



El Uso de las TIC para la Seguridad Alimentaria:

Observatorio de Innovaciones Institucionales

Cali, 27 de mayo de 2013



El Observatorio de Innovaciones Institucionales

Espacio virtual creado por la Red INNOVAGRO y el IICA



Inicio

- Red Innovagro
- Sobre la Red
- Miembros de la Red
- Plataforma de conocimiento
- Observatorio de Innovaciones
- Publicaciones
- Informes
- Oferta de Servicios
- Contacto

Innovación

Video

Diplo

Fall

Noticias

OBSERVATORIO DE INNOVACIONES INSTITUCIONALES
de los Sistemas Nacionales de Innovación Agroalimentarios

Inicio Experiencias Opiniones Sitios de Interés Contacto

Bienvenidos

El Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), en conjunto con la Red INNOVAGRO, han organizado y están impulsando un observatorio para el intercambio de experiencias de innovaciones institucionales. En este Observatorio participan distintos actores de los Sistemas Nacionales de Innovación Agroalimentarios (SNIA), principalmente de América Latina y el Caribe (ALC).

Objetivo

¿Qué entendemos por innovación institucional?

Modalidad del levantamiento de información

La participación en este observatorio implica completar un formulario en línea con información de sus principales innovaciones. Las innovaciones deben corresponder a acciones nuevas impulsadas por cada institución.

El Observatorio de Innovaciones Institucionales y la Red INNOVAGRO



Objetivo:

Potenciar los procesos de gestión de innovación a través del intercambio de conocimientos, de información, de cooperación técnica y de experiencias

El Observatorio de Innovaciones Institucionales y la Red INNOVAGRO



Línea de Acción 1: Desarrollo de capacidades y buenas prácticas institucionales

**Programa de Cooperación Internacional para el
Desarrollo de Capacidades**

PROCICAP- INNOVAGRO

El Observatorio de Innovaciones Institucionales

Objetivo

Identificar, sistematizar y compartir innovaciones institucionales de los diversos actores de los SNIA, de América Latina y el Caribe y otros países, que puedan ser potencialmente utilizadas por todos aquellos interesados en el mejoramiento y desarrollo organizacional



Naturaleza del Observatorio

- Compartir información e intercambiar conocimientos y experiencias
- Conectar a personas e instituciones e impulsar redes de colaboración
- Brindar herramientas de análisis para los usuarios del Observatorio a través de las nuevas tecnologías de la información y la comunicación
- Proceso en construcción permanente, cuyo alcance depende, en gran medida, de la participación de los diversos actores involucrados y de sus contribuciones



Definición de Innovación Institucional

Es un cambio organizacional implementado por una institución para alcanzar de mejor forma sus objetivos o para reorientar sus funciones, con base en nuevas demandas del entorno.

Buscan:

- La creación de nuevas formas de valorización y utilización de sus activos
- La creación de nuevos activos, más adecuados al contexto técnico-económico relevante, respondiendo de mejor forma a la competencia interinstitucional, y
- El desarrollo de capacidades para una mayor capacidad de ajuste a los cambios del entorno

(Salles-Filho et al., 2007)

Ámbito temporal

- El Observatorio inició su operación en el 2012
- Se encuentran innovaciones institucionales implementadas desde el 2004. Se pueden publicar innovaciones anteriores a esta fecha

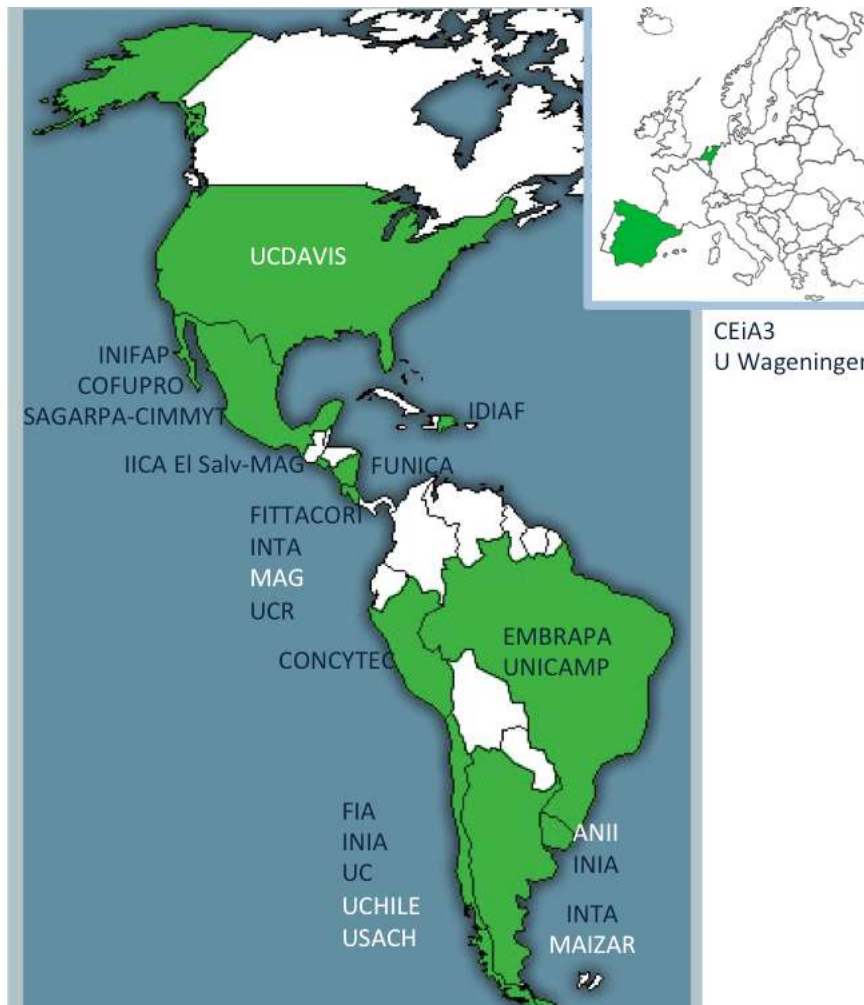
Ámbito de la Observación

Geográfico:

- Países
- Regiones

Temática:

- Investigación
- Extensión
- Innovación
- Educación agroalimentaria



Sectores:

- Sector público
- Sector privado
- Academia
- ONG
- Otros

Actores en el Observatorio



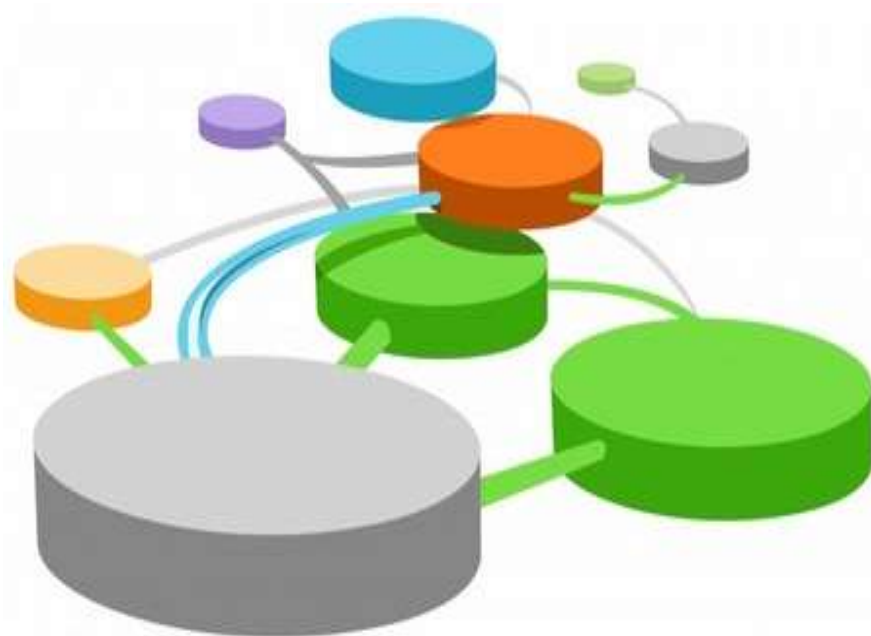
Importancia de las Innovaciones Institucionales



- Contribuye al **fortalecimiento de las competencias y competitividad** de las instituciones
- Capacidad de **adaptarse a los cambios** del entorno
- Coadyuvan a la formación de **redes** de colaboración, coordinación e integración entre sistemas
- **Articulación** entre las instituciones para optimizar los recursos
- Contribuyen a definir **prioridades, normas** institucionales y a **mejorar** el proceso de toma de decisiones

Beneficios de un Observatorio de II para los SNIA

Contribuye al **intercambio de conocimientos** a través de la difusión de innovaciones institucionales de los principales actores de los SNIA y a **posicionar** a las innovaciones institucionales en los Sistemas de Innovación



Observatorio de II y su contribución a la Seguridad Alimentaria

- **Compartir experiencias** de innovaciones institucionales para apoyar la seguridad alimentaria de las Américas
- **Divulgar políticas, mecanismos de participación y cambios institucionales** para apoyar a pequeños y medianos agricultores.
- Dar a conocer **buenas prácticas** de articulación entre actores del ámbito agroalimentario
- **Establecer contactos** entre las instituciones y **redes de colaboración**



Innovaciones institucionales publicadas por país



País	Innovaciones institucionales
Chile	13
Costa Rica	8
Uruguay	7
México	6
Argentina	4
Brasil	4
El Salvador	3
España	3
Nicaragua	2
República Dominicana	2
Estados Unidos	1
Países Bajos	1
Perú	1
Total	55

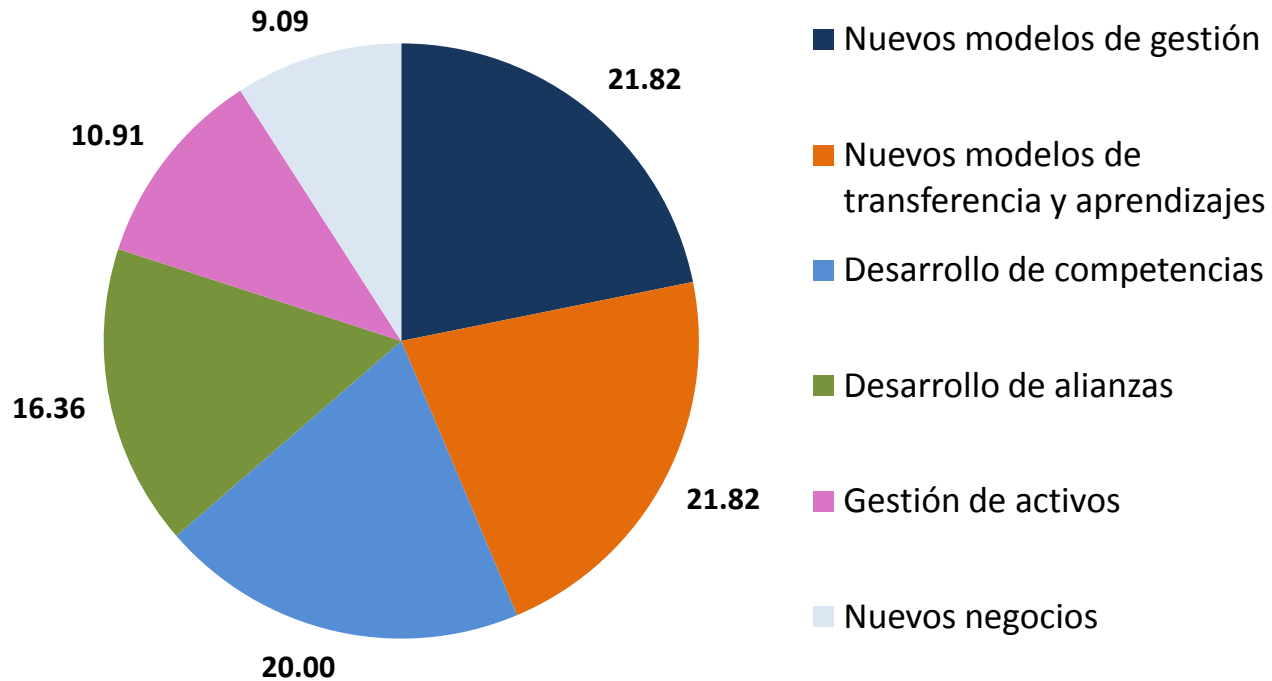


Fuente: IICA-INNOVAGRO. 2013.

Tipificación de las innovaciones



Porcentaje de innovaciones institucionales publicadas, según tipo 2013



Fuente: IICA-INNOVAGRO. 2013.

Ejemplos Innovaciones Institucionales publicadas

Alianzas

Laboratorio virtual del INTA en el exterior: Labintex – INTA Argentina

Formación de alianzas estratégicas – INIA Chile

Consorcio regional de innovación de la cadena láctea del litoral – INIA Uruguay

Competencias

Extensionistas agropecuarios y uso de las TIC - IICA-MAG El Salvador

Competencias institucionales para el desarrollo de variedades agrícolas - INTA-UCR Costa Rica

Sistema de gestión de calidad - IDIAF República Dominicana

Nodos de innovación en zonas agroecológicas -SAGARPA- CIMMYT México

Gestión activos

Creación de la agencia de innovación INOVA -UNICAMP Brasil

Centro de prospección tecnológica– FUNICA Nicaragua

Sistema para la gestión de personas y remuneraciones (PAYROLL) - INIA Chile

Nuevos modelos de gestión

Asociación de Maíz y Sorgo Argentino: el desafío del trabajo en cadena - MAIZAR Argentina

Creación de la Secretaría de Negocios – EMBRAPA Brasil

Modelo de gestión de la innovación tecnológica de FUNICA Nicaragua

Modelos de transferencia y aprendizajes

Agendas de innovación tecnológica - COFUPRO México

Creación de spin off académico - U de Chile

Platicar - INTA Costa Rica

Investigación: Creación de clúster – CEIA3 España

Nuevos negocios

Consorcio regional de innovación de lana ultrafina (CRILU) - INIA Uruguay

Consorcio de innovación tecnológica en chile dulce - INTA-UCR-Productores Costa Rica

Reestructuración del laboratorio de servicios externos - UCatólica Chile

Innovaciones Institucionales vinculadas con los ejes temáticos del Seminario

Innovaciones Institucionales	Políticas públicas	TICs	Agricultura familiar, valor agregado y denominación de origen	Financiamiento para la innovación	Buenas prácticas de extensión
Consortio regional de innovación de lana ultrafina del Uruguay - CRILU - INIA Uruguay			✓		
Consortio de innovación tecnológica en chile dulce - INTA-UCR-Productores Costa Rica			✓		
Competencias institucionales para el desarrollo de variedades agrícolas - INTA Costa Rica			✓		
Curso técnico certificado en agricultura de conservación; MASAGRO - CIMMYT					✓
Fondo Innovagro por modalidades - ANII Uruguay	✓			✓	
Modelo de descentralización de la promoción de la investigación e innovación - CONCYTEC Perú	✓				
Nuevo modelo de admisión a la UNICAMP – U.Campinas Brasil	✓				
Platicar: ecosistema de conocimiento para transferencia de tecnología - INTA Costa Rica		✓	✓		✓
Sistema para la gestión de personas y remuneraciones (PAYROLL) - INIA Chile		✓			
Uso de TIC para extensión -website, iPad, iPhone - UC Davis Estados Unidos		✓			✓

Ejemplos de Innovación Institucional en Seguridad Alimentaria

Plataforma científica y tecnológica en alimentos – USACH Chile

La plataforma científica permite la consolidación de grupos de investigación multidisciplinarios con distintos enfoques científicos y técnicos para la resolución de problemas de la industria de alimentos con apoyo de técnicas y procesos innovadores.

Se crean redes con los grupos de investigación destacados a nivel nacional e internacional para la generación de proyectos de alto impacto en indicadores científico-tecnológicos.

Programa de innovación en alimentos más saludables (PIA+S)

El programa busca contribuir al desarrollo de la oferta de alimentos más saludables, abordando asimetrías de información (en las áreas legal, mercado, tecnologías & capital humano) mediante la articulación y difusión de iniciativas que contribuyan a un mejor entorno para la innovación y el emprendimiento.

El programa sistematiza y consolida la información en un repositorio virtual.

Participan Pro-Chile y el Programa Elige Vivir Sano (mercado y negocios), FIA (tecnología y capital humano) y AChiPIA (legal y regulatorio).

¿Se puede compartir información en el Observatorio?

- Los mismos usuarios pueden compartir las innovaciones institucionales de las organizaciones en las que trabajan
- Es necesario solicitar acceso al espacio virtual a través del correo electrónico innovacioninstitucional@iica.int y completar en línea un formulario con información de las innovaciones institucionales



Perspectivas a futuro

- Tener una masa crítica de innovaciones institucionales y seguir compartiendo experiencias
- Construir herramientas para medir (indicadores) los cambios implementados por las instituciones para aportarle valor a la información compartida.
- Seguimiento de cómo han evolucionado las innovaciones
- RELASER: colaboración con el fin de fortalecer el área de extensión rural haciendo uso del Observatorio

Contactos

innovacioninstitucional@iica.int

<http://innovacioninstitucional.iica.int>

!!!MUCHAS GRACIAS!!!

M.C. Leticia Deschamps S.

Secretaria Ejecutiva

Red INNOVAGRO