

INFORME EJECUTIVO ABRIL- 2021

01

Construyendo
oportunidades

02

Sectores con
énfasis

03

Cómo funciona
ACTIVA-CATIE

04

Proyectos
actuales

05

Ciclo de
operación

06

Emprendimientos
apoyados

07

Resultados
esperados

CONSTRUYENDO OPORTUNIDADES

En el marco del conocimiento acumulado del CATIE durante décadas al servicio del desarrollo rural y la sostenibilidad de los recursos naturales; ha surgido un gran interés de distintas organizaciones nacionales e internacionales que ven al CATIE como un socio estratégico para potenciar aun más el desarrollo rural con el fomento de emprendimientos e innovaciones en el sector, ya que estos no solo demandan el acompañamiento en el desarrollo de nuevos negocios, sino también conocimientos en aspectos técnicos, sociales, acceso a mercados, integración de distintas instituciones y manejo sostenible de recursos naturales, entre otros.

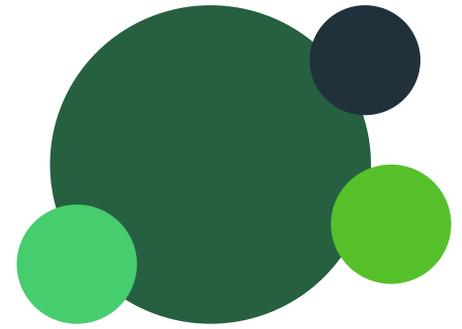
En este sentido, la tendencia de estas organizaciones de promover el desarrollo rural por medio de la innovación y emprendimiento, es debido al éxito de estrategias similares que han repotenciado otros sectores tales como: Finanzas y tecnología (Fintech), Salud, logística y transporte, energías renovables, entre otras. Esto ha traído consigo nuevas formas para la investigación y desarrollo, más alineadas a la innovación abierta, la cual incluye la co-creación de distintos actores a diferentes escalas como gobiernos, emprendedores, sector privado para la resolución de problemas complejos.

Es decir, las instituciones encuentran la agilidad con los emprendimientos y los emprendimientos alcanzan la escalabilidad por las alianzas con las instituciones. Esta fórmula ha generado una proliferación de laboratorios de innovación en donde se canalizan distintos recursos y confluyen los distintos actores para la eficiencia de los recursos y aumentar la aplicación de innovaciones en la solución de los problemas del sector de interés.

Por consiguiente nace ACTIVA-CATIE, un laboratorio de innovación para apoyar emprendimientos e innovaciones para el desarrollo rural y manejo sostenibles de los recursos naturales. ACTIVA-CATIE integra metodologías avanzadas para el desarrollo de innovaciones y las dispone al alcance de distintos emprendedores en el sector rural, a su vez, permite el involucramiento de actores con interés en el sector rural, tales como bancos de desarrollo, cooperación internacional, actores de cadenas de valor productivas, inversionistas, entre otros. Por lo tanto, el rol diferenciador de ACTIVA-CATIE es identificar emprendimientos y emprendedores con gran potencial, diseñar espacios de capacitación para la mejora continua de los emprendedores y otros actores del ecosistema emprendedor y movilizar recursos a favor del desarrollo rural por medio de innovaciones.

Sectores prioritarios

ACTIVA-CATIE da énfasis en los sectores forestales, agropecuario, turismo y otros del sector rural



Debido a la crisis generada por la pandemia COVID 19, la cual ha afectado profundamente al sector rural, ha impulsado la necesidad acelerada del uso de tecnologías de información e innovación para el acceso a distintos mercados. Sumado a esto, los históricos desafíos para alcanzar cadenas de valor productivas de manera sostenible.

En este sentido, la especialización en estos sectores permite una mayor eficiencia de los recursos para la generación de emprendimientos e innovaciones en beneficio de cada uno de los sectores y una mayor dinamización de la economía en el sector rural.



Sector Forestal

Fortalecimiento de modelos de negocios sostenibles de la cadena productiva e innovaciones para el manejo sostenible de los bosques.



Sector Turismo

Apoyo a Innovaciones para el fortalecimiento del sector turismo en las áreas rurales.



Sector agropecuario

Diversificación de modelos de negocios en el sector agropecuario.



Tecnologías

Desarrollo de nuevas tecnologías y plataformas que son aplicadas en beneficio del sector rural.

Cómo funciona ACTIVA-CATIE

ACTIVA-CATIE funciona como una turbina de un motor, el cual es impulsado por distintos ejes, los cuales son: Identificación de emprendedores, capacitación, movilización de recursos y mirada amplia de todo el sector.

Eje 1. Identificación de emprendimientos: En este eje se realizan las acciones para la identificación de emprendimientos en tres niveles. En un primer nivel son emprendedores con interés en emprender, pero requieren de una mayor asesoría y capacitación para avanzar a una etapa de ideación. En un segundo nivel, emprendedores con capacidades para generar prototipos y construir nuevas innovaciones y emprendimientos. Finalmente, un tercer nivel emprendedores con proyectos puestos en marcha que requieren de apoyo para la sostenibilidad de sus proyectos.

Para identificar cada uno de los tres tipos de emprendedores se realizan distintas convocatorias con alcance para Centroamérica y potencialmente para toda la región de América Latina y el Caribe. Este eje es fortalecido por un gran interés de los organismos de mapear innovaciones en toda la región para analizar la diversificación de la economía. Como también, identificar innovaciones que pueden ser replicables o procesos de *scouting* para la integración de emprendimientos e innovaciones a cadenas de valor productivas.

Eje 2. Capacitación: Este eje se constituye de manera alineada a las necesidades de cada uno de los perfiles de emprendedores y los subsectores que están sumergidos. De esta manera, se diseñan planes de capacitación que permitan la sostenibilidad de los proyectos. Estos ciclos de capacitación son flexibles en temáticas, pero con la particularidad de mantener siempre un componente de talleres prácticos y acompañamiento personalizado a los emprendimientos. Siendo así un elemento distintivo para garantizar la capacidad de ejecución de los emprendedores.

Eje 3. Movilización de recursos. El presente eje constituye todas las estrategias de creación de valor para los organismos cooperantes que demandan proyectos de promoción de innovaciones y emprendimientos en el sector rural. Para esto se generan actividades de comunicación, construcción de alianzas, formulación de proyectos, entre otras. También se generan actividades de ideación para la diversificación de ingresos que apoyen a la sostenibilidad del laboratorio de innovación ACTIVA-CATIE.

Eje 4. Mirada amplia: Este eje se encarga de permanentemente considerar todos los elementos esenciales del CATIE para dar un abordaje integral al laboratorio de innovación ACTIVA. En este sentido, comprender el sector rural y los diferentes actores que conviven en el para promover sinergias. Como también mantener arraigados los elementos de la sostenibilidad de los recursos naturales y desarrollo social en el sector rural, como elemento distintivo del laboratorio de innovación ACTIVA-CATIE.

Cómo funciona ACTIVA-CATIE

Los 4 ejes de ACTIVA-CATIE:



Programas actuales

Actualmente el laboratorio de innovación ACTIVA-CATIE, cuenta con dos proyectos principales:

Proyecto en alianza con el Sistema de Banca para Desarrollo (SBD) de Costa Rica

Es un proyecto en alianza con el Sistema de Banca para Desarrollo (SBD) de Costa Rica, que tiene como objetivo el fortalecimiento de emprendimientos en el sector por medio de la capacitación, acompañamiento y otorgamiento de capital semilla bajo dos modalidades: i) desarrollo de nuevas innovaciones o emprendimientos a partir de su prototipado, y ii) fortalecimiento de emprendimientos con gran potencial de crecimiento (puesta en marcha).

En este primer convenio el proyecto tiene un alcance para Costa Rica y beneficia a 22 emprendimientos, quienes son beneficiarios de un capital semilla mayor a 10 000 USD, un ciclo de capacitación y acompañamiento para garantizar la capacidad de ejecución y sostenibilidad de las inversiones realizadas.



Proyecto Emprende Bosques Guatemala 2021:

Un segundo proyecto es Emprende Bosques 2021 Guatemala, iniciativa en alianza con el Instituto Nacional de Bosques de Guatemala, que consiste en un concurso de emprendimientos en el sector forestal, los cuales reciben capacitaciones y participación en una rueda de inversionistas interesados en el sector forestal.

El proyecto tiene como finalidad construir una comunidad en Guatemala alrededor del emprendimiento sostenibles vinculados al sector forestal. Para esto se hacen esfuerzos de identificación y vinculación de emprendedores, inversionistas y otros actores locales interesados.



Estadísticas generales

+150

Emprendedores identificados entre Guatemala y Costa Rica

34

Emprendimientos que serán apoyados en distintos niveles
22 para Costa Rica
12 Guatemala

3 Sectores

Diversidad de proyectos en los sectores forestal, agricultura y turismo rural.

Ciclo de Operación

Es importante que cada uno de los proyectos sea ejecutado de maneras eficiente, ya que ese es uno de los roles fundamentales de la creación del laboratorio de innovación. Para esto se diseña un ciclo de actividades que permite la ejecución de las acciones que alcanzan la misión del laboratorio. Esta planificación es vital para la sostenibilidad del laboratorio ya que cada actividad es consecuente de la siguiente y la calidad con la que es ejecutada, potencia la eficiencia de todo el proceso.

Por ejemplo, un excelente mapeo de emprendedores permite una mayor eficiencia en el diseño del ciclo de capacitación. A su vez, esto genera un mayor rendimiento de las inversiones realizadas en los emprendimientos. Finalmente, se producen impactos positivos en el sector rural. De está manera, los cuatro ejes continúan funcionando para seguir impulsando la innovación.



El ciclo de operación constituye un elemento fundamental para la metodología del laboratorio de innovación ACTIVA-CATIE. De está manera los cuatro ejes continúan funcionando para seguir impulsando la innovación.

ACTIVA-CATIE

Segundo llamado del programa con SBD



Hasta la fecha se han apoyado 8 emprendimientos de Costa Rica, los cuales forman parte del proyecto con el Sistema de Banca Para desarrollo.



Estos emprendimientos han sido beneficiados por un ciclo de capacitación y acompañamiento.

Adicionalmente, reciben un capital semilla superior a los 10 000 USD para realizar inversiones en sus proyectos.

Estas inversiones son evaluadas y asesoradas por el laboratorio de innovación ACTIVA-CATIE, de esta manera se apoya en la gestión eficiente de los recursos que son otorgados para la comunidad emprendedora del sector rural de Costa Rica.

”

El proceso para acceso de recursos financieros y la gestión es muy buena y accesible. Uno de los mejores procesos para ejecutar fondos de SBD

Andriu Brenes, Smatter



”

Es un programa que me ha permitido iniciar el prototipado del proyecto, el acompañamiento el proceso es excelente.

Felix Davila, Simag



”

Brinda excelentes herramientas tecnológicas y capacitaciones requeridas para el éxito del proyecto.

**Virginia Reyes,
Nueva producción de Arandanos
en Costa Rica**



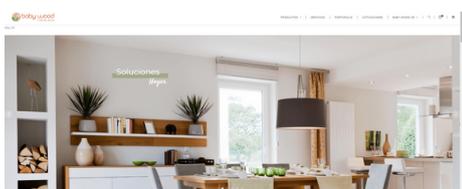
Smatter

Creación de prototipos de bioenvases para la protección de distintos cultivos.



Finca Xoloitzcuintle

Proyecto para la agregación de valor de cultivos de agricultura orgánica. Por medio de la creación de una línea de salsas embotelladas.



BabyWood

Proyecto de apoyo para la comercialización en línea de muebles de madera y acceso a nuevos mercados.



Quercus

Fundación de una nueva carpintería basada en la utilización de residuos de madera para la creación de productos de mayor valor.



Honguiticos

Producción eficiente de Hongos orgánicos con potencial de ser unos de los principales productores en Costa Rica.



Arandanos

Nuevo emprendimiento para la producción de Arandanos en Costa Rica y productos derivados.



Mariposario

Reproducción y comercialización de pupas de mariposas para exportación.



Simag

Plataforma de consulta y captación de datos por drones para el suministro de información relevante para agricultores.

Resultados esperados

Los objetivos de ACTIVA-CATIE son mapear miles de emprendedores identificados inicialmente en Centroamérica y próximamente en toda América Latina y el Caribe. Estos emprendedores recibirán capacitación en los puntos elementales para ir avanzando a etapas más avanzadas de sus proyectos. De esta manera, apoyar de forma más específica a cientos de emprendimientos para la creación de nuevos prototipos, como también fortalecer proyectos puestos en marchas.

Para esto visualizamos diseñar metodologías de capacitación y acompañamiento para la generación de innovación en el sector rural. Potenciar la movilización recursos financieros para los emprendedores. A su vez, vincular cursos de formación para inversionistas, emprendedores y actores del ecosistema emprendedor e innovación del sector rural para ir construyendo una amplia comunidad. Paralelamente, continuar mapeando emprendimientos que desarrollen grandes innovaciones que puedan implementarse para el desarrollo del sector rural.

Finalmente, continuar ejecutando las acciones de los 4 ejes de ACTIVA-CATIE y construir alianzas con diferentes organismos cooperantes y bancos de desarrollo para consolidar programas en el área de turismo, forestal y agrícola. De esta manera, apoyar por el desarrollo rural y el aprovechamiento sostenible de los recursos naturales en toda la región de América Latina.



Contacto

ACTIVA-CATIE
Cartago, Turrialba 30501 Costa Rica

www.activa.catie.ac.cr
activa@catie.ac.cr