



MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y
EL RETO DEMOGRÁFICO

PROCESO SELECTIVO PARA EL INGRESO POR ACCESO LIBRE Y PROMOCIÓN
INTERNA, COMO PERSONAL LABORAL FIJO, EN LOS GRUPOS PROFESIONALES
M1, E2 Y E1 SUJETOS AL IV CONVENIO COLECTIVO ÚNICO PARA EL PERSONAL
LABORAL DE LA ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO.

(Resolución de 17 de julio de 2024. BOE del 24 de julio)

GRUPO PROFESIONAL: E2
**ESPECIALIDAD: APROVECHAMIENTO Y CONSERVACIÓN DEL
MEDIO NATURAL**

FORMA DE ACCESO: LIBRE

ADVERTENCIAS:

1. No abra el cuestionario hasta que se le indique. Para hacerlo, introduzca la mano en el cuadernillo y con un movimiento ascendente, rasgue el lomo derecho (ver figura esquina inferior derecha).
2. Este cuestionario consta de **100** preguntas, más otras seis de reserva, con cuatro respuestas alternativas cada una, siendo solo una de ellas correcta.
3. Debe contestar a las preguntas en la “Hoja de Examen” entre los números **1 y 100**. Las 40 primeras se corresponden con el temario de la parte común del programa y las siguientes 60 versarán sobre contenidos específicos. Así mismo, debe contestar las preguntas de reserva en su apartado correspondiente, entre los números 1 y 6; estas preguntas de reserva únicamente se valorarán en caso de que se anule alguna de las anteriores. Las dos primeras preguntas son de la parte común y las otras cuatro de la parte específica.
4. Marque las respuestas con bolígrafo negro o, en su defecto, azul. Compruebe siempre que la marca que va a señalar en la “Hoja de Examen” corresponde al número de pregunta del cuestionario.
5. Solo se calificarán las respuestas marcadas en la “Hoja de Examen” y siempre que se tengan en cuenta estas instrucciones y las contenidas en la propia “Hoja de Examen”.
6. En la “Hoja de Examen” no deberá anotar ninguna otra marca o señal distinta de las necesarias para contestar el ejercicio.
7. Este cuestionario puede utilizarse en su totalidad como borrador.
8. El tiempo de realización de este ejercicio es de **cien minutos**.
9. Todas las preguntas tendrán el mismo valor y las contestaciones erróneas se penalizarán descontando un tercio del valor de una respuesta correcta. Las respuestas en blanco no penalizarán.
10. No serán valoradas las preguntas no contestadas ni aquellas en las que las marcas o correcciones efectuadas ofrezcan la conclusión de que **“no hay opción de respuesta”** válida.
11. Si observa alguna anomalía en la impresión del cuestionario solicite su sustitución.

– SU COPIA DE LA «HOJA DE EXAMEN» LE SERÁ ENTREGADA POR EL RESPONSABLE UNA VEZ FINALICE EL EJERCICIO.

– ANTES DE CONTESTAR, LEA MUY ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES QUE FIGURAN AL DORSO DE LA «HOJA DE EXAMEN».

ABRIR SOLAMENTE A LA INDICACIÓN DEL TRIBUNAL



GRUPO PROFESIONAL: E2

ESPECIALIDAD: **APROVECHAMIENTO Y CONSERVACIÓN DEL MEDIO NATURAL**

FORMA DE ACCESO: **ACCESO LIBRE**

1. Las normas relativas a los derechos fundamentales y a las libertades que la Constitución Española reconoce se interpretarán de conformidad con:
 - A) La Constitución de Cádiz de 1812.
 - B) La Declaración Universal de los Derechos Humanos únicamente.
 - C) La Declaración Universal de los Derechos Humanos y los tratados y acuerdos internacionales sobre las mismas materias ratificados por España.
 - D) La doctrina del Tribunal Supremo.

2. Según la Constitución Española, España propugna como valores superiores de su ordenamiento jurídico:
 - A) La justicia, la diversidad de lenguas, la igualdad y la armonía entre todos los ciudadanos.
 - B) La libertad, el pluralismo político, la justicia social y la unidad lingüística.
 - C) La justicia, la igualdad, la defensa del honor de todos los ciudadanos y la paz social.
 - D) La libertad, la justicia, la igualdad y el pluralismo político.

3. Según la Constitución Española, ¿puede un español de origen ser privado de su nacionalidad?
 - A) Solo en los casos de doble nacionalidad.
 - B) Sí, cuando cometa un delito de sangre.
 - C) No, ningún español de origen podrá ser privado de su nacionalidad.
 - D) No, excepto en los casos de matrimonio con extranjeros.

4. ¿Cuál es el contenido del Título I de la Constitución Española?
 - A) Los principios generales de la Constitución.
 - B) Las Cortes Generales.
 - C) Los derechos y deberes fundamentales.
 - D) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

5. La Constitución Española señala en su artículo 18 que “el uso de la informática para garantizar el honor y la intimidad personal y familiar de los ciudadanos y el pleno ejercicio de sus derechos” será limitado por:
 - A) Las Cortes Generales.
 - B) El Gobierno.
 - C) Ley Orgánica.
 - D) Ley.

6. Corresponde al Consejo de Ministros:
 - A) Representar al Gobierno
 - B) Proponer al Rey la convocatoria de un referéndum consultivo, previa autorización del Congreso de los Diputados.
 - C) Establecer el programa político del Gobierno y determinar las directrices de la política interior y exterior y velar por su cumplimiento
 - D) Plantear ante el Congreso de los Diputados la cuestión de confianza.

7. Corresponde al Consejo de Ministros:
 - A) Establecer el programa político del Gobierno y determinar las directrices de la política interior y exterior y velar por su cumplimiento.
 - B) Plantear ante el Congreso de los Diputados la cuestión de confianza.
 - C) Proponer al Rey la disolución del Congreso, del Senado o de las Cortes Generales.
 - D) Aprobar el Proyecto de Ley de Presupuestos Generales del Estado.

8. En la Constitución Española, ¿cuál es el título denominado “Del Gobierno y la Administración”?
- A) Ninguno de forma específica, se menciona a lo largo de la norma.
 - B) Título IV.
 - C) Título III.
 - D) Título VII.
9. Corresponde al Presidente del Gobierno:
- A) Dirigir la política de defensa y ejercer respecto de las Fuerzas Armadas las funciones previstas en la legislación reguladora de la defensa nacional y de la organización militar.
 - B) Ejercer la potestad reglamentaria.
 - C) Refrendar, en su caso, los actos del Rey en materia de su competencia
 - D) La promoción y ordenación del turismo
10. Según la Ley 50/1997, de 27 de noviembre, del Gobierno, en lo referente al Consejo de Ministros:
- A) Las deliberaciones del Consejo de Ministros serán siempre públicas.
 - B) A las reuniones del Consejo de Ministros podrán asistir los Secretarios de Estado y excepcionalmente otros altos cargos, cuando sean convocados para ello.
 - C) Corresponde al Consejo de Ministros declarar el estado de sitio en caso de emergencia nacional, sin necesidad de consulta a otros órganos o instituciones.
 - D) Corresponde al Consejo de Ministros disponer la emisión de Deuda Pública o contraer crédito, cuando haya sido autorizado por el Rey.
11. La Administración General del Estado se organiza en:
- A) Ministerios y Secretarías de Estado
 - B) Ministerios y Secretarías Generales
 - C) Presidencia del Gobierno y Ministerios
 - D) Ministerios
12. Según la Ley 40/2015 de Régimen Jurídico del Sector Público, tienen la consideración de Administraciones Públicas:
- A) La Administración General del Estado y las Administraciones de las Comunidades Autónomas
 - B) Las Entidades que integran la Administración Local
 - C) Los organismos públicos y entidades de derechos público vinculados o dependientes de las Administraciones Públicas
 - D) Todas las anteriores son correctas
13. De acuerdo con lo establecido en la Constitución Española, los Ministros del Gobierno son nombrados por:
- A) El Presidente del Congreso
 - B) El Rey
 - C) El Presidente del Gobierno
 - D) El Congreso
14. Los elementos organizativos básicos de las estructuras orgánicas son:
- A) Los órganos administrativos
 - B) Las entidades dependientes
 - C) Las unidades administrativas
 - D) Los servicios comunes
15. La jefatura superior de todo el personal del Departamento es competencia del:
- A) Subsecretario
 - B) Ministro
 - C) Director General
 - D) Secretario de Estado

16. De acuerdo con la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, en la organización central de la Administración General del Estado son órganos directivos:
- A) Los Secretarios de Estado y los Subsecretarios
 - B) Los Ministros y los Subsecretarios
 - C) Los Directores Generales y los Secretarios Generales Técnicos
 - D) Los Ministros y los Secretarios Generales
17. Cuando el artículo 8 del texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público indica, “quiénes desempeñen funciones retribuidas en las Administraciones Públicas al servicio de los intereses generales”, se está refiriendo:
- A) Solo a personal laboral
 - B) Solo a funcionarios públicos
 - C) Solo a funcionarios interinos
 - D) A empleados públicos
18. El personal laboral al servicio de la Administración Pública:
- A) Puede ser fijo, por tiempo indefinido o temporal
 - B) Solo puede ser fijo
 - C) Puede ser fijo o interino
 - D) Puede ser fijo o eventual
19. Según lo dispuesto en el artículo 9.2 del texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, el ejercicio de funciones que impliquen la participación directa o indirecta en el ejercicio de las potestades públicas o en la salvaguarda de intereses generales del Estado y de las Administraciones Públicas corresponde:
- A) Exclusivamente a los funcionarios públicos.
 - B) Exclusivamente al personal laboral de carácter fijo.
 - C) Indistintamente a todos los empleados públicos.
 - D) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.
20. - De acuerdo con el artículo 11.3 del texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, los procedimientos de selección de personal laboral serán:
- A) Públicos, rigiéndose en todo caso por el principio de igualdad y desproporcionalidad.
 - B) Públicos, rigiéndose en todo caso por el principio de eficiencia y economía.
 - C) Privados, rigiéndose en todo caso por los principios de mérito y capacidad.
 - D) Públicos, rigiéndose en todo caso por los principios de igualdad, mérito y capacidad.
21. En el artículo 14 del texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, se regulan los derechos de los empleados públicos de naturaleza individual, entre los que **NO** se encuentra:
- A) El derecho a la libertad sindical.
 - B) El derecho a percibir las retribuciones y las indemnizaciones por razón de servicio.
 - C) El derecho a la libertad de expresión dentro de los límites del ordenamiento jurídico.
 - D) El derecho a la protección eficaz en materia de seguridad y salud en el trabajo.
22. El ejercicio de la huelga, con las garantías del mantenimiento de los servicios esenciales de la comunidad:
- A) Es un derecho individual sólo de los funcionarios.
 - B) Es un derecho individual sólo del personal laboral.
 - C) Es un derecho individual de los empleados públicos ejercido colectivamente.
 - D) Es un deber individual de los empleados públicos.

23. En el artículo 54.3 del texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, se regula el deber de obedecer las instrucciones y órdenes profesionales de los superiores. Indique la respuesta correcta:
- A) Obedecerán las instrucciones y órdenes profesionales de los superiores en todo caso.
 - B) No obedecerán órdenes e instrucciones cuando tengan formación y experiencia suficiente.
 - C) Obedecerán las instrucciones y órdenes profesionales de los superiores, salvo que constituyan una infracción manifiesta del ordenamiento jurídico, poniéndolo inmediatamente en conocimiento de los órganos de inspección procedentes.
 - D) Entre los deberes de los empleados públicos no aparece regulado el de obedecer órdenes legítimas.
24. En lo referente a la aceptación por los empleados públicos de cualquier regalo, favor o servicio que vaya más allá de los usos habituales, sociales y de cortesía:
- A) Se aceptarán siempre.
 - B) Deben ser rechazados.
 - C) Se consultará con el superior jerárquico.
 - D) Se admitirán en equivalencia con el servicio realizado.
25. En el artículo 53.5 del texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, se regulan aquellos asuntos en que los empleados públicos deben abstenerse. Señale la respuesta correcta:
- A) Los empleados públicos no deben abstenerse en ningún asunto.
 - B) Deben abstenerse en aquellos asuntos en que tengan un interés personal.
 - C) Deben abstenerse en todos los asuntos de carácter social.
 - D) No deben abstenerse, salvo orden estricta en tal sentido.
26. Según lo dispuesto en el artículo 58.8 del texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, los empleados públicos actuarán de acuerdo con los principios de eficiencia, eficacia y:
- A) Economía.
 - B) Raciocinio.
 - C) Psicología.
 - D) Sociología.
27. A tenor de lo dispuesto en el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, ¿deben los empleados públicos garantizar la atención al ciudadano en la lengua que solicite?
- A) No, nunca.
 - B) Sí, siempre.
 - C) Sí, aunque no sea oficial en el territorio.
 - D) Sí, siempre que sea oficial en el territorio.
28. El IV Convenio del personal laboral al servicio de la Administración General del Estado, establece el derecho a un período de vacaciones por año completo de servicio de:
- A) 20 días naturales.
 - B) 22 días naturales.
 - C) 22 días hábiles.
 - D) 30 días hábiles.
29. Los contratos formativos para la obtención de la práctica profesional no podrán tener una duración superior a:
- A) 3 meses.
 - B) 2 años.
 - C) 1 año.
 - D) 6 meses.

30. En los contratos de formación en alternancia, que tendrán por objeto compatibilizar la actividad laboral retribuida con los correspondientes procesos formativos, la duración del contrato será la prevista en el correspondiente plan o programa formativo, con un mínimo de:
- A) 3 meses y un máximo de 2 años.
 - B) 3 meses y un máximo de 1 año.
 - C) 6 meses y un máximo de 2 años.
 - D) 6 meses y un máximo de 1 año.
31. En el supuesto de los contratos temporales de duración determinada del artículo 15 del texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores, concertados por tiempo no superior a seis meses, el periodo de prueba no podrá exceder de:
- A) 1 mes
 - B) 1 mes, salvo que se disponga otra cosa en convenio colectivo.
 - C) 15 días
 - D) 15 días, salvo que se disponga otra cosa en convenio colectivo.
32. En los supuestos de suspensión de contrato de trabajo por ejercicio de cargo público representativo o funciones sindicales de ámbito provincial o superior, el texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores establece que el trabajador deberá reincorporarse en el plazo máximo de:
- A) 20 días hábiles a partir de la cesación en el cargo o función.
 - B) 30 días hábiles a partir de la cesación en el cargo o función.
 - C) 20 días naturales a partir de la cesación en el cargo o función.
 - D) 30 días naturales a partir de la cesación en el cargo o función.
33. Conforme al artículo 54 del texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores sobre el despido disciplinario, el contrato de trabajo podrá extinguirse por decisión del empresario mediante despido basado en un incumplimiento grave y culpable del trabajador. Según establece dicho artículo se considerarán incumplimientos contractuales:
- A) La solicitud de más de tres permisos o licencias en el plazo de tres meses.
 - B) El descuido en la conservación de los locales, material o documentos de trabajo.
 - C) La leve incorrección con los ciudadanos y ciudadanas y, en general, con los usuarios y usuarias del servicio, así como con los compañeros o compañeras de trabajo.
 - D) La disminución continuada y voluntaria en el rendimiento de trabajo normal o pactado.
34. Según el artículo 14 del texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores, en defecto de pacto en convenio, la duración del periodo de prueba no podrá exceder de:
- A) 3 meses para los técnicos titulados, ni de 2 meses para los demás trabajadores.
 - B) 3 meses para los técnicos titulados, ni de 1 mes para los demás trabajadores.
 - C) 6 meses para los técnicos titulados, ni de 2 meses para los demás trabajadores.
 - D) 6 meses para los técnicos titulados, ni de 1 mes para los demás trabajadores.
35. Según el artículo 12.3 de la Ley 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, estará legitimada, en los litigios sobre acoso sexual y acoso por razón de sexo:
- A) Tanto la persona acosada como sus beneficiarios.
 - B) Únicamente la persona acosada.
 - C) La persona acosada y el Ministerio Público
 - D) La persona acosada y los cuerpos y fuerzas de seguridad del Estado

36. El artículo 22 de la Ley Orgánica 1/2004, de 28 de diciembre, de Medidas de Protección Integral contra la Violencia de Género, establece que, en el marco de los planes de empleo, a los que se refiere el artículo 11, de la Ley 3/2023, de 28 de febrero, de Empleo, se desarrollará un programa de acción específico para las víctimas de violencia de género inscritas como demandantes de empleo, que incluirá:
- A) Ayudas económicas para preparar oposiciones.
 - B) Becas para actualizar estudios académicos.
 - C) Cursos de certificados de profesionalidad.
 - D) Medidas para favorecer el inicio de una nueva actividad por cuenta propia.
37. El artículo 3.1 c) de la Ley 15/2022, de 12 de julio, integral para la igualdad de trato y la no discriminación, establece que, esta Ley se aplicará a la afiliación y participación, en:
- A) Organizaciones políticas, sindicales, empresariales, profesionales y de interés social o económico.
 - B) Organizaciones políticas, sindicales, y de interés social o económico solamente.
 - C) Organizaciones políticas, sindicales, profesionales y de interés social, con exclusión de las de interés económico y las empresariales.
 - D) Organizaciones políticas y sindicales, exclusivamente.
38. El artículo 3 o), de la Ley 4/2023, de 28 de febrero, para la igualdad real y efectiva de las personas trans y para la garantía de los derechos de las personal LGTBI, define la **TRANSFOBIA** como:
- A) Toda actitud, conducta o discurso de rechazo, repudio, prejuicio, discriminación o intolerancia hacia las personas homosexuales por el hecho de serlo, o ser percibidas como tales.
 - B) Toda actitud, conducta o discurso de rechazo, repudio, prejuicio, discriminación o intolerancia hacia las personas LGTBI por el hecho de serlo, o ser percibidas como tales.
 - C) Toda actitud, conducta o discurso de rechazo, repudio, prejuicio, discriminación o intolerancia hacia las personas trans por el hecho de serlo, o ser percibidas como tales.
 - D) Toda actitud, conducta o discurso de rechazo, repudio, prejuicio, discriminación o intolerancia hacia las personas bisexuales por el hecho de serlo, o ser percibidas como tales.
39. Dispone el artículo 7.1 del Real Decreto Legislativo 1/2013, de 29 de noviembre, del texto refundido de la Ley General de derechos de las personas con discapacidad y de su inclusión social, que las personas con discapacidad tienen los mismos derechos que:
- A) Los demás ciudadanos conforme al derecho de igualdad constitucional.
 - B) Las demás personas que no tengan ningún tipo de discapacidad.
 - C) Las demás personas que pertenezcan a la misma Comunidad.
 - D) Los demás ciudadanos conforme a nuestro ordenamiento jurídico.
40. Conforme el artículo 5.3 de la Ley 39/2006, de 14 de diciembre, de Promoción de la Autonomía Personal y Atención a las personas en situación de dependencia, el Gobierno podrá establecer medidas de protección a favor de:
- A) Los inmigrantes.
 - B) Los españoles no residentes en España.
 - C) Los emigrantes españoles retornados.
 - D) Los españoles residentes en España.
41. ¿Cuál es el significado de “*número de savias*” en una planta forestal?
- A) Número de periodos vegetativos que tiene la planta.
 - B) Número de ramas principales que ha emitido la planta desde su nacimiento.
 - C) Número meses que tiene la planta desde su nacimiento.
 - D) Ninguna de las anteriores.

42. ¿Cuáles son los tres principales macronutrientes de un fertilizante?
- A) Nitrógeno, Sodio y Carbono
 - B) Sodio, Manganeso y Niobio
 - C) Nitrógeno, Fósforo y Potasio
 - D) Helio, Osmio y Manganeso
43. El riego a manta se realiza:
- A) Formando caballones sobre las eras y haciendo circular el agua por el fondo de estos, estando las plantas situadas en lo alto del caballón.
 - B) Mediante la inundación completa de la era.
 - C) Su empleo requiere la instalación de equipos de bombeo, tuberías y difusores o aspersores, que distribuyen el agua en círculos o sectores circulares.
 - D) Extendiendo una manta humedecida que va aportando agua.
44. El injerto heteroblástico es:
- A) Aquel en el que la púa y el patrón tienen distinto genotipo, pero son de la misma especie.
 - B) Aquel en el que la púa y patrón son de distinta especie, incluso pueden ser de distinto género o familia.
 - C) Aquel que se realiza de forma mecanizada.
 - D) Ninguno de los anteriores.
45. ¿Cuál de las siguientes respuestas **NO** es una técnica de propagación vegetativa?
- A) Estaquillado
 - B) Cultivo in vitro
 - C) Acodo
 - D) Semillado
46. *Lymantria dispar* es un:
- A) Un perforador de pinos y cedros.
 - B) Un defoliador de chopos y sauces.
 - C) Un defoliador de encinas y alcornoques.
 - D) Un perforador de chopos y sauces.
47. La grafiosis de los olmos es:
- A) Una enfermedad fúngica transmitida por unos escarabajos denominados Escolítidos de los olmos.
 - B) Una enfermedad bacteriana transmitida por unos escarabajos denominados Escolítidos de los olmos.
 - C) Una enfermedad fúngica transmitida por un escarabajo denominado Galeruca del olmo.
 - D) Ninguna de las anteriores es cierta.
48. Los hongos saprófitos:
- A) Son descomponedores de materia orgánica muerta.
 - B) Producen la muerte de raíces vivas.
 - C) Producen defoliación en las primeras etapas de desarrollo foliar.
 - D) Ninguna de las anteriores es cierta.
49. La antracnosis de los plátanos de sombra está producida por:
- A) Un hongo.
 - B) Un insecto.
 - C) Una bacteria.
 - D) La sequía.

50. La partenogénesis en los insectos es:
- A) La capacidad de entrar en un periodo de letargo invernal.
 - B) La división de los huevos que se produce tras la fecundación.
 - C) La capacidad que tienen las hembras de producir hormonas sexuales.
 - D) La reproducción a partir de huevos no fecundados por los machos.
51. Cuando un insecto tiene en estado juvenil un aspecto parecido al que tendrá en estado de adulto, al estado juvenil se le denomina:
- A) Ninfa.
 - B) Oruga.
 - C) Imago.
 - D) Larva.
52. El oídio es:
- A) Una sustancia utilizada como fertilizante para aportar potasio.
 - B) Una enfermedad fúngica que se establece en las raíces.
 - C) Una enfermedad bacteriana que se establece en la superficie de las hojas.
 - D) Una enfermedad fúngica que se establece en la superficie de las hojas.
53. El método de aplicación de un producto fitosanitario en forma líquida con un tamaño de gota muy pequeño se denomina:
- A) Fumigación.
 - B) Sulfatación.
 - C) Emulsión.
 - D) Nebulización.
54. Los productos fitosanitarios a base de piretroides tienen efecto:
- A) Fungicida.
 - B) Bactericida.
 - C) Insecticida.
 - D) Ninguno de los anteriores es correcto.
55. Cuando un producto fitosanitario tiene una formulación tipo UL, significa que el producto se comercializa como:
- A) Líquido para aplicaciones terrestres.
 - B) Líquido para aplicación por Ultra Bajo Volumen.
 - C) Líquido para aplicación a los suelos.
 - D) Líquido concentrado emulsionable.
56. Los tratamientos fitosanitarios contra plagas de lepidópteros son más efectivos si se actúa en la fase de:
- A) Huevo
 - B) Oruga
 - C) Imago
 - D) Crisálida
57. *Scolytus scolytus* es un perforador de olmos que:
- A) Tiene varios ciclos anuales completos.
 - B) Tiene un único ciclo anual completo.
 - C) Tiene un ciclo bianual.
 - D) Ninguna de las anteriores es correcta, porque no es un perforador.
58. La muerte masiva de encinas y alcornoques se conoce como
- A) Síndrome de la grafiosis.
 - B) Síndrome de la filoxera.
 - C) Síndrome de la seca.
 - D) Síndrome del mareo.

59. Señale cuál es la época más adecuada para recolectar semillas de *Pinus sylvestris*:
- A) Primavera-verano
 - B) Primavera
 - C) Otoño-invierno
 - D) Verano
60. La monda es:
- A) Un tipo de poda que consiste en cortar todas las ramas, excepto la guía terminal de un árbol en pie y se aplica para obtener ramón para el ganado.
 - B) La masa forestal que ocupa una superficie circular.
 - C) La herramienta que se utiliza para extraer la resina.
 - D) Cada uno de los trozos que quedan cuando se trocea un tronco.
61. Una limpia es:
- A) El cuidado cultural o tratamiento que consiste en reducir la presencia de la vegetación accesoria.
 - B) La operación de rascado de corteza en un árbol.
 - C) Una masa de origen autóctono.
 - D) Ninguna de las anteriores.
62. En términos generales, ¿cuál es la profundidad a la que hay que enterrar las semillas en una siembra?:
- A) Se depositan en la superficie del terreno sin enterrar.
 - B) Es indiferente.
 - C) De 1,5 a 2 veces el diámetro máximo de la semilla que se vaya a emplear, o bien 5 veces el diámetro mínimo.
 - D) Siempre a 5 cm de profundidad.
63. ¿Qué es un Ripper?:
- A) Herramienta manual que se utiliza para eliminar combustible en el establecimiento de líneas de defensa en el ataque de incendios.
 - B) Maquinaria para la realización de plantaciones mecanizadas.
 - C) Apero para realizar labores de alta profundidad en el suelo y sin inversión de horizontes mediante cortes o surcos, para favorecer la permeabilidad del perfil y la infiltración del agua.
 - D) Ninguna de las anteriores.
64. ¿Qué es un brinzal?
- A) Es un ejemplar, normalmente arbóreo, procedente de la germinación de una semilla.
 - B) Es un ejemplar arbóreo joven procedente de cepa o de raíz.
 - C) Vástago que brota en las ramas principales, en el tronco o incluso en las raíces de los árboles.
 - D) Leña muy menuda.
65. ¿Qué se entiende por corcho bornizo?
- A) Es el corcho que se obtiene en la primera extracción del alcornoque.
 - B) Es el corcho que presenta una coloración rojiza debido a unas condiciones de especial sequía.
 - C) Es el corcho que ha sufrido un primer proceso de transformación.
 - D) Es el corcho de reproducción de gran calidad.
66. ¿Qué se conoce como “resinación a muerte”:
- A) Acción de resinar manteniendo abierta una cara en un pino.
 - B) Acción de resinar abriendo a la vez todas las caras posibles en un pino.
 - C) Acción de resinar abriendo a la vez dos caras en cada pino sin ser todas las posibles.
 - D) Acción de talado después de la resinación de un pino.

67. ¿Qué herramienta se utiliza para cortar ramas altas y recolectar frutos de los pinos piñoneros?
- A) Gorguz
 - B) Grapa
 - C) Percha
 - D) Rodrigón
68. ¿Qué se conoce como miera?
- A) Especie que vive en un régimen térmico intermedio.
 - B) Jugo o resina que fluye por los troncos de los pinos tras la ejecución de las picas que forman la entalladura.
 - C) Hacha de picar.
 - D) Cada una de las fajas que se replantean en un rodal.
69. ¿Cuál es la especie forestal más utilizada para la extracción de la resina?:
- A) Cedro
 - B) Pino
 - C) Enebro
 - D) Madroño
70. Una pana es:
- A) Trozo de corcho segundero de forma rectangular.
 - B) Equipación utilizada para protegerse en los trabajos forestales.
 - C) Semilla no germinada.
 - D) Parcela de entresaca en un monte.
71. En resinación, ¿cómo se llama el recipiente que recoge la miera?:
- A) Pote
 - B) Punta
 - C) Refugio
 - D) Percha
72. ¿Cuál de las siguientes especies cinegéticas solo es posible cazarla en media veda?
- A) Perdiz roja (*Alectoris rufa*)
 - B) Codorniz (*Coturnix coturnix*)
 - C) Chocha perdiz (*Scolopax rusticola*)
 - D) Zorzal común (*Turdus philomelos*)
73. ¿Cuál de las siguientes especies cinegéticas tiene diapausa embrionaria?
- A) Ciervo
 - B) Corzo
 - C) Gamo
 - D) Muflón
74. ¿Cuándo se produce el desmogue en el ciervo?
- A) De finales de invierno a principios de primavera.
 - B) De finales de primavera a principios de verano.
 - C) De finales de verano a principios de otoño.
 - D) De finales de otoño a principios de invierno.
75. ¿Cuál es la época de freza de la trucha común con carácter general?
- A) Principalmente hacia finales de primavera y principios de verano.
 - B) Principalmente hacia finales de verano y principios de otoño.
 - C) Principalmente hacia finales de otoño y principios de invierno.
 - D) Durante todo el año, dependiendo de las condiciones meteorológicas.

76. ¿Cuál de las siguientes especies piscícolas está incluida en el Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras?
- A) Carpa (*Cyprinus carpio*)
 - B) Tenca (*Tinca tinca*)
 - C) Barbo comizo (*Luciobarbus comizo*)
 - D) Madrilla (*Parachondrostoma miegii*)
77. ¿Cuál de las siguientes limitaciones es cierta respecto a la pesca con caña de acuerdo a la Ley de 20 de febrero de 1942, por la que se regula el fomento y conservación de la pesca fluvial?
- A) En la pesca con caña, cada pescador no podrá utilizar a la vez más de dos de aquéllas y siempre que se hallen al alcance de su mano.
 - B) Para la pesca de la trucha, sólo se permite el empleo de una caña.
 - C) Para la pesca del lucio, lucioperca y perca sol, no hay límite respecto al uso del número de cañas por pescador.
 - D) En la pesca con caña, se permite utilizar cualquier elemento auxiliar, siempre que esté homologado.
78. Las acículas juveniles de las especies de pinos:
- A) Son idénticas a las acículas adultas.
 - B) Son más largas que las adultas y salen agrupadas de dos en dos.
 - C) Son más cortas que las adultas y salen agrupadas de dos en dos.
 - D) No salen agrupadas en braquiblastos, sino individualmente y suelen ser más cortas que las adultas.
79. Para la conservación de semillas ortodoxas a largo plazo, las condiciones ideales son:
- A) Temperatura indiferente, humedad baja y garantizar el intercambio gaseoso entre el envase y el exterior.
 - B) Temperaturas bajas, humedad alta y reducir el intercambio gaseoso entre el envase y el exterior.
 - C) Temperaturas bajas, humedad baja y sin necesidad de garantizar el intercambio gaseoso entre el envase y el exterior.
 - D) Temperaturas bajas, humedad indiferente y alta concentración de oxígeno en el aire.
80. Los frutos dehiscentes son aquellos que:
- A) Se abren en la madurez.
 - B) No se abren en la madurez.
 - C) Están formados por varios carpelos.
 - D) Son frutos secos tipo aquenio.
81. En un cultivo en vivero de planta en contenedor, según aumenta la densidad del cultivo:
- A) Las plantas son más resistentes al frío por el efecto protector del grupo.
 - B) Las plantas son más susceptibles al frío porque se lignifican peor.
 - C) Las plantas no muestran diferencias en cuanto a su resistencia al frío.
 - D) Las plantas no muestran diferencias en cuanto a su resistencia al frío, pero sí en cuanto a su resistencia a los hongos foliares.
82. ¿Cuál de estas sustancias **NO** se usa como sustrato para la producción de plantas en vivero?
- A) Fibra de coco
 - B) Turba
 - C) Arena de playa
 - D) Posidonia oceánica
83. Según la normativa de comercialización de materiales forestales de reproducción ¿Cuál es el color de la etiqueta de los materiales de categoría <<Cualificado>>?
- A) Azul
 - B) Amarillo
 - C) Verde
 - D) Rosa

84. ¿Cuál de las siguientes es una herramienta manual que se utiliza para eliminar combustible en el establecimiento de líneas de defensa en el ataque de incendios?
- A) Batefuegos.
 - B) Pulaski.
 - C) Extintor de mochila.
 - D) Forcípula.
85. ¿En cuál de las siguientes circunstancias sería adecuada la detección terrestre fija a través de torres de vigilancia?
- A) En puntos desarbolados.
 - B) En terrenos montañosos o muy accidentados.
 - C) En puntos en los que se quiera aumentar la visibilidad reduciendo las áreas ciegas.
 - D) En grandes superficies con alto riesgo (miles de km²), preferentemente en días y horas de peligro extremo.
86. El uso de barbacoas y hornillos en áreas recreativas en monte están prohibidas por alto riesgo de incendios:
- A) Todo el año.
 - B) Del 14 de julio al 1 de octubre.
 - C) Del 1 de julio al 15 de octubre.
 - D) Depende de las regulaciones que establezca cada comunidad autónoma.
87. ¿Cuál de los siguientes factores **NO** forma parte del triángulo del comportamiento del fuego?
- A) Calor
 - B) Combustible
 - C) Meteorología
 - D) Topografía
88. ¿Cuál de los siguientes **NO** es un objetivo de las Brigadas de Labores Preventivas de incendios forestales (BLP) del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico?
- A) Servir como medio útil para la planificación de las labores preventivas contra incendios y el desarrollo de la infraestructura preventiva en sus comarcas.
 - B) Disminuir la probabilidad de ocurrencia de grandes incendios forestales en sus zonas de actuación.
 - C) Realizar quemas controladas y prescritas, acciones de formación, concienciación, sensibilización y asesoramiento técnico.
 - D) Acudir a la extinción de incendios en caso de solicitud.
89. ¿Qué combustible es más utilizado en maquinaria forestal?
- A) Gas natural.
 - B) Diesel.
 - C) Gasolina sin plomo.
 - D) Carbón vegetal.
90. ¿Qué función realiza una procesadora forestal?
- A) Tala, desrame y troceo del árbol.
 - B) Prospección de aguas subterráneas.
 - C) Pulverización de plaguicidas.
 - D) Transporte de operarios al campo.
91. ¿Qué herramienta portátil se utiliza para medir la altura de los árboles?
- A) Altímetro forestal.
 - B) Hipsómetro.
 - C) Calibre de precisión.
 - D) Taquímetro óptico.

92. ¿Cuál es el uso principal de una fresadora forestal?
- A) Pulverizar herbicidas en el suelo.
 - B) Triturar ramas y raíces.
 - C) Transportar materiales pesados.
 - D) Excavación de zanjas.
93. ¿Qué componente es clave para el mantenimiento de una motosierra?
- A) Ajuste de las bujías.
 - B) Afilar la cadena regularmente.
 - C) Sustituir el mango periódicamente.
 - D) Poner combustible cada 15 minutos.
94. ¿Qué es una torre de vigilancia forestal?
- A) Una estructura para observar y detectar incendios.
 - B) Una instalación para guardar maquinaria pesada.
 - C) Un punto de reunión para los operarios.
 - D) Un sistema para distribuir agua de riego.
95. ¿Qué es una desgranadora de piñas?
- A) Maquinaria para germinar las semillas extraídas de las piñas.
 - B) Máquina de pulverización de las piñas con productos fitosanitarios.
 - C) Maquinaria que libera y limpia las semillas de las piñas.
 - D) Maquinaria manual de lavado de las piñas.
96. ¿Cuál de las siguientes consideraciones **NO** debería tenerse en cuenta en la planificación del uso público en un espacio natural?
- A) La zonificación del espacio según su tipo de vegetación, núcleos de población y actividades agrarias y ganaderas.
 - B) La tipificación de las actividades y el grado de frecuentación compatibles con la conservación de cada zona.
 - C) La regulación, es decir, los mecanismos para canalizar la afluencia de visitantes y para tutelar su actividad.
 - D) La información a los usuarios sobre el espacio protegido y sus valores, sobre las modalidades de uso sugeridas en cada lugar, y sobre la colaboración que se les demanda.
97. En un espacio natural, los senderos de gran recorrido (GR), están señalizados con marcas:
- A) Blancas y rojas.
 - B) Blancas y amarillas.
 - C) Blancas y verdes.
 - D) Blancas y azules.
98. ¿Qué tipo de equipamientos de uso público en un espacio natural son los albergues, refugios, campings y áreas de acampada?
- A) Equipamientos de acogida e información.
 - B) Equipamientos educativos.
 - C) Equipamientos recreativos.
 - D) Equipamientos de apoyo.
99. El conjunto de iniciativas de participación social en las que determinadas personas de forma individual o colectiva, libremente y sin ánimo de lucro, dedican parte de su tiempo y capacidades a la realización de tareas de divulgación, conservación y protección del espacio natural protegido se denomina:
- A) Patronato del espacio protegido.
 - B) Fundación del espacio protegido.
 - C) Consejo rector del espacio protegido.
 - D) Voluntariado ambiental.

100. La capacidad de acogida de un lugar o equipamiento para permitir a cada visitante de un espacio natural una experiencia satisfactoria se denomina:
- A) Capacidad de acogida física.
 - B) Capacidad de acogida ecológica.
 - C) Capacidad de acogida de los servicios o equipamientos.
 - D) Capacidad de acogida social o psicológica.

PREGUNTAS DE RESERVA

1. Según establece el artículo 14 del texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores, cuando un trabajador ya haya desempeñado las mismas funciones con anterioridad en la empresa, bajo cualquier modalidad de contratación, el período de prueba será de:
 - A) 1 semana.
 - B) 15 días.
 - C) 1 mes.
 - D) En ese caso, no existe período de prueba.
2. Según el artículo 15 de la Ley 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, el principio de igualdad de trato y oportunidades entre hombres y mujeres informará:
 - A) Con carácter transversal la actuación de la Administración General del Estado.
 - B) Con carácter universal la actuación de todos los Poderes Públicos.
 - C) Con carácter transversal la actuación de todos los Poderes Públicos.
 - D) Con carácter transversal la actuación del Poder Judicial.
3. El repicado de planta cultivada en vivero:
 - A) Es el seccionado de la raíz principal para estimular el crecimiento de las raíces secundarias o laterales.
 - B) Es el corte de la parte aérea de la planta cultivada.
 - C) Se realiza en verano con la planta activa.
 - D) Se realiza solo en frondosas.
4. En la preparación de una disolución para una aplicación fitosanitaria, para preparar una dosis de 0,1 % tienes que:
 - A) Disolver 0,1 mililitros por cada 100 litros de agua.
 - B) Disolver 1 mililitro por cada 100 litros de agua.
 - C) Disolver 10 mililitros por cada 100 litros de agua.
 - D) Disolver 100 mililitros por cada 100 litros de agua.
5. Señale la respuesta correcta respecto al zorro (*Vulpes vulpes*):
 - A) Está considerada especie de caza menor.
 - B) Está considerada especie de caza mayor.
 - C) Está considerada especie de caza menor o mayor, dependiendo de cada comunidad autónoma.
 - D) No es especie cinegética.
6. Una faja estrecha o senda limpia de matorral que puede usarse para el movimiento por el monte y que, en caso de incendio, puede utilizarse rápidamente con herramientas manuales para apoyar un contrafuego, se denomina:
 - A) Área cortafuego
 - B) Faja cortafuegos
 - C) Faja auxiliar de pista
 - D) Línea de defensa