

UF2411 PREPARACIÓN DEL SUSTRATO DE GERMINACIÓN DE SEMILLAS, SIEMBRA Y TRASPLANTE DE PLANTAS MICORRIZADAS



180,00 € - 250,00 €

En el ámbito de la agraria es necesario conocer los diferentes campos de la producción y recolección de setas y trufas dentro del área profesional de la agricultura. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para la preparación del sustrato de germinación de semillas, siembra y trasplante de plantas micorrizadas.

Categorías: [Administración y Gestión](#), [Administración y Oficinas](#), [Certificados de Profesionalidad Online](#), [Cursos online](#) |

INFORMACIÓN

Duración	50 h
Modalidad	Online

Docencia	TUTOR PERSONAL
Prácticas	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS
Método de pago	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
Centro de empleo	AGENCIA DE COLOCACIÓN
Formación acreditada	CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

UNIDAD FORMATIVA 1. PREPARACIÓN DEL SUSTRATO DE GERMINACIÓN DE SEMILLAS, SIEMBRA Y TRASPLANTE DE PLANTAS MICORRIZADAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PREPARACIÓN Y ENVASADO DE SUSTRATOS DE GERMINACIÓN DE SEMILLAS Y DE MICORRIZACIÓN.

1. Acopio y almacenamiento de materiales para la preparación y envasado de sustratos de germinación de semillas y micorrización.
2. Análisis y toma de datos del suelo y de la climatología adecuados a cada especie:
3. - Material original.
4. - pH.
5. - salinidad.
6. - humedad.
7. - contenido de materia orgánica.
8. - rango de temperaturas.
9. - precipitación.
10. Preparación del sustrato.
11. - Mezclas adecuadas a cada especie.
12. - Riego.
13. - Aditivos necesarios.
14. Control del medio de cultivo.
15. - Parámetros a tener en cuenta.
16. * Temperatura.
17. * Grado correcto de acidez o Alcalinidad.
18. * Humedad.

19. * Esterilización del medio.
20. - Toma de muestras para control de parámetros .
21. Control de parámetros ambientales de la sala de preparación y envasado de sustratos de germinación de semillas y micorrización.
22. Mantenimiento de instalaciones, equipos, maquinaria y herramientas en la sala de preparación y envasado de sustratos de germinación de semillas y micorrización.
23. Control de las instalaciones, equipos, materiales, maquinaria y herramientas empleados en la sala de preparación y envasado de sustratos de germinación de semillas y micorrización.
24. Equipos de Protección Individual (EPI's).

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SIEMBRA Y TRASPLANTE DE PLANTAS HUÉSPED PARA SU MICORRIZACIÓN.

1. Materiales necesarios para la siembra y trasplante de plantas micorrizadas.
2. - Preparación del semillero.
3. - Sustratos adecuados.
4. Preparación del suelo para la siembra de semillas micorrizadas.
5. - Tipos de suelo adecuados a cada especie.
6. - Aditivos.
7. Tratamientos pregerminativos de semillas apropiados a cada especie:
8. - Corte de cubiertas,
9. - Tratamientos con ácidos,
10. - Tratamientos con agua a diferentes temperaturas en diferentes tiempos,
11. - Otros.
12. Siembra de semillas.
13. - Tipos.
14. - Parámetros.
15. - Toma de datos.
16. - Seguimiento de la micorrización de la planta.
17. - Patógenos que pueden afectar a la planta micorrizada.
18. - Parámetros ambientales que pueden afectar a la micorriza o a la planta.
19. Extracción de la planta micorrizada del alveolo para su trasplante.
20. - Herramientas.
21. Repicado de la planta.
22. - Concepto de repicado.
23. - Momento adecuado para la realización del repicado.
24. - Formas de hacer el repicado.
25. - Herramientas.

26. Preparación de envases para introducir la planta trasplantada.
27. - Tipos de envases.
28. - Tipos de sustrato.
29. Conteo de plantas vivas.
30. Eliminación de plantas muertas.
31. - Reposición de marras.
32. - Toma de datos de supervivencia de las plantas.
33. Control de parámetros ambientales de la sala de producción.
34. - Toma de datos de los parámetros ambientales.
35. Mantenimiento de instalaciones, equipos, maquinaria y herramientas en la sala de preparación y envasado de sustratos de germinación de semillas y micorrización.
36. Equipos de Protección Individual (EPI's).

UNIDAD DIDÁCTICA 3. APLICACIÓN DE LA NORMATIVA BÁSICA RELACIONADA CON LA PREPARACIÓN DEL SUSTRATO DE GERMINACIÓN DE SEMILLAS, SIEMBRA Y TRASPLANTE DE PLANTAS MICORRIZADAS.

1. Normativa en materia de cultivo de plantas de vivero.
2. Normativa en materia de comercialización de plantas micorrizadas.
3. Normativa para la producción de plantas micorrizadas con la categoría eco o bio.
4. Normativa sobre prevención de riesgos laborales.
5. Normativa de Análisis de Peligros y Puntos de Control Críticos (APPCC).
6. Normativa medioambiental.
7. Normativa aplicable vigente y criterios de calidad y rentabilidad en materia de cultivo de plantas micorrizadas.