

LA POLÍTICA DE COHESIÓN APOYA LA INNOVACIÓN EN LAS ZONAS DE MONTAÑA

¿LO SABÍA?

La innovación rara vez se asocia con las zonas montañosas. Pero, en la práctica, debido a muchos factores como su lejanía, la falta de servicios y los desafíos relacionados con el clima, los habitantes de las montañas siempre han sido dinámicos e innovadores. Aquí, la innovación va más allá de las soluciones tecnológicas y digitales, y puede utilizarse para abordar muchos problemas relacionados con la sociedad, el medio ambiente, la economía local, etc. Esto es lo que llamamos innovación social.

¿POR QUÉ ES TAN IMPORTANTE LA INNOVACIÓN?

El cambio climático, la globalización, la despoblación y el envejecimiento de las sociedades son algunos de los principales desafíos que afectan actualmente a las regiones montañosas. Sus impactos son a menudo una carga pesada, y la innovación es vital para responder a estos desafíos y mantener vivas las regiones montañosas.

¿QUÉ SOLUCIONES SE ESTÁN ENCONTRANDO EN LA MONTAÑA?

En estos territorios, la tecnología satelital, la telemedicina y la extensión de la infraestructura de banda ancha son algunos ejemplos de innovación digital que puedan responder a las necesidades locales de servicios y fomentar el desarrollo local. Paralelamente, la innovación social también empodera a las comunidades de montaña para encontrar soluciones a necesidades sociales no resueltas, como el desempleo juvenil, y para apoyar nuevas formas colaborativas de creación de conocimiento en las montañas.

A través de la Política de Cohesión, la Unión Europea financia proyectos e iniciativas para impulsar la innovación en las zonas de montaña.

Explore estas páginas para obtener más información.



Este proyecto ha recibido financiación de la Dirección General de Política Regional y Urbana de la Unión Europea en virtud del Acuerdo de subvención No 2020CE16BAT209.



BANDA ANCHA RURAL

Cerrando la brecha de banda ancha en áreas rurales blancas

Las áreas blancas son áreas sin infraestructura de Internet. En Europa, muchas regiones montañosas son áreas blancas y, por lo tanto, las empresas locales, los estudiantes y los trabajadores experimentan los impactos negativos de esta brecha digital en sus oportunidades educativas, laborales y sociales.

En Grecia, se llevó a cabo un gigantesco proyecto destinado a desarrollar la infraestructura de banda ancha en 61 prefecturas, que cubren el 45% del territorio griego. Alrededor de 5.077 pueblos y 525.287 residentes en regiones montañosas y otras áreas marginales, como islas y áreas rurales, ahora tienen acceso 24 horas al día, 7 días a la semana a una red de banda ancha para su uso personal, social y profesional.



© hpgruesen

Zona montañosa: toda la superficie montañosa rural de Grecia

Apoyo a la cohesión: Fondo Europeo de Desarrollo Regional

Periodo: 2014-2019

Sitio web: <http://nga.gov.gr/index.php/development-of-broadband-networks-in-white-rural-areas-rural-broadband/?lang=en>

¡UNA CLASE!

Una red para la educación virtual

El acceso a las oportunidades educativas y la formación es un problema para las personas que viven en áreas remotas. Por este motivo, la región de Basilicata en Italia decidió promover soluciones de eLearning basadas en el sistema “pluri-class” en 7 escuelas regionales, incluidas primaria y secundaria, 2 institutos de secundaria y 2 hospitales de niños.

En términos prácticos, la metodología pluri-class aplicó la tecnología satelital de la Agencia Espacial Europea para crear una clase virtual con estudiantes ubicados físicamente en diferentes áreas aisladas y remotas.



© Victoria Borodinova

Incluso antes de la pandemia de COVID-19, los estudiantes de 29 clases pudieron asistir a la enseñanza sincronizada de sus cursos normales mediante videoconferencia y también tuvieron acceso a una plataforma de aprendizaje electrónico en la nube que contenía contenido educativo adicional. Gracias a la tecnología satelital, los estudiantes podrían beneficiarse de una red más amplia de clases y compañeros a pesar de la ubicación geográfica de sus escuelas.

Zona montañosa: Apeninos italianos

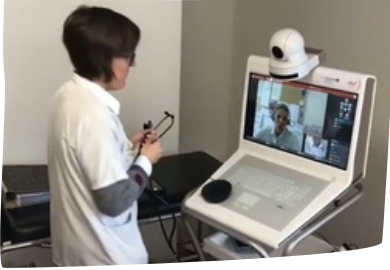
Apoyo a la cohesión: Fondo Europeo de Desarrollo Regional

Periodo: 2017-2020

Sitio web: <http://europa.basilicata.it/fesr/progetto-one-class-open-network/>

Medicina integrada para montañas inclusivas

© MISMI



En las zonas montañosas de Tarentaise (Francia) y Valle d'Aosta (Italia), el sistema de bienestar se ve desafiado por el envejecimiento de la población, la despoblación y el deterioro del capital social. Para contrarrestar estos problemas y crear un nuevo modelo de bienestar adaptado a estos territorios, el proyecto MisMi desarrolló 2 principales acciones innovadoras.

Se instaló una plataforma de teleconsulta en diferentes puestos de consulta para que los pacientes locales puedan acceder a médicos remotos desde su zona montañosa. Los médicos pueden controlar la situación de salud de los habitantes de las montañas con mayor regularidad, prescribir más exámenes y administrar ciertos tratamientos, como la tele-fisioterapia, de forma remota. Los ciudadanos ahora también pueden solicitar servicios locales gracias al nombramiento de 3 organizadores comunitarios y cuidadores locales que garantizan la prevención y detección temprana de problemas de salud, como hipertensión arterial, enfermedad pulmonar obstructiva crónica e insuficiencia cardíaca.

La introducción de la telemedicina y un servicio local significa que las personas vulnerables o con enfermedades crónicas en las zonas montañosas pueden permanecer en sus hogares más tiempo y tener pleno acceso a la atención médica.

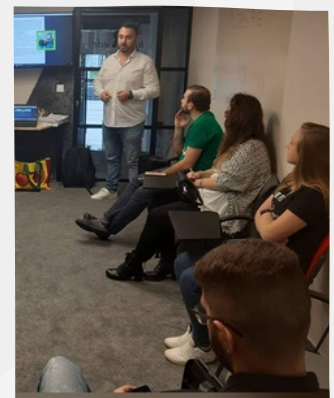
Zona montañosa: Alpes italianos-franceses
Apoyo a la cohesión: Fondo Europeo de Desarrollo Regional a través del programa Interreg ALCOTRA
Periodo: 2017-2020
Sitio web: <https://www.mismiproject.eu/>

EMPRENDIMIENTO SOCIAL

Innovaciones sociales para involucrar a los jóvenes en las montañas

Las áreas montañosas a menudo ofrecen una gama más limitada de oportunidades educativas, de formación y de empleo para los jóvenes locales. Este es un problema particular en la región sur de Bulgaria, donde un número significativo de jóvenes no trabaja ni estudia.

Para apoyar el emprendimiento juvenil y fomentar el autoempleo en nichos económicos innovadores y de gran impacto social, el Foro Nacional de la Juventud de Bulgaria lanzó un proyecto en colaboración con la Escuela de Desarrollo Industrial (España) en 2019. Gracias a este proyecto, varios jóvenes residentes de las regiones montañosas de Bulgaria asistieron a cursos digitales y presenciales sobre innovación social y cómo crear su propia empresa, con un enfoque específico en la economía circular y el turismo de salud. Posteriormente participaron en programas de tutoría e incubación para implementar aún más sus innovaciones sociales en cualquiera de estos dos campos.



© Bulgarian National Youth Forum

Zona montañosa: montañas del sur de Bulgaria
Apoyo a la cohesión: Fondo Social Europeo
Periodo: 2019-2021
Sitio web: <https://nmf.bg/social-entrepreneurship/>

MONTANHAS DE INVESTIGAÇÃO

Un laboratorio colaborativo para las cadenas de valor de la montaña

Situado en el norte de Portugal, el laboratorio colaborativo Montanhas de Investigação reclutó a 39 profesionales altamente cualificados, incluidos 7 doctores y 4 estudiantes de doctorado, gracias al apoyo de los fondos europeos. Incluyen expertos en geociencias y geología, ciencias sociales, ecosistemas de montaña, agricultura, ingeniería alimentaria e industrial.

Su misión es encontrar soluciones a los problemas relacionados con la competitividad y los desafíos sociales de las zonas montañosas del Mediterráneo. Estos 24 expertos est n trabajando con actores locales, regionales y nacionales para apoyar nuevos negocios, movilizar cadenas de valor locales, transferir conocimiento e interactuar con actores públicos y privados. Al hacerlo, el grupo se enfoca en movilizar las cadenas de valor completas y apalancar la innovación y la industrialización para fortalecer la economía y la sociedad en general.

Hasta el momento, el grupo ha puesto en marcha 17 proyectos que abarcan temas como la valorización de los subproductos del aceite de oliva, la reducción del desperdicio de alimentos y la conservación y valorización del patrimonio cultural.



  MORE CoLab Diana S 

Zona montañosa: región de Tr s-os-Montes (Portugal)
Apoyo a la cohesión: Fondo Social Europeo, Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Periodo: 2019-2022
Sitio web: <https://morecolab.pt/en/home/>

 QU  ES MONTANA174?

Montana174 es una campaña de comunicación para informarle - ciudadano de la montaña - sobre las muchas oportunidades que ofrece la Política de Cohesión en las zonas de montaña.

En las montañas, la Política de Cohesión otorga fondos para reforzar la innovación digital y social, acelerar la mitigación y adaptación climáticas, apoyar el turismo, fomentar el empleo juvenil y mejorar la movilidad.

www.montana174.org



Esta publicación refleja únicamente la opinión del autor. La Comisión Europea no es responsable del uso que pueda hacerse de la información que contiene.

