

IES CENTRO DE CAPACITACIÓN AGRARIA
Pruebas para la obtención de títulos de Técnico y Técnico Superior
Convocatoria correspondiente al curso académico 2023-2024

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
Apellidos:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

Código del ciclo: AGAS02	Denominación completa del título: TÉCNICO SUPERIOR EN GESTIÓN FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL
Clave o código del módulo: 0815	GESTIÓN DE LA CONSERVACIÓN DEL MEDIO NATURAL

INSTRUCCIONES GENERALES PARA LA REALIZACIÓN DE LA PRUEBA

- Complimentar los datos del aspirante y firmar en TODAS las hojas.
- Tener disponible el DNI o documento identificativo equivalente en la mesa.
- Señalar y escribir con tinta indeleble en la **hoja de respuestas**, de color **azul o negro**, las respuestas y su desarrollo.
- **SOLO SE CORREGIRÁ LA HOJA DE RESPUESTAS.**
- La respuesta correcta se marcará con un círculo. Si se ha de rectificar una respuesta, trazar un aspa o tachar con una línea horizontal.
- No utilizar líquido corrector.
- Utilizar solamente el papel facilitado por el examinador.
- No utilizar material de consulta.
- Leer los enunciados atentamente y seguir las instrucciones para cada pregunta.
- **Toda la documentación aportada para la realización de la prueba será recogida a la finalización de la misma.**
- No se permitirá el uso de ningún dispositivo digital.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN Y VALORACIÓN

Indíquese:

- El examen consta de 50 preguntas test con 4 posibles respuestas de las cuales solo una es la correcta.
- Todas las preguntas del examen tienen el mismo valor. La puntuación total es de 50 puntos. Las contestaciones erróneas restarán 1/3 del valor asignado a la respuesta correcta. Las preguntas no contestadas no puntúan ni restan valor a las respuestas correctas. Para obtener la nota final sobre 10 puntos se utilizará la siguiente fórmula:

$$\frac{\text{Respuestas correctas} - \left(\frac{\text{Respuestas incorrectas}}{3} \right)}{\text{Nº total de respuestas}} \times 10$$

CALIFICACIÓN

--

IES CENTRO DE CAPACITACIÓN AGRARIA
Pruebas para la obtención de títulos de Técnico y Técnico Superior
Convocatoria correspondiente al curso académico 2023-2024


DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
Apellidos:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

1. Según el R.D. 139/2011, de 4 de febrero, ¿en qué categoría de protección a nivel estatal se encuentra el Milano Real (*Milvus milvus*)?
 - a) Peligro de extinción.
 - b) Sensible a la alteración de su hábitat.
 - c) Vulnerable.
 - d) De interés especial.

2. Según el R.D. 630/2013, de 2 de agosto, ¿cuál de las siguientes especies no es considerada especie exótica invasora?:
 - a) Carpín (*Carassius auratus*).
 - b) Siluro (*Silurus glanis*).
 - c) Perca americana (*Micropterus salmoides*).
 - d) Lucio (*Esox lucius*).

3. El documento de referencia para establecer una planificación en los ENP es:
 - a) PORN
 - b) PRUG
 - c) Plan de Desarrollo sostenible
 - d) PUP

4. La siguiente señal de señalización de senderos según homologación de la Federación Española de Deportes de Montaña y Escalada corresponde a:



- a) Continuidad de sendero de gran recorrido (GR)
 - b) Continuidad de sendero de pequeño recorrido (PR)
 - c) Continuidad de sendero local (SL)
 - d) Ninguna de las anteriores es correcta

5. ¿Cuál de los siguientes Espacios Naturales Protegidos de la Comunidad de Madrid pertenecientes a la Red Natura 2000 no es una Zona de Especial Conservación (ZEC)?
 - a) Soto de Viñuelas
 - b) Cuenca del Río Manzanares
 - c) Vegas, Cuestas y Páramos del Sureste
 - d) Cuencas de los ríos Alberche y Cofío

6. La siguiente señal de señalización de senderos según homologación de la Federación Española de Deportes de Montaña y Escalada corresponde a:



- a) Continuidad de sendero de gran recorrido (GR)
- b) Continuidad de sendero de pequeño recorrido (PR)
- c) Continuidad de sendero local (SL)
- d) Ninguna de las anteriores es correcta

7. Se define como “nivel máximo de utilización de un espacio natural para el recreo en cuanto al número de personas, coches y actividades aceptables para los fines asignados al mismo” a:

- a) Capacidad de acogida ecológica
- b) Capacidad de acogida económica
- c) Capacidad de acogida psicológica
- d) Capacidad de acogida física

8. Documento que se define como “Conjunto ordenado de actuaciones en el cual, dentro de una temática determinada de la gestión del uso público, se desarrolla el modelo de uso público que ha quedado explicitado en el plan y se proponen las condiciones concretas para su ejecución y funcionamiento” (Serie manuales EUROPARC-España. Plan de acción para los espacios naturales protegidos del Estado español):

- a) Programa de uso público
- b) Plan director de uso público
- c) Modelo de uso público
- d) Estrategia regional de uso público

9. ¿Cómo se denomina el instrumento, elaborado y actualizado por el Ministerio competente en medio ambiente, que recoge la distribución, abundancia, estado de conservación, utilización y cualquier otra información necesaria de todos los elementos integrantes del patrimonio natural?

- a) Catálogo Nacional del Patrimonio Natural.
- b) Plan Estratégico Estatal del Patrimonio Natural y la Biodiversidad.
- c) Listado Español del Patrimonio Natural.
- d) Inventario Español del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad.

10. Con respecto a los Planes de Ordenación de los Recursos Naturales, señala la afirmación FALSA:

- a) Son el instrumento específico para la delimitación, tipificación, integración en red y determinación de su relación con el resto del territorio, de los sistemas que integran el patrimonio y los recursos naturales de un determinado ámbito espacial.
- b) Su elaboración corresponde a las Comunidades Autónomas en sus respectivos ámbitos competenciales, excepto en los espacios totalmente marinos, en cuyo caso corresponde al Estado.
- c) Su aprobación corresponde en todos los casos al Estado.
- d) Cuando los instrumentos de ordenación territorial, urbanística, de recursos naturales y, en general, física, existentes resulten contradictorios con los Planes de Ordenación de los Recursos Naturales, deberán adaptarse a éstos.

IES CENTRO DE CAPACITACIÓN AGRARIA
Pruebas para la obtención de títulos de Técnico y Técnico Superior
Convocatoria correspondiente al curso académico 2023-2024

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
Apellidos:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

11. ¿Cuál de las siguientes categorías de espacios naturales protegidos NO se encuentra definida en la “Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad”?:
- a) Refugios de Fauna.
 - b) Reservas Naturales.
 - c) Áreas Marinas Protegidas.
 - d) Monumentos Naturales.
12. ¿En cuál de los siguientes espacios naturales protegidos se exige para su declaración la previa elaboración y aprobación del correspondiente Plan de Ordenación de los Recursos Naturales?:
- a) Únicamente en los Parques.
 - b) Únicamente en las Reservas Naturales.
 - c) En los Parques y en las Reservas Naturales.
 - d) En ninguno.
13. ¿Cuál de los siguientes espacios protegidos NO forma parte de la Red Natura 2000?:
- a) Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA).
 - b) Reservas de la Biosfera (MaB).
 - c) Lugares de Importancia Comunitaria (LIC).
 - d) Zonas Especiales de Conservación (ZEC).
14. ¿Cuál de las siguientes NO es un tipo de área protegida conforme a Convenios o Acuerdos internacionales de los que es parte España?:
- a) Organización del Tratado del Mediterráneo.
 - b) Humedales de Importancia Internacional del Convenio de RAMSAR.
 - c) Sitios Naturales de la Lista del Patrimonio Mundial de UNESCO.
 - d) Reservas de la Biosfera.
15. ¿Cuál de las siguientes especies se encuentra a nivel estatal, R.D. 139/2011, de 4 de febrero en la categoría de “En Peligro de Extinción”?:
- a) Cigüeña negra (*Ciconia nigra*).
 - b) Buitre negro (*Aegypius monachus*).
 - c) Alimoche común (*Neophron percnopterus*).
 - d) Águila imperial ibérica (*Aquila adalberti*).

16. El acopio de materiales para la obra, ¿necesita que se tenga en cuenta alguna precaución en especial?
Indica la opción FALSA:
- a) No, con que esté vigilado es suficiente.
 - b) Debe evitarse el impacto acústico.
 - c) Si existe riesgo de toxicidad, debe impermeabilizarse.
 - d) En algunas obras deberá nombrarse un responsable de almacén.
17. ¿Cuál de las siguientes especies NO se encuentra dentro del Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras?
- a) Galápago de Florida (*Trachemys scripta*).
 - b) Meloncillo (*Herpestes ichneumon*).
 - c) Ganso del Nilo (*Alopochen aegyptiacus*).
 - d) Visón americano (*Mustela vison*).
18. NO constituyen Dominio Público Hidráulico del Estado:
- a) Las aguas continentales, tanto las superficiales como las subterráneas renovables con independencia del tiempo de renovación.
 - b) Los cauces de corrientes naturales, continuas o discontinuas.
 - c) Los cauces por los que ocasionalmente discurran aguas pluviales en tanto atraviesen, desde su origen, únicamente fincas de dominio particular.
 - d) Los lechos de los lagos y lagunas, y de los embalses superficiales en cauces públicos.
19. Las márgenes de los cauces públicos están sujetas en toda su extensión longitudinal, como norma general:
- a) A una zona de servidumbre para uso público de 5 metros de anchura.
 - b) A una zona de policía de cauces de 100 metros de anchura.
 - c) Las dos opciones anteriores son correctas.
 - d) Ninguna de las opciones es correcta.
20. Con respecto a la evaluación ambiental, ¿cómo se denomina el informe preceptivo y determinante del órgano ambiental con el que finaliza la evaluación de impacto ambiental ordinaria?:
- a) Estudio de Impacto Ambiental.
 - b) Declaración de Impacto Ambiental.
 - c) Informe de Impacto Ambiental.
 - d) Documento Ambiental.
21. Con respecto a la evaluación ambiental, ¿cómo se denomina a la persona física o jurídica, pública o privada, que pretende elaborar un plan o programa o realizar un proyecto?:
- a) Órgano ambiental.
 - b) Órgano sustantivo.
 - c) Promotor.
 - d) Interesado.

IES CENTRO DE CAPACITACIÓN AGRARIA
Pruebas para la obtención de títulos de Técnico y Técnico Superior
Convocatoria correspondiente al curso académico 2023-2024

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
Apellidos:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

22. Los bienes demaniales son (señalar la respuesta FALSA):
- a) Inalienables.
 - b) Imprescriptibles.
 - c) Inembargables.
 - d) Intransferibles.
23. Según la “Ley 16/1985, de 25 de junio, del Patrimonio Histórico Español”, toda acción u omisión que ponga en peligro de pérdida o destrucción todos o alguno de los valores de los bienes que integran el Patrimonio Histórico Español, o perturbe el cumplimiento de su función social, se considera:
- a) Estrago.
 - b) Expoliación.
 - c) Asolación.
 - d) Quebranto.
24. Gozarán de singular protección y tutela los bienes integrantes del Patrimonio Histórico Español declarados:
- a) Bienes de Interés Cultural.
 - b) Bienes de Interés Patrimonial.
 - c) Bienes del Inventario General de bienes muebles.
 - d) Bienes del Patrimonio Cultural.
25. El aumento de la concentración de compuestos de nitrógeno y fósforo que provoca un crecimiento acelerado de cianobacterias, algas o plantas acuáticas superiores, causando trastornos negativos en el equilibrio de las poblaciones biológicas presentes en el medio acuático y en la propia calidad de las aguas, se denomina:
- a) Contaminación.
 - b) Degradación acuática.
 - c) Eutrofización.
 - d) Nitrificación.
26. El exceso de fertilizantes en la agricultura provoca un problema de contaminación de origen difuso de las masas de aguas superficiales y subterráneas, generado especialmente por la siguiente sustancia:
- a) Plomo.
 - b) Arsénico.
 - c) Nitratos.
 - d) Potasio.

27. Cuando se pretende tomar muestras líquidas de compuestos orgánicos, como los derivados del petróleo, deberán utilizarse envases de:
- Plástico genérico.
 - Plástico estéril.
 - Vidrio.
 - Es indiferente el material del envase.
28. Cuando se pretenda investigar medioambientalmente el potencial tóxico de un determinado vertido en una corriente de agua superficial, se deberá tomar muestras:
- Únicamente en el punto exacto del vertido, antes de mezclarse con el medio receptor.
 - Únicamente en el punto exacto del vertido, tras mezclarse con el medio receptor.
 - En el punto exacto del vertido, tras mezclarse con el medio receptor, y aguas arriba del punto de vertido.
 - En el punto exacto del vertido, antes de mezclarse con el medio receptor, aguas arriba del punto de vertido, y aguas abajo, a una distancia orientativa de 50 metros, donde la mezcla con el vertido sea homogénea.
29. La unidad de medida comúnmente utilizada para medir la conductividad eléctrica en el agua es:
- Micro-Siemens por centímetro ($\mu\text{S}/\text{cm}$).
 - Ohmios por centímetro (Ω/cm).
 - Miligramos por litro (mg/L).
 - Miligramos por centímetro (mg/cm).
30. Según la *“Ley 7/2022, de 8 de abril, de residuos y suelos contaminados para una economía circular”*, se ha de aplicar la jerarquía de residuos por el siguiente orden de prioridad:
1. Prevención / 2. Reciclado / 3. Preparación para la reutilización / 4. Otro tipo de valorización incluida la energética / 5. Eliminación.
 1. Prevención / 2. Preparación para la reutilización / 3. Reciclado / 4. Otro tipo de valorización incluida la energética / 5. Eliminación.
 1. Prevención / 2. Reutilización / 3. Reciclado / 4. Eliminación.
 1. Reducción / 2. Reutilización / 3. Reciclado / 4. Eliminación.
31. ¿Cómo se denominan los espacios protegidos declarados en aplicación de la *“Directiva 2009/147/CE del Parlamento Europeo y del Consejo de 30 de noviembre de 2009 relativa a la conservación de las aves silvestres”*?:
- Zonas de Especial Protección para las Aves.
 - Zonas de Reserva para las Aves.
 - Zonas de Especial Conservación para las Aves.
 - Zonas de Importancia para las Aves.

IES CENTRO DE CAPACITACIÓN AGRARIA
Pruebas para la obtención de títulos de Técnico y Técnico Superior
Convocatoria correspondiente al curso académico 2023-2024

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
Apellidos:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

32. ¿Cómo se denominan los espacios protegidos declarados en aplicación del Programa “*Man and Biosphere*” (MaB) de la UNESCO?:
- a) Zonas de Especial Conservación.
 - b) Humedales de Importancia Internacional.
 - c) Reservas de la Biosfera.
 - d) Paisajes Protegidos.
33. ¿Cuál de las siguientes especies NO es propia de los ecosistemas de alta montaña?:
- a) Cuervo (*Corvus corax*).
 - b) Urogallo (*Tetrao urogallus*).
 - c) Aguilucho cenizo (*Circus pygargus*).
 - d) Cabra montés (*Capra pyrenaica*).
34. ¿Cuál de los siguientes ecosistemas es el más adecuado para la avutarda (*Otis tarda*)?:
- a) Estepas cerealistas.
 - b) Alta montaña.
 - c) Sotos y riberas.
 - d) Litoral.
35. En relación a los censos de poblaciones, ¿cómo se denomina al número de individuos por unidad de superficie?
- a) Tamaño de una población.
 - b) Índice de abundancia.
 - c) Tasa de crecimiento.
 - d) Densidad de una población.
36. En relación a los censos de poblaciones, ¿cómo se denomina a los procedimientos de estima de densidades basados en el conteo de los individuos observados a lo largo de un recorrido a través del área de estudio, cuando dicho conteo se limita a registrar únicamente aquellos animales observados dentro de una determinada anchura de banda de recuento?:
- a) Índice kilométrico de abundancia (IKA).
 - b) Índice puntual de abundancia (IPA).
 - c) Transecto.
 - d) Conteo directo.

37. Según la *“Ley 43/2003, de 21 de noviembre, de Montes”*, tienen la consideración de monte:
- Los terrenos yermos, roquedos y arenales.
 - Las construcciones e infraestructuras destinadas al servicio de monte en el que se ubican.
 - Los terrenos agrícolas abandonados que cumplan las condiciones y plazos que determine la Comunidad Autónoma, y siempre que haya adquirido signos inequívocos de su estado forestal.
 - Todas las opciones anteriores tienen la consideración de monte.
38. Según la *“Ley 43/2003, de 21 de noviembre, de Montes”*, los montes catalogados de utilidad pública (señalar la respuesta FALSA):
- Son bienes de dominio público.
 - Pueden ser de titularidad pública o privada.
 - Pueden ser declarados como tal (entre otros supuestos) los que sean esenciales para la protección del suelo frente a los procesos de erosión.
 - La inclusión y exclusión de montes en el Catálogo de Montes de Utilidad Pública corresponde a las Comunidades Autónomas en sus respectivos territorios.
39. Según la *“Ley 43/2003, de 21 de noviembre, de Montes”*, respecto de los terrenos forestales incendiados:
- Queda prohibido el cambio de uso forestal al menos durante 30 años.
 - Queda prohibido el cambio de uso forestal al menos durante 10 años.
 - Queda prohibido el cambio de uso forestal a perpetuidad.
 - No existe limitación que impida el cambio de uso forestal.
40. Según la *“Ley 3/1995, de 23 de marzo, de Vías Pecuarias”*, se denominan cañadas, con carácter general:
- Aquellas vías cuya anchura no exceda de los 75 metros.
 - Cuando su anchura no sobrepase los 37,5 metros.
 - Las vías que tienen una anchura no superior a los 20 metros.
 - No existe condicionante de anchura para las cañadas.
41. Según la *“Ley 3/1995, de 23 de marzo, de Vías Pecuarias”*, NO existe la siguiente denominación para las vías pecuarias:
- Veredas.
 - Cordeles.
 - Desfiladeros.
 - Cañadas.
42. Según la *“Ley 3/1995, de 23 de marzo, de Vías Pecuarias”*, el acto administrativo por el que se definen los límites de las vías pecuarias de conformidad con lo establecido en el acto de clasificación se denomina:
- Apeo.
 - Clasificación.
 - Amojonamiento.
 - Deslinde.

IES CENTRO DE CAPACITACIÓN AGRARIA
Pruebas para la obtención de títulos de Técnico y Técnico Superior
Convocatoria correspondiente al curso académico 2023-2024

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
Apellidos:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

43. Según la “*Ley 3/1995, de 23 de marzo, de Vías Pecuarias*”, ¿cuál es el procedimiento administrativo en virtud del cual se determinan los límites de la vía pecuaria y se señalizan con carácter permanente sobre el terreno?:
- Apeo.
 - Clasificación.
 - Amojonamiento.
 - Deslinde.
44. ¿Cuál de los siguientes Parques NO pertenece a la Red de Parques Nacionales?:
- Archipiélago de Cabrera.
 - Curso Medio del Río Guadarrama.
 - Sierra de las Nieves.
 - Islas Atlánticas.
45. ¿Cuál de los siguientes Parques Nacionales se encuentra en la provincia de Cáceres?:
- Monfragüe.
 - Cabañeros.
 - Tablas de Daimiel.
 - Ordesa y Monte Perdido.
46. La siguiente fotografía muestra una especie de pez incluida en el Catálogo español de especies exóticas invasoras. ¿De cuál se trata?



- Ameiurus melas*
- Cyprinus carpio*
- Oncorhynchus mykiss*
- Gambusia holbrooki*

47. La siguiente fotografía muestra un anfibio incluido en el Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial. ¿De cuál se trata?



- a) *Rana iberica*
- b) *Discoglossus galganoi*
- c) *Pelobates cultripes*
- d) *Hyla arborea* = *Hyla molleri*

48. La siguiente fotografía muestra una especie vegetal incluida en el Catálogo español de especies exóticas invasoras. ¿De cuál se trata?



- a) *Fraxinus americana*
- b) *Acer negundo*
- c) *Ailanthus altissima*
- d) *Eucalyptus calmadulensis*

IES CENTRO DE CAPACITACIÓN AGRARIA
Pruebas para la obtención de títulos de Técnico y Técnico Superior
Convocatoria correspondiente al curso académico 2023-2024

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
Apellidos:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

49. La siguiente fotografía muestra un ave incluida en el Catálogo Español de Especies Amenazadas. ¿En qué categoría?



- a) Peligro de extinción.
- b) Sensible a la alteración de su hábitat.
- c) Vulnerable.
- d) De interés especial.

50. El ave mostrada en la siguiente fotografía se trata de:



- a) Sisón (*Tetrax tetrax*)
- b) Avoceta (*Recurvirostra avosetta*)
- c) Ganga común (*Pterocles alchata*)
- d) Avutarda común (*Otis tarda*)

IES CENTRO DE CAPACITACIÓN AGRARIA
Pruebas para la obtención de títulos de Técnico y Técnico Superior
Convocatoria correspondiente al curso académico 2023-2024

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
Apellidos:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

HOJA DE RESPUESTAS

1	A	B	C	D
2	A	B	C	D
3	A	B	C	D
4	A	B	C	D
5	A	B	C	D
6	A	B	C	D
7	A	B	C	D
8	A	B	C	D
9	A	B	C	D
10	A	B	C	D
11	A	B	C	D
12	A	B	C	D
13	A	B	C	D
14	A	B	C	D
15	A	B	C	D
16	A	B	C	D
17	A	B	C	D
18	A	B	C	D
19	A	B	C	D
20	A	B	C	D
21	A	B	C	D
22	A	B	C	D
23	A	B	C	D
24	A	B	C	D
25	A	B	C	D

26	A	B	C	D
27	A	B	C	D
28	A	B	C	D
29	A	B	C	D
30	A	B	C	D
31	A	B	C	D
32	A	B	C	D
33	A	B	C	D
34	A	B	C	D
35	A	B	C	D
36	A	B	C	D
37	A	B	C	D
38	A	B	C	D
39	A	B	C	D
40	A	B	C	D
41	A	B	C	D
42	A	B	C	D
43	A	B	C	D
44	A	B	C	D
45	A	B	C	D
46	A	B	C	D
47	A	B	C	D
48	A	B	C	D
49	A	B	C	D
50	A	B	C	D