



Mercado de innovaciones

Durante el 47.º período de sesiones del Consejo de Gobernadores del FIDA se organizará un Mercado de Innovaciones en el que se presentarán enfoques y soluciones inventivos que *fomentan* la colaboración, el intercambio de ideas y el enfoque del FIDA de probar, aprender y adaptar. Este encuentro pone de manifiesto el compromiso de la organización por mantenerse al corriente de los nuevos retos y aprovechar los enfoques novedosos que prometen tener efectos tangibles en la vida de la población rural.

El mercado ofrecerá un espacio abierto interactivo en el que se presentarán innovaciones institucionales que ayuden al FIDA a aumentar la eficiencia y la transparencia, ideas financiadas a través de la iniciativa Desafío de Innovación del FIDA y soluciones que se están aplicando en diversas zonas geográficas y que han dado resultado para la población rural y los grupos vulnerables.

Las innovaciones que se presentarán en el mercado van más allá de los avances tecnológicos, puesto que en ellas se reconoce la importancia que tienen los conocimientos tradicionales como fuente de innovación destinada a mejorar la calidad de vida de las personas de las zonas rurales.

PARTICIPANTES EXPOSITORES

El FIDA está en la vanguardia de las iniciativas con visión de futuro, y demuestra su compromiso de perfilar el futuro al resaltar 11 ejemplos de innovación extraordinarios, seleccionados meticulosamente en función de sus notables contribuciones a la labor del FIDA y del potencial de ampliación de escala de sus ideas. Cada una de las innovaciones que se presentan constituye un enfoque original para afrontar los retos que plantean la agricultura, el desarrollo rural y la reducción de la pobreza. Mediante la presentación de iniciativas diversas, el Mercado de innovaciones fomentará el aprendizaje mutuo y la colaboración, así como descubrir posibilidades de ampliación de escala de las intervenciones que hayan dado buenos resultados.



El encuentro brindará la oportunidad de hacer converger ideas, soluciones y colaboraciones de forma dinámica. Al centrarse en la pertinencia, la escalabilidad, la novedad y la integración de la tecnología, las innovaciones seleccionadas prometen enriquecer los debates y contribuir a la misión del FIDA de erradicar la pobreza rural y fomentar el desarrollo sostenible e inclusivo.

RECUADRO 1. Proyectos seleccionados

1. AgroWeb3, basado en la tecnología [LACChain](#)

Monederos digitales para agricultores en pequeña escala en la era de la Web3

Basado en la tecnología [LACChain](#), AgroWeb3 desarrollará un protocolo único interoperable, normas comunes y un sistema universal de integración de monederos digitales adaptado a las necesidades de los agricultores en pequeña escala. Esto mejorará la trazabilidad de las transacciones, reducirá sus costos y ofrecerá mayor protección de las identidades y los datos digitales.

2. Inteligencia artificial para la resiliencia al clima en las zonas rurales: ganadores del concurso M4D “Reto a la innovación abierta”

Un concurso de innovación abierta de instituciones financieras internacionales para transformar el futuro de la agricultura

Esta iniciativa, promovida por la alianza [Moonshots for Development](#), tiene por objeto descubrir, apoyar y financiar soluciones de inteligencia artificial que contribuyan a la resiliencia al clima en las zonas rurales. El FIDA financia y presta asesoramiento a Farmer Lifeline Technologies (para la detección y predicción de plagas), Viamo's Voice Companion for Farmers (que ofrece información agrícola instantánea en idiomas locales) y Agpreneur (que integra información agrícola para facilitar el acceso a los mercados).

3. Asistente digital para explotaciones y agricultores basado en la inteligencia artificial generativa

Chat basado en la inteligencia artificial para mejorar los servicios de extensión para los agricultores

Los agricultores en pequeña escala necesitan información oportuna y pertinente para mejorar sus explotaciones. Desarrollada en colaboración con [Digital Green](#), esta innovación combina la inteligencia artificial con el procesamiento del lenguaje natural para ofrecer servicios de asesoramiento contextualizados, inclusivos y actualizados constantemente a través de SMS o mediante una aplicación.

4. Alimentos para el futuro: especies desatendidas e infrautilizadas

Fomentar los alimentos locales para mejorar la salud y el planeta

El mundo depende excesivamente del arroz, el maíz y el trigo, mientras que los alimentos locales suelen infrautilizarse. El FIDA combina los conocimientos tradicionales para innovar de manera que se produzcan y consuman especies locales, nutritivas y resilientes al clima, como el fonio y el sorgo.



5. LandMonitor

Mejorar los derechos de las mujeres sobre la tierra y la formulación de políticas basadas en datos

La falta de datos oficiales sobre la tenencia de la tierra limita tanto el desarrollo rural como los esfuerzos por aplicar mejores políticas agrarias. LandMonitor recopila, analiza y presenta datos sobre la tenencia de la tierra, trabajando con grupos objetivo para mejorar la recopilación de datos y fomentar la adopción de decisiones con base empírica.

6. Línea telefónica de asistencia confidencial

Una aplicación para hacer frente al acoso sexual en el lugar de trabajo y en los proyectos financiados por el FIDA.

Ganadora del Desafío de Innovación para el Cambio en la Cultura Organizacional de las Naciones Unidas, esta aplicación presentada por el FIDA conecta a los usuarios con los canales de denuncia del FIDA en su lengua materna de forma encriptada y anónima, lo que permite reducir el umbral de denuncias de acoso sexual y la búsqueda de ayuda.

7. Cadena de bloques TRACE

Cadena de bloques para mejorar la transparencia y la confianza

El FIDA utiliza la tecnología de cadena de bloques para mejorar la transparencia y luchar contra la corrupción, mientras que la realidad virtual permite a las personas experimentar nuestros proyectos de manera accesible y económica, a la vez que fomenta la inversión de los donantes.

8. GeoScan

Mejorar la adopción de decisiones con datos geoespaciales

La recolección y presentación de datos geoespaciales es una tarea compleja y laboriosa. GeoScan reduce el tiempo necesario, al proporcionar datos geoespaciales accesibles y precisos de diversas fuentes sobre múltiples temáticas, como la demografía y la pobreza, a fin de mejorar la adopción de decisiones, el seguimiento y la evaluación a partir de datos empíricos.

9. Iniciativa Nacional de Proyectos Verdes Inteligentes de Egipto

Una base de datos de soluciones innovadoras para hacer frente a los efectos del cambio climático

La Iniciativa Nacional de Proyectos Verdes Inteligentes en las gobernaciones de Egipto permitirá elaborar un mapa de proyectos ecológicos inteligentes que aporten soluciones climáticas innovadoras y locales. Esta base de datos facilitará y fomentará las inversiones nacionales en la economía verde.



10. Sistema OPEN del FIDA y programa BuildProc

Revolucionar las adquisiciones y contrataciones en el ámbito de los proyectos mediante la automatización

El sistema OPEN del FIDA supone una transformación en las adquisiciones y contrataciones en el ámbito de los proyectos al introducir la automatización de principio a fin, tanto para el FIDA como para los prestatarios, mejorar la eficiencia y garantizar la transparencia. Al mismo tiempo, BuildProc habilita a los oficiales de adquisiciones y contrataciones mediante un programa de certificación integral, reconfigurando las adquisiciones y contrataciones públicas para los proyectos financiados por el FIDA.

11. Omnidata

Plataforma interna del FIDA de datos y análisis

Omnidata permite a todo el personal del FIDA sacar más partido de los datos y de la inteligencia artificial, mediante la creación de tableros de datos y nuevas soluciones de inteligencia artificial para casos de uso específicos del FIDA en muchas esferas temáticas diferentes y multidimensionales. A través de Omnidata, el FIDA ha creado una comunidad sólida de profesionales que están desarrollando nuevas capacidades, mejorando su forma de trabajar, intercambiando conocimientos y encontrando nuevas formas de generar ideas que apoyen directamente las operaciones del FIDA.