

INSTRUCCIONES GENERALES PARA LA REALIZACIÓN DE LAS PRUEBAS PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE TÉCNICO SUPERIOR EN GESTIÓN FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL

Las pruebas estarán basadas en los currículos vigentes a nivel nacional y autonómico propios del título:

- *Real Decreto 260/2011, de 28 de febrero, por el que se establece el título de Técnico Superior en Gestión Forestal y del Medio Natural y se fijan sus enseñanzas mínimas.*
- *DECRETO 85/2012, de 30 de agosto, del Consejo de Gobierno, por el que se establece para la Comunidad de Madrid el plan de estudios del ciclo formativo de grado superior correspondiente al título de Técnico Superior en Gestión Forestal y del Medio Natural.*

1. Botánica agronómica (0690)

La prueba constará de dos partes:

1ª parte: 50 preguntas tipo test con cuatro respuestas cada una de las cuales sólo una será la correcta.

a. Duración: 50 minutos.

2ª parte: Identificación de especies forestales, de jardinería y cultivadas. Consistirá en un visu de 30 especies mediante fotografías de partes diferentes de la especie en cuestión.

b. Duración: 30 minutos.

Materiales

Se necesitarán los siguientes materiales:

- Bolígrafo (azul o negro).

Criterios de calificación

El valor del examen son 10 puntos.

Consta de dos partes, una teórica y un visu. La parte teórica es un 70% y el visu un 30%.

La parte teórica son 50 preguntas, cada pregunta correcta suma 0.14, cada tres preguntas incorrectas resta una correcta, con lo que cada pregunta mal respondida resta 0.046.

En el visu que son 30 ítems se debe escribir el nombre científico, en latín y de manera correcta para que la pregunta sea validada. Cada respuesta correcta suma 0.1 puntos.

La duración del examen son 80 minutos.

2. Formación y orientación laboral (0818).

El examen consta de cincuenta preguntas tipo test. Cada una de ellas tiene cuatro posibles respuestas y sólo una de las cuatro es correcta. Duración: 90 minutos.

Materiales

Se necesitarán los siguientes materiales:

- Bolígrafo (azul o negro).
- Calculadora.

Criterios de calificación

El valor total del examen es de 10 puntos. Para calificar el examen se aplicará la siguiente fórmula: A la suma de las respuestas correctas se restará el resultado correspondiente de dividir las respuestas incorrectas entre 3. Es decir, la respuesta correcta suma un punto, y la respuesta incorrecta resta un tercio de punto. El resultado de esta operación se multiplicará por 0,2. Para obtener la calificación final en número entero, se aplicará el redondeo matemático.

$$[RC - (RI / 3)] \times 0,2$$

RC: Respuestas correctas

RI: Respuestas incorrectas

3. Gestión de los aprovechamientos del medio forestal (0810).

El examen consta de cuarenta preguntas tipo test. Cada una de ellas tiene tres posibles respuestas y sólo una es la correcta.

Duración: 90 minutos

Materiales

Se necesitarán los siguientes materiales:

- Bolígrafo (azul o negro).
- Calculadora.

Criterios de calificación

El valor del examen son 10 puntos. Para corregir el examen se aplicará la siguiente fórmula. A la suma de las respuestas correctas se restará al resultado correspondiente a dividir las respuestas incorrectas entre 3. El resultado de esta operación se multiplicará por 0.25

$$(RC - (RI / 3)) \times 0.25$$

RC: Respuestas correctas

RI: Respuestas incorrectas

N: Número de respuestas posibles

4. Gestión de montes (0814).

La prueba constará de:

60 preguntas tipo test + 5 de reserva. Cada pregunta tendrá cuatro respuestas, de las cuales sólo una será la correcta. Se podrán desarrollar cálculos para resolver algunas preguntas en una hoja que se entregará para ello.

Duración: 90 minutos.

Materiales

Se necesitarán los siguientes materiales:

- Bolígrafo (azul o negro).
- Calculadora.

Criterios de calificación

Todas las preguntas del examen tienen el mismo valor. La puntuación del total es de 60 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:

$$\frac{\text{Respuestas correctas} - \left(\frac{\text{Respuestas incorrectas}}{3}\right)}{\text{N}^\circ \text{ total de respuestas}} \times 10$$

5. Gestión y organización del vivero forestal (0811).

La prueba constará de dos partes. La prueba será tipo test de 50 preguntas con tres respuestas cada una, de las cuales sólo una será la correcta. La segunda parte consistirá en resolver un ejercicio. El examen tipo test representará el 80% de la nota y el supuesto práctico el 20% de la nota. La duración de la prueba será de 90 minutos.

Materiales

Se necesitarán los siguientes materiales:

- Bolígrafo (azul o negro).
- Calculadora.

Criterios de calificación

El valor del examen son 10 puntos. Cada 3 preguntas con respuesta incorrectas restarán una respuesta correcta, y proporcionalmente. Las respuestas no contestadas no sumarán ni restarán a la puntuación total.

6. Maquinaria e instalaciones agroforestales (0694).

La prueba constará de dos partes. La primera consistirá en resolver dos ejercicios, uno de ellos podrá ser de tipo visu o responder a preguntas cortas. La segunda parte consistirá en un test de 70 preguntas con cuatro respuestas cada una, de las cuales sólo una será la correcta. El examen tipo test representará el 75% de la nota y el supuesto práctico el 25% de la nota. La duración de la prueba será de 90 minutos.

Materiales

Se necesitarán los siguientes materiales:

- Bolígrafo (azul o negro).
- Calculadora.

Criterios de calificación

El valor del examen son 10 puntos. En el test, cada 3 preguntas con respuesta incorrectas restarán la una respuesta correcta, y proporcionalmente. Las respuestas no contestadas no sumarán ni restarán a la puntuación total.

El examen se aprueba obteniendo una puntuación igual o superior a 5 puntos.

El examen se aprueba obteniendo una puntuación igual o superior a 5 puntos.

7. Topografía agraria (0693).

Prueba escrita que constará de dos partes. Un examen tipo test de 30 preguntas, cada pregunta con tres respuestas, de las cuales solamente una será la correcta. Tres preguntas mal contestadas restan una pregunta bien contestada. Duración de la parte test 30 minutos. La segunda parte consistirá de 2 ejercicios prácticos de duración aproximada 60 minutos.

El examen tipo test representará el 35% de la nota y los ejercicios un 65% de la nota. La nota mínima para aprobar cada una de las partes (práctica y teórica) será de un 2,5/10.

Materiales

Se necesitarán los siguientes materiales:

- Bolígrafo (azul o negro).
- Calculadora científica.
- Regla, escuadra, cartabón, transportador de ángulos.

Criterios de calificación

En todos aquellos ejercicios que para resolverlos sea necesario realizar algún tipo de operación, ésta se ha de indicar, explicando el procedimiento. Se tendrá en cuenta el orden, la limpieza y la ortografía. La puntuación de cada pregunta está indicada en cada una de ellas.

Cada parte del exámen se valorará sobre 10.

8. Defensa contra incendios forestales (0816).

La prueba constará de 75 preguntas tipo test + 5 de reserva. Cada pregunta tiene cuatro respuestas, de las cuales sólo una será la correcta. Se podrán desarrollar cálculos para resolver algunas preguntas en una hoja que se entregará para ello.

Duración: 75 minutos.

Materiales

Se necesitarán los siguientes materiales:

- Bolígrafo (azul o negro).
- Calculadora.

Criterios de calificación

Todas las preguntas del examen tienen el mismo valor. La puntuación del total es de 75 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:

$$\frac{\text{Respuestas correctas} - \left(\frac{\text{Respuestas incorrectas}}{3}\right)}{\text{N}^\circ \text{ total de respuestas}} \times 10$$

9. Empresa e iniciativa emprendedora (0819).

El examen consta de ochenta preguntas tipo test. Cada una de ellas tiene tres posibles respuestas y sólo una de las tres es correcta. Duración: 90 minutos.

Materiales

Se necesitarán los siguientes materiales:

- Bolígrafo (azul o negro).
- Calculadora.

Criterios de calificación

El valor total del examen es de 10 puntos. Para calificar el examen se aplicará la siguiente fórmula: A la suma de las respuestas correctas se restará el resultado correspondiente de dividir las respuestas incorrectas entre 2. Es decir, la respuesta correcta suma un punto, y la respuesta incorrecta resta medio punto. El resultado de esta operación se multiplicará por 0,125. Para obtener la calificación final en número entero, se aplicará el redondeo matemático.

$$[RC - (RI / 2)] \times 0,125$$

RC: Respuestas correctas

RI: Respuestas incorrectas

10. Fitopatología (0692).

La prueba constará de dos partes:

- 1ª parte: 50 preguntas tipo test con tres respuestas cada una de las cuales sólo una será la correcta.
 - Duración: 50 minutos.
- 2ª parte: Identificación de plagas. Consistirá en un visu de 20 fotografías relacionadas con el módulo de fitopatología.
 - Duración: 20 minutos.
 -

Materiales

Se necesitarán los siguientes materiales:

- Bolígrafo (azul o negro).

Criterios de calificación

El valor del examen son 10 puntos.

Consta de dos partes, una teórica y un visu. La parte teórica es un 80% y el visu un 20%.

La parte teórica son 50 preguntas, cada pregunta correcta suma 0.16, cada tres preguntas incorrectas resta una correcta, con lo que cada pregunta mal respondida resta 0.053.

En la parte de identificación, cada respuesta correcta es 0,1 puntos, las respuestas incorrectas no restan.

11. Gestión cinegética (0812).

La prueba durará 60 minutos y constará de dos partes:

- **1ª parte:** Prueba escrita tipo test de 40 preguntas, cada pregunta con cuatro respuestas, de las cuales solamente una será la correcta.
Duración 40 minutos.
- **2ª parte:** La segunda parte consistirá en un visu de 20 fotografías relacionadas con la gestión cinegética.
Duración 20 minutos.

Materiales

Se necesitarán los siguientes materiales:

- Bolígrafo (azul o negro).

Criterios de calificación

El valor del examen es de 10 puntos.

Consta de dos partes, una teórica y un visu. La parte teórica es un 80% (8 puntos) y el visu un 20% (2 puntos).

1. La **parte teórica** son 40 preguntas, cada pregunta correcta suma 0.20, cada tres preguntas incorrectas resta una correcta, con lo que cada pregunta mal respondida resta 0.066.
Las preguntas no contestadas no puntúan ni restan valor a las respuestas correctas.
2. En el **visu** se debe escribir el nombre científico, en latín y de manera correcta para que la pregunta sea válida. Cada respuesta correcta suma 0.1 puntos. Las respuestas incorrectas no penalizan.

12. Gestión de la conservación del medio natural (0815).

La prueba constará de 60 preguntas tipo test con tres respuestas cada una de las cuales sólo una será la correcta..

- a. Duración: 60 minutos.

Materiales

Se necesitarán los siguientes materiales:

- Bolígrafo (azul o negro).

Criterios de calificación

Todas las preguntas del examen tienen el mismo valor. El examen tiene un valor de 10 puntos. Cada pregunta bien contestada sumará 0.1666 puntos, mientras que cada pregunta mal contestada restará 0,08 puntos.

13. Gestión de la pesca continental (0813).

La prueba constará de dos partes:

- 1ª parte: 30 preguntas tipo test con cuatro respuestas cada una de las cuales sólo una será la correcta.
 - c. Duración: 40 minutos.
- 2ª parte. Consistirá en un visu de 20 fotografías relacionadas con la gestión de la pesca continental
 - d. Duración: 20 minutos.

Materiales

Se necesitarán los siguientes materiales:

- Bolígrafo (azul o negro).

Criterios de calificación

El valor del examen es de 10 puntos.

La puntuación de la parte de identificación son 2 puntos y la parte teórica 8 puntos.

En la parte teórica:

- Cada pregunta correcta suma 0.266. Cada tres preguntas incorrectas resta una correcta, con lo que cada pregunta mal respondida resta 0.088. Las preguntas no contestadas no puntúan ni restan valor a las respuestas correctas.

En la parte de identificación

- Cada respuesta correcta es 0,1 puntos, las respuestas incorrectas no restan.

14. Técnicas de educación ambiental (0790).

El examen consta de cuarenta preguntas tipo test. Cada una de ellas tiene tres posibles respuestas y sólo una es correcta.

Duración: 50 minutos

Materiales

Se necesitarán los siguientes materiales:

- Bolígrafo (azul o negro).

Criterios de calificación

Todas las preguntas del examen tienen el mismo valor. La puntuación del total es de 10 puntos. El examen se aprueba obteniendo una puntuación igual o superior a 5 puntos.

Las respuestas bien contestadas suman 0.25 puntos. Cada tres preguntas incorrectas restan una correcta, con lo que cada pregunta mal respondida resta 0.083 puntos.

Las preguntas no contestadas, no puntúan ni restan valor a las respuestas correctas.

15. Inglés técnico (CM14)

La prueba será sobre 100 puntos.

Materiales

Se necesitarán los siguientes materiales:

- Bolígrafo (azul o negro).

Criterios de calificación

Cada pregunta tendrá el valor que viene indicado entre paréntesis al final de cada enunciado.

La nota final se calculará sobre 100 puntos.