FICHA DEL CURSO

Curso de Iniciación al cultivo de setas

Curso de Iniciación al cultivo de setas. ¿Te imaginas cultivar tus propias setas en casa o emprender un negocio sostenible con alta demanda? Este curso está diseñado para ti. Aprenderás paso a paso todo lo necesario para comenzar tu propio cultivo, ya sea p...

DURACIÓN	MODALIDAD	DIPLOMA
20 horas	100% online y acceso inmediato	Titulo propio de Agroingenia Academia



Presentación

¿Te imaginas cultivar tus propias setas en casa o emprender un negocio sostenible con alta demanda? Este curso está diseñado para ti.

La producción de hongos comestibles es una alternativa innovadora, rentable y al alcance de cualquiera, incluso sin experiencia previa. Con el Curso de Iniciación al Cultivo de Setas aprenderás paso a paso todo lo necesario para comenzar tu propio cultivo, ya sea para autoconsumo o con fines comerciales.

A lo largo del curso, descubrirás las especies más adecuadas para principiantes, los tipos de sustratos, las condiciones ideales de cultivo y los procesos fundamentales para obtener cosechas exitosas. Todo ello con explicaciones claras, ejemplos reales y recursos descargables para facilitar tu aprendizaje.

Ya sea que quieras producir en tu hogar, en un espacio reducido o dar los primeros pasos hacia un microemprendimiento agroalimentario, este curso te proporcionará los conocimientos, herramientas y la motivación para hacerlo realidad.

¡Convierte tu curiosidad en acción y forma parte del movimiento hacia una producción más ecológica, local y rentable.!

Este curso forma parte del Catálogo de Especialidades Formativas propias de Agroingenia Academia, y estamos inscritos/as en el Registro de Entidades de Formación Profesional para el Empleo con el código 8000002435 para la impartición en modalidad online, de especialidades formativas no conducentes a certificados de profesionalidad.

Además, la formación es 100% bonificable a través de la FUNDAE, lo que permite que trabajadores por cuenta ajena puedan realizar el curso sin coste adicional.

Si buscas una formación con alta demanda laboral, este curso es para ti. ¡Inscríbete y conviértete en un especialista en tú sector!

Qué aprenderás

Al finalizar este Curso de Iniciación al cultivo de setas:

- Introducción a la micología y las setas cultivables

Comprenderás los conceptos básicos de la micología, las características principales de las setas, y las variedades más comunes para el cultivo, como el champiñón, la seta ostra y la shiitake.

- Preparación y manejo de sustratos:

Aprenderás a seleccionar y preparar los sustratos más adecuados para el cultivo de setas, entendiendo la importancia de la calidad y el manejo del material para garantizar un buen rendimiento.

- Condiciones ambientales óptimas:

Descubrirás cómo controlar factores clave como la temperatura, humedad, ventilación y luz para crear un ambiente ideal para el crecimiento saludable de las setas.

- Etapas del ciclo de cultivo:

Conocerás cada etapa del proceso de cultivo, desde la inoculación del micelio hasta la fructificación, aprendiendo a monitorear y optimizar cada fase para obtener resultados exitosos.

- Identificación y prevención de problemas:

Reconocerás los principales problemas que pueden surgir en el cultivo, como plagas, enfermedades o contaminaciones, y aprenderás estrategias efectivas para prevenirlos y solucionarlos.

- Perspectivas de negocio y sostenibilidad:

Explorarás las oportunidades que ofrece el cultivo de setas como emprendimiento, junto con prácticas sostenibles que contribuyan al desarrollo de una producción responsable y respetuosa con el medio ambiente.

Objetivos del curso

- Comprender los fundamentos biológicos del cultivo de setas, incluyendo el ciclo de vida de los hongos, las especies más comunes y sus características productivas.
- Adquirir conocimientos prácticos sobre las condiciones necesarias para el cultivo, como temperatura, humedad, luz, ventilación y tipos de sustratos adecuados.
- Dominar las fases clave del proceso de cultivo, desde la preparación del sustrato, la inoculación, la incubación y la fructificación, hasta la cosecha y conservación del producto.
- Identificar los materiales e infraestructuras mínimas necesarias para comenzar un cultivo a pequeña escala, ya sea doméstico o con fines comerciales.
- Aprender a prevenir y controlar enfermedades, plagas y contaminaciones comunes en el cultivo de hongos, aplicando buenas prácticas de manejo e higiene.
- Evaluar la viabilidad económica de un proyecto de cultivo de setas, incluyendo la elaboración básica de un plan de negocio orientado al autoempleo o emprendimiento agroalimentario.
- Fomentar la sostenibilidad y el aprovechamiento de residuos agrícolas mediante técnicas de cultivo ecológicas y de bajo impacto ambiental.
- Capacitar al alumno para iniciar su propio cultivo de setas con seguridad y autonomía, aplicando los conocimientos adquiridos a su contexto particular.

Contenidos del curso

Esta acción formativa tiene las siguientes características:

MÓDULO 1: INTRODUCCIÓN AL MUNDO DE LAS SETAS

- 1.1. ¿qué son las setas y cómo se desarrollan? 1.2. ¿por qué cultivar setas? 1.3. ciclo de vida de las setas 1.4. breve historia del cultivo de las setas 1.5. principales especies cultivables 1.6. ¿qué necesito para empezar a cultivar setas? 1.7. uso de las setas: más allá de la cocina

MÓDULO 2: FUNDAMENTOS DEL CULTIVO DE SETAS

- 2.1. ¿qué condiciones necesita el hongo para crecer?
- 2.2. fases del cultivo y sus condiciones
- 2.3. espacios para el cultivo: desde casa hasta el invernadero
- 2.4. adaptación según clima y entorno

MÓDULO 3: SUSTRATOS Y MATERIALES NECESARIOS

- 3.1. ¿qué es el sustrato?
- 3.2. tipos de sustratos más utilizados.
- 3.3. preparación del sustrato
- 3.4. métodos caseros de pasteurización y esterilización
- 3.5. materiales básicos para el cultivo

MÓDULO 4: INOCULACIÓN Y COLONIZACIÓN DEL SUSTRATO

- 4.1. ¿qué es el micelio y por qué es tan imporante?
- 4.2. tipos de micelio que puedes conseguir
- 4.3. qué es la inoculación
- 4.4. métodos caseros de inoculación
- 4.5. colonización del sustrato
- 4.6. errores comunes y cómo evitarlos

MÓDULO 5: FRUCTIFICACIÓN Y COSECHA

- 5.1. ¿Qué es la fructificación?
- 5.2. Señales de que el micelio está listo para fructificar

5.3.Condiciones necesarias para inducir la fructificación

- 5.4. Desarrollo de las setas
- 5.5. Cosecha
- 5.6. ¿Cuántas cosechas puedo obtener?
- 5.7. Conservación de las setas
- 5.8. Seguimiento práctico de la fructificación

MÓDULO 6: PRINCIPALES PROBLEMAS Y CÓMO SOLUCIONARLOS

- 6.1. Contaminaciones: tipos, causas y prevención
- 6.2. Problemas de humedad y temperatura
- 6.3. Falta de fructificación
- 6.4. Setas deformes, pequeñas o secas
- 6.5. ¿Cuándo salvar el cultivo y cuándo empezar de nuevo?
- 6.6. Bitácora del cultivador: aprende de tus errores
- 6.7. Cuidados post-cosecha y reutilización del sustrato

MÓDULO 7: EMPRENDER CON EL CULTIVO DE SETAS

- 7.1. ¿Por qué emprender con setas? Ventajas y oportunidades
- 7.2. Modelos de negocio micológicos
- 7.3. De la idea al proyecto: primeros pasos
- 7.4. Costes, tiempos y escalabilidad
- 7.5. Requisitos legales y sanitarios básicos
- 7.6. Comunicación y marketing para pequeños productores
- 7.7. Herramientas para planificar tu emprendimiento

MÓDULO 8: CIERRE DEL CURSO Y PRÓXIMOS PASOS

- 8.1. ¿Qué has aprendido en este curso?
- 8.2. Evalúa tu experiencia
- 8.3. Tus próximos pasos
- 8.4. Recursos para seguir aprendiendo

A quién va dirigido

- Personas sin experiencia previa en el cultivo de setas

Ideal para quienes desean iniciarse desde cero y adquirir conocimientos paso a paso, con una metodología práctica y accesible.

- Emprendedores/as del sector agroalimentario o ecológico

Si buscas una oportunidad de negocio rentable, sostenible y con baja inversión, este curso te ofrece las bases para poner en marcha tu propio proyecto.

- Aficionados a la agricultura urbana o autoconsumo

Perfecto para quienes quieren cultivar sus propios hongos en casa, en huertos urbanos, balcones o espacios reducidos.

- Profesionales del sector agrícola o formativo

Técnicos, docentes o asesores que deseen ampliar sus competencias y ofrecer nuevas soluciones o talleres relacionados con el cultivo de hongos.

- Personas interesadas en una alimentación saludable y sostenible

Si te atrae la producción de alimentos naturales, locales y de alto valor nutricional, este curso te brinda una opción real y ecológica.

Salidas laborales

Con esta formación, puedes obtener las siguientes salidas laborales:

- Emprendimiento en producción de setas comestibles

Podrás iniciar tu propio negocio de cultivo artesanal o semi-industrial de setas, vendiendo directamente a consumidores, mercados locales, tiendas ecológicas o restaurantes.

- Autónomo/a especializado en cultivo de hongos

Una salida ideal para quienes buscan generar ingresos extra o dedicarse al autoempleo mediante la producción sostenible de setas gourmet.

- Proveedor de micoproductos en mercados ecológicos o gourmet

El creciente interés por la alimentación saludable abre oportunidades para comercializar setas frescas, deshidratadas, kits de cultivo caseros o preparados culinarios.

- Tallerista o formador en centros educativos y huertos urbanos

Con los conocimientos adquiridos, podrás impartir talleres de iniciación al cultivo de setas en centros de formación, asociaciones o espacios de educación ambiental.

- Colaborador en proyectos de economía circular y sostenibilidad

La producción de setas con residuos agrícolas o posos de café te posiciona como agente activo en iniciativas locales de reciclaje, compostaje y aprovechamiento de recursos.

Matrícula, precio actualizado y fechas

Consulta el curso y matricúlate en la web, o escríbenos por WhatsApp al (+34) 623 067 402.

https://academia.agroingeniacanarias.com/producto/curso-de-iniciacion-al-cultivo-de-setas/

ACREDITACIONES DE AGROINGENIA ACADEMIA

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRABAJO Y ECONOMÍA SOCIAL · SERVICIO PÚBLICO DE EMPLEO ESTATAL SEPE

Fundación Estatal PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO
Número de registro formación para empresas: nº 9900029296

ISO 9001 · ISO 14001