



Región de Murcia

CUESTIONARIO DE PREGUNTAS

PRUEBAS SELECTIVA PARA ACCESO AL CUERPO DE TECNICOS AUXILIARES, OPCION “PESCA Y ACUICULTURA”

ORDEN DE 24 DE ABRIL DE 2019, DE LA CONSEJERIA DE HACIENDA, POR LA QUE SE CONVOCAN PRUEBAS SELECTIVAS PARA CUBRIR UNA PLAZA DEL CUERPO DE TECNICOS AUXILIARES, OPCION PESCA Y ACUICULTURA DE LA ADMINISTRACION PUBLICA REGIONAL, PARA LA ESTABILIZACION DEL EMPLEO REGIONAL (CÓDIGO DFX12C18-2)

EJERCICIO UNICO

23 DE ABRIL DE 2021

1. Señale la opción correcta. De acuerdo con el artículo 1 de la Constitución Española, España se constituye en un Estado social y democrático de Derecho, que propugna como valores superiores del ordenamiento jurídico:

- a) La libertad religiosa.
- b) La justicia universal.
- c) La libertad, la justicia, la igualdad y el pluralismo político.
- d) La libertad y la seguridad.

2. Señale la opción correcta. Según el artículo 13 de la Ley 7/2004, de 28 de diciembre, bajo la superior autoridad del Consejero, cada Consejería se estructura en los siguientes órganos directivos:

- a) La Secretaría General, las Secretarías Autonómicas, en su caso, y las Direcciones Generales.
- b) La Secretaría General, las Secretarías Autonómicas, en su caso, las Direcciones Generales y la Vicesecretaría.
- c) Las Direcciones Generales y las Secretarías Autonómicas.
- d) La Secretaría General, las Direcciones Generales y las Subdirecciones Generales.

3. Señale la opción correcta. El Estatuto de Autonomía de la Región de Murcia fue aprobado por la Cortes Generales por Ley Orgánica 4/1982, de:

- a) 9 de junio de 1982.
- b) 10 de junio de 1982.
- c) 9 de julio de 1982.
- d) 10 de julio de 1982.

4. Señale la opción correcta. No integra la Función Pública Regional:

- a) Los funcionarios propios de la Administración Pública de la Región de Murcia.
- b) El personal laboral.
- c) El personal que presta servicios en la Asamblea Regional.
- d) El personal eventual.

5. Señale la opción correcta. De acuerdo con lo establecido en el artículo 30 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, cuando los plazos se señalen en por días, se excluyen de su cómputo:

- a) Los sábados, domingos y los declarados festivos.
- b) Los domingos y declarados festivos.
- c) Todos los festivos.
- d) Los sábados y domingos.

6. Señale la opción correcta. Según la Ley 7/2007, de 4 de abril, el Gobierno Regional aprobará un Plan General de Igualdad de Oportunidades entre Mujeres y Hombres, facilitando la participación del resto de Administraciones Públicas:

- a) Anualmente
- b) Cada tres años
- c) Cada legislatura
- d) Cada dos años

7. Señale la opción correcta. ¿Cómo se llama los mensajes de correo no solicitados por el destinatario, también conocidos como correos "basura"?

- a) Spams
- b) Malwares
- c) Phisings
- d) Things

8. Señale la opción correcta. ¿Qué constituye un derecho de los trabajadores frente a los riesgos laborales según el artículo 14.1 de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre?

- a) Los derechos de información, consulta y participación.
- b) El derecho a la formación en materia preventiva.
- c) El derecho a la vigilancia de su estado de salud.
- d) Todas son correctas.

9. Señale la opción correcta. La titularidad de la Sede Electrónica de la Administración Pública de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, corresponde a:

- a) El Consejo de Gobierno.
- b) La Asamblea Regional.
- c) La Administración Pública de la Región de Murcia.
- d) La Consejería competente en materia de Función Pública.

10. Señale la opción correcta. De acuerdo con el artículo 12 de la Ley 12/2014, de 16 de diciembre, de Transparencia y Participación Ciudadana de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, ¿qué tipo de información, entre otra, es susceptible de publicidad activa?

- a) Información sobre altos cargos y sobre el funcionamiento del gobierno.
- b) Información institucional, organizativa y de recursos humanos.
- c) Información sobre subvenciones.
- d) Las tres son correctas.

11. Señale la opción correcta

- a) La densidad del agua oceánica varía con la salinidad del agua, de forma que a mayor salinidad del agua mayor densidad presenta
- b) La densidad del agua oceánica varía con la temperatura del agua, de forma que a menor temperatura del agua menor densidad presenta
- c) La densidad del agua oceánica no varía con la temperatura del agua, de forma que tanto los mares polares como los tropicales presentan una misma densidad
- d) La densidad del agua oceánica no varía con la salinidad del agua, de forma que tanto los mares con mayor contenido en sales como los de menor contenido, presentan una misma densidad

12. Señale la opción correcta sobre el contenido en oxígeno de las aguas oceánicas

- a) En general, las aguas más agitadas, frías y con abundantes organismos fotosintéticos tendrán menos oxígeno que el resto de aguas
- b) La cantidad de oxígeno de las aguas oceánicas en superficie es prácticamente similar que la que presentan en medias y grandes profundidades
- c) El oxígeno (O₂) abunda sobre todo en la superficie, donde predomina la fotosíntesis sobre la respiración
- d) El oxígeno (O₂) abunda sobre todo hacia los 400m de profundidad donde todavía es alta la densidad de organismos consumidores, que lo generan

13. ¿Cómo se denomina a la zona del fondo oceánico que es la continuación de los continentes bajo las aguas, con profundidades que van desde 0 metros en la línea de costa hasta unos 200 m? Esta zona ocupa alrededor del 10% del área oceánica.

- a) Fosas abisales
- b) Plataforma continental
- c) Cadenas Dorsales
- d) Talud

14. ¿Cómo se denomina a la zona del fondo marino que comprende desde el límite de la plataforma continental hasta descender en declive a los 4000 metros de profundidad?

- a) Zona sublitoral
- b) Zona abisal
- c) Zona batial
- d) Zona hadal

15. De los siguientes tipos de arrecifes artificiales utilizados en las costas murcianas, ¿cuáles son muy eficaces para disuadir el arrastre ilegal en las praderas de Posidonia?

- a) Arrecifes de consolidación
- b) Arrecifes de producción
- c) Arrecifes de protección
- d) Arrecifes de fondo

16. Los módulos arrecifales que consisten, fundamentalmente, en una estructura de hormigón en masa atravesada por varios perfiles (de acero o también de hormigón), que actúan como elementos de enganche de las redes de los barcos que faenen en la zona, se denominan ...

- a) Módulos de protección
- b) Módulos de atracción – concentración
- c) Módulos invertidos
- d) Módulos de flotación

17. De los siguientes espacios naturales costeros de la Región de Murcia, ¿en cuál se ha iniciado en 2020 el proceso para su declaración, y se convertirá en la tercera Reserva Marina de Interés Pesquero en la Región de Murcia?

- a) Cabo Cope
- b) Calblanque
- c) Cuatro Calas
- d) Salinas de San Pedro

18.Cuál de los siguientes elementos no pertenece a una red de arrastre:

- a) puertas
- b) Vientos
- c) Relinga
- d) Capellán

19. La pesca de arrastre en la Región de Murcia está sometida a regulación de esfuerzo pesquero. Señala la respuesta correcta.

- a) Las vedas son obligatorias para todas las embarcaciones
- b) En la Región de Murcia no se realizan vedas para la modalidad de arrastre
- c) No existe limitación de días en la pesca de arrastre
- d) Hay una zona de veda de 3 meses para la pesca de la merluza

20. La modalidad de cerco en la Región de Murcia utiliza artes de pesca. Señala la correcta.

- a) La pesca de cerco utiliza redes remolcadas
- b) La longitud del arte es de 300 metros incluidos los puños
- c) Se pueden usar las redes de cerco a una distancia mínima de 100 metros de la costa
- d) La luz de malla mínima para una red de cerco es de 40 mm

21. El esfuerzo pesquero en las pesquerías de cerco está regulado. Señala la respuesta correcta

- a) Pueden tener hasta un máximo de 2 barcos auxiliares
- b) Pescan durante 6 días a la semana
- c) La luz de malla máxima permitida es de 14 mm
- d) No pueden llevar más de 12 bombillas de 500 vatios cada una

22. En relación al arte de palangre de superficie. Señala la correcta

- a) la separación entre secciones se denomina brazolada
- b) Las brazoladas están separadas por secciones
- c) brazolada y cable de flotación es lo mismo
- d) los anzuelos cuelgan directamente del cable de sección

23. En relación a la pesca de palangre de superficie, señala la incorrecta

- a) La modalidad de palangre de superficie tiene un censo de pesca específico
- b) Existen cuotas de pesca asociadas a cada barco para la pesca de atún rojo
- c) La pesca de palangre tiene una paralización temporal para el pez espada entre el 01/01 y 31/03 en 2021
- d) Pueden utilizar simultáneamente palangre de fondo.

24. Acerca de las pesquerías de artes menores en la Región de Murcia señala la INCORRECTA:

- a) Se trata de una pesquerías realizada por embarcaciones generalmente de menos de 12 m de eslora
- b) El número máximo de horas que pueden faenar al día es de 16 horas
- c) Los barcos de artes menores con puerto base en la Región de Murcia están obligados a llevar dispositivos de seguimiento
- d) Pueden pescar a la moruna gruesa y a las nasas para pulpo de forma simultánea.

25. En relación al arte de moruna gruesa. Indica la respuesta correcta.

- a) Este tipo de arte captura mayoritariamente especies demersales
- b) La travesía puede tener una longitud máxima de 500 metros
- c) Para poder pescar a la moruna el arte utilizado no necesita estar homologado
- d) Los caracoles de la moruna pueden tener una altura máximo de 50 metros

26. En la pesca de atún rojo, señala la respuesta correcta

- a) Es un pez de tipo demersal potestativo
- b) Se trata de una especie que suele migrar para alimentarse en el Mediterráneo
- c) Es un pez poco longevo
- d) Su nombre científico es Thunnus Thynnus

27. Respecto a la pesquería del Chanquete en la Región de Murcia. Señala la correcta.

- a) Puede ser ejercida por cualquier embarcación de artes menores
- b) las embarcaciones no podrán superar los 12 metros de eslora y tener como máximo una potencia de 116 CV
- c) Existe una veda entre diciembre y febrero
- d) La pesquería se realiza de lunes a sábados

28. En relación al arte de pesca denominado "paranza" señala la respuesta correcta:

- a) Veda
- b) Arte fijo
- c) Pieza que sujeta el ancla
- d) Tipo de embarcación a vela.

29. Pardete, galupe, morragute, lisa, y galva son variedades o tipos de:

- a) Dorada
- b) Redes
- c) Mujol
- d) Embarcaciones

30. Los barcos de pesca y acuicultura que faenan a menos de 12 millas y están menos de 24 horas fuera del puerto, deben llevar un botiquín tipo:

- a) a
- b) b
- c) c
- d) d

31. Señala la correcta. Los barcos que se utilizan para las labores auxiliares de pesca y para acuicultura.

- a) Pertenecen a la lista 3ª del registro matrícula de buques
- b) No necesitan estar matriculados ya que no realizan labores de pesca extractiva
- c) Los patronos necesitan al menos estar en posesión de la titulación de patrón local de pesca
- d) Están inscritos en la lista 6ª del registro matrícula de buques

32. La distancia mínima de resguardo a un arte o embarcación de pesca profesional para poder ejercer la pesca recreativa es de:

- a) 100
- b) 200
- c) 300
- d) 400

33. Las licencias de pesca de embarcación de lista 7ª en la Región de Murcia permiten pescar a un máximo de cuántas personas (señala la correcta)

- a) 2
- b) 3
- c) 5
- d) 8

34. En relación a la forma de medir la longitud de los peces, indica la correcta:

- a) Se mide desde el ojo hasta el inicio de la aleta caudal
- b) se mide de desde la punta de la boca hasta el extremo de la aleta caudal
- c) Se mide desde la punta de la boca hasta el inicio del poro genital
- d) se mide desde el ojo hasta el poro genital

35. En relación a las instalaciones de acuicultura, señala la correcta:

- a) existen instalaciones de ciclo cerrado, de semicultivos y de cultivos naturales
- b) Las instalaciones de acuicultura pueden ser multitroficas
- c) La acuaponía es un tipo de acuicultura
- d) Todas son ciertas

36. En relación a una instalación de acuicultura, señala la cierta.

- a) Los sistemas de recirculación presentan más riesgos de contaminación bacteriana y vírica externa
- b) La hatchery es la zona de la una granja donde se produce el engorde de los alevines
- c) Hatchery y nursery forman parte de las granjas de producción de alevines
- d) Las hatcheries solo se utilizan para la acuicultura continental

37. En relación con la anguila, es cierto que:

- a) Es una especie que tiene el ciclo cerrado en acuicultura
- b) Se trata de una especie que está prohibida en acuicultura, al existir un plan de recuperación
- c) No se ha logrado cerrar el ciclo de esta especie, y se trata de un semicultivo pero con elevado potencial de desarrollo acuícola
- d) En Lo Pagán (San Pedro del Pinatar) existe una planta de reproducción de Anguila

38. En relación a las especies de acuicultura, cuál de las siguientes presenta mayores problemas de adaptación a la alimentación inerte

- a) Dorada
- b) Langostino
- c) Lenguado
- d) Pulpo

39. El oxígeno presente en el agua tiene su origen principalmente en:

- a) En la Atmósfera que lo trasmite al agua
- b) En la fotosíntesis de las plantas que hay en el agua
- c) En la Atmósfera y en la fotosíntesis de las plantas
- d) todas son falsa

40. En el caso de los tanques rectangulares, para ajustar la velocidad del agua a los requerimientos de la especie cultivada deberemos calcular

- a) el caudal de recirculación en función de la biomasa que vamos a introducir
- b) el volumen de agua del tanque en función de la biomasa admisible por unidad de volumen
- c) la longitud y la sección transversal del tanque.
- d) Todas son ciertas

41. Cuál de las siguientes especies tienen cerrado su ciclo de producción en acuicultura en la Región de Murcia:

- a) Dorada
- b) Lubina
- c) Sargo picudo
- d) Todas son ciertas

42. Señala la respuesta correcta:

- a) La Región de Murcia es la primera en producción de dorada a nivel nacional en 2019
- b) La Región de Murcia es la primera en producción de lubina a nivel nacional en 2019
- c) La Región de Murcia es el segundo productor nacional de atún rojo de acuicultura
- d) Todas son falsas

43. El manejo de la alimentación en una granja acuícola se basa en: (señala la correcta)

- a) la tasa de alimentación
- b) Número de tomas diarias
- c) La forma de distribución del alimento
- d) Todas son correctas

44. En relación con el bienestar animal, cuál es la respuesta correcta

- a) El Ph postmortem es un indicador del estado del estrés del pez en el momento del sacrificio
- b) Se pueden utilizar las proteínas de fase aguda como indicador de bienestar animal en peces
- c) El sacrificio de los peces deben cumplir tres condiciones: ser rápido, con una insensibilización previa y y sin estrés previo
- d) Todas son ciertas

45. Dos pitadas largas y dos pitadas cortas, significan:

- a) Caigo a estribor
- b) Pretendo alcanzarle por babor
- c) Doy atrás
- d) No entiendo sus intenciones

46. Las luces de señalización de un pesquero de arrastre menor de 50 metros de eslora son:

- a) Dos luces todo horizonte rojas
- b) Luces todo horizonte verde y blanca
- c) Luces todo horizonte roja y blanca
- d) Tres luces todo horizonte: roja, blanca y roja

47. En relación a la señalización de los polígonos acuícolas de la Región de Murcia, señala la correcta

- a) Pueden tener balizas perimetrales y cardinales, y el balizamiento es una obligación común a los usuarios del polígono
- b) Las balizas cardinales siempre son necesarias
- c) Es obligatoria la presencia de embarcaciones del concesionario que señalicen la posición de las instalaciones
- d) Las boyas perimetrales deben posicionarse en una columna de agua superior a 50 metros

48. En relación a los polígonos acuícolas en la Región de Murcia, señala la correcta:

- a) La creación de polígonos acuícolas es obligatoria para una correcta ordenación del espacio marítimo
- b) En la Región de Murcia los polígonos acuícolas son una herramienta fundamental para la ordenación de esta actividad
- c) Existen en la actualidad 3 polígonos acuícolas: San Pedro, Gorguel y Calnegre
- d) Los informes de Marina Mercante no son preceptivos para el desarrollo de los polígonos acuícolas

49. En relación a la aplicación del Programa Nacional de Higiene en la Producción Primaria en Pesca, señala la cierta

- a) Se trata de una obligación comunitaria que cada Comunidad Autónoma desarrolla de forma independiente
- b) Solo aplica a embarcaciones de pesca de más de 12 metros de eslora
- c) Solo aplica a embarcaciones de pesca que realizan mareas superiores a 24 horas
- d) La aplicación de programa acaba en la primera venta

50. En relación a la aplicación del Programa Nacional de Higiene en la Producción Primaria en Acuicultura, entre sus objetivos se encuentra: (señala la cierta)

- a) Controlar cualquier foco de contaminación que pueda suponer un riesgo, mediante la adopción de medidas y prácticas correctas de higiene
- b) - Controlar las operaciones de trabajo para asegurar la higiene de los productos
- c) Controlar que los operadores de empresas alimentarias lleven y conserven los registros sobre medidas aplicadas para controlar los peligros.
- d) Todas son ciertas

SUPUESTO PRÁCTICO NÚMERO 1

INSPECCION PESQUERA EN RESERVAS MARINAS DE INTERES PESQUERO

Se asigna una embarcación de lista 8ª a las tareas de vigilancia e inspección de las Reservas Marinas de interés pesquero que en la actualidad existe en la Región de Murcia. Se saldrá de inspección al amanecer después del orto y se permanecerá en la zona delimitada de la reserva marina realizando tareas específicas de control relacionadas con las actividades que se encuentran autorizadas en las mismas. Estas tareas concretamente se van a desarrollar a lo largo de la jornada en la reserva marinas de interés pesquero de Cabo de Palos. El patrón encargado del pilotaje de la embarcación actúa además como agente de autoridad de apoyo al inspector de pesca que se encuentra a bordo de la embarcación de inspección. Durante el transcurso de la jornada se ejecutan una serie de aproximaciones a usuarios del espacio marino protegido, y una serie de controles sobre su actividad. Las condiciones de mar cambian durante el día, y van a poner en dificultades la realización de algunas de las tareas.

51. Estando la embarcación de inspección se observa un arte de trasmallo calado dentro de la zona de la reserva integral en la Reserva Marina de Cabo de Palos-Islas Hormigas, el arte se encuentra identificado con el folio de la embarcación ASTRID, y sin señalización luminosa.Cuál sería la primera actuación a realizar. Tener en cuenta que las condiciones de mar son óptimas y hay suficiente visibilidad

- a) Retirar el arte de forma inmediata con los medios disponibles en ese momento ya que se encuentra dentro de la zona de reserva integral
- b) Contactar con el armador del barco y/o cofradía de pescadores de Cartagena para que retire el arte de pesca a la mayor brevedad, e iniciar las actuaciones legales que correspondan
- c) Verificar si la embarcación está autorizada a pescar dentro de la reserva marina
- d) Levantar un boletín de denuncia y dejar la red calada hasta que el armador decida levantarla.

52. Una vez cobrado el arte de trasmallo se verifica que se encuentran enmallados y muertos 3 meros, dos de ellos de 25 cm y uno de ellos de 50 cm, ¿qué actuación procedería?

- a) Inmovilizar los 2 meros que no cumplen la talla reglamentaria, y dejar que la embarcación se lleve el que si la cumple para su posterior comercialización
- b) Inmovilizar tanto el barco como la red y sus capturas, ya que ha pescado en una zona donde está prohibida todo tipo de pesca, y se trata de una falta muy grave
- c) Devolver al mar los meros que no tienen la talla, y dejar que comercialice el que si la cumple
- d) Inmovilizar todas las capturas, ponerlas a disposición de la autoridad competente.

53. Durante la inspección se comunica al inspeccionado que el inspector quiere subir a bordo para inspeccionar otras capturas que pueda llevar. Sin embargo, el patrón de la embarcación de pesca se niega y en ese momento inicia una maniobra de evasión. ¿Cómo debería de proceder el patrón de la embarcación de inspección?

- a) Maniobrar de forma brusca, evitando que el pesquero escape, incluso a riesgo de la seguridad de ambas embarcaciones
- b) Gritarle enérgicamente para que cese en esa actitud y permita el abordaje para que se embarque el inspector
- c) No interferir con la maniobra del pesquero, y si el inspector así lo decide seguirle a puerto para poder realizar las actuaciones reglamentarias con o sin asistencia de otras fuerzas de seguridad del Estado
- d) Llamar inmediatamente por radio a la Guardia Civil del Mar, para poner en su conocimiento la situación acontecida, y que esperen al pesquero a su llegada a puerto

54. Solicitado el despacho del mismo, resulta lo siguiente: presenta un despacho caducado desde hace 1 año, los certificados de navegación se encuentran caducados, y tras identificar al patrón del barco y comprobar su identidad resulta que no es el patrón que viene en despacho del buque. ¿Qué procedería en ese momento ?

- a) Que pare el motor, remolcarlo a puerto e inmovilizar la embarcación por motivos de caducidad del despacho
- b) No es una competencia ejercida por la fuerza actuante, con lo cual procede levantar acta, reflejar en ella los hechos constatados y posteriormente darle el curso que corresponda de acuerdo con la Ley Procedimiento Administrativo Común
- c) No procede reflejar esos hechos en el acta.
- d) Llamar inmediatamente por radio a la Guardia Civil del Mar, para poner en su conocimiento la situación acontecida, y que esperen al pesquero a su llegada a puerto

55. Tras finalizar el control se avista una embarcación de la modalidad de cerco, en el extremo suroeste de la reserva marina de Cabo de Palos, dentro de la zona de amortiguación de la misma. El barco se encuentra parado, vemos la matrícula de la embarcación por los prismáticos, y da la impresión de que se encuentra largando el bote de luces para iniciar maniobra de calado de arte. Qué procedería realizar.

- a) Ninguna actuación, la pesca de cerco se encuentra dentro de las modalidades de pesca autorizadas.
- b) Debería avisarse al patrón de la embarcación por el canal 16 y decirle que espere nuestra llegada antes de proceder a calar.
- c) Debería avisarse a la embarcación por el canal 16 de que está prohibida la pesca de cerco dentro de la reserva marina, y que cese de forma inmediata la maniobra.
- d) Consultar el censo de modalidad de pesca de cerco, y verificar si la embarcación se encuentra dentro de las autorizadas.

56. Vemos aproximarse una embarcación tipo Zodiac al bajo de Piles 1, son las 13.30 horas del día 02 de Julio. Identificamos la embarcación con los prismáticos, y vemos que se trata de una embarcación de un centro de buceo de los ubicados en Cabo de Palos. Cuál sería la actuación que corresponde:

- a) Poner rumbo hacia el bajo de Piles 1, y controlar que no tiran el ancla, y que se amarran de forma correcta en la boya
- b) Solicitar la identificación del patrón y de todos los buceadores que van a bordo
- c) Invitarla a abandonar la reserva marina por no estar autorizada a realizar actuaciones de buceo
- d) Quedarnos en la zona hasta que finalice su actividad y regrese a puerto

57. Continuando con las labores de inspección, en 02 de Julio, sábado, avistamos en la zona de aguas exteriores de la reserva un arte de pesca calado. ¿ Qué procede realizar?

- a) Ninguna actuación ya que son aguas exteriores y no es competencia de la Región de Murcia.
- b) Verificar que lleva identificación mediante los prismáticos, tomar nota de la misma, y reflejarla en el parte de navegación
- c) Identificar en el puerto al propietario de la embarcación que ha calado la red, y verificar que la red calada es de su propiedad y nadie ha suplantado su matrícula
- d) Posicionarse junto a la red con la embarcación de inspección, verificar la identificación de la red en ambas boyas si las hubiese, verificar la señalización y levantar acta indicando la hora, la posición GPS de la red, y el día del control.

58. Siendo las 15:30 horas avistamos que en el bajo de dentro de la Reserva Marina de interés pesquero de Cabo de Palos, se encuentran fondeadas 3 embarcaciones de buceo. ¿Qué procede?

- a) Verificar con las autorizaciones del procedimiento de sede electrónica, si tienen autorización.
- b) Dirigirse inmediatamente al bajo de dentro, solicitarles las autorizaciones y verificar que están autorizadas para ese horario. En caso de que alguna no lo esté invitarla a abandonar la reserva marina
- c) No hacer nada, ya que se permiten hasta 3 embarcaciones por punto de buceo.
- d) Llamarlos por el canal 16 para que se identifiquen y nos digan qué hacen allí.

59. Navegando en zona cercana a la costa, observamos que en la punta del cabo se encuentran varios pescadores recreativos pescando, y es del todo probable que están ejerciendo la actividad dentro de la zona de reserva marina. ¿Qué haríamos al respecto?

- a) Llamar al 112 para que envíen una patrulla de la guardia civil o policía municipal, los identifique y los denuncie
- b) Avisarle que lleven cuidado que están en una zona de costa que puede interferir con la navegación de las embarcaciones
- c) Decirles que cesen en la actividad de forma inmediata, y advertirles que la Guardia Civil viene en camino
- d) No haríamos ninguna de las actuaciones anteriores, ya que ese tipo de pesca está permitida.

60. Continuando con las labores de inspección, observamos que un barco de artes menores se encuentra calando nasas dentro de la reserva marina, en su zona de amortiguación. ¿Cómo actuaríamos ?

- a) Como se trata de un arte fijo no está obligado al descanso semanal, y cómo es sábado se puede quedar todo el fin de semana
- b) Al ser el mes de Julio, la pesca con nasas está prohibida en la Región de Murcia
- c) No se permite en ningún caso calar nasas dentro de la reserva, y por tanto el barco debe levantarlas de forma inmediata, y levantaríamos un boletín de denuncia.
- d) Comprobaríamos en el censo si esta embarcación puede calar nasas para pulpo en la reserva marina

61. Avistamos un pesquero de arrastre aparentemente de 24 metros de eslora que se encuentra probablemente dentro de la reserva marina pero no tenemos certeza absoluta, su velocidad parece compatible con la pesca de arrastre. Con los prismáticos alcanzamos a ver su matrícula, y verificamos con el sistema AIS que no identifica al buque en la zona. ¿cuál sería la primera actuación?

- a) Llamar inmediatamente al Centro de Seguimiento de Pesca, identificarnos, y pedir un posición actual para la embarcación que hemos avistado
- b) Poner rumbo al barco de forma inmediata, a la velocidad que nos permitan las condiciones de mar para tomar su posición y sancionarlo en su caso
- c) Llamarlo por el canal 16, decirle que le hemos visto arrastrar dentro de la reserva y que desde ese momento queda sancionado.
- d) No haríamos nada ya que la pesca de arrastre está permitida dentro de la reserva marina

62. Todavía dentro de la reserva marina observamos un velero que atraviesa la reserva marina a una velocidad compatible con la pesca de currican. Observamos con los prismáticos que lleva una caña en la popa, pero no somos capaces de distinguir el sedal. ¿ Qué actuación procede ?

- a) Ninguna, ya que es un barco de paso y el currican se permite dentro de la zona de reserva marina, siempre y cuando sea fuera de la integral
- b) Una vez avistada la matrícula verificaríamos si tiene licencia de pesca recreativa como embarcación, y levantaríamos directamente un boletín de denuncia
- c) Pondríamos un rumbo de interceptación del barco para verificar si está pescando, y en caso positivo levantaríamos un boletín de denuncia.
- d) Lo llamaríamos por el canal 16, le diríamos que parase de forma inmediata y se dirigiese a nosotros para verificar si estaba o no pescando y si lleva capturas a bordo

63. Cuando vamos a acabar el servicio de inspección dentro de la reserva marina observamos que se aproxima una zodiac del Servicio Marítimo al bajo de Fuera, y que se tiran al agua 10 buceadores en las proximidades del bajo. ¿ Cómo deberíamos de proceder?

- a) Seguiríamos nuestro rumbo hacia puerto ya que son Guardia Civiles y por tanto son agentes de la autoridad
- b) Llamáramos por teléfono al cuartel de la Guardia Civil de Cabo de Palos para que nos informasen del motivo por el que se encuentra la zodiac del servicio marítimo dentro de la reserva marina
- c) No haríamos nada ya que el bajo de fuera pertenece a aguas exteriores y por tanto es competencia del Estado, igual que lo es la Guardia Civil
- d) Si no tenemos constancia de que estén autorizados a entrar a la reserva, nos dirigiríamos al bajo de fuera, contactaríamos con el oficial o suboficial responsable, y si no mostrase documentación alguna que autoriza la inmersión, les invitaríamos a abandonar la zona y reflejaríamos este hecho en el parte de navegación.

SUPUESTO PRÁCTICO NÚMERO 2

INSPECCION ACUICOLA INTEGRAL Y CONTROL DE HIGIENE

El seguimiento, inspección y control de las actividades acuícolas es una de las competencias que tiene asignadas el Servicio de Pesca y Acuicultura. La Acuicultura Regional es puntera tanto en producción como en especies acuícolas, y además alberga un tejido empresarial y un tejido investigador que impulsan de forma continua esta actividad. La acuicultura como cualquier producción animal está sujeta a controles que garanticen el cumplimiento de la normativa vigente, y el órgano sustantivo de la actividad acuícola en la Región de Murcia es la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería, Pesca y Acuicultura. En el día de hoy se va a realizar un control integral de una instalación acuícola, esto significa que se va a verificar los siguientes aspectos: 1.- Control de la llegada de unos alevines con destino a una instalación de acuicultura, control de la descarga y de la inmersión en la instalación, verificación de la concesión administrativa a nivel de dominio público así como de las condiciones de la autorización de explotación. 2.- En Control de Higiene en la Producción primaria acuícola. 3.- Control de residuos y seguimiento del libro de explotación acuícola. 4.- Control de trazabilidad de producto en instalación. 5.- Verificación de lotes en alimentación.

64. Nos encontramos en el puerto de San Pedro del Pinatar, con el barco de inspección pesquera atracado en la zona acuícola, y nos disponemos a zarpar con destino a una de las instalaciones que se encuentra en el polígono acuícola de San Pedro del Pinatar con el fin de comprobar la llegada de un barco en cuyas bodegas transporta alevines de dorada. Ya nos encontramos entrando a la zona de la instalación acuícola. ¿Cómo procedemos?

- a) Entramos en la zona de la concesión y nos dirigimos directamente al barco que transporta los alevines para que pueda subir a bordo el inspector
- b) Avisamos por radio al barco que transporta los alevines para que salga de la instalación, ya que no puede acceder a la misma hasta que se haya inspeccionado
- c) Avisamos por radio al encargado de la instalación, le advertimos de nuestra presencia y le solicitamos permiso para entrar en la instalación, ya que tiene la misma consideración la concesión acuícola que si fuese un domicilio particular
- d) Avisamos por radio al encargado y le pedimos que venga hasta nuestra posición y nos guíe en la entrada a la explotación para evitar potenciales riesgos como buzos de mantenimiento, estachas, etc...

65. Ya nos encontramos posicionados junto al barco que transporta los alevines, y el inspector una vez que nos hemos abarloado solicita permiso al patrón del barco para subir al mismo. Señala la respuesta correcta

- a) El barco de inspección debe de llevar los medios adecuados para el inspector pueda subir al barco inspeccionado con seguridad y sin poner en riesgo la integridad física del inspector
- b) Los barcos de pesca y acuicultura deben de tener un cajón colgado de una grúa que permita al inspector subir al mismo, y ser izado con seguridad a la cubierta evitando de esta forma que un golpe de mar lo pueda derribar de la escala y tirar al agua
- c) No es necesario subir a la embarcación ya que solicitamos la documentación del transporte de peces, y la podemos revisar desde nuestro barco de inspección.
- d) Accederíamos al barco por la escala de viento de acuerdo con la normativa en vigor

66. Una vez hemos accedido al barco, indicar que documentación debería de aportar el patrón de la embarcación en relación con el producto que transporta. Señala la correcta

- a) Autorización de transportista de animales vivos y guía sanitaria que autorice el traslado de los animales, o en su caso certificación sanitario internacional
- b) Despacho de la embarcación e identificación de los tripulantes que se encuentran a bordo
- c) No deben de presentar ninguna documentación, ya que no es su responsabilidad, ya que los peces son del propietario de la instalación acuícola
- d) Todas son incorrectas

67. Se solicita al patrón del barco que transporta los alevines que nos muestre los registros de oxígeno durante el transporte en cada uno de los tanques y se observa que en el tanque nº1 la saturación de oxígeno ha tenido una caída a 4 mg/l durante 1 hora, en un volumen de agua de 15 metros cúbico. Señala lo que procedería.

- a) Prohibir la inmersión de los alevines en la jaula de mar abierto, ya que es posible que tengan lesiones derivadas de un proceso anóxico
- b) Inmovilizar el tanque hasta que tengamos seguridad de que los peces no presentan ningún proceso patológico y en tal caso se pueda autorizar su inmersión.
- c) Abrir el tanque número 1, medir el oxígeno en la actualidad y verificar el estado de los peces.
- d) Levantar un acta donde se refleje lo sucedido e incoar un expediente por maltrato animal durante el transporte, y solicitar la retirada temporal de la autorización de transportista de animales vivos hasta que se verifiquen las infraestructuras relacionadas con el aporte de oxígeno.

68. Nuevamente en el barco de inspección, solicitamos al encargado de la granja el libro de explotación acuícola para verificar el número de jaulas sembradas. ¿Qué actuación de las indicadas en la más adecuada para el objetivo propuesto?

- a) Desplazarnos con el barco de inspección a todas las jaulas de la instalación
- b) Verificar de forma aleatoria dos o tres jaulas para ver si coincide con lo indicado en el libro de explotación acuícola
- c) Revisar solo documentalmete el libro para ver que están cumplimentados todos los campos, ya que es una empresa solvente
- d) Verificar en todas las jaulas la identificación individual, las dimensiones de la misma, el número total de jaulas, su posición GPS, y si es posible la especie y el tamaño medio de los peces

69. Nos encontramos evaluando los requisitos de higiene de la embarcación que sacrifica los peces. Señala la incorrecta

- a) La situación de la toma de agua para ser usada con los productos pesqueros evita la contaminación del suministro de agua.
- b) El diseño es adecuado evitándose contaminación con agua de sentina, aguas residuales, humo u otras sustancias nocivas
- c) El barco está matriculado en lista 3ª
- d) El material de envasado no es fuente de contaminación y apto para uso alimentario.

70. Observamos las operaciones de izado y embarque de los peces para sacrificarlos. Señala la respuesta correcta

- a) Los recipientes en los que se conserven en hielo los productos deben ser resistentes y permeables al agua
- b) Los productos de la pesca, excepto los que se conserven vivos, se someten a un proceso de refrigeración lo antes posible después de su embarque.
- c) El material de envasado no puede reutilizarse.
- d) La temperatura del agua de los recipientes de almacenaje no está asociada con el bienestar en el sacrificio

71. Al aproximarnos a una de las jaulas detectamos un enorme número de peces flotando en la superficie, probablemente más del 10% de los ejemplares de la jaula, se encuentran muertos, y algunos de ellos presentan cierto grado de putrefacción. ¿Cuál sería la actuación a realizar?

- a) Verificar si la jaula se encuentra medicada o han realizado algún tipo de tratamiento
- b) Identificar la jaula y verificar si han comunicado oficialmente las bajas, ya que no parecen ser bajas de ese día
- c) Decirle al encargado que retire inmediatamente la bajas ya que causan mala imagen para la acuicultura
- d) la opción a) y b) son ciertas

72. Ya nos encontramos nuevamente en el puerto, para presenciar la descarga y el transporte de los productos a la planta comercializadora. En aplicación del PNCOCA, deberíamos vigilar los aspectos de higiene en la descarga. Señala la respuesta correcta.

- a) Las operaciones de descarga y desembarque deben ser lentas
- b) El equipo de descarga y desembarque en contacto con los productos está construido con materiales fáciles de limpiar y desinfectar, y deben de estar en buen estado de conservación y limpieza
- c) El orden de descarga debe ser, primero los contenedores que tienen bajas que no pueden salir al consumo humano, y luego los contenedores que portan peces con destino a consumo humano
- d) El personal de la instalación acuícola no tiene que tener formación en riesgos sanitarios, ya que no manipula los alimentos.

73. Solicitamos al responsable de la planta los registros de higiene acuícola que sirvan de evidencias de una buenas prácticas de higiene. Entre los registros solicitados indica cuál es el que no tiene la obligación de mostrarnos.

- a) Registro medicamentos veterinarios u otros tratamientos, las fechas de administración y los tiempos de espera
- b) Registro sobre la aparición de enfermedades que puedan afectar a la seguridad de los productos
- c) Registro genealógico de los animales criados en la granja con indicación de líneas de parentesco que permitan una trazabilidad por filiación
- d) Registro sobre los resultados de todos los análisis efectuados en muestras tomadas de animales y otras muestras tomadas con fines de diagnóstico, de importancia para la salud humana.

74. La normativa básica europea a nivel de Reglamentos que debemos conocer para la aplicación de controles en la Higiene en la producción primaria de los productos acuícolas es algo esencial. Señala los números de Reglamentos asociados con esta actividad.

- a) 842/04 y 853/05
- b) 852/04 y 853/04
- c) 851/05 y 855/04
- d) 841/04 y 853/04

75. Al acabar los controles el responsable nos indica cuál ha sido la finalidad del control de higiene en la producción primaria acuícola que le hemos realizado. Señala la respuesta correcta

- a) Control sobre los procedimientos de trabajo para asegurar la perfecta calidad e higiene del producto.
- b) Control sobre los trabajadores para determinar cuál es su situación laboral
- c) Control sobre las titulaciones de los patronos que participan en los trabajos de la instalación
- d) Control del transporte de la salida del pescado una vez procesado en la planta de comercialización



Región de Murcia

**PRUEBAS SELECTIVA PARA ACCESO AL
CUERPO DE TECNICOS AUXILIARES, OPCION
“PESCA Y ACUICULTURA”**

RESPUESTAS AL CUESTIONARIO

EJERCICIO UNICO

23 DE ABRIL DE 2021

Nº PREGUNTA	RESPUESTA	Nº PREGUNTA	RESPUESTA
1	c	38	d
2	b	39	c
3	a	40	d
4	c	41	d
5	a	42	b
6	c	43	d
7	a	44	d
8	d	45	b
9	c	46	b
10	d	47	a
11	a	48	b
12	c	49	d
13	b	50	b
14	c	51	b
15	c	52	d
16	a	53	c
17	a	54	b
18	d	55	c
19	d	56	c
20	a	57	d
21	d	58	b
22	b	59	d
23	d	60	c
24	d	61	a
25	b	62	c
26	d	63	d
27	b	64	d
28	b	65	d
29	c	66	a
30	c	67	c
31	c	68	d
32	b	69	c
33	c	70	b
34	b	71	d
35	d	72	b
36	c	73	c
37	c	74	b
		75	a

