



Cursos de formación dentro del proyecto BIORESILMED

Agricultura regenerativa y modelos de negocio

El objetivo de estos cursos especializados es dar a conocer las técnicas y prácticas innovadoras desarrolladas en el marco del proyecto BIORESILMED para potenciar el fomento de la bioeconomía y la transición ecológica.

Estas formaciones están dirigidas por un lado al sector agrícola y turístico, y por otro a la población en general.

Inscripciones gratuitas abiertas
en la web del proyecto.

¡Apúntate y participa!

www.bioresilmed.es

Agricultura regenerativa y modelos de negocio



De abril
a junio de 2025

fechas específicas a concretar



Presencial y online



Duración total: 17h

Curso impartido por:



Objetivos del curso

- 1 Introducir a los/las participantes en la agricultura regenerativa en cultivos Mediterráneos.
- 2 Formar y sensibilizar a los/las participantes en la necesidad de conservar el suelo, realizar prácticas agrícolas más sostenibles en sintonía con el medio natural con el objetivo de reducir la erosión, mejorar la fertilidad de los suelos agrícolas y fomentar la biodiversidad de las zonas agrícolas y las zonas naturales.
- 3 Formar y sensibilizar a los/las participantes en la necesidad de conservar el suelo, realizar prácticas agrícolas más sostenibles en sintonía con el medio natural con el objetivo de reducir la erosión, mejorar la fertilidad de los suelos agrícolas y fomentar la biodiversidad de las zonas agrícolas y las zonas naturales.

Este curso pretende dar a conocer la agricultura regenerativa en cultivos leñosos Mediterráneos, potenciando su práctica y las actividades derivadas. Por un lado, la formación se centra en la gestión regenerativa de los cultivos leñosos mediterráneos, incluyendo prácticas regenerativas diversas y el estudio de los procesos de regeneración del suelo. Por otro lado, se profundiza en los beneficios ambientales, sociales y económicos de la agricultura regenerativa, considerando la mejora del suelo y de distintos servicios ecosistémicos, junto con el impulso de la bioeconomía local. Finalmente, se hablará de la viabilidad económica de la agricultura regenerativa mediante distintos modelos de negocio y casos de éxito.

Imparten el curso:



Miguel Ángel Gómez Tenorio

Doctor Ingeniero Agrónomo (Ual). Miembro grupo de investigación (AGR-200-Producción vegetal en sistemas de cultivos mediterráneos) Universidad de Almería. Experto en manejo sostenibles del suelo. Divulgador científico referente en agricultura regenerativa. Director Técnico de Agricultura Regenerativa e Investigación en Fundación Aland.



Clara Egea

Responsable del área de casos de negocio, especializada en comercio internacional, expansión de mercados y asociaciones estratégicas. Actualmente gestiona el proyecto marca Esencias del Paisaje.



Roser Rotchés Ribalta

Licenciada en Biología (UB), máster en Biodiversidad (UB) y doctora en Biodiversidad y Ecología Vegetal (UB), es profesora en la Universidad de Vic e investigadora postdoctoral en el CREAM centrando sus estudios en los efectos de los usos del suelo y la estructura del paisaje en la composición y la funcionalidad de la biodiversidad, así como en los servicios ecosistémicos asociados.



Xavier Domene Casadesús

Doctor en Biología (UAB), es docente en la UAB en la Unidad de Ecología en el área de Edafología, investigador sénior en el CREAM y coordina el Grupo de investigación consolidado por la Generalitat de Catalunya en Protección de Suelos (PROTECSOLS), con investigación, entre otros, en el ámbito de secuestro de carbono y biodiversidad en suelos agrícolas y forestales.



Sandra Calduch Fernández

Graduada en Biología Ambiental (UAB) y máster en Ecología, Gestión y Restauración del Medio Natural (UB), es técnica de investigación en el CREAM en diversos proyectos de estudio de la infraestructura verde, la biodiversidad y la provisión de servicios ecosistémicos.



1. Introducción

2h 

- 1.1 Contexto: consecuencias del modelo de producción convencional y crisis ambiental a nivel mediterráneo
- 1.2 Problemática de la degradación de los suelos
- 1.3 ¿Qué es la agricultura regenerativa?

Material online

2. Gestión regenerativa en cultivos leñosos mediterráneos

2.1 Regeneración del suelo: propiedades, funcionamiento, ciclo C

1h 

- Servicios ecosistémicos del suelo
- La red trófica del suelo
- Funcionamiento del suelo y ciclo de carbono
- Balance entre mineralización y humificación
- Agua, el principal factor limitante

Material online

2.2 Prácticas regenerativas en cultivos leñoso

5h 

- Reducción del laboreo
- Implementación abono verde /cubiertas vegetales
- Uso de enmienda orgánica (biofertilizantes)
- Correcciones hídricas
- Implementación de IV para la biodiversidad (setos, IV, cajas nido)
- Combinación de cultivos
- Diseño de caminos y bancales, sistemas de irrigación y plantación
- Control de plantas adventicias
- Control de plagas
- Pastoreo
- Combinación de prácticas: posibilidades y beneficios de establecer sinergias
- Tipos de maquinaria a utilizar

Sesión presencial
Abril 2025

3. Beneficios ambientales, sociales y económicos de la agricultura regenerativa

6h 

Material online y sesión presencial

Abril-mayo 2025 – en función de la climatología y pluviometría del año

- 3.1 Prácticas que mejoran el estado de salud del suelo
- 3.2 Huella de carbono y eficiencia en el uso del agua
- 3.3 Mejora de la biodiversidad de flora y fauna in-farm y off-farm
- 3.4 Impulso de la bioeconomía local y reversión del abandono rural
- 3.5 Ejemplos de aplicación de la agricultura regenerativa en diferentes tipos de cultivos leñosos en las fincas del territorio Alvelal)

4h 

Sesión presencial

4. Ámbito productivo y económico

3h 

- 4.1 Costes de la aplicación de la agricultura regenerativa
- 4.2 Puntos críticos de la aplicación en cultivos leñosos
- 4.3 Normativa y comercialización de productos
- 4.4 Ejemplos de modelos de negocio existentes en cultivos leñosos (Almendrehesa S.L., Hábitat S.C.A. y Alvelal)

Material online



 www.bioresilmed.es

 @Bioresilmed

 bioresilmed

 @bioresilmed



VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU

El proyecto BIORRESILMED cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR), financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU.

 **eurecat**
Centre Tecnològic de Catalunya

 **CREAF**

 **aland** FUNDACIÓN PARA
LA RESTAURACIÓN
DEL PÁRAIS

 **Fundació
Catalunya
La Pedrera**

 **FUNDACIÓN
EMPRESA &
CLIMA**

 **SEO BirdLife**

 **UNIVERSITAT
ROVIRA I VIRGILI**