

Pruebas para la obtención de títulos de Técnico y Técnico Superior

Convocatoria correspondiente al curso académico 2020 - 2021

(Resolución de 12 de enero de 2021 de la Dirección General de Educación Secundaria, Formación Profesional y Régimen Especial)

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: 12	Denominación completa del módulo profesional: GESTIÓN DE LA CONSERVACIÓN DEL MEDIO NATURAL

INSTRUCCIONES GENERALES PARA LA REALIZACIÓN DE LA PRUEBA
<p>La prueba consta de 90 preguntas tipo test + 5 de reserva. Cada pregunta tiene cuatro respuestas, de las cuales sólo una será la correcta.</p> <p>a. Duración: 90 minutos. b. Materiales: bolígrafo (azul o negro).</p> <p>Se han de cumplimentar los datos del aspirante y firmar todas las hojas. Tener disponible el DNI encima de la mesa. Las respuestas se señalarán con un aspa. Si se ha de rectificar una respuesta, rellenar toda la casilla y marcar la nueva respuesta. No utilizar líquido corrector.</p>

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN Y VALORACIÓN
<p>Todas las preguntas del examen tienen el mismo valor. La puntuación del total es de 90 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:</p> $\frac{\text{Respuestas correctas} - \left(\frac{\text{Respuestas incorrectas}}{3} \right)}{\text{N}^{\circ} \text{ total de respuestas}} \times 10$

CALIFICACIÓN
.....

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

CONTENIDO DE LA PRUEBA:

1º Los hábitats naturales prioritarios según la directiva hábitats son:

- a) Los que se encuentran amenazados de desaparición en su área de distribución natural
- b) Los que presentan un área de distribución natural reducida
- c) Los que están amenazados de desaparición cuya conservación supone una especial responsabilidad debido a la importancia de su distribución natural
- d) Todas son correctas

2º La definición de Paisaje Protegido según la legislación vigente nacional es:

- a) Espacios naturales que tienen la finalidad de protección de ecosistemas, comunidades o elementos biológicos que por su rareza, fragilidad, importancia o singularidad que merecen valoración especial
- b) Espacios naturales designados para la protección de ecosistemas, comunidades o elementos biológicos o geológicos del medio marino que debido a su rareza, fragilidad, importancia o singularidad merecen una protección especial
- c) Partes del territorio merecedoras de una protección especial por sus valores naturales, estéticos y culturales, de acuerdo con el Convenio del paisaje del Consejo de Europa
- d) Espacios o elementos de la naturaleza constituidos básicamente por formaciones de notoria singularidad, rareza o belleza que merecen ser objeto de protección especial.

3º Señala el que no es un requisito de un Espacio Natural Protegido

- a) Contener sistemas naturales con interés patrimonial
- b) Contener sistemas naturales frágiles
- c) Contener elementos naturales de valor científico
- d) Contener elementos naturales de valor educativo

4º ¿Cuándo se creó la figura de Parque Nacional?

- a) 1954
- b) 1916
- c) 1989
- d) 1999

5º ¿Qué parque nacional fue declarado con posterioridad?

- a) Archipiélago de la Cabrera
- b) Caldera de Traburiente
- c) Monfragüe
- d) Sierra nevada

6º No es un requisito de los Parques Nacionales en España:

- a) Representatividad del sistema natural.
- b) Extensión > 20.000 ha en terrenos peninsulares y aguas marinas.
- c) Predominio de las condiciones de naturalidad.
- d) Superficie discontinua.

7º Los hábitats naturales de interés comunitario se hallan descritos en:

- a) Anexo III
- b) Anexo II

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

- c) Anexo I
- d) Anexo IV

8º ¿En qué título establece la Ley de Patrimonio Natural y Biodiversidad de España el Inventario Español de Patrimonio Natural y Biodiversidad?

- a) Título II
- b) Título I
- c) Título IV
- d) Título III

9º ¿Cuál de los siguientes no es un Parque Nacional?

- a) Archipiélago de la Cabrera
- b) Sierra de Guadarrama
- c) Alto Tajo
- d) Islas Atlánticas de Galicia

10º ¿Cuál es la directiva que tiene por objeto la conservación a largo plazo de todas las especies de aves silvestres de la Unión Europea?

- a) Directiva 92/43/CEE del Consejo, de 21 de mayo de 1992, relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres.
- b) Directiva 2009/147/CE del parlamento europeo y del consejo de 30 de noviembre de 2009 relativa a la conservación de las aves silvestres
- c) Directiva 92/2003/CEE del Consejo, de 21 de mayo de 1992, relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres.
- d) Directiva 2009/147/CE del parlamento europeo y del consejo de 30 de noviembre de 2009 relativa a la conservación de los hábitats naturales

11º Señala la que no forma parte del Inventario Español del Patrimonio Natural y Biodiversidad

- a) Inventario Forestal Nacional
- b) Inventario Español de Especies terrestres
- c) Inventario Español de Parques Zoológicos
- d) Inventario Español de Insectos protegidos

12º Señala la que no es una característica del Plan Rector de Uso y Gestión:

- a) Documento básico de gestión de un Espacio Natural Protegido
- b) Instrumento de gestión que establece las normas de protección y las directrices de ordenación
- c) Regula las actividades que se desarrollan en un Espacio Natural Protegido
- d) Concreta en el territorio el régimen de usos previstos en el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales

13º Las actividades de uso público son:

- a) Conjunto de actuaciones para lograr el acercamiento de los visitantes de una forma ordenada y segura, garantizando la conservación
- b) Conjunto de actuaciones para lograr el máximo acercamiento de los visitantes

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

- c) Actividades para lograr el acercamiento mínimo por parte de los visitantes de tal manera que se garantice la conservación
- d) Acción de ocio que llevan a cabo los visitantes de un ENP utilizando sus servicios o equipamiento acercándolos a los valores naturales y culturales de dicho espacio

14º Un programa de uso público es:

- a) Conjunto de actuaciones para lograr el acercamiento de los visitantes de una forma ordenada y segura, garantizando la conservación
- b) Documento que en coherencia con lo establecido en el Plan Rector de Uso y Gestión y Plan de Ordenación de los Recursos Naturales propone el modelo de uso público que se pretende seguir en un Espacio Natural Protegido y las directrices que regirán las actuaciones de cada uno de los programas que lo desarrollen.
- c) La observación y juicio del plan.
- d) Conjunto de actividades que debe garantizar la administración del espacio protegido con la finalidad de acercar a los visitantes a sus valores naturales y culturales, de una forma ordenada.

15º Capacidad de acogida de un espacio natural es:

- a) Nivel máximo de animales que un área determinada puede soportar con el menor impacto ecológico
- b) Nivel máximo de visitantes que un área determinada puede soportar con el menor impacto ecológico y el mayor nivel de satisfacción posible de visitantes
- c) Nivel máximo de visitantes que un área determinada puede soportar con el menor impacto ecológico
- d) Nivel mínimo de visitantes que un área determinada puede soportar con el menor impacto ecológico y el mayor nivel de satisfacción posible de visitantes

16º La capacidad de acogida psicológica es:

- a) Número de visitantes que un área puede acoger según sus características físicas y de los equipamientos de acogida vinculados a ella
- b) Número máximo de visitantes por encima del cual comienzan a aparecer impactos críticos y/o irreversibles
- c) Nivel máximo de visitantes a partir del cual comienzan a experimentarse episodios de masificación, hacinamiento e insatisfacción generalizada
- d) Todas son correctas

17º ¿Cual es una normativa de Uso Público en la Comunidad de Madrid?

- a) Orden 2 de mayo 1991, de la Consejería de Cooperación, por la que se establecen normas generales para el uso socio-recreativo de los Montes y Terrenos Forestales administrados por la Comunidad de Madrid
- b) Orden 27 de mayo 1992, de la Consejería de Cooperación, por la que se establecen normas generales para el uso socio-recreativo de los Montes y Terrenos Forestales administrados por la Comunidad de Madrid
- c) Resolución de 27 de julio de 1999, de la Agencia de Medio Ambiente, por la que se regula la circulación y prácticas deportivas, con bicicletas y velocípedos en general, en los montes administrados por la Comunidad de Madrid
- d) b y c son correctas

18º Los tipos de vías pecuarias según la legislación de la Comunidad de Madrid son:

- a) Cañadas, cordeles, coladas, lavas
- b) Cordeles, coladas, veredas, varas

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

- c) Veredas, cordeles, cañadas, coladas
- d) Todas son correctas

19º Se considera infracción muy grave en la Ley 43/2003, de 21 de noviembre, de Montes:

- a) La manifiesta falta de colaboración o la obstrucción por acción u omisión de las actuaciones de investigación, inspección y control de las administraciones Públicas y de sus agentes
- b) El pastoreo o permanencia de reses en los montes donde se realice en violación de las normas establecidas al efecto por el órgano forestal de la comunidad autónoma si los hechos constitutivos de la infracción hayan causado al monte daños con un plazo de reparación o restauración inferior a 10 años
- c) El incumplimiento de las obligaciones de información a la Administración por parte de los particulares, así como su ocultación o alteración
- d) La alteración de las señales y mojones que delimitan los montes públicos deslindados cuando la alteración de señales impida la determinación sobre el terreno de los lindes legalmente establecidos

20º Señale la respuesta incorrecta según la Ley 3/1995, de 23 de marzo, de Vías Pecuarias:

- a) La Cañada es aquella vía pecuaria cuya anchura no exceda de los 75 metros
- b) Las Veredas son las vías pecuarias que tienen anchura no superior a 25 metros
- c) Son cordeles las vías pecuarias que no sobrepasen los 37,5 metros de anchura
- d) La anchura de las coladas será determinada por el acto administrativo de clasificación

21º Según la Ley 3/2013 de patrimonio histórico de la Comunidad de Madrid, es un sitio o territorio histórico:

- a) El espacio delimitado, producto de la ordenación humana de elementos naturales, estimado de interés histórico, estético o botánico
- b) Los lugares que, como resultado de la acción del hombre sobre la naturaleza, ilustran la evolución histórica de los asentamientos humanos y de la ocupación y uso del territorio
- c) El lugar vinculado a acontecimientos del pasado que tengan una especial relevancia histórica
- d) El lugar o paraje en donde existan bienes o restos de la intervención humana

22º Según el artículo 3 de la Ley Forestal y de Protección de la Naturaleza de la Comunidad de Madrid, se entenderá por monte o terreno forestal (señale la respuesta incorrecta)

- a) Todo terreno rústico en el que vegetan especies arbóreas, arbustivas, herbáceas o de nivel biológico inferior, espontáneas o introducidas, y en el que no se suelen efectuar laboreos o remociones del suelo.
- b) Los terrenos rústicos procedentes de usos agrícolas o ganaderos que, por evolución natural a causa de su abandono o por forestación, adquieran las características del apartado anterior
- c) Los terrenos que, sin reunir los requisitos señalados en los apartados anteriores, se sometan a su transformación en forestal, mediante resolución administrativa, por cualquiera de los medios que esta Ley u otras normas concurrentes establezcan
- d) Es incompatible la calificación de monte con laboreos no repetitivos del suelo, y con labores de recurrencia plurianual

23º Según la ley 43/2003, de 21 de noviembre, de Montes, son montes de dominio público (señala la incorrecta):

- a) Los montes incluidos en el Catálogo de Montes de Utilidad Pública
- b) Los montes comunales, pertenecientes a las entidades locales, en tanto su aprovechamiento corresponda al común de los vecinos

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

- c) Aquellos otros montes que, sin reunir las características anteriores, hayan sido afectados a un uso o servicio público
- d) Los de propiedad pública que no sean demaniales

24º Según la ley 43/2003, de 21 de noviembre, de Montes, no es monte:

- a) Los terrenos yermos
- b) Las construcciones e infraestructuras destinadas al servicio del monte en el que se ubican.
- c) Los enclaves forestales en terrenos agrícolas con la superficie mínima determinada por la Comunidad Autónoma
- d) Los terrenos agrícolas

25º Según el Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Aguas, señala lo que no sería dominio público hidráulico:

- a) Las aguas continentales superficiales
- b) b) Los cauces de corrientes naturales, continuas o discontinuas
- c) c) Los acuíferos, a los efectos de los actos de disposición o de afección de los recursos hidráulicos.
- d) d) La servidumbre de protección

26º Según el Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio, la zona de policía es de:

- a) 5 metros
- b) 10 metros
- c) 50 metros
- d) 100 metros

27º Según la Ley 3/1995, de 23 de marzo, de Vías Pecuarias, el deslinde es:

- a) Acto administrativo de carácter declarativo en virtud del cual se determina la existencia, anchura, trazado y demás características físicas generales de cada vía pecuaria.
- b) Acto administrativo por el que se definen los límites de las vías pecuarias de conformidad con lo establecido en el acto de la clasificación
- c) Es el procedimiento administrativo en virtud del cual, una vez aprobado el deslinde, se determinan los límites de la vía pecuaria y se señalizan con carácter permanente sobre el terreno
- d) b y c son correctas

28º Según la Ley 3/1995, de 23 de marzo, de Vías Pecuarias, la prioridad de paso en una cañada real es de:

- a) Los vehículos agrícolas
- b) Ganado
- c) Los ciclistas
- d) Los pilotos de aviones

29º El dominio público es:

- a) Categoría que integran los bienes y derechos de la Administración pública que, al estar destinados a un uso o servicio público, se excluyen del tráfico iure privato
- b) Los que determine la ley y, en todo caso, la zona marítimo-terrestre, las playas, el mar territorial y los recursos naturales de la zona económica y la plataforma continental

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

- c) Los que no están destinados a algún uso público, y no están destinados a algún servicio público o al fomento de la riqueza nacional, como las murallas, fortalezas y demás obras de defensa del territorio, y las minas, mientras que no se otorgue su concesión
- d) a y b son correctas

30º La ley de montes que rige a nivel autonómico en la Comunidad de Madrid es:

- a) Ley 43/2003, de 21 de noviembre, de Montes
- b) Ley 16/1995, de 4 de mayo, Forestal y de Protección de la Naturaleza.
- c) Ley 21/2015, de 6 de abril, de Montes
- d) Ley 21/2015, de 12 de junio, de Montes y Gestión Forestal Sostenible

31º Los tipos de vías pecuarias según la legislación de la Comunidad de Madrid son:

- a) Cañadas, cordeles, coladas, lavas
- b) Cordeles, coladas, veredas, varas
- c) Veredas, cordeles, cañadas, coladas
- d) Todas son correctas

32º Una especie exótica con potencial invasor es:

- a) La existente dentro de su área de distribución y de dispersión natural
- b) Se refiere a especies y subespecies, incluyendo sus partes, gametos, semillas, huevos o propágulos que pudieran sobrevivir o reproducirse, introducidos fuera de su área de distribución natural y de su área potencial de dispersión, que no hubiera podido ocupar sin la introducción directa o indirecta, o sin el cuidado del hombre
- c) Especie exótica que podría convertirse en invasora en España, y en especial aquella que ha demostrado ese carácter en otros países o regiones de condiciones ecológicas semejantes a las de España
- d) Todas son correctas

33º ¿En qué ley autonómica de la Comunidad de Madrid figura la categoría de colada?

- a) Ley 3/1995, de 23 de marzo, de vías pecuarias de la Comunidad de Madrid
- b) Ley 5/1995, de 23 de marzo, de vías pecuarias y cañadas reales de la Comunidad de Madrid
- c) Ley 8/2008, de 15 de junio, de Vías Pecuarias de la Comunidad de Madrid
- d) Ley 8/1998, de 15 de junio, de Vías Pecuarias de la Comunidad de Madrid

34º Los hotspots señala la falsa:

- a) Incluyen el 46 % de las plantas
- b) Se da en zonas tropicales
- c) Incluyen entre el 30 - 40 % de los vertebrados
- d) Suelen ser zonas de transición entre climas

35º La inclusión de un taxón o población en la categoría de vulnerable no conllevará:

- a) La redacción del Plan de Recuperación por parte de la Comunidad Autónoma competente
- b) La adopción de un plan de conservación en un plazo máximo de 5 años
- c) La adopción de un plan de recuperación en un plazo máximo de 3 años
- d) La designación de áreas críticas

36º Un banco de tejidos sería:

- a) Una conservación ex situ
- b) Una conservación in situ

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

- c) Una técnica integrada
- d) b y c son correctas

37º La inclusión de un taxón o población en la categoría de peligro de extinción conllevará:

- a) La adopción de un plan de recuperación en un plazo máximo de 5 años
- b) La adopción de un plan de conservación en un plazo máximo de 5 años
- c) La adopción de un plan de recuperación en un plazo máximo de 3 años
- d) La adopción de un plan de conservación en un plazo máximo de 3 años

38º Los planes de recuperación y conservación serán elaborados por:

- a) Administración general del estado
- b) Comunidades Autónomas
- c) Ministerio de Transición Ecológica
- d) Ayuntamientos competentes

39º ¿Cuál es la ley en la Comunidad de Madrid que regula la protección de las especies silvestres?

- a) Ley 2/1992, para la Protección y Regulación de la Fauna y Flora Silvestres en la Comunidad de Madrid
- b) Ley 2/1991, para la Protección y Regulación de la Fauna y Flora Silvestres en la Comunidad de Madrid
- c) Ley 2/1991, para la Protección y Regulación de la especies Silvestres en la Comunidad de Madrid
- d) Ley 2/1992, de la Fauna y Flora Silvestres en la Comunidad de Madrid

40º ¿Qué es una población?

- a) Conjunto de organismos de la misma especie que cohabitan en un área determinada y que interactúan y se reproducen
- b) Listado de presencia - ausencia
- c) Estudio cuantitativo que determina el nº total de individuos
- d) Zona de transición entre dos ecosistemas diferentes

41º ¿Cómo pueden ser los métodos de censos de especies?

- a) Directos e indirectos
- b) Transectos
- c) Muestreos
- d) Todas son correctas

42º En el método de censo estático:

- a) El observador no está en movimiento mientras observan
- b) El observador se mueve por el medio.
- c) El observador está en continuo movimiento.
- d) El observador captura a los animales.

43º En un transecto de ancho variable:

- a) Se cuentan los animales detectados y se estiman las distancias entre cada animal y la línea base.
- b) La anchura es fija y se establece una banda de detectabilidad del 100 %
- c) Se cuentan a los animales desde líneas o puntos.
- d) Todas son correctas

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

44° La pesca con sistemas eléctricos consta de:

- a) Transformador
- b) Cátodo
- c) Ánodo
- d) Todas son correctas

45° ¿En qué consiste el Índice de Abundancia Relativa?

- a) Recuento individualizado de individuos
- b) Toma de datos en diferentes periodos contrastándose posteriormente la tendencia de la población
- c) Conteo de una población a lo largo de un circuito preestablecido
- d) Captura de los individuos, marcado y suelta y posterior recaptura evaluando los que se han capturado que no están marcados con respeto a la población capturada

46° Una enfermedad en los animales es:

- a) Todo perjuicio que interfiere o modifica las funciones normales de los animales
- b) Todo beneficio que interfiera en las funciones de los animales
- c) Perjuicio que afecta al normal alimentación de los animales y vegetales
- d) Perjuicio que afecta a los animales de tal manera que pueden ser infectados por otros parásitos

47° Las estrategias para actuar frente a enfermedades en fauna son:

- a) Vigilancia y prevención
- b) Erradicación y control
- c) Vigilancia, control y legislación
- d) Vigilancia y prevención, erradicación y control

48° Se define Especie Exótica Invasora como:

- a) Especie que es un agente de cambio y amenaza para la diversidad biológica nativa, ya sea por su comportamiento invasor, o por el riesgo de contaminación genética
- b) Especie que se introduce o establece en un ecosistema o hábitat natural o seminatural y que es un agente de cambio y amenaza para la diversidad biológica nativa, ya sea por su comportamiento invasor, o por el riesgo de contaminación genética
- c) Taxones o poblaciones que corren el riesgo de pasar a la categoría anterior en un futuro inmediato si los factores adversos que actúan sobre ellos no son corregidos.
- d) Especie autóctona de un ecosistema o hábitat natural o seminatural y que es un agente de cambio y amenaza para la diversidad biológica nativa, ya sea por su comportamiento invasor, o por el riesgo de contaminación genética

49° Según el reglamento nº 1143/2014 que regula la gestión y propagación de las especies exóticas invasoras las especies que se incluirán en la lista de especies exóticas invasoras preocupantes para la UE serán especies:

- a) Consideradas exóticas en toda la Unión de acuerdo a pruebas científicas
- b) Capaces de establecer una población viable
- c) Puedan tener efectos adversos importantes
- d) Todas son correctas

50° ¿Qué Real Decreto regula el Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras?

- a) Real Decreto 1/2013, por el que se regula el Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras

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

- b) Real Decreto 630/2013, por el que se regula el Catálogo Español de Especies Silvestres Invasoras
- c) Real Decreto 630/2013, por el que se regula el Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras
- d) Real Decreto 1/2013, por el que se regula el Catálogo Español de Especies Invasoras

51º La inclusión en el Catálogo de Especies Exóticas invasoras conlleva:

- a) Prohibición de su fomento
- b) Prohibición de establecer una población
- c) Su devolución al medio del que fueron extraídas
- d) Todas son correctas

52º De las siguientes especies cual es una Especie Exótica Invasora en España:

- a) *Eucalyptus globulus*
- b) *Ammotragus lervia*
- c) *Eucalyptus nitens*
- d) *Eucalyptus camaldulensis*

53º Los métodos de erradicación de Especies Exóticas Invasoras son:

- a) Químicos y físicos
- b) Biológicos y físicos
- c) Químicos, físicos y biológicos
- d) Todas son incorrectas

54º Un equipamiento de uso público es:

- a) Conjunto de cosas con las que se equipa a un espacio o equipamiento de uso público
- b) Instalación fija o móvil destinada a prestar soporte físico a las actividades y programas de uso público
- c) Espacio al aire libre con dotaciones de suministro de agua, recogida de residuos, servicio higiénicos, mesas, bancos, barbacoas y estacionamiento de vehículos para realizar actividades de ocio
- d) Instalación con la que se equipa a un espacio o equipamiento de uso público

55º Un equipamiento de uso público está compuesto por:

- a) Espacio físico y programa
- b) Programa y dotación
- c) Espacio físico y proyecto de comunicación, información o interpretación
- d) Proyecto de comunicación, información o interpretación

56º ¿Cuál es una función de los equipamientos de uso público?

- a) Canalizar flujo visitantes
- b) Empeorar la imagen institucional
- c) Fomentar la participación social
- d) Fomentar los programas de uso público

57º Los tipos de equipamientos de uso público se clasifican en:

- a) Educativos, recreativos y de apoyo
- b) Educativos y de apoyo
- c) De acogida, recreativos y de apoyo e información
- d) De acogida e información, educativos, recreativos y de apoyo

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

58º La función de los equipamientos recreativos es:

- a) Equipamientos que prestan apoyo a actividades de educación ambiental
- b) Prestan mediante atención personalizada, servicios de información, interpretación y promoción de los espacios naturales protegidos
- c) Equipamientos destinados a prestar apoyo a actividades de esparcimiento y recreativas
- d) Equipamiento que sirven de apoyo a las actividades de uso público

59º La función de los equipamientos educativos es:

- a) Equipamientos que prestan apoyo a actividades de educación ambiental
- b) Prestan mediante atención personalizada, servicios de información, interpretación y promoción de los espacios naturales protegidos
- c) Equipamientos destinados a prestar apoyo a actividades de esparcimiento y recreativas
- d) Equipamiento que sirven de apoyo a las actividades de uso público

60º Los centros de interpretación son equipamientos de:

- a) De acogida e información
- b) Educativos
- c) Recreativos
- d) De apoyo

61º El Arboreto Luis Ceballos es un tipo de equipamiento:

- a) De acogida e información
- b) Educativos
- c) Recreativos
- d) De apoyo

62º Las señales de un sendero local según homologación de senderos de la Federación Española de Deportes de Montaña y Escalada son:

- a) Blanca y roja
- b) Blanca y verde
- c) Blanca y amarilla
- d) Verde y roja

63º ¿La siguiente definición a qué tipo de equipamiento pertenece? *“Espacio al aire libre con dotaciones de suministro de agua, recogida de residuos, servicio higiénicos, mesas, bancos, barbacoas y estacionamiento de vehículos para realizar actividades de ocio”*

- a) Itinerario
- b) Albergue
- c) Picnic
- d) Área recreativa

64º ¿La siguiente definición a qué tipo de equipamiento pertenece? *“Itinerario que discurre que recorre el patrimonio natural y cultural, y habilitado para la marcha y el excursionismo, fundamentalmente a pie y, a veces, en bicicleta o caballería”*

- a) Itinerario
- b) Albergue

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

- c) Sendero
- d) Área recreativa

65º ¿Qué tipo de equipamiento es el refugio Zabala en Peñalara?

- a) De acogida e información
- b) Educativos
- c) Recreativos
- d) De apoyo

66º Dotación de Uso público es:

- a) Conjunto de cosas con las que se equipa a un espacio o equipamiento de uso público
- b) Instalación fija o móvil destinada a prestar soporte físico a las actividades y programas de uso público
- c) Espacio al aire libre con dotaciones de suministro de agua, recogida de residuos, servicio higiénicos, mesas, bancos, barbacoas y estacionamiento de vehículos para realizar actividades de ocio
- d) Instalación con la que se equipa a un espacio o equipamiento de uso público

67º Una dotación en un área recreativa será:

- a) Mesas
- b) Barbacoa
- c) Fuente
- d) Todas son correctas

68º Los itinerarios pueden ser:

- a) Interpretativos
- b) De acceso restringido
- c) Excursionistas
- d) Todas son correctas

69º Las siglas GR según la homologación de senderos de la Federación Española de Deportes de Montaña y Escalada significan:

- a) Pequeño recorrido
- b) Gran recorrido
- c) Recorrido General
- d) Sendero Local

70º Las señales de un sendero de pequeño recorrido según homologación de senderos de la Federación Española de Deportes de Montaña y Escalada son:

- a) Blanca y roja
- b) Blanca y verde
- c) Blanca y amarilla
- d) Verde y roja

71º Si tenemos en un mismo tramo de un sendero coincidencia de dos recorridos de pequeño recorrido y gran recorrido, ¿cómo serán las señales?

- a) Blanca sobre roja, sobre verde
- b) Verde sobre roja
- c) Blanca sobre roja, sobre amarilla

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

d) Roja sobre amarilla

72º Un proyecto de obra forestal consta de:

- a) Memoria, pliego de condiciones
- b) Memoria, pliego de condiciones y planos
- c) Memoria, pliego de condiciones, planos y presupuestos
- d) Memoria, pliego de condiciones, mapas, presupuestos y bibliografía

73º ¿En qué parte se indican las prescripciones técnicas de la obra?

- a) Memoria
- b) Planos
- c) Pliego de condiciones
- d) Presupuesto

74º El personal técnico y de dirección de una obra forestal no se encargará de:

- a) Velar por la correcta ejecución de la obra
- b) Replanteos
- c) Ejecutar la obra
- d) Coordinar medios humanos y mecánicos

75º La zona de acopio de materiales es:

- a) Zona donde se guarda la maquinaria
- b) Lugar donde deben estar los materiales inflamables
- c) Zona donde se reúnen de forma conjunta los materiales de la obra
- d) Todas son correctas

76º La zona de acopio de materiales podrá generar impactos

- a) Visuales
- b) Contaminación de acuíferos
- c) Acústicos
- d) Todas son correctas

77º El impacto por contaminación por polvo se podrá prevenir o corregir mediante

- a) Establecimiento de horarios
- b) Riego periódico de la zona de acopio
- c) Impermeabilización del suelo
- d) Todas son correctas

78º Un estudio básico de seguridad y salud establece

- a) Normas de seguridad y salud
- b) Normas de seguridad y salud, identifica riesgos laborales y propone medidas para evitarlos o reducirlos
- c) Normas de seguridad y salud y normas de prevención y reducción de impactos
- d) Todas son correctas

79º Vertido es:

- a) Aquellos que se realicen directa o indirectamente en las aguas continentales, así como en el resto del dominio público hidráulico, cualquiera que sea el procedimiento o técnica utilizada

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

- b) Cualquier sustancia u objeto que su poseedor deseché o tenga la intención o la obligación de desechar
- c) Introducción directa o indirecta, mediante la actividad humana, de sustancias, vibraciones, calor o ruido en la atmósfera, el agua o el suelo, que puedan tener efectos perjudiciales para la salud humana o la calidad del medio ambiente, o que puedan causar daños a los bienes materiales o deteriorar o perjudicar el disfrute u otras utilidades del medio ambiente
- d) Todas son correctas

80° Residuo es:

- a) Aquellos que se realicen directa o indirectamente en las aguas continentales, así como en el resto del dominio público hidráulico, cualquiera que sea el procedimiento o técnica utilizada
- b) Cualquier sustancia u objeto que su poseedor deseché o tenga la intención o la obligación de desechar
- c) Introducción directa o indirecta, mediante la actividad humana, de sustancias, vibraciones, calor o ruido en la atmósfera, el agua o el suelo, que puedan tener efectos perjudiciales para la salud humana o la calidad del medio ambiente, o que puedan causar daños a los bienes materiales o deteriorar o perjudicar el disfrute u otras utilidades del medio ambiente
- d) Es la presencia en el aire de materias o formas de energía que implican riesgo, daño o molestia grave para las personas

81° La directiva europea relativa a la prevención y control de la contaminación es:

- a) Directiva 2008/1/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 15 de enero de 2008, relativa a la prevención y al control integrados de la contaminación
- b) Directiva Legislativo 1/2001, por la que se aprueba el texto refundido de la Ley de Aguas
- c) Directiva 817/2015, de 11 de septiembre, por el que se establecen los criterios de seguimiento y evaluación del estado de las aguas superficiales y las normas de calidad ambiental
- d) Directiva 2011/22/CE, de residuos y suelos contaminados

82° La contaminación térmica es:

- a) Emisión y liberación en las aguas de sustancias contaminantes
- b) Filtración de sustancias al suelo que generan alteraciones físicas y químicas
- c) Contaminación que genera cambio de temperatura en el entorno
- d) Producida por la emisión de luz fuera de lo que sería natural

83° El aumento de la temperatura en el agua implica:

- a) Mayor turbidez
- b) Menor oxígeno disuelto
- c) Mayor ph
- d) Mayor salinidad

84° El aumento de nitrógeno y fósforo provoca en el agua de un río

- a) Aumento temperatura
- b) Nitrofilización
- c) Eutrofización
- d) Aumento de ph

85° La demanda biológica de oxígeno (DBO) es:

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

- a) Cantidad de oxígeno disuelto (mg/l) que se requiere durante un tiempo determinado para la degradación biológica de las sustancias orgánicas contenidas en el agua residual
- b) Cantidad de oxígeno que los microorganismos, especialmente bacterias, hongos y plancton, consumen durante la degradación de las sustancias orgánicas contenidas en la muestra
- c) Parámetro que mide la cantidad de dióxígeno consumido al degradar la materia orgánica de una muestra líquida
- d) Todas son correctas

86° La especie que se observa en la fotografía es:



- a) *Aquila adalberti*
- b) *Aquila chrysaetos*
- c) *Gyps fulvus*
- d) *Aquila fasciata*

87° La especie que se observa en la fotografía es:



- a) *Neophron percnopterus*
- b) *Aegypius monachus*
- c) *Gyps fulvus*
- d) *Aquila fasciata*

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

88º La especie que se observa en la fotografía es:



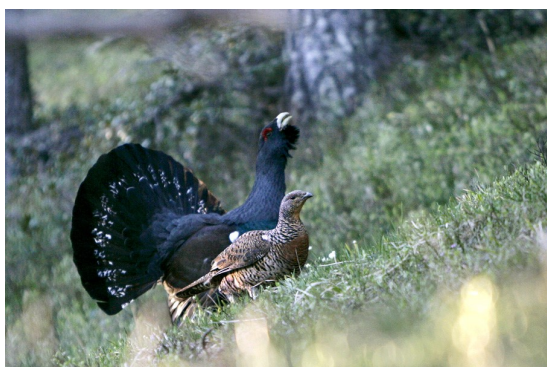
- a) *Buteo buteo*
- b) *Circaetus gallicus*
- c) *Hieraaetus pennatus*
- d) *Aquila fasciata*

89º La especie que se observa en la fotografía es:



- a) *Neophron percnopterus*
- b) *Gypaetus barbatus*
- c) *Gyps fulvus*
- d) *Aquila fasciata*

90º La especie que se observa en la fotografía es:



- a) *Galemis pyrenaicus*
- b) *Tetrao urogallus*
- c) *Gharadrius urogallus*
- d) *Charadrius alexandrinus*

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

PREGUNTAS DE RESERVA:

91º ¿Cuál de los siguientes no es un Parque Nacional?

- a) Archipiélago de la Cabrera
- b) Cabañeros
- c) Serranía de Cuenca
- d) Tablas de Daimiel

92º La definición de Parque según la Ley 42/2007 es:

- a) Espacios naturales que tienen la finalidad de protección de ecosistemas, comunidades o elementos biológicos que por su rareza, fragilidad, importancia o singularidad que merecen valoración especial
- b) Espacios naturales designados para la protección de ecosistemas, comunidades o elementos biológicos o geológicos del medio marino que debido a su rareza, fragilidad, importancia o singularidad merecen una protección especial
- c) Áreas naturales que debido a la belleza de sus paisajes, representatividad de sus ecosistemas, singularidad de flora y fauna o diversidad geológica poseen valores ecológicos, estéticos, educativos y científicos cuya conservación merece una atención preferente
- d) Partes del territorio que las Administraciones competentes declaran por sus valores naturales, estéticos y culturales y de acuerdo con el Convenio del paisaje del Consejo de Europa.

93º Las características básicas de los bienes de dominio público son:

- a) Inalienables, imprescriptibles
- b) Inalienables, inembargables, imperecederas
- c) Inalienables, imprescriptibles, Inembargables
- d) Inalienables, imperceptibles, inembargables

94º Un método directo de censo de especies es:

- a) Transectos
- b) Índice de abundancia relativa
- c) Conteos
- d) Todas son correctas

95º No se considera contaminantes primarios de contaminación atmosférica:

- a) CO₂
- b) SO₂
- c) NO
- d) HNO₃



**Comunidad
de Madrid**

**INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA
EL ESCORIAL**

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

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

PLANTILLA PARA CONTESTAR LAS PREGUNTAS:

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
51	A	B	C	D
52	A	B	C	D
53	A	B	C	D
54	A	B	C	D
55	A	B	C	D
56	A	B	C	D
57	A	B	C	D
58	A	B	C	D
59	A	B	C	D
60	A	B	C	D
61	A	B	C	D
62	A	B	C	D
63	A	B	C	D
64	A	B	C	D
65	A	B	C	D
66	A	B	C	D
67	A	B	C	D
68	A	B	C	D
69	A	B	C	D
70	A	B	C	D
71	A	B	C	D
72	A	B	C	D
73	A	B	C	D
74	A	B	C	D
75	A	B	C	D
76	A	B	C	D
77	A	B	C	D
78	A	B	C	D
79	A	B	C	D
80	A	B	C	D
81	A	B	C	D
82	A	B	C	D
83	A	B	C	D
84	A	B	C	D
85	A	B	C	D
86	A	B	C	D
87	A	B	C	D
88	A	B	C	D
89	A	B	C	D
90	A	B	C	D
91	A	B	C	D
92	A	B	C	D
93	A	B	C	D
94	A	B	C	D
95	A	B	C	D