

Tema 2. Caracteres faunísticos de la pesca demersal en la plataforma continental talud. Biología de las principales especies objetivo de la flota pesquera española.

Tema 3. Caracteres faunísticos de la pesca pelágica costera. Biología de las principales especies objetivo de la flota pesquera española.

Tema 4. Caracteres faunísticos de la pesca pelágica oceánica. Biología de las principales especies objetivo de la flota pesquera española.

Tema 5. Sistemas de pesca al arrastre. Descripción de equipos y maniobra. Fundamentos de la necesidad de su ordenación. Legislación española vigente aplicable a la pesca de arrastre.

Tema 6. Sistemas de pesca al cerco. Descripción de equipos y maniobras. Fundamentos de la necesidad de su ordenación. Legislación española vigente aplicable a la pesca de cerco.

Tema 7. Sistemas de pesca con aparejos, artes de enmalle y trampas. Descripción de equipos y maniobras. Fundamentos de la necesidad de su ordenación. Legislación española vigente aplicable a la pesca con aparejos.

Tema 8. Métodos de evaluación de recursos pesqueros basados en información procedente de las pesquerías. Generalidades, clasificación y análisis comparativo de las hipótesis básicas. Aplicación a la ordenación de explotación de los recursos pesqueros.

Tema 9. El muestreo de los recursos pesqueros. Diseños de muestreo más utilizados. Las pesquerías industriales. Análisis de la información básica para evaluación y gestión de poblaciones explotadas.

Tema 10. El muestreo de los recursos pesqueros. Diseños de muestreo más utilizados. Las pesquerías artesanales. Análisis de la información básica para evaluación y gestión de poblaciones explotadas.

Tema 11. Dinámica de poblaciones marinas sometidas a explotación. Evolución de la cohorte explotada a lo largo del tiempo. Descripción general. Definiciones. Factores que influyen en el tamaño de la cohorte.

Tema 12. Crecimiento. Métodos para la determinación de las relaciones, talla-edad. Modelos de crecimiento y metodología para la determinación de los parámetros básicos.

Tema 13. Mortalidades. Definiciones. Relación entre la mortalidad y el esfuerzo pesca. Metodología de estudio.

Tema 14. Reclutamiento. Definiciones. Relaciones stock. Reclutamiento. Selectividad. Definición. Factores que influyen y metodología para su determinación.

Tema 15. Los modelos analíticos: Descripción, estimación de parámetros y aplicación para la ordenación pesquera.

Tema 16. Los modelos de producción: Descripción, estimación de parámetros y aplicación para la ordenación pesquera.

Tema 17. Los modelos de análisis de la población virtual: Descripción, estimación, parámetros y aplicación para la ordenación pesquera.

Tema 18. Métodos de evaluación de recursos pesqueros independientes de los datos procedentes de las pesquerías. Análisis comparativo. Aplicación a la ordenación de la explotación de los recursos pesqueros.

Tema 19. Cartografía y evaluación de recursos pesqueros por métodos acústicos. Descripción y fundamentos técnicos de los equipos al uso. Calibraciones e intercalibraciones: Tipos y metodología. Aplicación de los resultados a la prospección pesquera y la ordenación de los recursos pesqueros.

Tema 20. Cartografía y evaluación de recursos pesqueros mediante artes de pesca: Tipos y metodología. Aplicación de los resultados a la prospección y ordenación de los recursos pesqueros.

Tema 21. El ictioplancton. Composición. Aplicación a la evaluación de poblaciones de peces. Comparación con otros métodos de evaluación. Otras aplicaciones del estudio del ictioplancton.

Tema 22. La ordenación pesquera. Fundamentos técnicos de los diferentes sistemas de regulación. Análisis comparativo.

Tema 23. Las pesquerías españolas de arrastre. Áreas, especies y evolución. Condiciones de acceso a las mismas, régimen jurídico de aplicación y legislación vigente.

Tema 23. Las pesquerías españolas de cerco. Áreas, especies y evolución. Condiciones de acceso a las mismas, régimen jurídico de aplicación y legislación vigente.

Tema 24. Las pesquerías españolas de aparejos, artes de enmalle y trampas. Áreas, especies y evolución. Condiciones de acceso a las mismas, régimen jurídico de aplicación y legislación vigente.

Tema 25. Organismos, comisiones y otras organizaciones de carácter internacional, multilateral, en las que participa España, que intervienen en la ordenación, regulación y control de las pesquerías. Estructura y funcionamiento.

Tema 26. Selección de emplazamientos para instalaciones de acuicultura marina, factores a considerar.

Tema 27. Selección de especies utilizables para acuicultura marina: Características biológicas a considerar.

Tema 28. Cultivos de algas macrofitas. Especies cultivadas y métodos empleados en el cultivo. Situación en España y perspectivas.

Tema 29. Cultivos de langostinos penéidos: Especies cultivadas, reproducción y engorde. Situación en España y perspectivas.

Tema 30. Cultivos de ostras y ostiones: Especies cultivadas, reproducción y engorde. Situación en España y perspectivas.

Tema 31. Cultivos de almejas: Especies cultivadas, reproducción y engorde. Situación en España y perspectivas.

Tema 32. Cultivo del mejillón: Métodos utilizados. Impacto ambiental. Situación en España y perspectivas.

Tema 33. Cultivo de otros moluscos: Especies cultivadas, reproducción y engorde. Situación en España y perspectivas.

Tema 34. Cultivo de dorada: Reproducción y engorde. Situación en España y perspectivas.

Tema 35. Cultivo de lubina: Reproducción y engorde. Situación en España y perspectivas.

Tema 36. Cultivo de rodaballo y lenguado. Reproducción y engorde. Situación y perspectivas.

Tema 37. Engorde de salmónidos en agua de mar. Especies cultivadas e instalaciones. Situación en España y perspectivas.

Tema 38. Patología de especies de moluscos cultivadas. Métodos de diagnóstico, prevención y tratamiento.

Tema 39. Patología de especies de peces cultivadas. Métodos de diagnóstico, prevención y tratamiento.

Tema 40. Aplicaciones de la genética en acuicultura: Situación actual y perspectivas de futuro.

Tema 41. Explotación racional de bancos naturales de moluscos en España. Especies, zonas, métodos de extracción y ordenación.

Tema 42. Explotación racional de praderas de algas marinas en España. Especies, zona, métodos de extracción y ordenación.

Tema 43. El tratamiento y conservación de la pesca. Generalidades. Manipulación a bordo y en tierra. La conservación por el frío, deshidratación y ahumado. Otras formas de conservación.

Tema 44. Las conservas de pescado. Técnicas de preparación.

Tema 45. Subproductos de la pesca: Harinas, aceites, colas y otros subproductos. Técnicas de preparación.

ANEXO III

Tribunal titular:

Presidente: Ilustrísimo señor don Esteban de Salas Ortueta. Plaza no escalafonada. Grupo A.

Vocales: Doña Isabel Vives Duarte, Cuerpo Técnico de la Administración de la Seguridad Social; don José Luis Cort Basilio, Escala de Técnicos Facultativos Superiores de los OO. AA. del MAPA; don Ignacio Arnal Atares, Escala de Técnicos Facultativos Superiores de los OO. AA. del MAPA.

Secretario: Don Francisco Torres Ribas, Cuerpo Superior de Administradores Civiles del Estado.

Tribunal suplente:

Presidenta: Ilustrísima señora doña Mercedes Martín Trincocortas Bernat, Cuerpo Superior de Administradores Civiles del Estado.

Vocales: Don Juan Marrero Sabina, Escala de Técnicos de Gestión de OO. AA.; don Orestes Cendrero Uceda, Escala de Técnicos Facultativos Superiores de los OO. AA. del MAPA; don Eladio Santacilla Alvarez, Escala de Técnicos Facultativos Superiores de los OO. AA. del MAPA.

Secretario: Don Francisco Javier Olivares Viejobueno, Escala de Técnicos de Gestión de OO. AA.

ANEXO IV

Don con domicilio en

y documento nacional de identidad número

declara bajo juramento o promete, a efectos de ser nombrado funcionario de la Escala

que no ha sido separado del servicio de ninguna de las Administraciones Públicas y que no se halla inhabilitado para el ejercicio de funciones públicas.

En a de de 1989.

12068 *CORRECCION de erratas de la Resolución de 28 de abril de 1989, de la Secretaría de Estado para la Administración Pública, por la que se convocan pruebas selectivas para ingreso en la Escala de Agentes de Investigación del Servicio de Vigilancia Aduanera.*

Padecidos errores en la inserción de la mencionada Resolución, publicada en el «Boletín Oficial del Estado» número 111, de 10 de mayo de 1989, se transcriben a continuación las rectificaciones correspondientes:

En la página 13874. Primera columna. Anexo I.1. Proceso de selección. Primer ejercicio. Segundo párrafo, donde dice: «... en un tiempo máximo de dieciséis segundos...», debe decir: «... en un tiempo máximo de diecisiete segundos...»

En la misma página. Segunda columna. 2. Valoración. El texto del segundo ejercicio corresponde al tercero y viceversa.

En la misma página. Curso selectivo, donde dice: «... siendo necesario para aprobar veinte puntos...», debe decir: «... siendo necesario para aprobar obtener veinte puntos...»