmación correcta en relación con la sustancia B del insecticida "Killinsect", según normativa sanitaria sectorial vigente:**

- A) La situación registral de esta sustancia es incorrecta, ya que se importa en igual o mayor a 10 toneladas.
- B) Si esta sustancia tuviese un pH menor o igual a 2,5 (pH extremo), la mezcla clasificaría como corrosiva cutánea cat. 1.
- C) Killinsect corresponde con un producto biocida tipo 19.
- D) El responsable técnico de un servicio biocida que utilice este producto estaría capacitado con la titulación de "enfermería".

**149 El Reglamento 2024/2865 modifica el reglamento CLP, y establece en su artículo 34 los requisitos que debe cumplir la etiqueta digital. Seleccione la opción correcta:**

- A) La mayoría de los elementos de la etiqueta a que se refiere el artículo 17, apartado 1, se indicarán juntos en una zona y se separarán de otra información (el resto de los elementos del mencionado artículo aparecerán, en su caso, en página adicional.
- B) Será accesible de forma gratuita, una vez introduzca la contraseña ofrecida por la empresa al registrarse para su acceso.
- C) La información que figura en la etiqueta digital será accesible en no más de 3 clicks.
- D) La información será accesible, en un principio, por un periodo, al menos de, al menos, 10 años.

**150 A partir del 01/01/2027, la etiqueta del producto “Killinsect” deberá cumplir con la normativa vigente en materia de CLP. Señale la respuesta correcta:**

- A) La letra utilizada será "sans serif".
- B) Será oscuro sobre fondo blanco.
- C) La distancia entre 2 líneas será, al menos, el 140% del tamaño de la letra.
- D) El espacio entre letras será como mínimo de 1 mm.

**PREGUNTAS ACCESO LIBRE**

---

**151 Conforme al manual Procesos en Protección: "Proceso de Medidas Cautelares" (Consejería de Salud, Junta de Andalucía, 2012), la actividad 6 (análisis/valoración de la documentación recibida y propuesta de ratificación o no ratificación) corresponde realizarla a:**

- A) Personal administrativo del Servicio de Salud de la Delegación Provincial de Salud.
- B) Titular de la Delegación Provincial de Salud.
- C) Dirección de la Unidad de Protección de la Salud de AGS/DS.
- D) Técnico/a de Protección Salud de la Delegación Provincial de Salud.

**152 El Real Decreto 742/2013, de 27 de septiembre, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de las piscinas, define a las piscinas tipo 2 como:**

- A) Piscinas de comunidades de propietarios.
- B) Piscinas unifamiliares.
- C) Piscinas que actúan como servicio suplementario al objetivo principal.
- D) Piscinas donde la actividad relacionada con el agua es el objetivo principal.

**153 Según el artículo 22.1 del Real Decreto 3/2023, ¿cuál de las siguientes opciones tendría la consideración de "incidencia en el agua de consumo"?**

- A) La superación de los valores paramétricos de los parámetros del anexo I o de los valores de referencia de los parámetros de las Listas positivas del Anexo IX de este Real Decreto.
- B) Las situaciones excepcionales en las que, sin necesidad de resultados analíticos, se pueda sospechar o evidenciar organolépticamente que el agua no es salubre y limpia, como desastres naturales o accidentes o situaciones singulares, que provoquen deficiencias en las infraestructuras de la zona de abastecimiento.
- C) La superación de los valores paramétricos de los parámetros del anexo I o de los valores de referencia de los parámetros de la Lista de observación de este Real Decreto.
- D) La falta de suministro de agua por un tiempo superior a 12 horas.

## **INSTRUCCIONES PARA LAS PERSONAS Opositoras**

Las personas opositoras están obligadas a colaborar en el correcto desarrollo del examen cumpliendo las siguientes instrucciones; en caso contrario nos veríamos obligados a pedirle que abandone el examen.

**EL INCUMPLIMIENTO DE LAS INSTRUCCIONES QUE A CONTINUACIÓN LE DETALLAMOS SUPONDRÁ LA EXPULSIÓN DEL PROCESO.**

### **SOBRE LA UTILIZACIÓN DE TELÉFONOS MÓVILES Y OTROS DISPOSITIVOS**

#### **ELECTRÓNICOS:**

- ESTÁ PROHIBIDA LA ENTRADA AL AULA Y PUESTO DE EXAMEN CON TELÉFONO MÓVIL (o con cualquier otro dispositivo electrónico conectado a datos).
  - En caso de que necesite algún dispositivo electrónico por tema médico o relacionado con medidas de seguridad en el ámbito de la violencia de género, informe de ello a su entrada en el aula, y le indicarán qué instrucciones específicas debe seguir.
- SI SE LE HUBIERA OLVIDADO DEJAR EL MÓVIL EN CASA O A UN ACOMPAÑANTE, TIENE QUE PONERLO EN CONOCIMIENTO Y ENTREGÁRSELO A LOS RESPONSABLES DEL AULA, QUE LO CUSTODIARÁN HASTA FINALIZAR SU PRUEBA:
  - Para ello le entregarán un sobre con autopegado, en el que deberá escribir su DNI, nombre y apellidos, introducir el dispositivo apagado en el sobre, cerrarlo y dejarlo claramente visible en su mesa de examen para que, antes del inicio del reparto de los Cuadernillos de examen, sea depositado por las personas de la organización en la mesa del responsable del aula.
  - Finalizada la prueba, podrá recoger su móvil tras la presentación de su DNI.

### **SOBRE EL CORRECTO DESARROLLO DE LA PRUEBA:**

- ENCIMA DE LA MESA DE EXAMEN SÓLO PUEDEN ESTAR su documento identificativo (DNI, pasaporte), el Cuadernillo de examen y la Hoja de Respuesta que se le entreguen, el/ los bolígrafo/s y, en su caso, una botella de agua y caramelos. Los enseres personales, como bolsos, carteras, mochilas, etc., debe colocarlos en el suelo, a sus pies.
- ESTÁ TOTALMENTE PROHIBIDO CUALQUIER TIPO DE COMUNICACIÓN ENTRE LAS PERSONAS Opositoras Y ENTRE ÉSTAS Y EL EXTERIOR, ASÍ COMO EL USO Y TENENCIA DE DISPOSITIVOS MÓVILES.
- NO ESTÁ PERMITIDO LEVANTARSE DEL ASIENTO NI SALIR DEL AULA EN NINGUNA CIRCUNSTANCIA HASTA EL MOMENTO EN QUE SE INICIE EL EJERCICIO. Sólo después, podrá ir al baño, tras solicitarlo, y siempre acompañado por uno de los vigilantes del aula.

### **SOBRE EL CONTENIDO DEL CUADERNILLO DE EXAMEN:**

- Iniciada la prueba, si observa alguna anomalía en la impresión del Cuadernillo de examen, levante la mano y, cuando le atiendan, solicite su sustitución.
- Si entiende que existen preguntas confusas, incorrectamente formuladas o con respuestas erróneas, **LE RECORDAMOS QUE LAS ALEGACIONES A LAS PREGUNTAS HAN DE REALIZARSE EN LOS TRES DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA REALIZACIÓN DEL EXAMEN A TRAVÉS DE LA V.E.C. (Ventanilla Electrónica del Candidato)**

**NO ESTÁ PERMITIDO INTERRUPIR EL CORRECTO DESARROLLO DEL EXAMEN.**

**ANTE CUALQUIER CUESTIÓN O INCIDENCIA QUE TENGA, LEVANTE LA MANO Y ESPERE SENTADO/A Y EN SILENCIO A QUE LE ATIENDAN LAS PERSONAS QUE ESTAN VIGILANDO EL DESARROLLO DE LA PRUEBA.**



**1ª PRUEBA:** CUESTIONARIO TEÓRICO  
**2ª PRUEBA:** CUESTIONARIO PRÁCTICO

**PREGUNTAS ACCESO  
PROMOCIÓN INTERNA**

**CONCURSO-OPOSICIÓN 2025 PARA CUBRIR PLAZAS BÁSICAS VACANTES DE:**  
**TÉCNICO/A DE SALUD EN SANIDAD AMBIENTAL**

**ADVERTENCIAS PREVIAS:**

- Está prohibida la entrada al aula y puesto de examen con teléfono móvil o, en general, con algún dispositivo electrónico conectado a datos.
- En la contraportada de este Cuadernillo encontrará instrucciones que debe seguir en caso de haber olvidado dejar el teléfono móvil antes de acceder al aula de examen.
- Está prohibido hablar desde el inicio de la prueba.
- No abra el cuadernillo hasta que se le indique.
- El incumplimiento de las instrucciones supondrá la expulsión del proceso.

**CONSIDERACIONES IMPORTANTES SOBRE EL EXAMEN:**

- Este Cuadernillo de examen incluye las preguntas correspondientes a la «1ª PRUEBA: CUESTIONARIO TEÓRICO» y «2ª PRUEBA: CUESTIONARIO PRÁCTICO». Podrá utilizarlo en su totalidad como borrador, pero **deberá entregarlo completo al finalizar el ejercicio. Usted podrá obtener un ejemplar del Cuadernillo y de la plantilla con las respuestas correctas en la página web del Organismo, tras la finalización de todas las pruebas de la jornada.**
- También le habrán facilitado una «**Hoja de Respuestas**». Compruebe que en ella están sus datos personales, que son correctos, y **no olvide firmarla**. Recuerde que **solo se calificarán las respuestas marcadas en su «Hoja de Respuestas»**. Compruebe siempre que el número de respuesta que señale en su «Hoja de Respuestas» es el que corresponde al número de pregunta del Cuadernillo de examen.
- **El tiempo de duración del examen, esto es, de las dos pruebas, es de tres horas.**
- **Para abrir este Cuadernillo, rompa el precinto cuando se indique.**
- **Si observa alguna anomalía en la impresión del cuadernillo, solicite su sustitución.** Para ello levante la mano y espere en silencio a ser atendido por las personas que están vigilando el examen.
- Todas las preguntas del examen tienen 4 respuestas alternativas, siendo sólo una de ellas la correcta.

**1ª PRUEBA: CUESTIONARIO TEÓRICO**

- Esta prueba consta de 100 preguntas, numeradas de la 1 a la 100, y otras 3 de reserva, situadas al final del cuestionario, numeradas de la 151 a la 153.
  - Las preguntas de esta prueba teórica deben ser contestadas en la «Hoja de Respuestas», en las filas de celdillas numeradas de la 1 a la 100.
  - Las preguntas de reserva deben ser contestadas en la zona destinada a «Reserva» de la «Hoja de Respuestas», en las filas de celdillas numeradas de la 151 a la 153.
- Todas las preguntas de esta prueba tienen el mismo valor y sumarían un máximo de 50 puntos.
- Las contestaciones erróneas se penalizarán con  $\frac{1}{4}$  del valor del acierto.

**2ª PRUEBA: CUESTIONARIO PRÁCTICO**

- Esta prueba consta de 50 preguntas, numeradas de la 101 a la 150.
  - Las preguntas de esta prueba práctica deben ser contestadas en la «Hoja de Respuestas», en las filas de celdillas numeradas de la 101 a la 150.
- Todas las preguntas de esta prueba tienen el mismo valor y sumarían un máximo de 50 puntos.
- Las contestaciones erróneas se penalizarán con  $\frac{1}{4}$  del valor del acierto.

**SOBRE LA FORMA DE CONTESTAR SU «HOJA DE RESPUESTAS», LEA MUY ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES QUE FIGURAN AL DORSO DE LA MISMA.**

**ESTE CUADERNILLO DE EXAMEN DEBERÁ ENTREGARSE EN SU TOTALIDAD AL FINALIZAR EL EJERCICIO. Si desea un ejemplar puede obtenerlo en la página web del Organismo.**

**CONTINÚA EN LA  
CONTRAPORTADA**

**ABRIR SOLAMENTE A LA INDICACIÓN DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL AULA**



**PREGUNTAS ACCESO PROMOCIÓN INTERNA**

---

- 1 La Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, se aplica supletoriamente a:**
  - A) La Administración General del Estado.
  - B) Las Administraciones de las Comunidades Autónomas.
  - C) Las Entidades que integran la Administración Local.
  - D) Las Corporaciones de Derecho Público.
  
- 2 El proceso en protección de la salud - "Proceso de Alertas" en Andalucía (2ª edición, Consejería de Salud y Bienestar Social, 2013), comprende:**
  - A) Las alertas de productos químicos, incluidas las transmitidas a través de la Red Nacional de Vigilancia y Control de Productos Químicos (RNVCPQ).
  - B) Brotes de origen alimentario y/o ambiental que requieran actuación en el ámbito de protección de la salud.
  - C) Las alertas alimentarias, incluidas las transmitidas a través del Sistema Coordinado de Intercambio Rápido de Información Alimentaria (SCIRI).
  - D) Las respuestas A) y C) son correctas.
  
- 3 Conforme al manual de procesos en protección – “Proceso de Inspección” (Consejería de Salud, Junta de Andalucía, 2ª ed., 2018), es un límite marginal del mencionado proceso:**
  - A) Los Planes y Programas de Seguridad Alimentaria y Salud Ambiental.
  - B) Las Alertas.
  - C) Las Denuncias.
  - D) Las Actuaciones de oficio del control sanitario oficial.
  
- 4 Según el artículo 29 de la Ley 2/1998, de Salud de Andalucía, las medidas cautelares provisionales adoptadas por el personal que lleve a cabo funciones de inspección, ¿tienen en sí mismas carácter sancionador?. Y, según el apartado 4 del artículo 83 de la Ley 16/2011, de 23 de diciembre, de Salud Pública de Andalucía, ¿cuánto tiempo deben mantenerse las medidas?**
  - A) Tienen carácter sancionador, y deben mantenerse hasta la finalización del correspondiente expediente.
  - B) No tienen carácter sancionador, y se mantendrán el plazo que exija la situación de riesgo que las justifique.
  - C) Tienen carácter sancionador, y se mantendrán 48 horas como máximo.
  - D) No tienen carácter sancionador, y se mantendrán 48 horas como máximo.

- 5 El Real Decreto 3/2023, propone como "grave" los rangos de gravedad de los peligros en edificios prioritarios cuando se superan los valores paramétricos de:**
- A) HPA; cloruro de vinilo; E. coli; Legionella spp. Falta de agua entre 24 y 48 horas.
  - B) Turbidez; hierro; amonio; HPA; níquel; cloruro de vinilo; Legionella spp. Falta de agua entre 24 y 48 horas.
  - C) HPA; níquel; cloruro de vinilo; Legionella spp. Falta de agua entre 24 y 48 horas.
  - D) Plomo; cromo; E. coli; bisfenol a; benzo(a)pireno; presencia de *Legionella pneumophila*. Falta de agua entre 24 y 48 horas.
- 6 La eficiencia de un separador de gotas de alta eficiencia que debe contener una torre de refrigeración, debe garantizar que el caudal de agua arrastrado respecto al circulante sea menor del:**
- A) 0.001 %.
  - B) 0.002 %.
  - C) 0.005 %.
  - D) 0.01 %.
- 7 Diga, entre las siguientes disposiciones normativas de la Unión Europea, cuál de ellas NO se encuentra en el listado del Anexo I del vigente Reglamento de vigilancia del mercado:**
- A) Directiva (UE) 2020/2184 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de diciembre de 2020, relativa a la calidad de las aguas destinadas al consumo humano.
  - B) Reglamento (CE) 648/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 31 de marzo de 2004, sobre detergentes.
  - C) Reglamento (CE) 1005/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de septiembre de 2009, sobre las sustancias que agotan la capa de ozono.
  - D) Directiva 2009/48/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de junio de 2009, sobre la seguridad de los juguetes.
- 8 En relación con los Planes Municipales de Vigilancia y Control Vectorial (PMVCV) y Planes de Control de Mosquitos (PCM), es correcto decir que:**
- A) Son planes elaborados por la administración local y verificados y aprobados por la administración sanitaria.
  - B) Están basados en la Gestión Integral de Plagas (GIP).
  - C) Comparten 3 partes estructurales: cartografiado de puntos de control, programa de actuación y evaluación.
  - D) Ambos tienen un ámbito de aplicación centrado principalmente en zonas pobladas y en zonas rurales transitadas.
- 9 La Ley 7/2022, de 8 de abril, de residuos y suelos contaminados para una economía circular, es de aplicación a:**
- A) Los residuos radiactivos.
  - B) Los explosivos desclasificados.
  - C) Los productos de plástico de un solo uso enumerados en el anexo IV de la ley.
  - D) Los suelos excavados que no superen los criterios y estándares para ser declarados suelos contaminados.

- 10 Según la guía de consenso sobre sanidad mortuoria del Ministerio de Sanidad, los nichos tendrán unas medidas mínimas de:**
- A) 0,74 metros de ancho, 0,60 metros de alto y 2,30 metros de profundidad.
  - B) 0,74 metros de ancho, 0,60 metros de alto y 2,50 metros de profundidad.
  - C) 0,80 metros de ancho, 0,65 metros de alto y 2,30 metros de profundidad.
  - D) 0,80 metros de ancho, 0,65 metros de alto y 2,50 metros de profundidad.
- 11 Según La Ley 16/2003, de 28 de mayo, de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud, el desarrollo profesional debe responder a criterios comunes acordados en el seno del Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud, EXCEPTO en el siguiente ámbito:**
- A) La formación continuada.
  - B) La carrera profesional.
  - C) La evaluación de competencias.
  - D) La potenciación de la investigación, con asesoramiento, difusión de resultados, apoyo a investigadores y registros en la materia.
- 12 La línea estratégica (LE) "*Fortalecimiento del Sistema Integral de Alertas*", establecida para conseguir los objetivos de la Estrategia de Vigilancia y Respuesta en Salud Pública de Andalucía (AVISTA), es la:**
- A) LE2.
  - B) LE3.
  - C) LE4.
  - D) LE5.
- 13 Según el artículo 19 (Régimen de los órganos colegiados de la Administración General del Estado y de las Entidades de Derecho Público vinculadas o dependientes de ella) de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, ¿cuál de las siguientes funciones corresponde al Secretario de estos órganos?**
- A) Visar las actas y certificaciones de los acuerdos del órgano.
  - B) Ostentar la representación del órgano.
  - C) Acordar la convocatoria de las sesiones ordinarias y extraordinarias y la fijación del orden del día.
  - D) Asistir a las reuniones con voz pero sin voto, y con voz y voto si la Secretaría del órgano la ostenta un miembro del mismo.
- 14 En la Ley 4/2023, de 28 de febrero, para la igualdad real y efectiva de las personas trans y para la garantía de los derechos de las personas LGTBI, ¿cuál es el artículo que recoge la prohibición de terapias de conversión?**
- A) Artículo 16.
  - B) Artículo 17.
  - C) Artículo 18.
  - D) Artículo 19.

- 15 En la Estrategia para la Seguridad del Paciente del SSPA (Consejería de Salud y Familias, 2019), ¿en qué meta viene recogida la oportunidad de mejora "Consolidación de los programas de vigilancia, control y prevención de infecciones asociadas a la atención sanitaria y extensión a otros ámbitos de atención"?**
- A) Meta 3.1.
  - B) Meta 3.2.
  - C) Meta 3.3.
  - D) Meta 3.4.
- 16 En el Plan Estratégico de Formación Integral del SSPA (Consejería de Salud, 2009), ¿cuál de estas opciones es un proceso estratégico?**
- A) Desarrollar la estrategia de calidad de la formación.
  - B) Establecer estratégicamente los mecanismos que garanticen la colaboración entre las instituciones sanitarias y las educativas o universitarias.
  - C) Incorporar los criterios de calidad definidos por el SSPA para la etapa de grados en los planes docentes de cada centro.
  - D) Desarrollar estrategias de calidad en el proceso de formación especializada.
- 17 En el Contrato Programa 2025 del SAS con sus Hospitales, Distritos y Áreas de Gestión Sanitaria, del objetivo 1.1.2. "Mejorar el tiempo medio de respuesta a las peticiones de consultas médicas asignadas por canales externos", la meta es:**
- A)  $\leq 3$  días.
  - B)  $\leq 4$  días.
  - C)  $\leq 5$  días.
  - D) Entre 7 y 10 días.
- 18 La valoración de todas las Guías de Práctica Clínica (GPC) en el Catálogo de GPC en el Sistema Nacional de Salud, aprobados por el Consejo Ejecutivo de GuíaSalud, se realiza en base a:**
- A) Tres criterios de inclusión.
  - B) Cuatro criterios de inclusión.
  - C) Cinco criterios de inclusión.
  - D) Seis criterios de inclusión.
- 19 ¿En qué disposición adicional de la Ley Orgánica de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales, se establecen los criterios y normas que han de regir en el tratamiento de datos personales en la investigación en salud?**
- A) Disposición adicional decimosexta.
  - B) Disposición adicional decimoséptima.
  - C) Disposición adicional decimooctava.
  - D) Disposición adicional decimonovena.

- 20 En la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, del Título IV (De las disposiciones sobre el procedimiento administrativo común) el capítulo I es:**
- A) Garantías del procedimiento.
  - B) Iniciación del procedimiento.
  - C) Ordenación del procedimiento.
  - D) Instrucción del procedimiento.
- 21 En la versión 7 del manual de funcionalidades de Albega de Andalucía, se define el bloque como:**
- A) El conjunto de actividades relacionadas para las cuales se ha definido un modelo de Clasificación del Riesgo diferente, o en su defecto está prevista su implementación.
  - B) El conjunto de espacio físico delimitado geográficamente, con una titularidad pública o privada, en el que sea posible realizar alguna actividad de control oficial relacionada con el ámbito de la protección de la salud, que deba ser registrada en la aplicación.
  - C) El conjunto de datos que recogen información de distinta índole (tipo de empresa, georeferenciación, etc.) y que pueden ser aplicable a todos los sitios de forma general.
  - D) El conjunto de las actuaciones relacionadas a un establecimiento, con la comprobación del cumplimiento de los requisitos sanitarios exigidos.
- 22 Conforme al manual de procesos en protección - Proceso de medidas cautelares (Consejería de Salud, Junta de Andalucía, 2012), es un "límite marginal" del mencionado proceso:**
- A) Notificación del acuerdo de no ratificación de la medida cautelar al interesado.
  - B) Comunicación de la resolución al agente de protección de la salud sin necesidad de seguimiento.
  - C) Tramitación de la ejecución forzosa de la Resolución.
  - D) Comunicación/Notificación del acuerdo de no inicio del procedimiento.
- 23 De acuerdo con el Manual de Procesos en Protección (2ª edición, Consejería de Salud y Bienestar Social, 2013), de la Comisión Mixta Interniveles (CMI) formará/n parte:**
- A) Un representante por las Delegaciones Territoriales competentes en materia de salud.
  - B) Dos representantes por las Delegaciones Territoriales competentes en materia de salud.
  - C) Tres representantes por las Delegaciones Territoriales competentes en materia de salud.
  - D) Un representante por cada una de las Delegaciones Territoriales competentes en materia de salud.

**24 Según el Programa Autonómico de Vigilancia Sanitaria de Aguas de Consumo de Andalucía (Dirección General de Salud Pública y Ordenación Farmacéutica, Octubre 2024), cuando el valor del parámetro "Recuento de colonias a 22 °C" es:**

A) Superior a 1000 UFC/1 ml a la salida del tratamiento, se genera una incidencia tipo AB, y el agua se considera como no apta para el consumo.

B) Superior 100 UFC/1 ml a la salida del tratamiento, se genera una incidencia tipo C, y el agua se considera como no apta para el consumo.

C) Superior a 1000 UFC/1 ml en cualquier infraestructura aguas abajo del tratamiento, se genera una incidencia tipo C, y el agua se considera como no apta para el consumo.

D) Superior a 1000 UFC/100 ml, significa que no ha habido una buena desinfección o que ha existido una recontaminación, por lo que se deberán poner medidas correctoras.

**25 Son funciones de los/las Técnicos/as de Salud de Atención Primaria en la Especialidad de Sanidad Ambiental:**

A) Asesorar técnicamente en la planificación, coordinación, identificación, caracterización, vigilancia, control y evaluación de los efectos sobre la salud de los factores de riesgos ambientales, así como en la planificación, ejecución y evaluación de los programas y actividades de sanidad ambiental, incluyendo la docencia y la investigación.

B) Asesorar técnicamente en la identificación, caracterización, vigilancia, control y evaluación de los efectos sobre la salud de los factores de riesgos ambientales, así como en la planificación, ejecución y evaluación de los programas y actividades de sanidad ambiental, incluyendo la docencia y la investigación.

C) Asesorar técnicamente en la planificación, coordinación, ejecución y evaluación de los programas y actividades relacionados con el conocimiento y la investigación de los programas y actividades de sanidad ambiental, el control de brotes epidemiológicos, hídricos y ambientales, incluyendo la docencia y la investigación.

D) Asesorar técnicamente en la planificación, coordinación y evaluación de los programas y actividades de salud referidas a la promoción de la salud y educación sanitaria en protección de la salud, así como en la planificación, ejecución y evaluación de los programas y actividades de sanidad ambiental, incluyendo la docencia y la investigación.

**26 Según la Ley 13/2003, de 17 de diciembre, de Defensa y Protección de los Consumidores y Usuarios de Andalucía, sobre las oficinas municipales de información al consumidor, señale la respuesta que NO sea correcta:**

A) Son órganos de información, orientación y asesoramiento a los consumidores, en el ámbito de la Comunidad Autónoma Andaluza.

B) Serán principalmente de titularidad pública, aunque en casos especiales pueden crearse a través de un convenio público-privado.

C) Está prohibida toda forma de publicidad no institucional expresa o encubierta en estas oficinas.

D) Entre sus funciones está servir de cauce de mediación voluntaria en conflictos.

- 27 Según el artículo 77 de la Ley 16/2011, de 23 de diciembre, de Salud Pública de Andalucía, la condición de autoridad sanitaria en materia de salud pública corresponde a:**
- A) El Consejo de Gobierno de la Junta de Andalucía.
  - B) El Consejo de Ministros.
  - C) El Presidente de la Diputación Provincial.
  - D) La persona titular del Ministerio de Sanidad.
- 28 El Decreto-ley 22/2020, de 1 de septiembre, por el que se establecen con carácter extraordinario y urgente diversas medidas ante la situación generada por el coronavirus (COVID-19), derogó expresamente un artículo del Decreto 197/2007, de 3 de julio, por el que se regula la estructura, organización y funcionamiento de los servicios de atención primaria de salud en el ámbito del Servicio Andaluz de Salud, cuando menciona a los Servicios de Salud Pública. Dicho artículo derogado es el:**
- A) 16.1.
  - B) 16.2.
  - C) 16.3.
  - D) 16.4.
- 29 En el proceso en protección de la salud - "Proceso de Alertas" en Andalucía (2ª edición, Consejería de Salud y Bienestar Social, 2013), se define la eficacia como:**
- A) El resultado obtenido cuando un procedimiento es aplicado en condiciones ideales.
  - B) El resultado obtenido cuando un procedimiento es aplicado en condiciones reales.
  - C) La relación entre los resultados obtenidos y el coste de los recursos empleados.
  - D) Los puntos de referencia que permiten conocer cuáles serían los niveles deseables, (en cumplimiento de un criterio de calidad).
- 30 Según el Real Decreto 3/2023, en un control operacional, cuando el volumen de agua tratada en la ETAP es mayor a 10.000 metros cúbicos, de la determinación de la turbidez se notificará en SINAC:**
- A) El valor medio diario y el valor máximo diario.
  - B) El valor medio diario.
  - C) El valor máximo diario.
  - D) No es obligatoria la notificación, se deja a criterio del operador.
- 31 ¿Cuándo se inicia el plazo máximo de un mes para la emisión del informe de Evaluación del Impacto en la Salud (EIS) en Andalucía, de las actividades, obras o sus proyectos?**
- A) Desde que se recibe el documento de Valoración del Impacto en Salud (VIS) y está el expediente asignado al técnico EIS en la plataforma.
  - B) Desde que el órgano competente en materia de salud pública recibe el resultado de la información pública de la VIS que será remitida por el órgano ambiental.
  - C) Desde que se recibe el documento de VIS o última contestación a la mejora de solicitud en el caso de que haya sido necesaria.
  - D) Tras el trámite de consultas previas.

- 32 La Disposición Adicional quinta del Real Decreto 3/2023, de 10 de enero, respecto a la formación de personal que desarrolle actividades laborales relacionadas con la normativa de aguas de consumo, obliga al Ministerio competente en Educación y Formación Profesional, junto al sector e interlocutores sociales, a establecer y actualizar los desarrollos curriculares y criterios formativos que permitan garantizar unos niveles mínimos de capacitación. ¿En qué plazo?**
- A) Antes del año 2026.
  - B) Antes del año 2027.
  - C) Antes del año 2028.
  - D) Antes del año 2030.
- 33 La toma de conocimiento del Plan de Prevención y Atención frente a Agresiones a Profesionales del SSPA, figura como Anexo en:**
- A) El acuerdo de 7 de julio de 2020, del Consejo de Gobierno, por el que se toma conocimiento del Plan de Prevención y Atención frente a Agresiones a Profesionales del SSPA.
  - B) La instrucción 1/2017, de la Secretaría de Estado de Seguridad del Ministerio del Interior, sobre medidas policiales a adoptar frente a agresiones a profesionales de la salud, como documentación asociada al plan.
  - C) La instrucción N° 3/2018 de la Viceconsejería de Salud, sobre Coordinación entre la Consejería de Salud, las Delegaciones Territoriales competentes en materia de salud y el SSPA frente a agresiones a profesionales de la salud en relación con la Instrucción 1/2017, como documentación asociada al plan.
  - D) Las tres respuestas anteriores son correctas.
- 34 Según el Manual para la evaluación del impacto en salud de los instrumentos de planeamiento urbanístico en Andalucía:**
- A) El determinante vulnerabilidad a olas de calor por efectos islas de calor está incluido en el área de zonas verdes/espacios vacíos/espacios de uso público.
  - B) El determinante accesibilidad a servicios sociales, educativos y/o sanitarios se incluye en el área de diseño urbano y ocupación del territorio.
  - C) El determinante infraestructuras y composición poblacional se incluye en el área de movilidad sostenible y accesibilidad a servicios.
  - D) El determinante estructuras para la movilidad no asociada a vehículos a motor se incluye en el área de metabolismo urbano.
- 35 De entre los siguientes indicadores, elija el que NO es contemplado por el Procesos de Registros / Anotaciones Sanitarias en Protección de la Salud (2ª ed., Consejería de Salud, 2018):**
- A) Calidad en la mejora de solicitud / requerimiento de datos obligatorios en las comunicaciones.
  - B) Expedientes resueltos o con respuesta comunicación fuera de plazo.
  - C) Tiempo de tramitación de los expedientes.
  - D) Porcentaje de expedientes resueltos favorablemente en plazo.

- 36 Según la cuarta edición de las Guías de la OMS para la calidad del agua de consumo humano, ¿de cuál de estos microorganismos se ha sugerido la transmisión a través del agua potable, pero las pruebas no son concluyentes o se carece de ellas?**
- A) *Campylobacter jejuni*.
  - B) *Enterobacter sakazakii*.
  - C) *Escherichia coli* – diarrogénica.
  - D) *Escherichia coli* – enterohemorrágica (E. coli O157).
- 37 Según el Proceso de Certificaciones a Demanda (Consejería de Salud, Junta de Andalucía, 1ª ed., 2012), es correcto afirmar que:**
- A) Se define como la secuencia de actividades encaminadas a constatar y garantizar por escrito que, en base a la legislación vigente y normas de calidad relacionadas, un establecimiento, instalación, servicio, sujeto o producto cumple los requisitos y/o está inscrito en un registro oficial.
  - B) La colaboración con otras Administraciones (Seprona, Ayuntamientos, etc.) es un límite de salida.
  - C) El registro oficial de cualquier órgano de la administración sanitaria (local, autonómica, nacional) es un límite de entrada.
  - D) La información mínima que debe incluir la solicitud de certificación en protección de salud se encuentra recogido en el anexo II del mismo.
- 38 La Estrategia de Salud Global aprobada por Asamblea Mundial de la Salud en mayo de 2024 para el periodo 2025-2028 supone el:**
- A) Decimosegundo Programa General de Trabajo de la OMS.
  - B) Decimotercer Programa General de Trabajo de la OMS.
  - C) Decimocuarto Programa General de Trabajo de la OMS.
  - D) Decimoquinto Programa General de Trabajo de la OMS.
- 39 El Real Decreto 487/2022, de 21 de junio, por el que se establecen los requisitos sanitarios para la prevención y el control de la legionelosis, actualmente contiene:**
- A) Tres Disposiciones transitorias.
  - B) Cuatro Disposiciones transitorias.
  - C) Cinco Disposiciones transitorias.
  - D) Seis Disposiciones transitorias.
- 40 La Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental define el contenido que debe tener el Estudio Ambiental Estratégico:**
- A) En el anexo IV.
  - B) En el anexo V.
  - C) En el anexo VI.
  - D) En el Título I.

- 41 Indique cuál de las siguientes opciones es una meta del Plan Andaluz de Supervisión en materia de salud ambiental (Plan de Supervisión Salud Ambiental, Consejería de Salud, 2012):**
- A) Minimizar los riesgos sanitarios asociados a factores ambientales a través del uso de nuevos instrumentos de control en el ámbito de la Protección de la Salud.
  - B) Mejorar la calidad de las inspecciones de los/las Técnicos/as de Protección de la Salud cuando realizan la vigilancia y control de las empresas/entidades en el campo de la salud ambiental.
  - C) Promover actuaciones de supervisión para evaluar correctamente la implantación y eficacia de los procedimientos documentados en las empresas, entidades o instalaciones objeto de este plan.
  - D) Implantar el procedimiento normalizado de trabajo de las supervisiones a realizar por los/las Técnicos/as de Protección de la Salud en los ámbitos de este Plan.
- 42 De acuerdo con lo que se establece en el Anexo VIII del Real Decreto 487/2022, de 21 de junio, en caso de detectar en un análisis un recuento de *Legionella spp.* mayor o igual a 1000 UFC/L:**
- A) Hay que parar obligatoriamente la instalación donde se haya detectado, independientemente del tipo de instalación.
  - B) Obliga a la parada de la instalación en casos de sistemas de agua climatizada o con temperaturas similares a las climatizadas ( $\geq 24^{\circ}\text{C}$ ) y aerosolización con agitación constante y recirculación a través de chorros de alta velocidad y la inyección de aire.
  - C) Obliga a la parada en el resto de tipo de instalaciones para las que no hace una regulación diferenciada como agua sanitaria, torres de refrigeración/condensadores evaporativos y las incluidas en la respuesta B).
  - D) Son correctas las respuestas B) y C).
- 43 Del proceso en protección - Proceso de gestión de muestras (Consejería de Salud, Junta de Andalucía, 1ª ed., 2012), es objetivo de la Administración Sanitaria:**
- A) Controlar y eliminar el riesgo de que se pueda producir una no conformidad.
  - B) Gestionar la toma de muestras de forma adecuada.
  - C) Disponer de un marco de actuaciones donde los operadores económicos adopten medidas voluntarias, caso de no conformidades.
  - D) Actuar de forma diligente y coordinada.
- 44 En el año 2015, los Estados Miembros de la Organización de las Naciones Unidas (ONU) aprobaron como parte de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible:**
- A) 15 Objetivos.
  - B) 16 Objetivos.
  - C) 17 Objetivos.
  - D) 18 Objetivos.

- 45 Las sustancias prioritarias y otros contaminantes de las aguas que han de controlarse en las zonas de captación, en las aguas superficiales y subterráneas, vienen reguladas en:**
- A) Anexo IV del Real Decreto 817/2015, de 11 de septiembre.
  - B) Anexo I del Real Decreto 1514/2009, de 2 de octubre.
  - C) Anexo II del Real Decreto 1514/2009, de 2 de octubre.
  - D) Anexo IV del Real Decreto 3/2023, de 10 de enero.
- 46 Según la Ley 7/2007, de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental, ¿cuál de los siguientes NO es un instrumento de prevención y control ambiental?**
- A) Las autorizaciones de control de la contaminación ambiental.
  - B) La Evaluación de Impacto Ambiental de planes y programas.
  - C) La Autorización Ambiental Integrada.
  - D) La Calificación Ambiental.
- 47 De las áreas temáticas que contempla el Plan Estratégico de Salud y Medioambiente (PESMA) actualmente vigente, de forma expresa y explícita NO contempla la siguiente:**
- A) Calidad del suelo.
  - B) Calidad del agua.
  - C) Calidad del aire.
  - D) Radiación ultravioleta.
- 48 Si se detecta en una investigación de casos la implicación de una instalación tipo jacuzzi, la fase de tratamiento continuado en la limpieza y desinfección de choque prevista en el Anexo IX del Real Decreto 487/2022, establece que el agua deberá contener la concentración de desinfectante máxima permitida para las condiciones de uso habitual durante:**
- A) 7 días.
  - B) 15 días.
  - C) 30 días.
  - D) No viene prevista dicha medida de tratamiento continuado.
- 49 Según Real Decreto 3/2023, en la salida de la estación de tratamiento de agua potable (ETAP) o depósito de cabecera de agua de consumo humano, se determinará *Cryptosporidium* u otros microorganismos o parásitos que señale la autoridad sanitaria cuando:**
- A) La determinación del parámetro microbiológico Enterococo intestinal sea positiva y exista una turbidez mayor 4 UNF.
  - B) La determinación del parámetro microbiológico *Escherichia coli* sea positiva y exista una turbidez mayor 4 UNF.
  - C) La determinación del parámetro microbiológico *Clostridium perfringens* (incluidas las esporas) sea positiva y exista una turbidez mayor 4 UNF.
  - D) La determinación de los parámetros microbiológicos *Clostridium perfringens* (incluidas las esporas) y *Legionella spp.* sean positivas y exista una turbidez mayor 4 UNF.

- 50 Conforme al manual de procesos en protección - Proceso de Inspección (Consejería de Salud, Junta de Andalucía, 2ª ed., 2018), ¿cuándo se desarrolla la actividad 4 (elaboración de documentos)?**
- A) En caso de actuación de oficio a la mayor brevedad.
  - B) Previamente a la realización de la inspección.
  - C) Durante el desarrollo o tras la inspección.
  - D) Cuando se detecte no conformidades en la propia labor técnica.
- 51 El Pacto Verde Europeo plantea una reducción de los gases de efecto invernadero para el año 2030, respecto a los que se emitían en el 1990, de al menos:**
- A) Un 45 %.
  - B) Un 55 %.
  - C) Un 65 %.
  - D) Un 75 %.
- 52 El Plan Andaluz de Acción por el Clima (PAAC) establece 6 objetivos estratégicos a 2030, 12 objetivos sectoriales y más de 137 líneas de acción, distribuidas en:**
- A) Tres programas: de Mitigación y Transición Energética, de Adaptación y de Comunicación/Participación.
  - B) Dos programas: de Mitigación y de Adaptación.
  - C) Cuatro programas: de Mitigación, de Transición Energética, de Adaptación y de Comunicación.
  - D) Cinco programas: de Mitigación, de Transición Energética, de Adaptación, de Comunicación y de Investigación.
- 53 El Plan de Prevención y Control de la Legionella (PPCL) de una instalación tipo "*Dispositivos de enfriamiento evaporativo por pulverización mediante elementos de refrigeración por aerosolización*", deberá contemplar la medición del biocida con una frecuencia mínima de muestreo:**
- A) Diaria.
  - B) Semanal.
  - C) Mensual.
  - D) Trimestral.
- 54 En el proceso de Auditoría en protección de salud (Consejería de Salud y Familias, Junta de Andalucía, 2021) en el apartado 3.2.2, sobre objetivos y características de calidad referidos a los Profesionales de Protección de la Salud, se indican los siguientes, EXCEPTO:**
- A) Recibir la formación y capacitación necesaria para realizar la auditoría y estar integrados en programas de formación continuada.
  - B) Disponer de los procedimientos e instrucciones de trabajo con los criterios a aplicar en las auditorías.
  - C) Disponer de espacios y recursos adecuados para acometer las actividades de auditoría.
  - D) Realización de las auditorías con las frecuencias establecidas y con criterios homogéneos de actuación.

- 55 La Ley 33/2011, de 4 de octubre, General de Salud Pública, dispone que las acciones de protección de la salud se regirán por los principios de:**
- A) Eficacia y cooperación.
  - B) Participación, objetividad y transparencia.
  - C) Proporcionalidad y precaución.
  - D) Planificación y dirección por objetivos.
- 56 Según el RD 3/2023, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro, el valor paramétrico del parámetro químico Uranio es:**
- A) 35 µg/L.
  - B) 30 µg/L.
  - C) 25 µg/L.
  - D) 20 µg/L.
- 57 En el ámbito de la promoción de la salud, la Ley 16/2011, de 23 de diciembre, de Salud Pública de Andalucía, reconoce a la población de Andalucía, entre otros, los siguientes derechos:**
- A) A que la publicidad de los alimentos en los aspectos relativos a la salud sea veraz.
  - B) A la participación efectiva en la formulación, desarrollo, gestión y evaluación de las políticas en materia de salud pública de manera individual o colectiva.
  - C) A un conocimiento adecuado sobre el estado epidemiológico de su entorno.
  - D) A recibir información sobre las actuaciones y prestaciones de salud pública, su contenido y la forma de acceder a las mismas.
- 58 En el anexo VIII del Real Decreto 3/2023 se incluye un cuadro con los edificios prioritarios seleccionados a nivel nacional. La Dirección General de Salud Pública y Ordenación Farmacéutica de Andalucía ha concretado algunos aspectos relacionados con este cuadro en relación con su aplicación en Andalucía, indicando que se contabilizará como edificios prioritarios las instalaciones deportivas cubiertas cuando:**
- A) Al menos, disponga de 3.000 m<sup>2</sup> cubiertos y cerrados.
  - B) Al menos, disponga de 2.000 m<sup>2</sup> cubiertos y cerrados.
  - C) Al menos, disponga de 1.000 m<sup>2</sup> cubiertos y cerrados.
  - D) No ha concretado ningún aspecto para las instalaciones deportivas cubiertas.
- 59 Dentro del apartado 4.3. "Mapa de competencias" del proceso en protección - Proceso de gestión de denuncias (Consejería de Salud, Junta de Andalucía, 2012), una de las competencias en actitudes que ha de tener un profesional es la:**
- A) Capacidad crítica y autocrítica.
  - B) Capacidad de preparar y proporcionar información escrita y verbal.
  - C) Capacidad de comprensión.
  - D) Capacidad de controlar las situaciones de emergencia o alerta.

- 60 En el marco de la estructura del Ministerio de Sanidad de España, ¿qué organismo es responsable de la coordinación y gestión de la salud ambiental a nivel nacional?**
- A) La Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS).
  - B) La Dirección General de Salud Pública y Equidad en Salud.
  - C) El Instituto de Salud Carlos III.
  - D) El Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.
- 61 El artículo 4 del Reglamento 528/2012 relativo a la comercialización y el uso de biocidas (BPR), establece las características de aprobación de una sustancia activa. En la aprobación se especificarán una serie de condiciones. Indique cuál NO es una de ellas:**
- A) El grado de pureza mínimo de la sustancia activa.
  - B) La clasificación de peligrosidad según Reglamento 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP).
  - C) La designación de las categorías de usuarios.
  - D) El tipo de producto.
- 62 La norma que crea el Instituto de Salud de Andalucía (Ley 1/2024, de 21 de junio), le atribuye al mismo la consideración de:**
- A) Fundación del sector público.
  - B) Agencia administrativa.
  - C) Agencia pública empresarial.
  - D) Agencia de régimen especial.
- 63 Referido a lo que dicta 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, sólo una de las siguientes respuestas es correcta:**
- A) En el objetivo y ámbito de aplicación abarca los tipos de biocidas 2, 3, 4, 8, 11, 14, 18 y 19.
  - B) Los titulados universitarios pueden ejercer de responsables técnicos de un servicio biocida autorizado para realizar tratamientos de desratización (biocidas tipo producto 14).
  - C) Las actividades laborales relacionadas con la aplicación de productos biocidas se refieren exclusivamente a la realización de diagnósticos de situación, planificación y evaluación de riesgos.
  - D) La formación continua (artículo 6) será con periodicidad quinquenal y duración al menos de 25 horas.

- 64 La disposición final del Decreto 60/2012, de 13 de marzo, que regula los establecimientos y servicios biocidas de Andalucía y la estructura y funcionamiento del Registro Oficial de Establecimientos y Servicios Biocidas de Andalucía, faculta a la Consejería de Salud y Consumo para dictar las disposiciones necesarias para el desarrollo y ejecución del citado decreto. Indique cuál de las siguientes opciones NO está recogida específicamente en esa disposición:**
- A) Actualizar la estructura del Registro Oficial de Establecimientos y Servicios Biocidas de Andalucía, referida en el artículo 18.
  - B) Regular el Libro Oficial de Movimientos de Biocidas de Andalucía.
  - C) Modificar los usos de los productos biocidas.
  - D) Modificar los Anexos del citado decreto.
- 65 Un servicio biocida pretende utilizar un nuevo producto insecticida que incrementa su peligrosidad a toxicidad aguda categoría 4. ¿Debe realizar algún trámite en el Registro de Establecimientos y Servicios Biocidas de Andalucía (ROESBA)?**
- A) Sí, es una autorización sanitaria de modificación y podrá usar el producto una vez se dicte y notifique la correspondiente resolución.
  - B) Sí, es una autorización sanitaria de modificación y esta deberá solicitarse en el plazo máximo de un mes desde que se produzcan los citados cambios.
  - C) Sí, es una comunicación de cambios y esta deberá solicitarse en el plazo máximo de un mes desde que se produzcan los citados cambios.
  - D) No, queda fuera de las situaciones recogidas en el artículo 13 del Decreto 60/2012, que regula los establecimientos y servicios biocidas de Andalucía y la estructura y funcionamiento del ROESBA.
- 66 Teniendo en cuenta lo establecido en el Reglamento REACH (Reglamento 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas, por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas), sobre los escenarios de exposición, indique la respuesta NO correcta:**
- A) Los escenarios de exposición se definen como el conjunto de condiciones, incluidas las de funcionamiento y las medidas de gestión del riesgo, que describen el modo en que la sustancia se fabrica o se utiliza durante su ciclo de vida.
  - B) Los escenarios de exposición podrán referirse a un proceso o uso específico o a varios procesos o usos, según proceda.
  - C) Para los escenarios de exposición, en la evaluación de la exposición y en la caracterización del riesgo de la sustancia que precise de esos escenarios de exposición, se deberá abordar los principales usos identificados del solicitante de registro.
  - D) En los escenarios de exposición también se incluye el modo en que el fabricante o importador controla o recomienda a los usuarios intermedios que controlen la exposición de la población y del medio ambiente.

- 67 El Reglamento (CE) nº 1272/2008, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, indica sobre los alteradores endocrinos que:**
- A) Tienen 3 categorías de peligro.
  - B) Una de sus indicaciones de peligro asociadas es la H380.
  - C) Una de sus indicaciones de peligro asociada es la EUH430.
  - D) Las diferentes categorías de peligro no llevan asociado pictograma.
- 68 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), especifica en su articulado el intercambio de información sobre los resultados de las inspecciones oficiales, las labores de supervisión realizadas, las sanciones previstas y demás medidas adoptadas entre las Comunidades Autónomas y los Ministerios competentes en materia de Sanidad y Medioambiente. Este informe tiene carácter:**
- A) Quinquenal, al igual que el informe regido en el artículo 117.1 del Reglamento REACH y artículo 46.2 del Reglamento CLP.
  - B) Anual, al igual que el informe CLP regido en el artículo 117.1 del Reglamento REACH y artículo 46.2 del Reglamento CLP.
  - C) Quinquenal.
  - D) Anual.
- 69 El enfoque basado en el riesgo exigido en el reglamento europeo sobre vigilancia del mercado, NO incluye entre los factores a tener en cuenta:**
- A) Las actividades y las operaciones bajo el control del operador económico.
  - B) El historial de incumplimientos del operador económico.
  - C) El número de países de la Unión Europea con presencia del operador económico.
  - D) Las reclamaciones de los consumidores.
- 70 Si durante la inspección del contenido de una ficha de datos de seguridad de un producto químico se quiere comprobar los usos del producto, se debe comprobar la/s sección/es:**
- A) Sección 1.2 “Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados” y/o sección 7.3 “Usos específicos finales”.
  - B) Sección 7.3 “Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados”.
  - C) Sección 1.1 “Usos específicos finales” y/o sección 7.2. “Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados”.
  - D) Sección 2.1. “Usos específicos finales”.

- 71 El artículo 3 del Decreto 71/2017, de 13 de junio, por el que se regulan las condiciones higiénico-sanitarias y técnicas de las actividades relativas a la aplicación de técnicas de tatuaje, micropigmentación y perforación cutánea piercing, dispone que:**
- A) Los establecimientos e instalaciones donde de forma permanente, temporal o esporádica, se practiquen técnicas de tatuaje, micropigmentación o perforación cutánea piercing tendrán carácter exclusivo para la realización de estas técnicas.
  - B) Las instalaciones deberán cumplir lo dispuesto en este Decreto, a excepción de lo dispuesto en los apartados b) y c) del artículo 11.
  - C) Será de aplicación a aquellos establecimientos e instalaciones, no sanitarios, ubicados en el territorio de Andalucía, en los que, de forma permanente, temporal o esporádica, se practiquen técnicas de tatuaje, micropigmentación o perforación cutánea piercing.
  - D) No será de aplicación a las personas físicas y jurídicas encargadas de las actividades de limpieza, desinfección y esterilización de los instrumentos y material utilizados.
- 72 De acuerdo con el artículo 12 del Real Decreto 1341/2007, de 11 de octubre, sobre la gestión de la calidad de las aguas de baño, las aguas de baño se clasificarán como de calidad:**
- A) Insuficiente, Suficiente, Buena y Excelente.
  - B) Insuficiente, Buena, Muy Buena y Excelente.
  - C) Insuficiente, Suficiente, Buena y Muy Buena.
  - D) Muy Deficiente, Insuficiente, Suficiente y Buena.
- 73 El Reglamento Técnico-Sanitario de las Piscinas en Andalucía establece para la turbidez un valor paramétrico de:**
- A)  $\leq 3$  UNF.
  - B)  $\leq 6$  UNF.
  - C)  $\leq 5$  UNF.
  - D)  $\leq 2$  UNF.
- 74 En relación con el requisito de barreras arquitectónicas, el programa de piscinas en Andalucía dispone que:**
- A) Los Ayuntamientos son los que deben supervisar el cumplimiento de las condiciones de accesibilidad de las piscinas.
  - B) El reglamento de piscinas hace referencia a las barreras arquitectónicas, por lo que el control sanitario oficial debe comprobar el cumplimiento de este requisito durante la inspección.
  - C) Pese a que el reglamento de piscinas hace referencia a las barreras arquitectónicas, el programa dispone que el control sanitario oficial no debe comprobar el cumplimiento de este requisito durante la inspección.
  - D) El control sanitario oficial solamente debe comprobar el cumplimiento del requisito de barreras arquitectónicas si se realiza una auditoría.

- 75 Según las recomendaciones de la página web de la Consejería de Salud y Consumo en materia de fauna y salud en los casos en los que haya que enfrentarse a plagas en el ámbito doméstico o lugar de trabajo, cuando un ciudadano deba recurrir a los insecticidas o raticidas, conviene tener en cuenta algunos consejos útiles para evitar los posibles riesgos para la salud derivados de la utilización de sustancias químicas. ¿Cuál NO es uno de ellos?**
- A) En estos casos es mejor utilizar productos que estén registrados para uso profesional.
  - B) No deje los envases al alcance de los niños ni cambie el contenido de recipiente para evitar que pueda ser confundido con algún alimento.
  - C) Airee bien la estancia después de utilizar aerosoles.
  - D) Los difusores eléctricos de insecticidas no deben utilizarse en estancias muy pequeñas y/o sin aireación.
- 76 Con respecto a la diagnosis de situación realizada por un servicio biocida como una de las partes de un Plan de Control de Plagas, es correcto decir que:**
- A) Se lleva a cabo con carácter simultáneo a la elección del método a seguir para la eliminación de las poblaciones nocivas.
  - B) El diagnóstico quedará recogido en un documento, de acuerdo con el modelo del Anexo II del Decreto 8/1995, por el que se aprueba el Reglamento de Desinfección, Desinsectación y Desratización Sanitarias.
  - C) Un dato recogido en el modelo de diagnosis son las medidas correctoras recomendadas.
  - D) Siempre la lleva a cabo el aplicador del servicio biocida, con apoyo del responsable técnico.
- 77 El Plan Nacional de Prevención, Vigilancia y Control de enfermedades transmitidas por vectores presenta varios escenarios de riesgo para enfermedades transmitidas por *Aedes albopictus*. ¿A cuál corresponde la detección reciente y puntual de *Aedes albopictus*?**
- A) Escenario 0c.
  - B) Escenario 1.
  - C) Escenario 2.1.
  - D) Escenario 3.
- 78 Entre las acciones del Plan Estratégico Andaluz de Vigilancia y Control de Vectores Artrópodos con Incidencia en Salud (PEVA) se encuentra “*Implementación de estrategias de control de mosquitos en los planes de control de plagas a nivel local, aun en ausencia de circulación de Arbovirus*”. ¿A qué línea estratégica pertenece?**
- A) Línea Estratégica 4. Prevención y control de medidas de salud pública frente a enfermedades transmitidas por vectores.
  - B) Línea Estratégica 3. Identificación, gestión coordinada y cooperación de los agentes implicados en la implantación de la Estrategia.
  - C) Línea Estratégica 2. Caracterización espacio-temporal del riesgo de transmisión de enfermedades vectoriales.
  - D) No es una acción del PEVA. Corresponde con el título de la Línea Estratégica 5.

- 79 Entre las funciones del Agente de Salud Pública (ASP) en el cumplimiento de las funciones establecidas en el Programa de Vigilancia y Control integral de Vectores de la Fiebre del Nilo Occidental (FNO), y sus instrucciones y actualizaciones, NO se encuentra:**
- A) Asesoramiento técnico al ámbito local.
  - B) Estudio y aprobación de los Planes Municipales de Vigilancia y Control Vectorial (PMVVCV).
  - C) Verificación de la implantación de los PMVVCV.
  - D) Llevar a cabo tareas de promoción de la salud, colaborando en la comunicación y sensibilización de la ciudadanía sobre medidas de prevención y protección.
- 80 Señale cuál de las siguientes consideraciones del artículo 93 de la Ley 7/2007, de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental, NO debe contener la resolución que declare un suelo contaminado:**
- A) La delimitación del suelo contaminado.
  - B) El plazo de ejecución de las operaciones de limpieza y recuperación.
  - C) Los usos del suelo permitidos.
  - D) Los sujetos obligados a realizar las operaciones de limpieza y recuperación.
- 81 Según el Plan de Gestión de Residuos del Servicio Andaluz de Salud, edición 2007, el tratamiento que ha de seguirse para la lencería muy contaminada con excretas y vómitos de pacientes que hayan recibido tratamiento citostático en las últimas 48 horas, es:**
- A) Desecharla en las bolsas destinadas a los contenedores de residuos citostáticos.
  - B) Colocarla en bolsas de material lavable, y una vez en la lavandería sumergirla en lejía y posteriormente proceder al lavado habitual.
  - C) Colocarla en bolsas impermeables identificadas, y una vez en la lavandería retirar esta bolsa, sumergirla en lejía y posteriormente proceder al lavado habitual.
  - D) Colocarla en bolsas de material lavable y éstas, a su vez, en bolsas impermeables identificadas, y una vez en la lavandería, retirar la bolsa impermeable, sumergirla en lejía y posteriormente proceder al lavado habitual.
- 82 Las normas aplicables al tratamiento de las aguas residuales urbanas vienen reguladas en el:**
- A) Real Decreto-ley 11/1995, de 28 de diciembre.
  - B) Real Decreto-ley 3/2020, de 4 de febrero.
  - C) Real Decreto-ley 6/1997, de 9 de abril.
  - D) Real Decreto-ley 5/2001, de 2 marzo.

- 83 Según el artículo 2 de la Directiva (UE) 2024/3019 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de noviembre de 2024, sobre el tratamiento de las aguas residuales urbanas, se define el "tratamiento secundario" como:**
- A) Proceso físico o químico, o ambos, que incluya la sedimentación de sólidos en suspensión, u otros procesos en los que la DBO 5 de las aguas residuales entrantes se reduzca por lo menos en un 20 % antes del vertido, y los sólidos en suspensión totales en las aguas residuales entrantes se reduzcan por lo menos en un 50 %.
  - B) Proceso que reduce el nitrógeno o el fósforo, o ambos, en las aguas residuales urbanas.
  - C) Proceso que reduce un amplio abanico de microcontaminantes en las aguas residuales urbanas.
  - D) Proceso que incluya, por lo general, un tratamiento biológico con sedimentación secundaria, u otro proceso que reduzca la materia orgánica biodegradable de las aguas residuales urbanas.
- 84 El Reglamento Europeo que regula los requisitos mínimos para la reutilización del agua es:**
- A) Reglamento (UE) 2024/232 del Parlamento Europeo y del Consejo.
  - B) Reglamento (UE) 2022/356 del Parlamento Europeo y del Consejo.
  - C) Reglamento (UE) 2020/741 del Parlamento Europeo y del Consejo.
  - D) Reglamento (UE) 2022/485 del Parlamento Europeo y del Consejo.
- 85 La autoridad sanitaria es responsable de la inspección y vigilancia de la autorización y concesión del agua regenerada, en particular:**
- A) De inspeccionar y vigilar la calidad del agua, y en especial, sobre aquellos aspectos asociados a la salud pública desde el punto de entrega de las aguas depuradas hasta el lugar de uso.
  - B) De inspeccionar y vigilar la calidad del agua, y en especial, sobre aquellos aspectos asociados a la salud pública desde el punto de entrega de las aguas regeneradas hasta el lugar de uso.
  - C) De inspeccionar y vigilar la calidad del agua, y en especial, sobre aquellos aspectos asociados a la salud pública desde el punto de entrada de las aguas residuales en la estación depuradora hasta el lugar de uso.
  - D) De inspeccionar y vigilar el cumplimiento de las condiciones establecidas en la autorización de producción y suministro de aguas regeneradas y en la concesión de uso.
- 86 Entre los criterios normativos en materia de toxicología ambiental incluidos en el Reglamento REACH, para clasificar a una sustancia como persistente, NO se incluye uno de los siguientes criterios:**
- A) Su vida media de degradación en agua marina supera los 60 días.
  - B) Su vida media de degradación en agua dulce o estuarina supera los 30 días.
  - C) Su vida media de degradación en sedimentos marinos supera los 180 días.
  - D) Su vida media de degradación en el suelo supera los 120 días.

- 87 Indique, entre las siguientes sustancias o grupo de sustancias, cuáles de ellas NO se encuentra en la parte B del Anexo III sobre disposiciones de reducción de liberaciones del Reglamento (UE) 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre contaminantes orgánicos persistentes:**
- A) Hidrocarburos aromáticos policíclicos (HAP).
  - B) Pentaclorobenceno.
  - C) Hexaclorobutadieno.
  - D) Endosulfan.
- 88 Los equipos de recuperación de vapores de gasolina de la fase II que se instalen en los surtidores o dispensadores de gasolina de las estaciones de servicio en las que sean obligatorias su implantación, deberán captar al menos:**
- A) El 75 % de los vapores de gasolina.
  - B) El 80 % de los vapores de gasolina.
  - C) El 85 % de los vapores de gasolina.
  - D) El 90 % de los vapores de gasolina.
- 89 Los contenidos máximos de Contaminantes Orgánicos Volátiles en pinturas y barnices deben venir expresados, en el etiquetado de ellos, en la siguiente unidad de concentración:**
- A) Gramos por litro.
  - B) Miligramos por litro.
  - C) Partes por millón.
  - D) Gramos por metro cúbico de aire.
- 90 Las mezclas deberán, en su caso, ser clasificadas como "Alteración endocrina para la salud humana", si cumplen los criterios establecidos en el Anexo I del Reglamento (CE) nº 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008, no más tarde del:**
- A) 1 de mayo de 2025.
  - B) 1 de enero de 2026.
  - C) 1 de mayo de 2026.
  - D) 1 de enero de 2027.

- 91 La Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera, en su artículo 3 define la "contaminación atmosférica" como:**
- A) La presencia en la atmósfera de materias, sustancias o formas de energía que impliquen molestia grave, riesgo o daño para la seguridad o la salud de las personas, el medio ambiente y demás bienes de cualquier naturaleza.
  - B) La presencia en la atmósfera de materias que impliquen molestia grave, riesgo o daño para la seguridad o la salud de las personas, el medio ambiente y demás bienes de cualquier naturaleza.
  - C) La descarga a la atmósfera de forma continua o discontinua de materias, sustancias o formas de energía procedentes, directa o indirectamente, de cualquier fuente susceptible de producir contaminación atmosférica.
  - D) La descarga a la atmósfera de forma continua o discontinua de materias procedentes, directa o indirectamente, de cualquier fuente susceptible de producir contaminación atmosférica.
- 92 En la Instrucción Técnica IT-ATM-09 de la consejería con competencias en medio ambiente, que define la metodología a aplicar para la inspección y control de las emisiones difusas, ¿qué se tendrán en cuenta a la hora de colocar los captadores para medir las partículas totales en suspensión?**
- A) Se realizará, con el objeto de determinar la concentración de fondo de partículas, un muestreo sincrónico colocando otro captador fuera de la zona de influencia de la instalación inspeccionada, situado a sotavento de la instalación.
  - B) Los niveles de partículas totales en suspensión que se determinarán mediante un muestreo de una duración de 48 horas continuadas, con una tolerancia máxima de quince minutos.
  - C) Se dispondrá un mínimo de tres puntos de muestreo situados alrededor de la instalación emisora, con atención preferente a la protección de los receptores humanos.
  - D) Se tomarán muestras en días de lluvia.
- 93 Según la tabla A (Objetivos de calidad acústica para ruido aplicables a áreas urbanizadas existentes), del anexo II del Real Decreto 1367/2007, de 19 de octubre, el valor del índice de ruido Ld en sectores del territorio con predominio de suelo de uso recreativo y de espectáculos, es:**
- A) 75 dB.
  - B) 73 dB.
  - C) 70 dB.
  - D) 65 dB.
- 94 ¿Cuál de los siguientes NO es un Eje Estratégico del Plan Nacional de Radón?**
- A) La edificación.
  - B) El conocimiento e infraestructura básica.
  - C) Los lugares de trabajo.
  - D) La vigilancia de la radiación ionizante natural.

- 95 Las restricciones básicas que se establecen por parte de la legislación vigente en materia de restricciones a las emisiones radioeléctricas y medidas de protección sanitaria frente a emisiones radioeléctricas, en campos de frecuencia entre 10 GHz y 300 GHz, en términos de densidad de potencia, se proporcionan con el fin de:**
- A) Prevenir los efectos sobre el sistema cardiovascular y el sistema nervioso central.
  - B) Prevenir los efectos sobre las funciones del sistema nervioso.
  - C) Prevenir la fatiga calorífica de cuerpo entero y un calentamiento local excesivo de los tejidos.
  - D) Prevenir el calentamiento de los tejidos en la superficie corporal o cerca de ella.
- 96 Según el Reglamento de Policía Sanitaria Mortuoria de Andalucía (aprobado por el Decreto 95/2001 de Consejería de Salud, de 3 abril), los cementerios no podrán ser desafectados, ni cambiar de destino o uso, en el caso de:**
- A) Los cementerios privados, hasta que hayan transcurrido, como mínimo, diez años desde la última inhumación, salvo por razones de interés público que lo aconsejen.
  - B) Los cementerios públicos y privados, hasta que hayan transcurrido, como mínimo, diez años desde la última inhumación, salvo por razones de interés público que lo aconsejen.
  - C) Los cementerios privados, hasta que hayan transcurrido, como mínimo, cinco años desde la última inhumación, salvo por razones de interés público que lo aconsejen.
  - D) Los cementerios públicos y privados, hasta que hayan transcurrido, como mínimo, cinco años desde la última inhumación, salvo por razones de interés público que lo aconsejen.
- 97 Las disposiciones del Real Decreto 840/2015, de 21 de septiembre, por el que se aprueban medidas de control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas, no se aplicarán a determinados establecimientos, instalaciones o actividades, EXCEPTO en:**
- A) El transporte de mercancías peligrosas por carretera, ferrocarril, vía navegable interior y marítima o aérea.
  - B) La explotación de minerales en minas, canteras y mediante perforación.
  - C) Las instalaciones operativas de evacuación de residuos mineros, incluidos los diques y balsas de estériles, que contengan sustancias peligrosas.
  - D) Los vertederos de residuos, incluyendo el almacenamiento subterráneo de los mismos.
- 98 Las actuaciones de promoción de salud se dirigirán a todas las etapas de la vida de las personas (infancia, adolescencia, juventud, edad adulta y vejez) e irán destinadas a promover la salud física y mental, mejorando la competencia de las personas y acondicionando sus entornos. Una de las siguientes opciones NO corresponde a una actuación de Promoción de la Salud. Indique cuál es:**
- A) El embarazo, el parto y el nacimiento puedan ser saludables y gratificantes, respetando las preferencias de la madre cuando el nivel de riesgo lo permita.
  - B) El desarrollo infantil pueda ser seguro, saludable y con especial atención al desarrollo de las competencias personales en las primeras etapas de la vida.
  - C) La alimentación pueda ser equilibrada y se fomente la lactancia materna.
  - D) El diagnóstico precoz de enfermedades congénitas y de problemas del desarrollo infantil, así como la atención temprana de esos problemas, sean llevados a cabo.

**99 Una infracción grave por incumplimiento de la Ley 42/2010, de 30 de diciembre, por la que se modifica la Ley 28/2005, de 26 de diciembre, de medidas sanitarias frente al tabaquismo y reguladora de la venta, el suministro, el consumo y la publicidad de los productos del tabaco, es:**

- A) Que las máquinas expendedoras no dispongan de la preceptiva advertencia sanitaria o no cumplan con las características legalmente preceptivas.
- B) La venta o comercialización de productos del tabaco por personas menores.
- C) Permitir fumar en los lugares en los que existe prohibición de hacerlo.
- D) Fumar en los lugares en que exista prohibición o fuera de las zonas habilitadas al efecto

**100 Una de las funciones y responsabilidades del titular de la Dirección General de Gestión Económica y Servicios del SAS, relacionadas con el Sistema Integral de Gestión Ambiental (SIGA), es:**

- A) Asegurar el cumplimiento de los requisitos legales y otros requisitos a nivel de Dirección Corporativa.
- B) Determinar las directrices de mejora ambiental, de acuerdo a lo establecido en la Política de Gestión Ambiental y el contexto de la organización.
- C) Asegurar la integración de los requisitos del SIGA del SAS (SIGA-SAS) en los procesos de la organización, determinando los criterios básicos a considerar a todos los niveles y el soporte documental de referencia del SIGA-SAS.
- D) Coordinar la mejora o actualización de la documentación corporativa del SIGA-SAS.

**PREGUNTAS ACCESO PROMOCIÓN INTERNA**

---

**CASO PRÁCTICO 1:**

En un municipio radicado en la provincia de Málaga se ha recibido el pasado 15 de abril de 2025, a través de su oficina de registro, una declaración responsable por parte de una persona física, que se identifica como titular de un establecimiento para el ejercicio de la actividad de tatuaje y piercing en el mismo.

---

**101 De acuerdo con la normativa vigente, el Ayuntamiento de dicho municipio:**

- A) Deberá notificar la declaración responsable recibida, en el plazo de diez días, a la Delegación Territorial de la Consejería competente en materia de salud.
- B) Deberá notificar la declaración responsable recibida, en el plazo de quince días, a la Delegación Territorial de la Consejería competente en materia de salud.
- C) Deberá notificar la declaración responsable recibida, en el plazo de un mes, a la Delegación Territorial de la Consejería competente en materia de salud.
- D) Deberá notificar la declaración responsable recibida, en el plazo de dos meses, a la Delegación Territorial de la Consejería competente en materia de salud.

**102 Una vez recibida la declaración responsable, se deberá realizar una inspección por parte de la administración sanitaria autonómica a la nueva actividad en el plazo:**

- A) Dentro del mes siguiente a la recepción de la notificación de la declaración responsable.
- B) Dentro de los dos meses siguientes a la recepción de la notificación de la declaración responsable.
- C) Dentro de los tres meses siguientes a la recepción de la notificación de la declaración responsable.
- D) Dentro de los seis meses siguientes a la recepción de la notificación de la declaración responsable.

**103 Entre las verificaciones a realizar por el agente de control oficial, se verificará que el establecimiento cuenta con áreas diferenciadas de acuerdo con la normativa vigente. Señale cuál de ellas NO está contemplada:**

- A) Área de recepción e información.
- B) Área de espera.
- C) Aseos que incluye inodoro, lavamanos y ducha.
- D) Área de trabajo.

**104 Una vez comenzada la inspección, lo primero que se revisa por el agente de control oficial es la habilitación para el ejercicio de ambas actividades, siendo la misma persona la que realiza tanto las técnicas de tatuaje como las de perforación cutánea. De acuerdo con la normativa vigente en Andalucía, señale cuál de las siguientes respuestas NO es correcta a efectos de cumplimiento de la misma para acreditar que ostenta la titulación:**

- A) La persona que realiza ambas actividades presenta, para justificar el ejercicio de ambas, un título de formación profesional denominado Técnico Superior en Estética Integral y Bienestar.
- B) La persona presenta una declaración responsable para acreditar las capacidades recogidas en la normativa para la práctica de perforación cutánea.
- C) La persona presenta un certificado de acreditación de superación de las Unidades de competencias UC0064\_2 “Preparar los medios técnicos y personales para aplicar maquillaje integral”, UC0068\_3 «realizar y supervisar técnicas de tatuaje artístico» para el ejercicio de tatuador.
- D) Las respuestas B) y C) son correctas.

**105 Las vacunas a las que está obligada la persona que realiza las actividades, y que deberá acreditar estar vacunado de ellas, son:**

- A) Hepatitis B y hepatitis C.
- B) Hepatitis B y tétanos.
- C) Hepatitis C y tétanos.
- D) La norma no obliga a ninguna vacuna, solamente recomienda.

**106 Respecto a la revisión de las tintas que se utilizan en el establecimiento, escoja la respuesta INCORRECTA:**

- A) Deben estar autorizadas por la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios.
- B) Deben encontrarse en envases unidos siempre.
- C) Los envases deben garantizar la esterilidad de su contenido.
- D) El diseño de los envases asegurarán la no contaminación del contenido durante su periodo de uso.

**107 Respecto a la revisión de los objetos que dispone para la perforación cutánea, se solicita certificado de composición a los efectos de que cumplan lo establecido en la normativa, NO estando prevista en la normativa autonómica que sean de:**

- A) Acero quirúrgico.
- B) Plata.
- C) Oro de 14 ó 16 quilates.
- D) Titanio.

**108 En cuanto al botiquín, se revisan las existencias mínimas existentes así como las fechas de revisión del mismo para verificar la caducidad, siendo exigible por normativa que dicha revisión sea:**

- A) Mensual.
  - B) Trimestral.
  - C) Semestral.
  - D) Anual.
- 

**CASO PRÁCTICO 2:**

**El laboratorio que realiza las analíticas al agua de consumo de un municipio andaluz le comunica al operador del agua de dicha localidad, a través de correo electrónico, que en el análisis completo que están realizando a una muestra de agua de consumo recogida en la red de distribución se ha detectado unos niveles de bromatos de 18 ug/L. El agua proviene de otro operador en alta responsable de gestionar la ETAP de la zona de abastecimiento. El operador de este municipio andaluz, una vez conocida la situación, lo pone en conocimiento de la Delegación Territorial de Salud y Consumo, así mismo comunica que procede a tomar una nueva muestra de confirmación. Cinco días más tarde comunican a la Delegación Territorial el resultado analítico de esa muestra de confirmación, que arroja un valor de 16 ug/L. Tras la correspondiente evaluación del riesgo, la Delegación Territorial declara al día siguiente el agua que abastece este municipio andaluz como agua no apta para consumo, disponiendo en la resolución dictada una serie de actuaciones y medidas. Adoptadas las medidas correctoras por parte del operador que gestiona la ETAP de la zona de abastecimiento, su posterior seguimiento y la acreditación de que los parámetros alterados cumplen lo dispuesto en la normativa, se declara el agua de la localidad apta para consumo.**

---

**109 Conforme a la Sección 4ª del capítulo II del Real Decreto 3/2023, de 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro, esta incidencia:**

- A) Debe ser comunicada a la autoridad sanitaria tras su detección.
- B) Debe ser comunicada a la autoridad sanitaria de forma inmediata.
- C) Debe ser comunicada a la autoridad sanitaria tras su confirmación.
- D) Debe ser comunicada a la autoridad sanitaria dentro de las 24 horas del conocimiento de la incidencia.

**110 Conforme al apartado 8.2.1 del Programa autonómico de vigilancia sanitaria de aguas de consumo de Andalucía, esta incidencia:**

- A) Debe ser comunicada a la autoridad sanitaria tras su detección.
- B) Debe ser comunicada a la autoridad sanitaria de forma inmediata.
- C) Debe ser comunicada a la autoridad sanitaria tras su confirmación.
- D) Debe ser comunicada a la autoridad sanitaria dentro de las 24 horas del conocimiento de la incidencia.

**111 Las acciones correctoras necesarias para eliminar o reducir el impacto del riesgo en la población, deben adoptarse:**

- A) Tras la confirmación del incumplimiento.
- B) Antes de las 24 horas del conocimiento de la incidencia.
- C) Lo antes posible.
- D) Tras la detección de la incidencia.

**112 La Delegación Territorial competente en Salud deberá:**

- A) Comunicar de forma inmediata a la Dirección General con competencias en Salud Pública vía telefónica y/o correo electrónico, esta incidencia, salvo si la información sobre la incidencia procede de SINAC.
- B) Comunicar antes de las 24 horas a la Dirección General con competencias en Salud Pública vía telefónica y/o correo electrónico, esta incidencia, salvo si la información sobre la incidencia procede de SINAC.
- C) Comunicar de forma inmediata a la Dirección General con competencias en Salud Pública vía correo electrónico, esta incidencia, salvo si la información sobre la incidencia procede de SINAC.
- D) Comunicar antes de las 24 horas a la Dirección General con competencias en Salud Pública vía correo electrónico, esta incidencia, salvo si la información sobre la incidencia procede de SINAC.

**113 ¿Cuál de las siguientes actuaciones del operador fue INCORRECTA?**

- A) Realizar la toma de muestras de confirmación en tiempo y forma.
- B) No comunicar al operador en alta de la zona de Abastecimiento la incidencia.
- C) No comunicar al operador en alta de la zona de Abastecimiento la incidencia y no tomar muestra en un punto de muestreo aguas arriba.
- D) Comunicar a la Delegación Territorial de Salud y consumo la incidencia.

**114 Ante este incumplimiento, la Delegación Territorial con competencias en Salud instará a que se tomen una serie de medidas de protección, entre las que NO se incluye:**

- A) Informar a la población.
- B) Aumentar la frecuencia analítica del parámetro implicado.
- C) Restringir el uso del agua.
- D) Suministrar obligatoriamente a la población agua embotellada.

**115 Una vez notificada la incidencia al Distrito Sanitario o Área de Gestión Sanitaria, los agentes de control oficial realizarán unas actuaciones con carácter inmediato o en todo caso, en plazo máximo de 24 horas:**

- A) Comprobar que el operador ha adoptado las medidas indicadas en el apartado 8.2.4. del programa autonómico de vigilancia sanitaria de aguas de consumo de Andalucía (medidas a adoptar por los operadores ante incidencias) o en su caso requerir al operador que las adopte antes de 48 horas.
- B) Control oficial mediante visita de inspección al operador responsable de la ZA o parte de ella en la que se haya detectado la incidencia con el objeto de verificar la información aportada en la comunicación del operador.
- C) Realizarán controles oficiales de seguimiento de la aplicación de las acciones correctoras por parte del operador u operadores afectados, así como de la verificación de su eficacia. Siendo el primero mediante inspección in situ no más de las 24 h. posteriores al primer control.
- D) Realizarán controles oficiales de seguimiento de la aplicación de las acciones correctoras por parte del operador u operadores afectados, así como de la verificación de su eficacia. Siendo el primero mediante inspección in situ no más de las 12 h. posteriores al primer control.

**116 En los casos de incidencias por superación de valores paramétricos o de referencia, la acreditación del cumplimiento se realizará al menos:**

- A) Con un número mínimo de tres análisis consecutivos, con una diferencia en la toma de muestra de al menos 24 horas, o con la frecuencia que se hayan establecido específicamente por la autoridad sanitaria y así venga reflejada en la Resolución de no aptitud del agua, en su caso.
- B) Con un número mínimo de dos análisis consecutivos, con una diferencia en la toma de muestra de al menos 24 horas, o con la frecuencia que se hayan establecido específicamente por la autoridad sanitaria y así venga reflejada en la Resolución de no aptitud del agua, en su caso.
- C) Con un número mínimo de tres análisis consecutivos, con la frecuencia que se hayan establecido específicamente por la autoridad sanitaria y así venga reflejada en la Resolución de no aptitud del agua, en su caso.
- D) Con un número mínimo de dos análisis consecutivos, con la frecuencia que se hayan establecido específicamente por la autoridad sanitaria y así venga reflejada en la Resolución de no aptitud del agua, en su caso.

**117 Las Guías para la calidad del agua de consumo humano de la Organización Mundial de la Salud (4ª edición) establecen un valor de referencia provisional para el bromato de:**

- A) 0,001 mg/l.
- B) 0,005 mg/l.
- C) 0,05 mg/l.
- D) 0,01 mg/l.

---

### **CASO PRÁCTICO 3:**

**Acaba de incorporarse como Agente de Salud Pública (ASP) en 2 localidades de la comarca 1 (municipio "A" y municipio "B" de Andalucía) en los que debe llevar a cabo actuaciones en el marco del Programa de Vigilancia y Control Integral de vectores de Fiebre del Nilo Occidental (en adelante Programa FNO). El municipio "A" tuvo en 2021 un brote equino de Fiebre del Nilo Occidental (FNO) a distancias superiores de 1.5 km del núcleo de población.**

---

**118 Siguiendo la instrucción 02/2025 sobre implementación de las actuaciones del Programa FNO relativas a protección de salud, ¿cuántas visitas de verificación presenciales debe hacer en el municipio "A" en base a su nivel de riesgo (NR) actual?**

- A) Mínimo 3, y verificará la implantación del Plan Municipal de Vigilancia y Control Vectorial (PMVCV).
- B) Mínimo 6, y verificará la implantación del PMVCV.
- C) Mínimo 3, y verificará la ejecución del Plan de Control de Mosquitos (PCM).
- D) Mínimo 6, y verificará la ejecución del PCM.

**119 ¿En qué NR se sitúa el municipio "A" según el Programa FNO vigente?**

- A) Nivel alto.
- B) Nivel moderado.
- C) Nivel medio.
- D) Nivel bajo.

**120 Hoy, día 28 de junio, ha recibido a las 8:30 h un email de la Delegación Territorial de Salud y Consumo de su provincia en el que le informa que el municipio "B" ha tenido positivo al VNO en 2 pools de mosquitos de *Culex Perexiguus* en una muestra recogida el 14 de junio. El municipio "B" parte de NR bajo. ¿En qué nivel se situaría, a la luz de esta nueva información?**

- A) Pasa a NR alto, y tendrá que elaborar e implantar un PMVCV con un ámbito de actuación centrado principalmente zonas pobladas y zonas rurales transitadas.
- B) Pasa a NR alto con situación de área en alerta.
- C) Pasa directamente a área en alerta.
- D) Podría pasar a NR alto o bien NR alto con situación de área en alerta.

**121 ¿Supondría, además, alguna modificación en la clasificación de NR en los municipios colindantes al municipio "B"?**

- A) No, un municipio no puede ser declarado dentro de un NR superior al que le correspondería en función de sus propios datos epidemiológicos.
- B) Sí, independientemente de los propios datos epidemiológicos se reclasificarán al menos en NR medio.
- C) La reclasificación dependería de la distancia que alcance el buffer de 1.5 km realizado sobre la zona de detección del VNO en relación con las zonas pobladas de esos municipios colindantes y del NR del que partan éstos.
- D) Durante las primeras 4 semanas serán considerados área en alerta.

**122 En cuanto a la situación de área en alerta, es cierto que:**

- A) El plazo es siempre de 4 semanas.
- B) Cualquier municipio en el que se detecte circulación VNO esta temporada se sitúa en “área de alerta” durante 4 semanas.
- C) Según el protocolo de vigilancia epidemiológica vigente, ante esta situación siempre se activan las medidas en centro transfusión sanguínea y trasplantes.
- D) Se podrá llevar a cabo trampeo adicional cuando se considere necesario.

**123 Con los datos de los que dispone, ¿los municipios "A" y "B" estarían dentro de las Comarcas de Especial Seguimiento (CES)?**

- A) No, no cumplen las condiciones de la CES.
- B) El municipio "A" sí, porque hace más de 3 temporadas que tuvo circulación de VNO.
- C) El municipio "B" no, porque parte de un NR bajo, pero el año que viene formaría parte de la CES de su provincia.
- D) Sí, porque en ambos municipios ha habido circulación del VNO en alguna de las 3 últimas temporadas.

**124 El alcalde del municipio "B" solicita información sobre materia de comunicación y sensibilización ciudadana, concretamente en relación con los focos de cría de larvas. En su asesoramiento le informa al respecto. Indique qué respuesta NO es correcta:**

- A) En el apartado 11 del Programa del FNO de Andalucía se contempla un listado de enlaces a ordenanzas municipales, como herramienta de apoyo fundamental para desempeñar acciones de ordenamiento del medio de manera adecuada, que pueden servir de base para que las diferentes administraciones locales redacten los suyos propios.
- B) La promoción de ordenanzas municipales relativas a la ordenación del medio en relación con el control vectorial y su ejecución, reforzando el papel protagonista del ámbito municipal en el control de plagas, es una medida recogida en el PEVA, concretamente en la Línea Estratégica 3.
- C) Según el Plan Nacional de Prevención, Vigilancia y Control de las Enfermedades Transmitidas por Vectores, gran parte de esta labor preventiva, para mosquitos del género Culex, debe de ser realizada por la ciudadanía, ya que entre el 40% y el 60% de los puntos de cría están situados en propiedades privadas.
- D) En la página web de la Consejería de Salud y Consumo hay disponible cartelería con consejos para la ciudadanía para evitar las zonas de cría de las larvas.

**125 Son las 12:45 h del día 28 de junio, y acaba de abrir otro correo de la Delegación Territorial de Salud y Consumo de su provincia informándole que está en estudio un posible caso humano por FNO, y le adjuntan el nuevo protocolo de vigilancia y alerta de FNO del Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Andalucía. Tras leerlo detenidamente, indique la respuesta NO correcta:**

A) En Andalucía contamos con 2 laboratorios de referencia para confirmación diagnóstica de esta enfermedad: Hospital Universitario Virgen de las Nieves (Granada) y Hospital Universitario Virgen del Rocío (Sevilla).

B) En la definición de caso, como criterio clínico, se incluye persona con fiebre  $> 38,5^{\circ}\text{C}$  y, al menos, uno de los siguientes síntomas: cefalea o exantema maculopapular. Aplicable exclusivamente a aquellas personas que consulten en urgencias hospitalarias y que residen o han visitado una Comarca de Especial Seguimiento (CES) o en NR alto.

C) El refuerzo de la vigilancia de los casos humanos se inicia durante el mes de marzo extendiéndolo a toda la temporada, es decir, hasta final de noviembre.

D) 1 caso humano supone una alerta sanitaria.

---

#### **CASO PRÁCTICO 4:**

**En un municipio andaluz existe un polideportivo, donde la única actividad es la de piscina pública, y en el que existen 5 vasos:**

**Vaso A: De recreo, con una dimensión de 1.250 metros cuadrados.**

**Vaso B: De recreo, con una dimensión de 800 metros cuadrados.**

**Vaso C: De chapoteo, con una dimensión de 150 metros cuadrados.**

**Vaso D: De recreo, con una dimensión de 800 metros cuadrados.**

**Vaso E: Exclusivamente de enseñanza deportiva, con una dimensión de 250 metros cuadrados.**

**Los vasos A, B y C son descubiertos, de uso público, y el tiempo de apertura es desde el 1 de junio al 30 de septiembre. El agua de alimentación de estos 3 vasos procede de un pozo. Los vasos D y E son cubiertos, de uso público, y el tiempo de apertura es desde el 1 de octubre al 31 de mayo. El agua de alimentación de estos 2 vasos procede de la red de distribución pública. La fecha de construcción de los vasos descubiertos es del 01/02/2018, y la fecha de construcción de los vasos cubiertos es de fecha del 24/09/2021. En todos los vasos se utiliza como desinfectante cloro.**

---

**126 ¿Cuál o cuáles vaso/s queda/n excluido/s del ámbito de aplicación del Decreto 485/2019, de 4 de junio, por el que se aprueba el Reglamento Técnico-Sanitario de las Piscinas en Andalucía?**

A) Los vasos D y E, salvo en lo relativo a la calidad del agua que se regirán por lo establecido en el artículo 5 de este Reglamento.

B) Los vasos D y E, salvo en lo relativo a la calidad del agua y aire que se regirán por lo establecido en el artículo 5 de este Reglamento.

C) El vaso E, salvo en lo relativo a la calidad del agua y aire que se regirá por lo establecido en el artículo 5 de este Reglamento.

D) El vaso E, salvo en lo relativo a la calidad del agua que se regirá por lo establecido en el artículo 5 de este Reglamento.

**127 Indique el o los vasos que tienen que disponer como mínimo de un sistema de desagüe de fondo o de gran paso que permita la evacuación rápida de la totalidad del agua por gravedad o por medio de bombas extractoras:**

- A) Todos los vasos.
- B) Los vasos A, B, C.
- C) Los vasos D y E.
- D) El vaso D.

**128 Según Decreto 485/2019, de 4 de junio, el agua de alimentación de los vasos A, B y C:**

- A) Una vez tratada, debe cumplir sin excepciones los valores paramétricos establecidos en el Anexo I del Decreto, aunque no cumpla los valores paramétricos establecidos en este Anexo I en el momento de su captación.
- B) En el momento de su captación, debe cumplir sin excepciones los valores paramétricos establecidos en el Anexo I del Decreto.
- C) En el momento de su captación, debe cumplir los valores paramétricos establecidos en el Anexo I del Decreto, a excepción de los indicadores desinfectantes y de los indicadores microbiológicos.
- D) En el momento de su captación, debe cumplir los valores paramétricos establecidos en el Anexo I del Decreto, a excepción de los indicadores desinfectantes.

**129 El número de socorristas mínimo para los vasos descubiertos es:**

- A) 3.
- B) 4.
- C) 5.
- D) 6.

**130 Se realizará control inicial:**

- A) En los vasos A, B, C, D y E.
- B) En los vasos A, B, C y D.
- C) En los vasos A, B y C.
- D) En los vasos A, B y D.

**131 Se tipifica como infracción sanitaria grave en la materia objeto del Reglamento Técnico-Sanitaria de las Piscinas en Andalucía:**

- A) Las irregularidades producidas en la puesta en funcionamiento, el mantenimiento y control de las instalaciones, así como en el tratamiento del agua, cuando la alteración o riesgo sanitario producidos fueran de escasa repercusión.
- B) El incumplimiento de las disposiciones relativas a la calidad y tratamiento del agua de los vasos y del aire, siempre que se produzca un daño grave para la salud de las personas usuarias.
- C) La ocultación, alteración o ausencia del Protocolo de Autocontrol de la piscina.
- D) Las situaciones de incumplimiento de lo dispuesto en los Anexos I al III de este Reglamento, siempre que se produzca un daño grave en la salud de las personas usuarias.

**132 Se dispondrá de grifos adecuados para la toma de muestra de agua instalados en el punto de muestreo del circuito en:**

- A) Los vasos A, B, C y D.
- B) Los vasos A, B y C.
- C) Los vasos D y E.
- D) El vaso D.

**133 Se cerrará el vaso D hasta normalización del valor paramétrico cuando:**

- A) El valor de pH esté por debajo de 6,0 o por encima de 9,0.
- B) El valor de la turbidez supere las 15 UNF.
- C) El valor de la temperatura del agua supere los 30°C.
- D) El valor del cloro combinado residual supere los 2,5 mg/L.

**134 El valor del desinfectante residual ácido isocianúrico del vaso D debe ser:**

- A) Menor a 75 mg/L.
  - B) Menor o igual a 75 mg/L.
  - C) No tiene que controlarse este parámetro.
  - D) Entre 60 mg/L y 75 mg/L.
- 

#### **CASO PRÁCTICO 5:**

**Se está investigando un caso de legionelosis neumónica que se ha notificado el pasado 16 de abril de 2025 por parte de un hospital a las autoridades sanitarias, y de la encuesta epidemiológica se deduce que, en gran parte del periodo de incubación de la enfermedad, el paciente estuvo alojado en un hotel de la ciudad de Huelva, por lo que se procede a realizar una visita a las instalaciones de dicho hotel, contando el mismo con un sistema de agua sanitaria, fría y la caliente con circuito de retorno, además de una zona de jardines con riego por aspersión y una zona de gimnasio la cual incluye un jacuzzi. El 17 de abril de 2025 se persona un Agente de Control Oficial y comienza la revisión de las instalaciones solicitando el Plan de Prevención y Control de la Legionelosis (PPCL), detectando que el mismo no se adecúa a lo establecido por la normativa.**

---

**135 Este hecho, per se, en el momento de la visita:**

- A) Se debe considerar como una infracción leve, si no tiene trascendencia directa para la salud de los usuarios.
- B) Se debe considerar como una infracción grave, ya que ha podido tener trascendencia directa para la salud de los usuarios.
- C) Se debe considerar como una infracción muy grave, ya que de acuerdo con la encuesta epidemiológica, las instalaciones afectadas han causado una enfermedad grave a una persona que se hospedó en el hotel.
- D) De acuerdo con el periodo transitorio establecido, el titular de las instalaciones tiene, en esa fecha, plazo para actualizar su PPCL, por lo que no puede, este hecho, considerarse como una infracción a la normativa.

**136 La inspección revisa la habitación donde se hospedó el paciente, comprobando el estado de los puntos terminales (grifo lavabo y ducha). Se revisa la fecha de la última revisión del estado de los mismos por parte de personal de mantenimiento del hotel, siendo el día 16 de enero de 2025, lo que supone:**

- A) Una desviación de la normativa, ya que deben ser revisados todos los terminales mensualmente.
- B) Una desviación de la normativa, ya que deben ser revisados todos los terminales trimestralmente.
- C) No supone una desviación si en el último mes se han revisado otros puntos terminales.
- D) No supone una desviación en todo caso, ya que lo único exigible por la normativa es que anualmente se revise toda la instalación.

**137 Se revisó el sistema de acumulador de agua caliente sanitaria, tratándose de un interacumulador de doble tanque, que estaba a 65°C en el momento de la visita, y solicitado los registros de medición, se le pasa a la inspección datos que son mediciones semanales, siendo la última del día 14 de abril de 2025. Esto supone:**

- A) Que se cumple tanto la frecuencia de medición de temperatura en el interacumulador como la temperatura.
- B) Que se cumple con la frecuencia de medición de temperatura en interacumulador, pero no la temperatura que debe asegurarse.
- C) Que se cumple con la temperatura que debe asegurarse en interacumulador pero no con la frecuencia de medición de temperatura.
- D) Que se incumple tanto con la frecuencia como con la temperatura que debe asegurarse en el interacumulador.

**138 En la revisión del programa de muestreo, por la inspección se revisa los números de puntos de muestreo en puntos terminales que debe contener dicho programa. Si el hotel dispone de 60 habitaciones (unidades de alojamiento), el número de puntos mínimos para toma de muestra en puntos terminales será de:**

- A) Tres puntos terminales.
- B) Cuatro puntos terminales.
- C) Cinco puntos terminales.
- D) Seis puntos terminales.

**139 Posteriormente se revisa por la inspección la instalación de riego por aspersión de los jardines del hotel. El agua procede de una captación no conectada a la red de agua fría sanitaria, y no tiene depósito ni recirculación, por lo que el PPCL considera esa instalación de forma diferenciada a la de agua sanitaria. De acuerdo con lo que establece la normativa, en los puntos que se establezcan como representativos de dicha instalación, deberá analizarse el parámetro Aerobios (UFC/ml) con una frecuencia:**

- A) Mensual.
- B) Trimestral.
- C) Anual.
- D) No se exige en ese tipo de instalaciones la medición de dicho parámetro.

**140 Respecto al jacuzzi que se revisa, no consta en la ficha del hotel que el paciente lo hubiese visitado, si bien la accesibilidad al mismo no consta en ningún registro, por lo cual se decide también inspeccionar. Se pide registro de controles realizados y el último análisis de aerobios es de fecha 15 de febrero y tiene un valor de 85 UFC/ml. La evaluación de esos datos daría lugar a:**

- A) Que se cumple los criterios del Real decreto 487/2022, tanto en frecuencia analítica como en valor obtenido.
- B) Que se cumple el criterio del Real Decreto 487/2022 respecto a frecuencia de análisis de aerobios, pero no del valor obtenido.
- C) Que se cumple el criterio del Real Decreto 487/2022 respecto al valor obtenido de presencia de aerobios, pero no de la frecuencia de análisis de dicho parámetro.
- D) Que no se cumple los criterios del Real decreto 487/2022 ni en frecuencia de análisis del parámetro ni en el valor obtenido.

**141 Respecto a la toma de muestras para medición de aerobios, de acuerdo con el Real Decreto 487/2022, deberá tomarse un volumen mínimo de muestra para dicho ensayo de:**

- A) Entre 50 y 100 ml.
- B) 250 ml.
- C) 500 ml.
- D) 1000 ml.

**142 Finalmente, la inspección decidió tomar muestras de aguas en puntos representativos de las instalaciones. En la muestra tomada en agua caliente sanitaria de la ducha de la habitación donde se hospedó el paciente, dio un resultado de 3.500 UFC/L de *Legionella spp.* por lo que se requirió una limpieza y desinfección de choque de la instalación. Tras esta, y comprobado el correcto funcionamiento de la instalación así como el nivel de calidad del agua, se exige, para el servicio de agua caliente sanitaria en los puntos terminales, una temperatura:**

- A) Al menos de 50°C.
- B) Entre 50°C y 55°C.
- C) Entre 55°C y 60°C.
- D) Mayor a 60°C.

## CASO PRÁCTICO 6:

En un municipio de Andalucía, un Agente de Salud Pública está inspeccionando, en un establecimiento de comercialización de productos químicos, una mezcla denominada “Killinsect”, insecticida ambiental de uso profesional especializado, con la siguiente composición química (el resto > 94,7%, es agua):

COMPOSICIÓN QUÍMICA				
Nº identificación	sustancia	concentración	clasificación	Lim. concentración específico, factor M, ATE, ...
01-2119462838-24-0000	A	3%	Corrosión cutánea cat. 1 Toxicidad aguda oral cat. 1	DL50 = 5mg/Kg
	B	0,8%	Irritación cutánea cat. 2 Peligro medio ambiente acuático crónico cat. 1	No rápidamente degradable. NOEC = 0,007 mg/l
01-2119488154-34-0000	C	<1,5%	Corrosión cutánea cat. 1 Peligro medio ambiente acuático crónico cat. 1 Toxicidad aguda oral cat. 2	M = 1

En las siguientes preguntas, consulte las tablas que le proporcionamos:

Tabla 1.1

### Valores de corte genéricos

Clase de peligro	Valores de corte genéricos que han de tomarse en consideración
Toxicidad aguda	
— Categorías 1 a 3	0,1 %
— Categoría 4	1 %
Corrosión o irritación cutáneas	1 % <sup>(1)</sup>
Lesiones oculares graves o irritación ocular	1 % <sup>(2)</sup>
Clase de peligro	Valores de corte genéricos que han de tomarse en consideración
Toxicidad específica de órganos diana, exposición única, categoría 3	1 % <sup>(3)</sup>
Toxicidad por aspiración	1 %
Peligroso para el medio ambiente acuático	
— Agudo de categoría 1	0,1 % <sup>(4)</sup>
— Crónico de categoría 1	0,1 % <sup>(4)</sup>
— Crónico de categorías 2 a 4	1 %

Tabla 3.2.3

Límites de concentración genéricos de los componentes clasificados como corrosivos cutáneos (categorías 1, 1A, 1B o 1C) o irritantes cutáneos (categoría 2) que hacen que la mezcla se clasifique como corrosiva cutánea o irritante cutánea cuando se aplica la regla de adición

Suma de componentes clasificados como:	Concentración que hace que una mezcla se clasifique como:	
	Corrosiva cutánea	Irritante cutánea
	Categoría 1 (véase la nota)	Categoría 2
Corrosivos cutáneos subcategorías 1A, 1B o 1C o categoría 1	≥ 5 %	≥ 1 % pero < 5 %
Irritantes cutáneos categoría 2		≥ 10 %
(10 × Corrosivos cutáneos subcategorías 1A, 1B o 1C o categoría 1) + Irritantes cutáneos categoría 2		≥ 10 %

Tabla 4.1.2

Clasificación de mezclas en función de los peligros a largo plazo (crónicos), mediante la suma de las concentraciones de los componentes clasificados

Suma de componentes clasificados como:	La mezcla se clasifica como:
Categoría crónica 1 × M <sup>(a)</sup> ≥ 25 %	Categoría crónica 1
(M × 10 × categoría crónica 1) + categoría crónica 2 ≥ 25 %	Categoría crónica 2
(M × 100 × categoría crónica 1) + (10 × categoría crónica 2) + categoría crónica 3 ≥ 25 %	Categoría crónica 3
categoría crónica 1 + categoría crónica 2 + categoría crónica 3 + categoría crónica 4 ≥ 25 %	Categoría crónica 4

<sup>(a)</sup> El factor M se explica en la sección 4.1.3.5.5.5.

Tabla 3.1.2

Conversión de los valores de rango de toxicidad aguda obtenidos experimentalmente (o de las categorías de peligro de toxicidad aguda) a estimaciones puntuales de toxicidad aguda con vistas a su utilización en las fórmulas destinadas a la clasificación de las mezclas

Vía de exposición	Categoría de clasificación o estimación del rango de toxicidad aguda obtenido experimentalmente	Estimación puntual de la toxicidad aguda (véase la nota 1)
Oral (mg/kg de peso corporal)	0 < Categoría 1 ≤ 5	0,5
	5 < Categoría 2 ≤ 50	5
	50 < Categoría 3 ≤ 300	100
	300 < Categoría 4 ≤ 2 000	500

Tabla 4.1.3

Factores de multiplicación para componentes muy tóxicos de las mezclas

Toxicidad aguda	Factor M	Toxicidad crónica	Factor M	
Valor C(E)L <sub>50</sub> (mg/l)		Valor NOEC (mg/l)	Componentes NRD <sup>(a)</sup>	Componentes RD <sup>(b)</sup>
0,1 < C(E)L <sub>50</sub> ≤ 1	1	0,01 < NOEC ≤ 0,1	1	—
0,01 < C(E)L <sub>50</sub> ≤ 0,1	10	0,001 < NOEC ≤ 0,01	10	1
0,001 < C(E)L <sub>50</sub> ≤ 0,01	100	0,0001 < NOEC ≤ 0,001	100	10
0,0001 < C(E)L <sub>50</sub> ≤ 0,001	1 000	0,00001 < NOEC ≤ 0,0001	1 000	100
0,00001 < C(E)L <sub>50</sub> ≤ 0,0001	10 000	0,000001 < NOEC ≤ 0,00001	10 000	1 000
(continuar en intervalos de factor 10)		(continuar en intervalos de factor 10)		

<sup>(a)</sup> No rápidamente degradable.  
<sup>(b)</sup> Rápidamente degradable.

143 ¿Cuál es la clasificación con respecto a la corrosión/irritación cutánea de la mezcla?

- A) No clasifica con efectos sobre la piel.
- B) Clasifica como irritante cutánea categoría 2 con pictograma SGA07.
- C) Clasifica como corrosiva cutánea categoría 1 con pictograma SGA05.
- D) Clasifica como corrosiva cutánea categoría 1 con pictograma SGA07.

**144 ¿Cuál es la clasificación con respecto a la corrosión/irritación cutánea de la mezcla si la sustancia C dispusiese de un límite de concentración específico de 1,5% para corrosión cutánea y de 0,75% para irritación cutánea?**

- A) No clasifica con efectos sobre la piel.
- B) Clasifica como irritante cutánea categoría 2 con pictograma SGA07.
- C) Clasifica como corrosiva cutánea categoría 1 con pictograma SGA05.
- D) Clasifica como corrosiva cutánea categoría 1 con pictograma SGA07.

**145 ¿Cuál es la clasificación de la mezcla con respecto al peligro para el medio ambiente acuático?**

- A) No clasifica para esta clase de peligro, una sustancia NRD no puede tener un NOEC de 0.007 mg/l.
- B) Clasifica como peligro para el medio ambiente acuático crónico categoría 1.
- C) Clasifica como peligro para el medio ambiente acuático crónico categoría 2.
- D) Clasifica como peligro para el medio ambiente acuático crónico categoría 3.

**146 Indique cuál es la clasificación de la mezcla con respecto a la toxicidad aguda oral, si la fórmula a aplicar es:**

$$\frac{100}{ATE_{mix}} = \sum_n \frac{C_i}{ATE_i}$$

- A) No clasifica para esta clase de peligro.
- B) Clasifica como toxicidad aguda oral categoría 2.
- C) Clasifica como toxicidad aguda oral categoría 3.
- D) Clasificación como toxicidad aguda oral categoría 4.

**147 ¿Cuál sería la concentración total de componente/es relevante/es con toxicidad aguda oral desconocida para tener que aplicar la fórmula de cálculo de toxicidad con componentes desconocidos?**

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

**148 Señale la afirmación correcta en relación con la sustancia B del insecticida "Killinsect", según normativa sanitaria sectorial vigente:**

- A) La situación registral de esta sustancia es incorrecta, ya que se importa en igual o mayor a 10 toneladas.
- B) Si esta sustancia tuviese un pH menor o igual a 2,5 (pH extremo), la mezcla clasificaría como corrosiva cutánea cat. 1.
- C) Killinsect corresponde con un producto biocida tipo 19.
- D) El responsable técnico de un servicio biocida que utilice este producto estaría capacitado con la titulación de "enfermería".

**149 El Reglamento 2024/2865 modifica el reglamento CLP, y establece en su artículo 34 los requisitos que debe cumplir la etiqueta digital. Seleccione la opción correcta:**

- A) La mayoría de los elementos de la etiqueta a que se refiere el artículo 17, apartado 1, se indicarán juntos en una zona y se separarán de otra información (el resto de los elementos del mencionado artículo aparecerán, en su caso, en página adicional.
- B) Será accesible de forma gratuita, una vez introduzca la contraseña ofrecida por la empresa al registrarse para su acceso.
- C) La información que figura en la etiqueta digital será accesible en no más de 3 clicks.
- D) La información será accesible, en un principio, por un periodo, al menos de, al menos, 10 años.

**150 A partir del 01/01/2027, la etiqueta del producto “Killinsect” deberá cumplir con la normativa vigente en materia de CLP. Señale la respuesta correcta:**

- A) La letra utilizada será "sans serif".
- B) Será oscuro sobre fondo blanco.
- C) La distancia entre 2 líneas será, al menos, el 140% del tamaño de la letra.
- D) El espacio entre letras será como mínimo de 1 mm.

**PREGUNTAS ACCESO PROMOCIÓN INTERNA**

---

**151 Conforme al manual Procesos en Protección: "Proceso de Medidas Cautelares" (Consejería de Salud, Junta de Andalucía, 2012), la actividad 6 (análisis/valoración de la documentación recibida y propuesta de ratificación o no ratificación) corresponde realizarla a:**

- A) Personal administrativo del Servicio de Salud de la Delegación Provincial de Salud.
- B) Titular de la Delegación Provincial de Salud.
- C) Dirección de la Unidad de Protección de la Salud de AGS/DS.
- D) Técnico/a de Protección Salud de la Delegación Provincial de Salud.

**152 El Real Decreto 742/2013, de 27 de septiembre, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de las piscinas, define a las piscinas tipo 2 como:**

- A) Piscinas de comunidades de propietarios.
- B) Piscinas unifamiliares.
- C) Piscinas que actúan como servicio suplementario al objetivo principal.
- D) Piscinas donde la actividad relacionada con el agua es el objetivo principal.

**153 Según el artículo 22.1 del Real Decreto 3/2023, ¿cuál de las siguientes opciones tendría la consideración de "incidencia en el agua de consumo"?**

- A) La superación de los valores paramétricos de los parámetros del anexo I o de los valores de referencia de los parámetros de las Listas positivas del Anexo IX de este Real Decreto.
- B) Las situaciones excepcionales en las que, sin necesidad de resultados analíticos, se pueda sospechar o evidenciar organolépticamente que el agua no es salubre y limpia, como desastres naturales o accidentes o situaciones singulares, que provoquen deficiencias en las infraestructuras de la zona de abastecimiento.
- C) La superación de los valores paramétricos de los parámetros del anexo I o de los valores de referencia de los parámetros de la Lista de observación de este Real Decreto.
- D) La falta de suministro de agua por un tiempo superior a 12 horas.

## **INSTRUCCIONES PARA LAS PERSONAS Opositoras**

Las personas opositoras están obligadas a colaborar en el correcto desarrollo del examen cumpliendo las siguientes instrucciones; en caso contrario nos veríamos obligados a pedirle que abandone el examen.

**EL INCUMPLIMIENTO DE LAS INSTRUCCIONES QUE A CONTINUACIÓN LE DETALLAMOS SUPONDRÁ LA EXPULSIÓN DEL PROCESO.**

### **SOBRE LA UTILIZACIÓN DE TELÉFONOS MÓVILES Y OTROS DISPOSITIVOS**

#### **ELECTRÓNICOS:**

- ESTÁ PROHIBIDA LA ENTRADA AL AULA Y PUESTO DE EXAMEN CON TELÉFONO MÓVIL (o con cualquier otro dispositivo electrónico conectado a datos).
  - En caso de que necesite algún dispositivo electrónico por tema médico o relacionado con medidas de seguridad en el ámbito de la violencia de género, informe de ello a su entrada en el aula, y le indicarán qué instrucciones específicas debe seguir.
- SI SE LE HUBIERA OLVIDADO DEJAR EL MÓVIL EN CASA O A UN ACOMPAÑANTE, TIENE QUE PONERLO EN CONOCIMIENTO Y ENTREGÁRSELO A LOS RESPONSABLES DEL AULA, QUE LO CUSTODIARÁN HASTA FINALIZAR SU PRUEBA:
  - Para ello le entregarán un sobre con autopegado, en el que deberá escribir su DNI, nombre y apellidos, introducir el dispositivo apagado en el sobre, cerrarlo y dejarlo claramente visible en su mesa de examen para que, antes del inicio del reparto de los Cuadernillos de examen, sea depositado por las personas de la organización en la mesa del responsable del aula.
  - Finalizada la prueba, podrá recoger su móvil tras la presentación de su DNI.

### **SOBRE EL CORRECTO DESARROLLO DE LA PRUEBA:**

- ENCIMA DE LA MESA DE EXAMEN SÓLO PUEDEN ESTAR su documento identificativo (DNI, pasaporte), el Cuadernillo de examen y la Hoja de Respuesta que se le entreguen, el/ los bolígrafo/s y, en su caso, una botella de agua y caramelos. Los enseres personales, como bolsos, carteras, mochilas, etc., debe colocarlos en el suelo, a sus pies.
- ESTÁ TOTALMENTE PROHIBIDO CUALQUIER TIPO DE COMUNICACIÓN ENTRE LAS PERSONAS Opositoras Y ENTRE ÉSTAS Y EL EXTERIOR, ASÍ COMO EL USO Y TENENCIA DE DISPOSITIVOS MÓVILES.
- NO ESTÁ PERMITIDO LEVANTARSE DEL ASIENTO NI SALIR DEL AULA EN NINGUNA CIRCUNSTANCIA HASTA EL MOMENTO EN QUE SE INICIE EL EJERCICIO. Sólo después, podrá ir al baño, tras solicitarlo, y siempre acompañado por uno de los vigilantes del aula.

### **SOBRE EL CONTENIDO DEL CUADERNILLO DE EXAMEN:**

- Iniciada la prueba, si observa alguna anomalía en la impresión del Cuadernillo de examen, levante la mano y, cuando le atiendan, solicite su sustitución.
- Si entiende que existen preguntas confusas, incorrectamente formuladas o con respuestas erróneas, **LE RECORDAMOS QUE LAS ALEGACIONES A LAS PREGUNTAS HAN DE REALIZARSE EN LOS TRES DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA REALIZACIÓN DEL EXAMEN A TRAVÉS DE LA V.E.C. (Ventanilla Electrónica del Candidato)**

**NO ESTÁ PERMITIDO INTERRUPIR EL CORRECTO DESARROLLO DEL EXAMEN.**

**ANTE CUALQUIER CUESTIÓN O INCIDENCIA QUE TENGA, LEVANTE LA MANO Y ESPERE SENTADO/A Y EN SILENCIO A QUE LE ATIENDAN LAS PERSONAS QUE ESTAN VIGILANDO EL DESARROLLO DE LA PRUEBA.**

