DESPIERTA
#AragónDespiertaFuturo

Marzo 2025

Multiplicadores de sostenibilidad

Proyectos y protagonistas

Iniciativa ideada y gestionada por---------- Apadrinaunolivo.org · Despertadores Rurales Inteligentes

Con el impulso social de---------- amazon

Soporte socio-tecnológico para la medición de impacto--------- Comgo · Volies Voluntariado y Estrategia

Apoyan---------- Teruel Innovación Territorial · Diputación de Teruel · Gobierno de España, Vicepresidencia Tercera del Gobierno, Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico · CIT Red de Centros de Innovación Territorial

ÍNDICE

1. Sobre Aragón Despierta Futuro

2. Protagonistas

3. #AragónDespiertaFuturo: multiplicando sostenibilidad
- ***M. Margarita Rodríguez,*** *Coord. Despertadores Rurales Inteligentes*
- ***Sara Anés,*** *Coord. Centro de Innovación Territorial de Teruel*
- ***Carlos Valdés Sauras,*** *Amazon Community Engagement Manager*

4. 'Smart Acqua': El agua, el olivar y el patrimonio natural
- ***Alberto Alfonso,*** *Presidente de Apadrinaunolivo.org*
- ***Javier Marijuan,*** *Representante de Optiriego*

5. 'Somos del Pueblo': La huerta, las conservas y el consumidor
- ***Guillermo Cano,*** *Transformación digital, Apadrinaunolivo.org*

6. 'Guardianes del Territorio': Activando agentes de cambio
- ***Pablo Rocu,*** *Dinamizador, Centro Despertadores Rurales Inteligentes*
- ***Lola Oriol,*** *CEIP Gloria Fuertes*
- ***Fernando Andreu Lorente,*** *CEIP Juan Sobrarías*

7. 'Vidas interconectadas' Pymes, relevo e innovación social
- ***Malia Pérez,*** *Malia Cerámica*
- ***Santiago Martínez,*** *Alabaster Spain*
- ***Javier Alquézar,*** *Esenzis Cosmética Natural*
- ***Araceli Rodríguez,*** *Community Manager, Comgo.io*

8. Una nueva era

Sobre Aragón Despierta Futuro

‘Aragón Despierta Futuro’ es el nombre de la iniciativa de Apadrinaunolivo.org con el impulso social de Amazon. Es una reafirmación de **lo que ya está sucediendo en los ecosistemas de innovación territorial en Aragón**.

- Desde los pueblos, como Oliete, organizaciones de base ponen en valor los recursos endógenos del territorio.
- Proyecto a proyecto, fortalecemos las capacidades locales, el tejido social y la vocación emprendedora.
- Con aliados de todos los sectores que ven al futuro con esperanza, trabajamos a partir de lo que nos une.
- Sumando tecnologías de manera responsable, nos conectamos con el mundo y sus oportunidades.
- Con procesos de innovación abierta y medición de impacto, construimos confianza.

Así, multiplicamos sostenibilidad y despertamos futuro.



M. Margarita Rodríguez
Coordinadora de la Iniciativa Aragón Despierta Futuro en Despertadores Rurales

PROTAGONISTAS



D. Manuel Blasco
Consejero de Medio Ambiente y Turismo de Aragón



Alberto Alfonso
Presidente de Apadrinaunolivo.org



M. Margarita Rodríguez
Coord. Despertadores Rurales Inteligentes



Carlos Valdés Sauras
Amazon Community Engagement Manager



Sara Anés
Coord. Centro de Innovación Territorial de Teruel



Javier Marijuan
Representante de Optiriego



José Alfredo
Socio cofundador Apadrinaunolivo.org



Guillermo Cano
Transformación digital Apadrinaunolivo.org



Araceli Rodríguez
Community Manager, Comgo.io



Lola Oriol
CEIP Gloria Fuertes



Fernando Andreu Lorente
CEIP Juan Sobrarías



Malia Pérez
Malia Cerámica



Santiago Martínez
Alabaster Spain



Javier Alquézar
Esenzis Cosmética Natural



Pablo Rocu
Dinamizador Centro Despertadores Rurales Inteligentes

#AragónDespiertaFuturo: multiplicando sostenibilidad

M. Margarita Rodríguez, Coord. Iniciativa Aragón Despierta Futuro

Hay muchos futuros posibles. Nosotros trabajamos por futuros deseables, proyecto a proyecto, en clave de ecosistema, poniendo en valor las capacidades de las personas, los recursos endógenos del territorio, el poder de las alianzas y las nuevas tecnologías.

Sara Anés, Coord. Centro de Innovación Territorial de Teruel

En el CIT de Teruel buscamos conectar oportunidades desde cuatro puntos: custodia del territorio, mirar hacia la digitalización como herramienta al servicio de él, la producción artesanal y valor de la educación como motor de transformación. No podemos conectar sin colaborar entre AAPP, emprendedores y personas que viven en el territorio.

Carlos Valdés Sauras, Amazon Community Engagement Manager

Desde Amazon nos ha cautivado el potencial de generar impacto positivo desde el medio rural. Creemos que la tecnología puede ser una herramienta fundamental para fortalecer el tejido local, la revitalización del medio rural y la cohesión territorial. La ***ruralización de la tecnología*** *ofrece oportunidades laborales sin tener que marcharse. Nuestro mensaje es "****creo en ti****", para empoderar a un lugar y que despliegue todo su potencial. Queremos proyectar ese mensaje al resto de la comunidad rural.*

‘Smart Acqua’: El agua, el olivar y el patrimonio natural





Alberto Alfonso, Presidente de Apadrinaunolivo.org y Javier Marijuan, Representante de Optiriego

El presidente de Apadrinaunolivo.org explica cómo ‘Smart Acqua’, proyecto desarrollado junto al CIT de Teruel y con el apoyo de Amazon, va mucho más allá de regar olivos: es una apuesta por **modernizar el uso del agua en un territorio seco y vulnerable al cambio climático**. Gracias a la sensorización y el riego por goteo, más de 2.000 olivos entre Oliete y Alloza podrán recibir agua de forma eficiente, **pasando de un riego mensual a uno cada nueve días.** La tecnología permite suplir la falta de manos en el campo y, al mismo tiempo, aprovechar al máximo cada gota. *“Igual que modernizamos nuestras casas, debemos modernizar nuestras acequias y sistemas de regadío”,* dijo. Este programa además **formará a 40 personas en riego inteligente** y se trabajará con otros actores locales para replicar esta innovación en otros puntos del territorio.

Para Javier Marijuan, de Optiriego, empresa que acompaña a Apadrinaunolivo.org en el diseño del proyecto, “**No hay tierra mala sin agua**”. Recalca que, con años tan duros de sequía como los que estamos viviendo, asegurar la cosecha pasa por **aplicar tecnología capaz de hacer un uso milimétrico del recurso hídrico.**

Compromisos

- Nueva capacidad instalada en riego inteligente
- 2000 olivos con regadío
- 1 empleo
- 40 personas formadas en riego inteligente

‘Somos del Pueblo’: La huerta, la tradición de conservar y un nuevo modelo de relación con el consumidor



Guillermo Cano, Transformación digital en Apadrinaunolivo.org

‘DELPUEBLO’ nace como evolución natural de Apadrinaunolivo.org y propone una **nueva forma de vincular a las personas con la tierra**. Es una plataforma de venta online por suscripción que permite a los consumidores seguir el producto desde antes incluso de que se coseche, creando una conexión directa con quienes lo cultivan y elaboran. Basado en la conservera de Alacón, este modelo refuerza la relación entre productores y consumidores, manteniendo el compromiso social y ambiental del proyecto original, y aportando valor añadido a cada conserva como parte de una economía rural con sentido.

Compromisos

- Un nuevo modelo de relación entre agricultores y el consumidor
- 4 Ha de huerta productiva
- 1 nuevo empleo
- 13 empleos femeninos estabilizados

‘Guardianes del Territorio’: Activando agentes de cambio



Pablo Rocu, Dinamizador, Centro Despertadores Rurales Inteligentes

Impulso al emprendimiento escolar

‘Guardianes del territorio’ va a recorrer hasta 45 municipios para buscar 15 ideas de escolares que propongan soluciones a problemas locales, y así apoyarlas económicamente y convertirlas en una realidad. Para conseguirlo se realizarán talleres de creatividad que fomenten en niñas, niños y jóvenes el espíritu emprendedor.

Fernando Andreu Lorente, CEIP Juan Sobrarías

Transformar el espacio para transformar la educación

El CEIP Juan Sobrarías entiende la escuela bajo el prisma de que **el espacio también educa.** Dentro del programa ‘**Patios por el Clima’**, ha diseñado zonas que fomentan la autonomía, el aprendizaje práctico y el trabajo en equipo. Todo funciona como una pequeña economía circular gestionada por el alumnado, que aprende haciendo y asumiendo responsabilidades reales como el cuidado de huertas, animales o el compostado de residuos. El espacio escolar pasa de ser un simple lugar de paso a una herramienta educativa poderosa.

‘Guardianes del Territorio’: Activando agentes de cambio en las tres provincias de Aragón



Lola Oriol, CEIP Gloria Fuertes

Inclusión como principio educativo

En el CEIP Gloria Fuertes son pioneros en romper la separación entre alumnado con y sin discapacidad. Llevan más de cuatro décadas demostrando que la educación puede transformar el entorno cuando se conecta con la sostenibilidad, el patrimonio y los valores humanos. En colaboración con el Ayuntamiento de Andorra, cultivan plantas en el invernadero para embellecer el entorno urbano. Además, han impulsado proyectos de alimentación saludable que han materializado en un libro de recetas propio.

Compromisos

- Conexiones con la comunidad educativa en 45 municipios
- Cobertura en las 33 Comarcas.
- 15 proyectos reconocidos (5 por provincia)
- Jóvenes emprendedores conectados en red

‘Vidas interconectadas’ Pymes, relevo generacional e innovación social en 45 municipios de Aragón

Este proyecto quiere **fortalecer a pymes y autónomos** como factor clave del relevo generacional en el medio rural y la cooperación de agentes del ecosistema de innovación territorial en Aragón en las tres provincias. Hasta 30 proyectos de autónomos y pymes que se hayan constituido formalmente en los últimos dos años, o tengan compromiso de hacerlo en 2025, recibirán mentorización y apoyo del Centro Despertadores Rurales Inteligentes.

Compromisos

- Conexiones con la comunidad empresarial en 45 municipios
- 30 proyectos reconocidos (10 por año)
- Autónomos y pymes conectados en red a través de Despertadores Rurales Inteligentes.

‘Vidas interconectadas’ Pymes, relevo generacional e innovación social en 45 municipios de Aragón



Malia Pérez, Malia Cerámica - Oliete

Ceramista e investigadora. Sus piezas únicas y procesadas artesanalmente hablan del territorio al que pertenecen. Desde el Centro Despertadores ha impulsado los talleres “Hilando Historias. Tejiendo Pueblo” en Oliete, conectando personas a través del barro, el proceso creativo de la cerámica y el tejido.



Santiago Martínez, Alabaster Spain (Albalate del Arzobispo)

El CIDA (Centro integral para el Desarrollo del Alabastro) es la base de operaciones de Alabaster Spain, proyecto que fomenta la cooperación entre empresas, administraciones públicas y centros de investigación en torno al recurso endógeno del alabastro. Ofrece formación para el diseño y fabricación de productos en este mineral y residencias artísticas.



Javier Alquézar, Esenzis Cosmética Natural (Andorra)

Nueva empresa turolense de cosmética natural a partir de los fitoextractos de la hoja del olivo. Su laboratorio ha sido instalado en Andorra. Más del 90% de la materia prima que emplean proviene de Aragón. Colaboran con Apadrinaunolivo.org desde 2021.



Araceli Rodríguez, Community Manager, Comgo.io

Herramienta que pone la IA y el blockchain al servicio de los proyectos de innovación social. Comgo.io permite digitalizar la estrategia de impacto para trazar, medir, y certificar los resultados impacto en términos de estándares globalmente reconocidos. **Con esta plataforma, la iniciativa Aragón Despierta Futuro medirá y comunicará sus impactos.**

Una nueva era

D. Manuel Blasco
Consejero de Medio Ambiente y Turismo de Aragón

"El Gobierno de Aragón está completamente comprometido con la sostenibilidad y con el relevo generacional en el ámbito rural. Por eso iniciativas como esta son fundamentales para nuestro territorio".

DESPIERTA
#AragónDespiertaFuturo

Multiplicadores de Sostenibilidad