

# AULAS DEL TERRITORIO

APEI AULA PROVINCIAL DE  
EMPREDIMIENTO INNOVADOR

## LEÓN



Una iniciativa impulsada por:



DIPUTACIÓN  
DE LEÓN



Con la financiación de:



Las aulas del territorio impulsan el emprendimiento colectivo regenerativo para **resolver retos del territorio de León.**

Son **aulas locales dedicadas al diseño y desarrollo de proyectos de emprendimiento** innovadores, desde la visión y el trabajo colectivo de emprendedores locales.

Se busca crear una comunidad de emprendedores **con capacidad para ofrecer soluciones y alternativas** al territorio de León.

# Cinco Aulas, cuatro territorios

## Aulas:

- Bierzo Alto: San Román de Bembibre
- Bierzo Bajo: Carracedelo
- Maragatería-Valdería: Castrocontrigo
- La Cepeda: Brañuelas
- Montaña Central: La Robla



# Cómo trabaja las aulas

Desde un **pensamiento ecosistémico** que disuelve viejos problemas atendiendo toda la potencialidad del ecosistema en que trabajan.

**En y para el territorio**, comprendiendo que anidamos en el territorio, que le nutrimos y nos nutre, en mutualidad.

En **interconexión**, colaborando mucho más estrechamente entre diferentes actores: emprendedores locales, instituciones, financiadores y la comunidad en general.



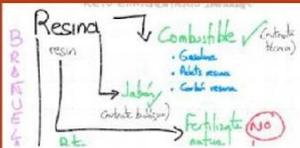
**CREATIVIDAD  
COMPROMISO  
COLABORACIÓN**

# Retos LA CEPEDA



**AULAS DEL TERRITORIO**  
APEI AULA PROVINCIAL DE EMPRENDIMIENTO INNOVADOR LEÓN

## Reto 1



Diseño y prototipo del primer producto de resina reciclable para uso por otras industrias.

## Reto 2



Aprovechamiento puntas de brezo y valores sistémicos del brezo. Bioconstrucción basada en el Brezo.

## Reto 3



Microorganismos al servicio de la patata de siembra: biotecnología como incentivo a la producción

## Reto 4



Promover el cultivo de variedades de arándanos no autóctonas y hacer de La Cepeda un territorio referente

## Reto 5



Estación meteorológica "Machine learning" en el embalse de Villameca para innovar la agricultura en la Vega del Tuerto.

# Retos MONTAÑA CENTRAL



## Reto 1



Solución de ciberseguridad para "blindar" los recursos hídricos y naturales de la Reserva de la Biosfera del Alto Bernesga.

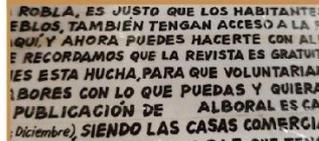
## Reto 2



Recuperación de los valores y riqueza de la ganadería extensiva de León.

Revitalización a través del diseño de un nuevo modelo de negocio.

## Reto 3



Revista Alboral: acceso a la cultura para los vecinos del Fenar

## Reto 4



Innovación en el formato de la miel para llegar a nuevos consumidores

## Reto 5



Diseño de un "nano generador eólico" sin impacto ambiental para generación de energía en túneles

# Retos MARAGATERÍA-VALDERÍA



**AULAS DEL TERRITORIO**  
APEI AULA PROVINCIAL DE EMPRENDIMIENTO INNOVADOR LEÓN

## Reto 1



Revitalización de la industria textil local. Recuperación de la lana churra y merina leonesa como actividad económica prioritaria.  
Circularidad + innovación

## Reto 2



Transformación del patrimonio minero aurífero del Valle de Eria aprovechando los recursos geoarqueológicos endógenos y la infraestructura hidráulica romana.

## Reto 3



Ruta de los castaños:  
Turismo paisano y de paisaje en realidad virtual

## Reto 4



Creación de una escuela "colmena" para recuperar la educación en el territorio desde el modelo de aprendizaje colectivo: nuevo y antiguo

# Retos BIERZO ALTO



## Reto 1



Diseño de un matadero móvil modular + sala de despiece

## Reto 2



Sumideros de carbono en el bosque de castaños de Igüena

## Reto 3



Abejas interactivas conectadas al territorio: realidad aumentada

## Reto 4



Teitos: un oficio en alza y nuevas oportunidades de vivienda para nómadas digitales y emprendedores

## Reto 5



Producción artesanal mantequilla de la mantequera leonesa

# Retos BIERZO BAJO



**AULAS** DEL  
**TERRITORIO**  
APEI AULA PROVINCIAL DE  
EMPRENDIMIENTO INNOVADOR LEÓN

## Reto 1



Identificación de nuevas tierras de cultivo vitícolas para la D.O. Bierzo y adecuación del suelo para afrontar el impacto de la variación del clima.

## Reto 2



Diseño de un sistema de aprovechamiento del agua que llega a la depuradora de aguas residuales de Villadepalos, para que se pueda utilizar como fuente energética de la planta.

## Reto 3



Producción de cereza en ecológico para nueva marca de nutrición deportiva + centro alimentario alto rendimiento

## Reto 4



Blockchain para "securizar" productos agrícolas: manzana reineta, pera reineta y cereza del Bierzo con pasaporte digital

# Operativa

## Mapeo e identificación de retos

Realizamos un mapeo previo de la esencia y retos de territorio en cada una de los territorios. Se seleccionan **varios retos**.

## Apertura convocatoria al Aula

A emprendedores locales y de otros territorios. Hasta el 20 de septiembre

## Aulas del territorio:

Aprendizaje experiencial en interacción.

## Lab:

Es "nave nodriza". Aquí sucede la organización del talento: conocimiento de innovación + saberes locales, trabajando colectivamente.

## Proyecto a implementar:

Se trabaja sobre el proyecto con más capacidad catalizadora, manteniendo a todo aquél de la escuela que quiera seguir capacitándose, procurando un respaldo económico.



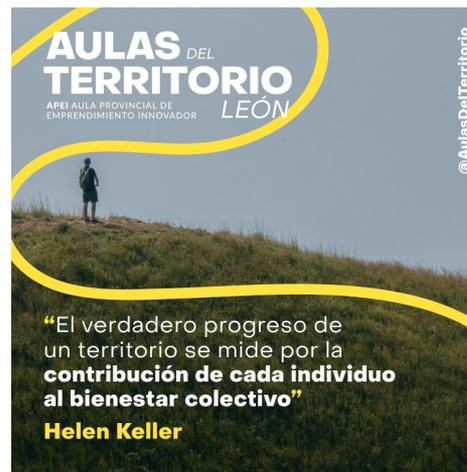
# ¡Ayúdanos a difundir!

**[Página web: www.aulasdelterritorio.com](http://www.aulasdelterritorio.com)**

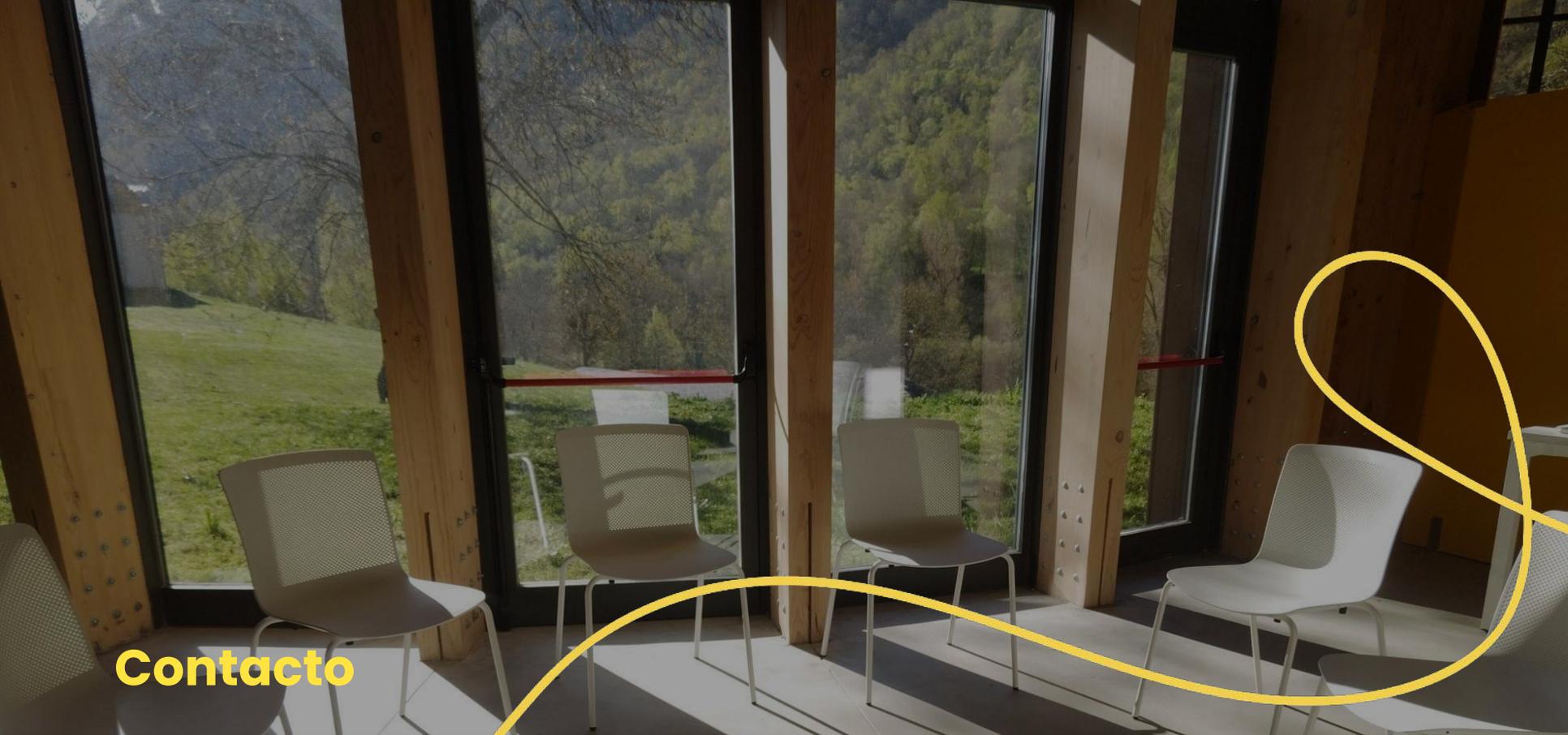
**Hashtag:** #AulasdelTerritorio  
#emprendimientoinnovador  
#emprendimientoterritorio  
#emprendimientoregenerativo

>> **[Acceso a banners para posts](#)**

## **Menciones:**



ETIQUETAS	Twitter	Linkedin	Instagram	Facebook
Impact Hub Madrid	<a href="https://twitter.com/ImpactHubMAD">@ImpactHubMAD</a>	<a href="https://www.linkedin.com/company/somosimpacto">somosimpacto</a>	<a href="https://www.instagram.com/impacthubmad">impacthubmad</a>	<a href="https://www.facebook.com/impacthubmadrid">impacthubmadrid</a>
Diputación León	<a href="https://twitter.com/diputacionleon">@diputacionleon</a>		<a href="https://www.instagram.com/diputacionleon">diputacionleon</a>	<a href="https://www.facebook.com/diputacionleon">diputacionleon</a>



## Contacto

[noemi.barrientos@impacthub.net](mailto:noemi.barrientos@impacthub.net)

[rafael.cobo@impacthub.net](mailto:rafael.cobo@impacthub.net)

