

# InterCambios

Año 10 Número 118, Enero 2011

**Auspicia**

**Grupo Chorlaví**

## **Extensión rural**

**FORO:** [¿Cuáles son los principales desafíos de la extensión rural en América Latina?](#)

### **INTRODUCCIÓN**

La extensión rural dice relación con los sistemas que deben facilitar el acceso al conocimiento, información y tecnologías a agricultores y sus familias, sus organizaciones y otros actores del mercado; facilitar su interacción con contrapartes en investigación, educación, agronegocios y otras instituciones relevantes; y asesorarlos para que desarrollen sus propias habilidades y destrezas técnicas, organizacionales y de gestión. Un sistema de extensión moderno debe estar pensado para responder a las demandas de los agricultores, en una interacción permanente del sistema productivo rural con la investigación, el conocimiento, el acceso a la tecnología y al mercado.

Por ejemplo, en el caso de los agricultores pobres o de autosubsistencia que se sitúan en zonas de mayor fragilidad agroecológica, la extensión debe ser un instrumento para hacer un uso más eficiente y sustentable de los espacios, ya que éstos se erosionan más o se ven más afectados por los desastres naturales. Los grandes agricultores, en cambio, están más preocupados por temas de mercado, como el precio del dólar, y por la actualización permanente de variedades y manejo de productos, tecnologías, y procesos de post-cosecha y transporte.

El rol del Estado es importante en la extensión, pero los usuarios tienen que cumplir una tarea fundamental. Justamente la Primera Reunión Latinoamericana para Servicios de Asesoría Rural –que precedió a la Reunión Intercontinental en esta materia, organizada por Rimisp y el [Foro Global para los Servicios de Asesoría Rural \(GFRAS\)](#)– reflexionó sobre cómo reforzar la demanda de los diversos productores rurales para que sean capaces de decidir quién les puede ofrecer un mejor servicio. La iniciativa regional permitió incluso crear una [Red Latinoamericana para Servicios de Extensión Rural](#), que lidera Rimisp - Centro Latinoamericano para el Desarrollo Rural.

Con todo, resulta necesario que quienes viven en territorios rurales adquieran capacidades de control sobre los servicios, a través de sus organizaciones, así como facilitar los procesos de innovación para que los oferentes puedan responder a las demandas del mercado. De este modo, es posible indicar que

la extensión rural debería considerar la capacidad de actores para establecer acuerdos sobre ciertas materias, incidir en las políticas públicas y transformar los territorios. Esa capacidad de transformación está vinculada con un proceso efectivo de apropiación de los recursos, que permite generar dinámicas de crecimiento económico e impactar incluso en el proceso de democratización de los territorios.

A continuación, ponemos a disposición de los lectores de InterCambios una serie de documentos vinculados con la extensión rural y su puesta en práctica en diversos países de América Latina.

Para leer estos trabajos se requiere el programa Acrobat Reader. Si no dispone de este software, por favor [presione aquí para obtenerlo gratuitamente](#). En otros casos usted debe disponer del programa WIN ZIP; si no cuenta con él, por favor [presione aquí para obtenerlo gratuitamente](#).

1.- [“Extensión rural para el desarrollo de la agricultura y la seguridad alimentaria. Aspectos conceptuales, situación y una visión de futuro”](#) (2010). Jorge Ardila. Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA). San José, Costa Rica. La primera parte de este documento presenta un marco conceptual sobre la Economía Agrícola Familiar, su contexto, naturaleza, racionalidad y transformaciones. Analiza sus respectivos sistemas de Extensión en Latinoamérica y el Caribe (LAC), los antecedentes, los cambios sufridos y algunos ejemplos de la Región. En la segunda parte se presenta la síntesis de resultados del Proyecto “Investigación en Extensión y Servicios de Apoyo: hacia una agricultura sostenible en América Latina y el Caribe”, coordinado por la Dirección de Tecnología e Innovación del IICA, y que a fines de 2002 arrojó valiosos resultados para entender tanto la evolución como las perspectivas futuras de estos sistemas. La tercera parte del documento realiza un análisis exhaustivo de por qué fracasaron la mayoría de reformas y políticas propuestas en LAC en Extensión y Asistencia Técnica, durante las últimas décadas. En esta sección se proponen tres modelos con base en la información extraída del proyecto y a los análisis ya mencionados.

2.- [“Los sistemas de extensión y transferencia de tecnología agropecuaria en América Latina. Consideraciones y reflexiones para el mejoramiento de las prácticas de extensión agrícola en Paraguay”](#) (2007). Marcelo Sili, Indira Ekanayake, Willem Janssen (Editores), Banco Mundial. El 5 de julio de 2007 se realizó en Asunción, Paraguay, el seminario “El sistema de extensión y transferencia de tecnología agropecuaria en Paraguay, desafíos para el desarrollo agropecuario y rural”, organizado en forma conjunta por el Banco Mundial, oficina del Paraguay, y el Ministerio de Agricultura de Paraguay. En este documento se presentan los resultados de dicho Seminario, con una transposición fiel de todas las conferencias en el orden en que fueron realizadas.

3.- [“Los retos de la extensión ante una nueva y cambiante noción de lo rural”](#). Marlon Javier Méndez Sastoque. Revista Facultad Nacional de Agronomía, Medellín, vol. 59, núm. 2, 2006, pp. 3407-3423. Universidad Nacional de

Colombia. Este documento busca reflexionar y discutir sobre los retos que supone el ajuste de los modelos tradicionales de extensión a las nuevas formas de concebir, significar e interpretar lo rural. Así, amplía tres temas principales: el tránsito de la extensión agrícola a la rural, el perfil de un nuevo extensionista rural y su rol ante la multidimensionalidad rural. Se concluye con algunas consideraciones acerca de lo que significa asumir los cambios sugeridos.

4.- [“¿Vuelve la extensión rural?: Reflexiones y propuestas agroecológicas vinculadas al retorno y fortalecimiento de la extensión rural en Latinoamérica”](#) (2006) Carlos Alemany y Eduardo Sevilla Guzmán. Los autores analizan las trayectorias históricas seguidas por la extensión convencional y alternativa, demostrando que la primera finalizó con su privatización, lo que significa su desaparición como disciplina científica. La trayectoria de la extensión alternativa, en cambio, generó desarrollos teóricos y metodológicos congruentes con la nueva perspectiva de la sustentabilidad. Por ello, se propone recuperar y recrear la extensión rural desde su historia alternativa como base para nuevos desarrollos teóricos, metodológicos e instrumentales necesarios para la construcción de sociedades sustentables.

5.- [“Participación y poder: los desafíos de la extensión rural para el desarrollo y la inclusión social”](#) (2006). Nora Beatriz Presno Amodeo, Ana Louise de Carvalho Fiuza. Al analizar los discursos contemporáneos sobre la práctica de la extensión rural, se observa que ella presupone la utilización de metodologías participativas, el establecimiento de relaciones horizontales y la emergencia o consolidación de redes de relaciones y/o de organizaciones locales, lo que contribuye a transformar a los productores y trabajadores rurales en protagonistas de su propio proceso de desarrollo. Así, se proclama que las interrelaciones y las relaciones de poder local serían alteradas y los proyectos de desarrollo resultantes serían más complejos y menos previsibles, pero, a su vez, más sustentables en el tiempo por ser más apropiados para las poblaciones locales. Igualmente, la extensión rural pasó de tener como objetivo principal la difusión de las ‘tecnologías más adecuadas’, a ser una herramienta de desarrollo rural, ampliando su radio de acción ante la insuficiencia de las cuestiones técnicas o agronómicas para solucionar los problemas del campo, en especial, los de los agricultores familiares. Este artículo busca indagar la autenticidad de estas aseveraciones a la luz de las discusiones en el marco de la llamada ‘tiranía de la participación’, usando el ejemplo de la agroecología a los efectos de este análisis.

6.- [“TICs en la extensión rural: nuevas oportunidades”](#) (2005). Daniel Espíndola. Revista Electrónica ReDes, Núm. 1. El autor entrega algunas reflexiones a partir de ciertas observaciones sobre programas de extensión rural: la creciente inclusión de tecnología electrónica en los programas de extensión, la resistencia de muchos de los actores a estas incorporaciones, la sub utilización de las nuevas oportunidades que dan estos nuevos recursos comunicacionales, la escasa formación y competencias de quienes deben diseñar herramientas y en muchos de quienes deben utilizarlas posteriormente, y los exitosos y dinámicos casos de procesos de extensión con inclusión de TICs. Se intenta demostrar cómo algunas herramientas disponibles a la fecha de elaboración del documento pueden colaborar en agilizar comunicaciones,

facilitar contactos, almacenar más información y acceder a más datos, entre otros aspectos.

7.- [“Desarrollo rural, cambio institucional y extensión rural en Centroamérica y México”](#). (2002). Jorge Mora Alfaro, Consultor Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA). Proyecto FONTAGRO: “Investigación en extensión y servicios de apoyo: hacia una agricultura sostenible en América Latina y el Caribe.” En el texto se examinan algunas de las tendencias del desarrollo agrícola y rural durante la década de los 90, para ofrecer un marco interpretativo de los cambios institucionales y de las políticas públicas dirigidas hacia la extensión y los servicios de apoyo a la agricultura y el medio rural; se analizan algunos de los cambios más significativos introducidos con las reformas en el sistema institucional; y se señalan ciertos lineamientos orientadores de las acciones dirigidas a restablecer la institucionalidad rural y definir diversos ámbitos de relaciones para el fortalecimiento de la extensión y los servicios de apoyo a la agricultura. El análisis de estos procesos cubre la información correspondiente a la subregión conformada por México y Centroamérica. Sin embargo, el acento está puesto en los casos de México, Honduras y Nicaragua; países visitados durante la realización del estudio y sobre los que se recogió mayor cantidad de información e interpretaciones particulares. La información permitió ensayar una interpretación y formular algunas propuestas.

8.- [“Extensión rural con enfoque agroecológico: aspectos teóricos y prácticos para el cambio”](#) (s/f). Francisco Roberto Caporal, José Antônio Costabeber, Brasil. El imperativo socioambiental, las nuevas exigencias de la sociedad y los roles que debe asumir el Estado para apoyar la agricultura y el desarrollo rural sustentable llevaron a exigir, sostienen los autores, una nueva Asistencia Técnica y Extensión Rural (ATER). Las acciones de los servicios públicos de ATER deben pautarse por el uso de metodologías participativas, debiendo los agentes hacer de facilitadores de los procesos de desarrollo rural. La nueva ATER pública, afirman, debe dar énfasis al potencial endógeno y promover acciones más ajustadas a las especificidades de los agroecosistemas, en sintonía con los principios de la Agroecología. Para ilustrar las potencialidades de la adopción de los cambios institucionales, apoyadas en el concepto de Extensión Rural Agroecológica, se presentan algunos de los esfuerzos en la formación de agentes y ciertas iniciativas realizadas por el DATER/SAF/MDA a partir de la implementación de la Política Nacional de Asistencia Técnica y Extensión Rural (PNATER).

## QUIÉN ES QUIÉN



### [Foro Global para los Servicios de Asesoría Rural \(GFRAS\)](#)

Institución intercontinental que entrega apoyo y liderazgo en servicios de asesoría rural en el contexto de una agenda de desarrollo global, con el

objetivo de promover el crecimiento sostenible y la reducción de la pobreza.

## HERRAMIENTAS



### [Red de Desarrollo Sostenible y Medio Ambiente \(REDESMA\)](#)

Proyecto impulsado por el Centro Boliviano de Estudios Multidisciplinarios (CEBEM). Esta red proporciona un servicio gratuito de boletines informativos quincenales, una Revista Virtual y un portal informativo a usuarios de Bolivia, Latinoamérica y el resto del mundo, sobre la actualidad en medio ambiente y desarrollo sostenible.

## LO QUE VIENE

### **-Convocatoria de becas de investigación doctoral y postdoctoral**

La Universidad de Göttingen abrió las convocatorias de becas para 12 investigadores doctorales y un investigador postdoctoral en Economía Agrícola / del Desarrollo, para unirse al nuevo grupo de formación en investigación (Research Training Group) "Transformación de Sistemas Globales Agroalimentarios" (GlobalFood), financiado por la Fundación de Investigación Alemana (German Research Foundation). Las becas estarán disponibles a partir de abril de 2011. Los contratos al inicio durarán un año, con la opción de renovación para un total de hasta tres años para los doctorados y de hasta dos años para los investigadores postdoctorales. [Más información.](#)

### **-Iniciativa MHEA busca superar vacíos de información en Los Andes**

Personal técnico de instituciones públicas y privadas mejorarán sus habilidades para instalar sistemas de monitoreo hidrológico gracias al curso "Monitoreo y Procesamiento de Datos Hidrológicos", organizado por la Iniciativa Regional sobre Monitoreo Hidrológico de Ecosistemas Andinos (MHEA). El curso se desarrollará del 4 al 9 de abril en la Universidad de Cuenca en Ecuador. Quienes estén interesados en participar deben enviar la ficha de pre inscripción hasta el 28 de febrero a [info.GCTA@ucuenca.edu.ec](mailto:info.GCTA@ucuenca.edu.ec). Los cupos son limitados. Para llenar la ficha de pre inscripción y para mayor información sobre instructores, temas, perfil del participante, fechas clave y costo, por favor revisar la sumilla del curso en [este enlace](#).

### **-Master Erasmus Mundus: Maestría en Desarrollo Territorial Sostenible**

La maestría se inscribe en un programa de las universidades de Padua (Italia), Sorbonne Paris 1 (Francia), Louvain (Bélgica) y la Católica Bom Bosco (Brasil). Los cursos se dictan en inglés y francés. La fecha límite para las inscripciones es el 5 de febrero. [Más información .](#)

### **-5º Congreso Mundial sobre Agricultura de Conservación y 3ª Conferencia de Diseño de Sistemas de Agricultura**

La ciudad de Brisbane, Australia, será sede del 5º Congreso Mundial sobre Agricultura de Conservación (WCCA5) y de la 3ª Conferencia de Diseño de Sistemas de Agricultura (FSD3), que reunirán a científicos y médicos para hablar de los actuales y futuros desarrollos de la agricultura sostenible en Septiembre de 2011. Se reciben propuestas de *workshops*. [Más información.](#)

### **-Convocatoria de Curso en línea CIPPEC: Formulación de un plan de incidencia en políticas públicas**

El Proyecto “Espacios para el compromiso: Usando el conocimiento para mejorar las políticas públicas a favor de los pobres”, una iniciativa de GNet implementada en América Latina por CIPPEC, convoca a participar de un [curso on line](#) para crear un Plan de Incidencia en Políticas Públicas. El objetivo general es contribuir al desarrollo de las capacidades de incidencia de los investigadores, capacitadores y miembros de institutos de investigación de políticas de la región para influir en los tomadores de decisiones respecto a las políticas públicas de sus países. Se brindarán becas para participar de este curso en línea. Por favor, enviar aplicaciones a [ldagostino@cippec.org](mailto:ldagostino@cippec.org) hasta el 21 de febrero de 2011.

### **-Género y microfinanza rural**

Entre el 12 y 20 de marzo se realizará en Uganda la Ruta de Aprendizaje “Género y microfinanza rural”. Las aplicaciones están abiertas hasta el 1 de febrero de 2011. Esta Ruta tiene como objetivo identificar y analizar los obstáculos, oportunidades y estrategias más importantes en el diseño e implementación de Programas microfinancieros rurales con enfoque de género. [Más información.](#)

## **NOVEDADES RIMISP**

### **- Rimisp presente en Conferencia Internacional de FIDA**

El 24 y 25 de enero se efectuó en Roma, Italia, la [Conferencia Internacional sobre las “Nuevas Direcciones para la Pequeña Agricultura” \(“New Directions for Smallholder Agriculture”\)](#), organizada por el Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola (FIDA) para hablar del futuro de aproximadamente 500 millones de pequeños agricultores. El evento contó con la participación de Julio Berdegué, Investigador de Rimisp – Centro Latinoamericano para el Desarrollo Rural, quien junto a Ricardo Fuentealba, Asistente de Investigación, escribió para esta Conferencia el paper [“Latin America: The State of Smallholders in Agriculture” \(“América Latina: la situación de los pequeños agricultores”\)](#).

### **-Tres nuevos Documentos DTR**

El Programa Dinámicas Territoriales Rurales de Rimisp ha publicado su Documento de Trabajo N° 65, [“Crecimiento económico, cohesión social y trayectorias divergentes Valle Sur – Ocongate \(Cuzco – Perú\)”](#), de Raúl Hernández Asensio y Carolina Trivelli. El estudio enfatiza la creciente articulación de los pobladores de Valle Sur-Ocongate con mercados

comerciales dinámicos, especialmente de la ciudad de Cuzco. El impacto de esta articulación se analiza en dos niveles. Como primer nivel, hay una diversificación de las estrategias de vida de los pobladores del territorio; como segundo nivel, se hace referencia al propio territorio, pues la mejora de las vías de comunicación implica cambios en las dinámicas sociales y económicas, con lo que la jerarquía de las localidades se transforma. [Más información.](#)

En tanto, el Documento #64 del Programa DTR, titulado [“Dinámicas territoriales rurales y servicios ecosistémicos en contextos de expansión de industrias extractivas”](#), de Leonith Hinojosa y Karl Hennermann, ambos de la Universidad de Manchester, Inglaterra, da cuenta de los resultados de investigación sobre la dimensión ambiental de las dinámicas territoriales rurales (DTRs) en Bolivia, con el objetivo de entender la relación entre las DTRs que se generan en contextos de expansión de industrias extractivas y el cambio en capital natural y servicios ecosistémicos. [Más información.](#)

Por otro lado, el Documento #63, titulado [“Dinámicas de Sistemas de Género en Chiloé Central, o la Cuadratura de los Ciclos”](#), de Macé, J. C. y Bornschlegl, T. (2010), entrega un panorama completo del desarrollo de Chiloé en los últimos 20 años utilizando una perspectiva de género, lo que permitió un análisis más preciso y exhaustivo de los roles de diversos actores, los cambios institucionales, y la distribución y acceso a los recursos en las dinámicas de desarrollo de Chiloé. [Más información.](#)

Los documentos de trabajo del Programa DTR están disponibles en formato PDF y también en papel digital.

#### **-Consejeros regionales de O’Higgins valoran proyecto de desarrollo productivo**

Una amplia acogida entregaron los consejeros de la VI Región de Chile al proyecto “Implementación de la primera etapa del sistema de gestión para el desarrollo productivo de la Provincia de Cardenal Caro – Región de O’ Higgins”, en la presentación hecha por alcaldes de los municipios de la provincia y expertos de Rimisp – Centro Latinoamericano para el Desarrollo Rural. La iniciativa fue [presentada anteriormente al Intendente Rodrigo Pérez.](#)

#### **- Mirada territorial en encuentro de Políticas Públicas**

Cuatro investigadores de Rimisp – Centro Latinoamericano para el Desarrollo Rural estuvieron presentes en el 2º Encuentro Anual de la Sociedad Chilena de Políticas Públicas, realizado el miércoles 19 de enero en el Centro de Extensión de la Pontificia Universidad Católica de Chile. A la cita concurren Claudia Serrano, Directora Ejecutiva de Rimisp, con la ponencia “Políticas de desarrollo territorial en Chile”; María Ignacia Fernández, Investigadora de la misma institución, quien expuso el trabajo “Pobreza y heterogeneidad municipal”; Rodrigo Yáñez, Asistente de Investigación de Rimisp, presentando su ponencia “Institucionalidad ambiental y participación local”; y Benjamín Jara, también Asistente de Investigación, con su trabajo “Comunidades dependientes de recursos naturales en Chile: Identificando casos para la focalización de políticas de desarrollo territorial rural”. [Más información.](#)

## **-Proyecto Conocimiento y Cambio en Pobreza Rural y Desarrollo:**

**México conforma grupo para afrontar pobreza rural y realiza su primera reunión de trabajo:** La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (Sagarpa) y Rimisp - Centro Latinoamericano para el Desarrollo Rural, convocaron al Grupo de Trabajo sobre Pobreza Rural y Desarrollo en México, que involucra a más de 25 personalidades de los sectores público, privado, social y académico. El Grupo celebró su [primera reunión de trabajo](#) el 19 de enero en las instalaciones de la UNAM. [Más información.](#)

**En Ecuador, Tungurahua marca la agenda de una segunda reunión:** En las afueras de la ciudad de Ambato, se realizó la segunda reunión del Grupo de Trabajo de Pobreza Rural y Desarrollo del proyecto Conocimiento y Cambio de Rimisp en Ecuador. De esta forma, el secretario técnico de esta coalición Manuel Chiriboga respondió a la invitación que realizó hace unas semanas el Prefecto Fernando Naranjo. [Más información.](#)

**Grupo de expertos de Colombia discute el Plan Nacional de Desarrollo:** Con el objetivo de analizar y discutir el componente de desarrollo rural del proyecto del Plan Nacional de Desarrollo que se presentará en marzo de 2011 al Congreso de la República, se reunieron los integrantes del Grupo de Trabajo en pobreza rural y desarrollo en Colombia. La idea fue informarse para poder establecer una posición y desde ahí poder incidir en la discusión parlamentaria. [Más información.](#)

**El Salvador conforma Grupo de Trabajo sobre pobreza rural:** Con el apoyo de la Secretaria Técnica de la Presidencia (STP) y el Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG) de El Salvador se conformó el Grupo de Trabajo sobre Pobreza Rural y Desarrollo, que cuenta con la participación de personalidades destacadas por su trayectoria, como investigadores, analistas o gestores de procesos de desarrollo territorial y rural. [Más información.](#)

Para mayores informaciones sobre este proyecto, escriba a: [cambiopobrezarural@rimisp.org](mailto:cambiopobrezarural@rimisp.org)

## **-Comenzó ejecución del Proyecto “Alianzas para el Empoderamiento Económico”**

En enero comenzó la implementación del Proyecto “Alianzas para el Empoderamiento Económico”, auspiciado por la Fundación Ford, ICCO (Países Bajos) y Rimisp – Centro Latinoamericano para el Desarrollo Rural, que busca mejorar los efectos en políticas y en procesos de cambio institucional, así como el impacto de iniciativas sobre medios de vida y acceso a los mercados en favor de los pobres rurales de América Latina. El proyecto se centrará en casos en México, Guatemala, El Salvador, Nicaragua, Perú, Bolivia y Brasil. Otros casos en otros países podrían ser identificados en el futuro. Para más información, favor contactar a Juan Cheaz: [jcheaz@rimisp.org](mailto:jcheaz@rimisp.org).

## **-Acciones post Conferencia sobre Visión Territorial:**

Varios de los compromisos que la Conferencia “La visión territorial en las políticas agrícolas y rurales. Un intercambio internacional” se proponía realizar están estructurándose y avanzando, gracias al trabajo del Proyecto DTR-IC de Rimisp y el Instituto Nacional de Economía Agraria (INEA). Es el caso de la creación de una plataforma virtual (Blog Diversidad Cultural y Territorio); de la publicación sobre las ponencias/experiencias presentadas en la Conferencia (se está llegando a acuerdos entre el Proyecto DTR-IC, INEA y diversos socios); de la realización de una Ruta de Aprendizaje Intercontinental (pronto se tendrá una versión final); y de la Organización de un Encuentro de Actores y Redes Territoriales que promuevan el desarrollo territorial sustentable (existe un importante interés en su realización de diferentes actores de la Zona Costera de Santa Catarina – Brasil). [Más información.](#)

#### **-En marcha nueva investigación de DTR - IC**

El proyecto DTR-IC, a través del Programa “Fortalecimiento de los pequeños productores en los mercados globalizados”, realiza la investigación "Productores de Pequeña Escala, Productos y Servicios con Origen Territorial/Cultural: El Valor de la Diferencia en los Mercados Globalizados". El Programa es una iniciativa del Instituto Humanístico para la Cooperación con Países en Desarrollo (HIVOS), el Instituto Internacional para el Medio Ambiente y el Desarrollo (IIED) y Mainumby, centro de investigación boliviana, que busca instaurar una Red de Aprendizaje constituida por agricultores líderes, empresarios agroindustriales, investigadores y organizaciones no gubernamentales de todo el mundo. El Proyecto DTR-IC, a través de su coordinadora Claudia Ranaboldo, es parte de la Red. [Más información.](#)

#### **-Chiloé, sitio SIPAM**

El archipiélago de Chiloé ha sido seleccionado como uno de los siete sitios SIPAM (Sistemas Importante del Patrimonio Agrícola Mundial), por la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO). Diferentes estrategias de los programas DTR y DTR-IC de Rimisp se han instalado en Chiloé a través de diversos procesos. [Más información.](#)

---

#### **[Bajar Boletín en PDF](#)**

Todas las ediciones del boletín se encuentran publicadas en <http://www.rimisp.org/boletines>

El boletín electrónico InterCambios es producido por [Rimisp](#) y publicado en conjunto por el [Grupo Chorlaví](#). Cuenta con el auspicio de [FIDA](#) (Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola), [ICCO](#) (Organización Intereclesiástica para Cooperación al Desarrollo), [IDRC](#) (Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo) y [ALOP](#) (Asociación Latinoamericana de Organizaciones de Promoción).

El contenido del boletín es de responsabilidad exclusiva de su equipo editorial y no compromete a sus auspiciadores.

Director: Gilles Cliche  
Editor: Marco Antonio Braghetto

Editores invitados, N° 118: Francisco Aguirre y Lorena Romero  
E-mail: [boletines@rimisp.org](mailto:boletines@rimisp.org)  
[Rimisp](#) · Boletín [InterCambios](#) · Año 10, N° 118

Si usted no desea seguir recibiendo el boletín InterCambios, ingrese [aquí](#)

If you don't want to receive the InterCambios newsletter, [click](#).

Si usted desea suscribir un correo al boletín InterCambios, ingrese [aquí](#)

If you want to subscribe an e-mail address, click [here](#).