



## MODELO DE PRUEBA AVALUACIÓN FINAL MODULO

Entidad:	Asociación Estel de Llevant	CIF:	G07815905
Exp. Núm.:	FDV08/17		
Centro de formación:	Asociación Estel de Llevant	Censo:	27105
Denominación CP:	Producción de semillas y plantas en vivero	Código CP:	AGAU0110
Denominación MF*:	Propagación de plantas en vivero	Codi MF:	MF1479_2
Docente responsable:	Antonio Soler Gelde		
Tipo de prueba:	Prueba objetiva con preguntas de elección multiple		
Instrumentos de recogida de resultados	Modelo adjunto de prueba objetiva		
Criterios de corrección	20 preguntas con un valor de 0.5 puntos cada una. Para aprobar el módulo es necesario obtener como mínimo un 5. Cada respuesta errónea resta 0.17 puntos.		
Apellidos y nombre del alumno(a)		NIF/NIE:	

NOTA FINAL  
(APTO / NO APTO)

### INSTRUCCIONES:

- Se dispone de dos horas para responder las 20 preguntas.
- Cada pregunta tiene un valor de 0.5 punto.
- Para considerar la respuesta como correcta, la opción escogida ha de estar correctamente señalada. Las preguntas erróneamente marcadas se considerarán como incorrectas.
- Cada respuesta incorrecta resta 0.17 puntos. Las respuestas en blanco no restan.

## MF1479\_2 Propagación de plantas en vivero

1. Señala cuál de las siguientes especies son coníferas
  - ☐ A. Plataneros, encinas y robles
  - ☐ B. Pinos, cedros y abetos
  - ☐ C. Enebro, sabinas y cipreses
  - ✓ **D. Las respuestas B y C son correctas**
2. ¿Qué ecosistemas son extremadamente sensibles a la contaminación por plantas invasoras y con las que hay que extremar precauciones?
  - ☐ A. Ecosistemas de montaña
  - ✓ **B. Ecosistemas de agua dulce (ríos y sus riveras, lagos, humedales, etc)**
  - ☐ C. Ecosistemas dunares
  - ☐ D. Ecosistema forestal
3. ¿La vermiculita es un tipo de sustrato?
  - ☐ A. Un sustrato orgánico
  - ✓ **B. Un sustrato inorgánico transformado**
  - ☐ C. Un sustrato de origen natural de origen inorgánico
  - ☐ D. Ninguna respuesta es correcta
4. Los nutrientes de un suelo se clasifican en macroelementos y microelementos. ¿A qué se debe el nombre de estos últimos?
  - ☐ A. A que la mayoría de elementos son de pequeño tamaño
  - ☐ B. A que tienen poca importancia para las plantas
  - ☐ C. A que se encuentran en el suelo en poca proporción
  - ✓ **D. A que se encuentran en las plantas en menor proporción**

5. Las fertilizaciones en un suelo pueden ser minerales u orgánicas. ¿Qué tipo de fertilizantes se emplean en la fertilización orgánica?
- ☐ A. Estiércol, humus de lombriz o NPK inorgánico
  - ☐ B. Abono verde o enmiendas calizas
  - ☒ **C. Estiércol, humus, compost, guano, gallinaza, abono verde**
  - ☐ D. Las respuestas A y B son correctas
6. El objetivo principal de la preparación de suelos es provocar transformaciones que mejoren la germinación y el desarrollo de las plantas. ¿Las preparaciones que se realizan pueden conseguir fines como?
- ☐ A. Aireación del suelo y/o destrucción de hierbas no deseadas
  - ☐ B. Aportaciones de nutrientes o enmiendas para mejorar la calidad del suelo
  - ☐ C. Eliminación de actividad microbiana
  - ☒ **D. Las respuestas A y B son correctas**
7. ¿Qué propiedad física del suelo depende del tamaño de las partículas que la componen?
- ☒ **A. Textura**
  - ☐ B. Porosidad
  - ☐ C. Estructura
  - ☐ D. Ninguna respuesta es correcta
8. Como afecta el pH del suelo a los elementos químicos presentes en el suelo?
- ☐ A. Con pH más ácidos la mayoría de los nutrientes serán absorbidos más fácilmente
  - ☐ B. Afecta a la disponibilidad de nutrientes para las plantas.
  - ☐ C. Dependiendo del pH del suelo algunos nutrientes serán más fácilmente absorbidos por las plantas que otros
  - ☒ **D. Las respuestas B y C son correctas**
9. ¿Qué tipo de raíz aparece en la imagen?



- ☐ A. Napiforme

- ☐ B. Pivotante
- ☐ C. Ramificada
- ✓ ☒ **D. Fasciculada**

10. La frase: *"La ropa de trabajo corriente es un EPI fundamental"*, ¿es?

- ✓ ☒ **A. Falsa**
- ☐ B. Falsa. Solo es un EPI fundamental si los pantalones son largos
- ☐ C. Verdadera
- ☐ D. Verdadera solo si el operario la utiliza correctamente

11. ¿Qué consecuencias podría tener un suelo en el que hubiera un exceso de poros de gran tamaño?

- ☐ A. Que fuese un suelo pesado en el que las raíces se desarrollaran con dificultad
- ✓ ☒ **B. Un suelo muy suelto que se secase rápidamente**
- ☐ C. Una labranza dificultosa
- ☐ D. Un suelo con una óptima capacidad de retención de agua

12. ¿Qué es un tratamiento pregerminativo de semillas?

- ☐ A. Una técnica que mejora la calidad de las semillas
- ✓ ☒ **B. Un conjunto de técnicas que han de facilitar el germinado de las semillas**
- ☐ C. Un conjunto de técnicas que aumentan el vigor de las semillas
- ☐ D. Todas las respuestas son correctas

13. Además de poder controlar la presencia de hierbas no deseadas de forma manual o mecánica, ¿de qué otra manera podemos evitar la presencia de hierbas no deseadas sin emplear herbicidas?

- ☐ A. Arranque
- ☐ B. Siega
- ✓ ☒ **C. Mulching o acolchados**
- ☐ D. Fumigando

14. ¿El tegumento o epispermo es una parte de?

- ☐ A. De un fruto
- ✓ ☒ **B. De una semilla**
- ☐ C. Es un tipo de polinización
- ☐ D. Es la reserva de alimento de una semilla

15. ¿La estratificación consiste en?

- ☐ A. Un tratamiento pregerminativo
- ☐ B. Colocar las semillas embebidas en agua o en estratos húmedos
- ☐ C. Alterar el tegumento de las semillas
- ✓ ☒ **D. Las respuestas A y B son correctas**

16. Las plantas tienen capacidad de reproducirse de manera asexual mediante ciertas estructuras tales como?
- ☒ **A. Bulbos y tubérculos**
  - ☐ B. Estacas y esquejes
  - ☐ C. Acodo y rizoma
  - ☐ D. Todas las respuestas son correctas
17. ¿Como se llama el órgano de reproducción subterráneo que está formado por un engrosamiento de las raíces?
- ☒ **A. Tubérculo**
  - ☐ B. Rizoma
  - ☐ C. Estolones
  - ☐ D. Bulbo
18. ¿Como se llama la técnica de reproducción vegetativa en la que se fuerza a un tallo a emitir raíces adventicias cubriéndolo con tierra?
- ☐ A. Injerto
  - ☒ **B. Acodo**
  - ☐ C. Estaquillado
  - ☐ D. Estolonado
19. Al reproducir plantas mediante estaquillas hay que tomar medidas que prevean el desecamiento de las estaquillas. ¿Qué medidas son adecuadas?
- ☐ A. Aumentar la iluminación
  - ☒ **B. Emplear sistemas de nebulización y/o cultivar debajo de túneles de plástico**
  - ☐ C. Ventilar por las noches
  - ☐ D. Aumentar la temperatura de la parte aérea
20. ¿Qué es un patrón?
- ☐ A. Persona encargada de los trabajos en el campo
  - ☒ **B. Planta que recibe un injerto y aporta el sistema radicular**
  - ☐ C. Trozo de rama que se introduce en un pie o planta para reproducirla
  - ☐ D. Parte de una rama en la que hacemos una incisión para quitar un anillo y que cubrimos con sustrato ayudándonos de una bolsa.