



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE  
DEL ÉXITO**

# Guía del Curso

## MF1817\_3 Gestión de la Recolección de Setas y Trufas

---

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

---

### OBJETIVOS

En el ámbito agrario, es necesario conocer los diferentes campos de la gestión de la producción y recolección de setas y trufas, dentro del área profesional agricultura. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para la Gestión de la Recolección de Setas y Trufas.

### CONTENIDOS

#### MÓDULO 1. GESTIÓN DE LA RECOLECCIÓN DE SETAS Y TRUFAS

#### UNIDAD FORMATIVA 1. INVENTARIOS DE MICOTOPOS, SETAS Y TRUFAS

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. SETAS Y TRUFAS

1. Manejo de una clave dicotómica para identificación de especies fúngicas
2. Guías para identificación de setas, trufas y criadillas

3. Nombre científico, medidas, características morfológicas macroscópicas, ciclo de vida y especies vegetales asociadas a las setas, trufas y criadillas más frecuentes en España:
4. - *Agaricus* spp
5. - *Agrocybe aegerita*
6. - *Amanita* spp
7. - *Armillaria mellea*
8. - *Auricularia* spp
9. - *Boletus* spp
10. - *Calocybe gambosa*
11. - *Calvatia utriformis*
12. - *Cantharellus* spp
13. - *Chalciporus amarellus*
14. - *Clytocibe* spp
15. - *Clitopilus prunulus*
16. - *Coprinus comatus*
17. - *Cortinarius* spp
18. - *Craterellus cornucopioides*
19. - *Entoloma* spp
20. - *Ganoderma lucidum*
21. - *Grifola frondosa*
22. - *Gyromitra* spp
23. - *Helvella crispa*
24. - *Hericium herinaceus*
25. - *Hydnum* spp
26. - *Hygrophoropsis aurantiaca*
27. - *Hygrophorus* spp
28. - *Hypholoma fasciculare*
29. - *Lactarius* spp
30. - *Laetiporus sulphureus*
31. - *Leccinum scabrum*
32. - *Lepiota* spp
33. - *Lepista* spp
34. - *Leucocoprinus* spp
35. - *Lycoperdon perlatum*

36. - *Macrolepiota* spp
37. - *Marasmius oreades*
38. - *Melanoleuca* spp
39. - *Morchella* spp
40. - *Mycena* spp
41. - *Paxillus* spp
42. - *Phallus impudicus*
43. - *Pleurotus* spp
44. - *Polyporus* spp
45. - *Ramaria* spp
46. - *Rhizopogon* spp
47. - *Russula* spp
48. - *Sarcodon imbricatum*
49. - *Sarcosphaera crassa*
50. - *Schizophyllum commune*
51. - *Scleroderma* spp
52. - *Stropharia aeruginosa*
53. - *Suillus* spp
54. - *Terfezia* spp
55. - *Trametes versicolor*
56. - *Tricholoma* spp
57. - *Tricholomopsis rutilans*
58. - *Tuber* spp
59. Especies de setas y trufas amenazadas y de interés especial
60. Ecosistemas protegidos
61. - Protección de micotopos de interés especial, endémicos y con especies amenazadas
62. Métodos de identificación en campo de setas y trufas

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. TOMA DE DATOS E IDENTIFICACIÓN DEL MICOTOPO

1. Datos del medio físico
2. Reconocimiento de los biotopos existentes

3. Valoración de la cobertura vegetal en cada biotopo
4. Clasificación de los usos del suelo
5. Catastro de Rústica, consulta del SIGPAC y propiedad de las parcelas
6. Pastoreo y presencia de ganado
7. Consulta de datos meteorológicos
8. Consulta de datos edafológicos

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. MUESTREO DE SETAS Y TRUFAS

1. Métodos de toma de datos de las distintas especies de hongos, así como las formaciones vegetales asociadas
2. - Características morfológicas macroscópicas
3. - Distancia a las especies vegetales más próximas
4. - Ejemplares por metro cuadrado
5. - Localización
6. - Seguimiento de la población, entre otros
7. - Técnicas de recolección habituales de setas y trufas
8. Toma de muestras en campo de setas y componentes del micotopo
9. Traslado y conservación de las muestras
10. Toma de fotografías
11. Técnicas de programación
12. Evaluación y cuantificación de recursos humanos y materiales
13. Organización de los trabajos de toma de datos e identificación de setas y trufas
14. Organización de los trabajos de toma de datos del micotopo
15. Organización de los trabajos de toma de muestras de setas y trufas
16. Organización de los trabajos de toma de muestras de la vegetación y substratos asociados a las setas y trufas
17. Equipos, maquinaria y herramientas utilizados
18. Equipos de protección individual (EPI's)

## UNIDAD FORMATIVA 2. ORGANIZACIÓN DE LA RECOLECCIÓN, SELECCIÓN Y MANIPULACIÓN DE SETAS Y TRUFAS

## UNIDAD DIDÁCTICA 1. RECOLECCIÓN, SELECCIÓN Y ACONDICIONAMIENTO DE LAS SETAS Y TRUFAS COMESTIBLES

1. Contaminación de setas y trufas
2. Lugares
3. - Factores relacionados
4. - Recolección sostenible
5. Métodos
6. - Materiales
7. - Herramientas
8. - Criterios de calidad y selección en campo
9. Valoración cualitativa y cuantitativa de la producción
10. Transporte y conservación de setas y trufas
11. Métodos de limpieza, selección, manipulación y clasificación
12. Envasado:
13. - Métodos
14. - Materiales
15. - Herramientas
16. Control sanitario de las instalaciones
17. Control de la temperatura de las cámaras frigoríficas
18. Técnicas de programación
19. Evaluación y cuantificación de recursos humanos y materiales
20. Organización de los trabajos de recolección de setas y trufas comestibles
21. Organización de los trabajos de selección, limpieza en campo y acondicionamiento para el transporte de setas y trufas comestibles
22. Instalaciones, equipos, maquinaria y herramientas utilizados
23. Equipos de protección individual (EPI's)

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. GESTIÓN DEL PERSONAL EN LAS OPERACIONES DE RECOLECCIÓN

1. Nociones sobre sociología del mundo laboral
2. Necesidades de personal
3. Asignación de trabajos. Organización del trabajo
4. Asesoramiento al personal
5. Supervisión y control del trabajo
6. Estimación y control de rendimientos
7. Dinámica de grupos
8. Resolución de conflictos
9. - La motivación en el trabajo
10. - Sistemas de promoción y ascenso
11. La producción por incentivos
12. Técnicas de fidelización a la empresa
13. Jerarquía y responsabilidad
14. Organización de actuaciones en caso de emergencia y evacuación
15. Análisis de partes de trabajo y elaboración de informes

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. NORMATIVA BÁSICA RELACIONADA CON LA RECOLECCIÓN Y MANIPULACIÓN DE SETAS Y TRUFAS

1. Legislación laboral
2. Educación para la salud
3. Situaciones de riesgo más comunes durante las operaciones de recolección y manipulación de setas y trufas
4. Legislación específica
5. Manuales de buenas prácticas en la recolección y la manipulación - MBPM
6. Normativa sobre buenas prácticas agrarias
7. Normativa forestal
8. Normativa sobre prevención de riesgos laborales
9. Normativa medioambiental
10. Normativa aplicable vigente y criterios de calidad y rentabilidad en materia de identificación y recolección de setas y trufas
11. Normativa sanitaria, plan APPCC. Obtención y mantenimiento del NRS

12. Normativa sobre vehículos homologados para el transporte de productos perecederos

## UNIDAD FORMATIVA 3. CONTROL DE INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURAS PARA LA GESTIÓN ORDENADA DEL APROVECHAMIENTO MICOLÓGICO

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURAS DE APROVECHAMIENTO MICOLÓGICO

1. Infraestructura de delimitación, señalización, exclusión, observación y protección del aprovechamiento micológico:
  2. - Cartelería
  3. - Vallados cinegéticos
  4. - Otros
5. Instalación y mantenimiento de las infraestructuras
6. Materiales utilizados en la instalación y mantenimiento de las infraestructuras:
  7. - Postes
  8. - Cintas
  9. - Alambres
  10. - Otros
11. Técnicas de programación
12. Evaluación y cuantificación de recursos humanos y materiales
13. Organización de los trabajos de instalación y mantenimiento de las diferentes infraestructuras del espacio de aprovechamiento micológico
14. Instalaciones, equipos, maquinaria y herramientas utilizados
15. Equipos de protección individual (EPI's)

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. NORMATIVA BÁSICA RELACIONADA CON LA RECOLECCIÓN DE SETAS Y TRUFAS

1. Legislación laboral
2. Situaciones de riesgo más comunes durante las operaciones de instalación de

infraestructuras para el control del aprovechamiento de setas y trufas

3. Legislación específica
4. Manuales de buenas prácticas en la recolección
5. Normativa sobre buenas prácticas agrarias
6. Normativa forestal
7. Normativa sobre prevención de riesgos laborales
8. Normativa medioambiental
9. Normativa aplicable vigente y criterios de calidad en material para la instalación de infraestructuras de control de la recolección de setas y trufas



C/ San Lorenzo 2 - 2  
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476  
Fax: 951 987 941



[www.academiaintegral.com.es](http://www.academiaintegral.com.es)  
E-mail: [info@academiaintegral.com.es](mailto:info@academiaintegral.com.es)