

## Contexto

Las Reservas de la Biosfera son zonas con características ecológicas singulares que conviene conservar adecuadamente. Los municipios que las forman coinciden en grandes problemáticas que precisan ser abordadas como son la despoblación, los grandes incendios forestales, la falta de oportunidades en el mundo rural, la masculinización y el minifundismo. Además, se pueden encontrar en las mismas diversas áreas definidas como hábitats naturales de interés comunitario por la Directiva Hábitats, como son los bosques esclerófilos de pastoreo que constituyen un ejemplo representativo de un área de distribución reducida a causa de su regresión.

Este proyecto pretende potenciar la conservación de la biodiversidad mediante técnicas de gestión forestal sostenible, de tal forma que fomente la introducción de ganadería extensiva en el territorio, reduzca el riesgo de grandes incendios forestales y se generen iniciativas de bioeconomía en el mundo rural, especialmente para colectivos vulnerables.

## Objetivos

El principal objetivo del proyecto es mejorar la resiliencia del bosque frente a los grandes incendios forestales a través de la puesta en marcha de acciones de mejora para la recuperación y extensión del pastoreo en los ecosistemas forestales de la Reserva de la Biosfera Valle del Cabriel.

## Acciones

- Introducir mejoras tecnológicas aportadas por la teledetección y los sistemas de información geográfica para localizar puntos de agua.
- Rehabilitar, de forma experimental, puntos de agua estratégicos como fuentes, manantiales o abrevaderos, en el territorio de la Reserva de la Biosfera.
- Realizar tratamientos silvícolas en el área de influencia del punto de agua para mejorar la transitabilidad del ganado.
- Recuperar bancales abandonados existentes en el perímetro del punto de agua para activarlos como pastos e implementar siembras.
- Análisis de las distintas normativas.
- Elaborar un plan de viabilidad de infraestructuras de transformación de productos de la ganadería extensiva especialmente mataderos.
- Integración de productos surgidos mediante la ganadería extensiva en la marca Reservas de la Biosfera.
- Diseño e implementación de acciones formativas.
- Difusión y transferencia.

## Entidades agrupadas en el proyecto Silva-Aqua

- Asociación Reserva de la Biosfera Valle del Cabriel
- Universidad de Castilla-La Mancha
- Ayuntamiento de Villargordo del Cabriel
- Ayuntamiento de Caudete de las Fuentes
- AMUFOR. Coordinador del proyecto

**amufor**  
municipios forestales valencianos

Plz. Manuel Tolsá s/n  
Enguera 46810 (Valencia)  
Tel. +34 96 222 52 28  
[www.amufor.org](http://www.amufor.org)  
[amuforcvc@amufor.org](mailto:amuforcvc@amufor.org)

## Información y contacto



## CURSO MIXTO: ONLINE Y PRESENCIAL INICIACIÓN A LA GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE Y LA GANADERÍA EXTENSIVA EN LAS RESERVAS DE LA BIOSFERA



## Financiación:



Plan de Recuperación,  
Transformación y Resiliencia

Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU

## Organizan:

**amufor**  
municipios forestales valencianos

Universidad de  
Castilla-La Mancha

AYUNTAMIENTO  
VILLARGORDO  
DEL CABRIEL

AYUNTAMIENTO  
CAUDETE DE  
LAS FUENTES

**El proyecto SILVA-AQUA:** Acciones de gestión forestal sostenible en puntos de agua que aproveche el ganado de ovino-caprino extensivo, con el objetivo de incrementar rentas y empleo rural y mejorar la resiliencia en las reservas de la biosfera de España.

Convocatoria de subvenciones para apoyo a proyectos transformadores para la promoción de la bioeconomía ligada al ámbito forestal y la contribución a la transición ecológica en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU para el ejercicio 2023.

## ¿A quién va dirigido el curso?

Esta enseñanza está dirigida a todas aquellas personas con interés o vinculación con el sector de la silvicultura y/o la ganadería, a técnicos municipales o estudiantes de los sectores forestal, ambiental o agropecuario. Tendrán prioridad los habitantes de la Reserva de la Biosfera y el personal técnico de sus municipios.



**IMPULSA UN MEDIO RURAL VIVO Y SOSTENIBLE.**  
**APRENDE HOY LAS CLAVES DE LA GESTIÓN FORESTAL Y LA GANADERÍA EXTENSIVA DEL FUTURO.**

<b>1. Bloque teórico online</b>	<b>T1. Introducción a la teledetección y monitorización (45%)</b>	<p><b>Contenido:</b> Fundamentos teóricos y prácticos de la teledetección para la monitorización ambiental y de los Sistemas de Información Geográfica (GIS/web-GIS) para representar y gestionar información espacial.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Equipo docente:</b> Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM).</li> <li>• <b>Tutoría:</b> Uso y aplicaciones de los GIS en el medio natural. El caso del proyecto Silva-Aqua.</li> <li>• <b>Fechas previstas:</b> del 27/10 al 16/11.</li> </ul>	16
	<b>T2. Gestión forestal sostenible (25%)</b>	<p><b>Contenido:</b> Los diferentes instrumentos técnicos de gestión forestal sostenible y las herramientas existentes para facilitar la introducción de ganadería extensiva en el territorio.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Equipo docente:</b> AMUFOR.</li> <li>• <b>Tutoría:</b> Instrumentos Técnicos de Gestión Forestal existentes para ordenar en el espacio y en el tiempo nuestros montes.</li> <li>• <b>Fechas previstas:</b> del 10/11 al 30/11</li> </ul>	10
	<b>T3. Ganadería extensiva (25%)</b>	<p><b>Contenido:</b> Formación sobre ganadería extensiva ovino-caprina, centrada en sostenibilidad, razas autóctonas, transformación de productos y emprendimiento rural.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Equipo docente:</b> AMUFOR.</li> <li>• <b>Tutoría:</b> Emprendimiento en el sector de la ganadería extensiva: barreras y oportunidades.</li> <li>• <b>Fechas previstas:</b> del 24/11 al 14/12</li> </ul>	10
<b>2. Bloque práctico</b> Mínimo una visita obligatoria	<b>Visita práctica 1 (5%)</b>	<p><b>INNOVACIÓN Y CONOCIMIENTO EN GANADERÍA EXTENSIVA: VISITA AL CITA ARAGÓN (TERUEL)</b></p> <p><b>Objetivo:</b> Acercar el trabajo científico y tecnológico del CITA en relación con la ganadería extensiva al alumnado, conocer proyectos innovadores y visitar experiencias seleccionadas por la institución, para conectar la investigación con la práctica y aportar nuevas perspectivas para la gestión y la viabilidad económica del sector.</p> <p><b>Fecha prevista:</b> martes 11 de noviembre, de 08:00 a 15:30</p>	6
	<b>Visita práctica 2 (5%)</b>	<p><b>VÍAS PECUARIAS: PATRIMONIO VIVO DE LA GANADERÍA EXTENSIVA EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA VALLE DEL CABRIEL</b></p> <p><b>Objetivo:</b> La actividad combina la visita a unas vías pecuarias con un espacio de debate, donde se analizará su importancia para la gestión sostenible del territorio, el apoyo a la ganadería extensiva y la valorización del patrimonio rural de la Reserva de la Biosfera Valle del Cabriel.</p> <p><b>Fecha prevista:</b> jueves 20 de noviembre, de 08:00 a 15:30</p>	6
	<b>Visita práctica 3 (5%)</b>	<p><b>DE LA GANADERÍA AL MERCADO: VISITA A QUESERÍA ARTESANAL DE GANADERÍA EXTENSIVA EN VILLAMALEA (ALBACETE)</b></p> <p><b>Objetivo:</b> La visita permitirá valorar cómo un proyecto familiar transforma los recursos locales en productos de excelencia, mostrando las características diferenciadoras de la ganadería extensiva en la Reserva de la Biosfera Valle del Cabriel y su potencial para generar identidad territorial y valor añadido.</p> <p><b>Fecha prevista:</b> jueves 27 de noviembre, de 08:00 a 15:30</p>	6
	<b>Visita práctica 4 (5%)</b>	<p><b>PUNTOS DE AGUA, PATRIMONIO Y TÉCNICAS CONSTRUCTIVAS TRADICIONALES EN CAUDETE DE LAS FUENTES (VALENCIA)</b></p> <p><b>Objetivo:</b> La actividad permitirá analizar el proceso de rehabilitación de un punto de agua, su importancia para el uso ganadero y su valor patrimonial para el municipio, ofreciendo un acercamiento a las técnicas constructivas tradicionales de piedra en seco aplicables a edificios y elementos rurales.</p> <p><b>Fecha prevista:</b> jueves 18 de diciembre, de 08:00 a 15:30</p>	6