

Constructing an Online Information System for Central America and the Caribbean

October 13, 2015
Managua, Nicaragua

Shadi Azadegan
Alejandra Mora

s.v.azadegan@cigar.org
m.a.mora@cigar.org



Constructing an Online Information System for Central America and the Caribbean

- 1) **INTRODUCTION:** Learning Alliances for Territorial Development
- 2) **WHY** use ICTs in the Learning Alliances initiative?
- 3) **HOW** did we use ICTs in the Learning Alliances initiative?
- 4) What **CHALLENGES** did the Online Information System respond to?
- 5) What is the **RESULT**?

Introduction: Learning Alliances for Territorial Development



Introduction: Learning Alliances for Territorial Development



Introduction: Learning Alliances for Territorial Development



WHY use ICTs in the Learning Alliance initiative?



- 1) Keep the **conversation** going
- 2) Create a sense of **ownership**
- 3) Give **access to data**
- 4) Present the importance of **research for development** initiatives

HOW did we use ICTs in the Learning Alliance initiative?

Alianzas Centroamérica - Caribe

Las Alianzas Territoriales de Aprendizaje en Centroamérica y el Caribe (CAC) nacen para fortalecer la integración de iniciativas de investigación para el desarrollo en la región. Reuniendo a las organizaciones locales que trabajan en los diferentes territorios, las Alianzas brindan un abordaje inclusivo para mejorar la innovación, promover la intensificación sostenible de la agricultura a pequeña escala y aumentar los ingresos de las familias rurales.

En este espacio, las organizaciones socias de las alianzas territoriales comparten sus hallazgos a través de las plataformas dedicadas a **Mapeo de actores**, **Biblioteca de documentos**, **Comunicación**, **Análisis organizacional**, **Productos y procesos**, **Mercados**, **Monitoreo de familias** y **Monitoreo de mujeres**. Al compartir la información se inician los procesos para que los resultados de cada una de las organizaciones se conviertan en bienes públicos, a través de la creación del conocimiento colectivo.

CGIAR



Online Information System Components

- 1) Document Library
- 2) **Communication Platform**
- 3) Organizational Analysis
- 4) Products and Processes
- 5) Markets
- 6) Rural Families' Asset Portfolios
- 7) Rural Women's Asset Portfolios
- 8) Actor Mapping





Noticias

Nuevas Noticias

Eventos

Proximos Eventos

Contrapartes

Organizaciones Aliadas

Acerca de

Mision y Vision

Entrar

Inicio de sesión

Inicio



Mejorar la toma de decisiones en las parcelas de cacao

Herramientas para mejorar la toma decisiones y hacer frente a ...

[LEER MÁS](#)

Filtrar por:

Haiti-RD

Centroamérica

Latinoamérica

Nicaragua

Últimas Noticias:

Honduras también le apuesta a la agricultura sostenible

Oct 6, 2015



Pais: Nicaragua

Plataforma: R4D

[Ver noticia..](#)

Mejorar la toma de decisiones en las parcelas de cacao

Oct 2, 2015



Pais: Nicaragua

Plataforma: R4D

[Ver noticia..](#)

Fortaleciendo la capacidad de las comunidades en tema de primeros auxilios en Waslala

Oct 1, 2015

Más respuestas para enfrentar la sequía en frijol

Sep 29, 2015



Pais: Nicaragua

Plataforma: R4D

[Ver noticia..](#)

Crean instituto para el desarrollo rural

Sep 11, 2015



Pais: Nicaragua

Plataforma: R4D

[Ver noticia..](#)

"Yo tengo derecho a decidir"

Sep 8, 2015



Pais: Nicaragua

Plataforma: R4D

Último Documentos:



Cuaderno I Levantamiento muestras de suelo_Café_2015

Suelo, Muestras, Café, Análisis

[Descargar](#)



Cuaderno I Herramienta Café_2015

Herramienta, Café, cuaderno

[Descargar](#)

Último Vídeo

Yo tengo derecho a d...



The training has been very helpful for me and for other women.



Noticias

Nuevas Noticias

Eventos

Proximos Eventos

Contrapartes

Organizaciones Aliadas

Acerca de

Mision y Vision

Entrar

Inicio de sesión

Inicio | Lista de Noticias

Filtrar por:

Haiti-RD

Centroamérica

Latinoamérica

Nicaragua

Últimas Noticias



Honduras también le apuesta a la agricultura sostenible



Mejorar la toma de decisiones en las parcelas de cacao

Últimas Noticias

- Fortaleciendo la capacidad de las comunidades en tema de primeros auxilios en Waslala
- Más respuestas para enfrentar la sequía en frijol
- Crean instituto para el desarrollo rural
- "Yo tengo derecho a decidir"

Próximos Eventos



Honduras también le apuesta a la agricultura sostenible

Oct 6, 2015 | José Luis Urrea Benitez | Nicaragua | 0 comentario(s)

Tras los buenos resultados del Convenio que suscribió el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural (MADR) con el Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT) para la adaptación del sector agropecuario colombiano al cambio climático, la Secretaría de Agricultura y Ganadería de

Últimas Noticias

- **Más respuestas para enfrentar la sequía en frijol**
- **"Yo tengo derecho a decidir"**
- **Productores de cacao en Centroamérica aprenden a planear para adaptarse a un clima cada más variable**
- **Sembrar pipián para hacer reales**
- **Agua Segura, Seguridad Alimentaria y Calidad de Vida para las Familias**

Próximos Eventos



Noticias

Nuevas Noticias

Eventos

Proximos Eventos

Contrapartes

Organizaciones Aliadas

Acerca de

Mision y Vision

Entrar

Inicio de sesión

Inicio | Calendario de Eventos



Octubre 2015

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab
27	28	29	30	1 Capacitación de uso de plataforma comunicación	2	3
4	5	6	7	8 Reunión Alianza Café	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24

Organizaciones

ASEC

AFDI

■ AMPG

AMWAS

Aldea Global

■ ACAWAS

■ ADIS

■ ASDENIC

ADDAC

AFASDA

■ AMFVG

Reunión Alianza Café

08 Oct hasta 08 Oct

Contacto : José Andrés Altamirano Tinoco

Correo : jose.andres.altamirano.tinoco@gmail.com

Lugar : La Cuculmecca-Jinotega

Puntos de Agenda:

Presentación de los participantes.

Aprendizaje colectivo, nuevas novedades de la alianza café.

Breve presentación del proyecto "*Recursos Hídricos*" presentador; Ing. Juan Castellón Duley-UNAN-León.

Presentación del proyecto "*Código común para la certificación de café*" Aldea Global.

Presentación del programa de la "*X reunión del Federación Centroamericana de Ingenieros Agrónomos (FECADIA)*", a realizarse el 22-24 de Octubre del 2015 en la Escuela del Café: El Recreo-Jinotega. Presentador; Ing. Benedicto Zelaya-CONACAFE.

Organizaciones

ASEC

AFDI

AMPG

AMWAS

Aldea Global

ACAWAS

ADIS

ASDENIC

ADDAC

AFASDA

AMFVG

AMFVG

Octupan

AVSI

APROMUWA

Bioversity

CARITAS

**Noticias**

Nuevas Noticias

Eventos

Proximos Eventos

Contrapartes

Organizaciones Aliadas

Acerca de

Mision y Vision

Entrar

Inicio de sesión

Inicio | Contrapartes

Filtrar por:





Haiti-RD

Centroamérica

Latinoamérica

Nicaragua

Contrapartes

Siglas	País	Plataforma	Color
ASEC	Haití	Nord Haití	
AFDI	Haití	Nord Haití	
AMPG	Nicaragua	Cacao	
AMWAS	Nicaragua	Cacao	
Aldea Global	Nicaragua	Cafe	
ACAWAS	Nicaragua	Cacao	
ADIS	Nicaragua	Cacao	
ASDENIC	Nicaragua	Mixta	

Últimas Noticias

- Fortaleciendo la capacidad de las comunidades en tema de primeros auxilios en Waslala
- Más respuestas para enfrentar la sequía en frijol
- Crean instituto para el desarrollo rural
- "Yo tengo derecho a decidir"
- Capacitación sobre empresarialidad social desde la economía feminista

Próximos Eventos



Noticias

Nuevas Noticias

Eventos

Proximos Eventos

Contrapartes

Organizaciones Aliadas

Acerca de

Mision y Vision

Entrar

Inicio de sesión



Nombre | ASDENIC

Pais | Nicaragua

Año de fundación | 1990

Sitio Web | <http://www.asdenic.org/>

Notas

- **La Red de Estaciones climáticas de la Alianza NicaNorte y el cambio climático.**
- **Herramientas de monitoreo para la toma de decisiones en pequeñas explotaciones agrícolas.**
- **Agua Segura, Seguridad Alimentaria y Calidad de Vida para las Familias**

Eventos



Mis Notas



Mis Eventos



Foro



Documentos



Multimedia



Mensajes

BIENVENIDO SHADI AZEDAGAN

PERFIL DE USUARIO

**SAZADEGAN**

Managua, Nicaragua 📍

✉ s.v.azedegan@cgiar.org

👛 CIAT

👥 R4D

[✎ Editar Perfil](#)

Estadísticas de Shadi Azedagan

Notas Redactadas

📄 5

Comentarios a Notas

💬 0

Foros Creados

💬 0

Aportes a Foros

👤 0

Creación de Eventos

📅 0



[✎ Editar Perfil](#)

Aportes a Foros

 0

Creación de Eventos

 0

CONTRAPARTE CENTRO INTERNACIONAL DE AGRICULTURA TROPICAL

PERFIL DE CONTRAPARTE



CIAT

Managua, Nicaragua 

 <http://ciat.cgiar.org/es/>

 505 22993011



 Latinoamérica

[✎ Editar Perfil](#)

Estadísticas de CIAT

Notas Redactadas

 25

Comentarios a Notas

 2

Foros Creados

 0

Aportes a Foros

 7

Creación de Eventos

 41

Mis Noticias



"Yo tengo derecho a decidir"

Sep 8, 2015 | Shadi Azedagan  

La iniciativa de Alianzas de Aprendizaje en Nicanorte responde a ...

[Leer más..](#)



Luces, cámara, acción: video participativo en Nicanorte

Jul 21, 2015 | Shadi Azedagan  

La metodología de Video Participativo (VP) involucra a los ...

[Leer más..](#)



Organizaciones territoriales en Nicanorte definen prioridades de investigación para el desarrollo

Jul 21, 2015 | Shadi Azedagan  

Las organizaciones territoriales miembros de la Plataforma de Investigación ...

[Leer más..](#)





Mis Notas



Mis Eventos



Foro



Documentos



Multimedia



Mensajes

[Ver lista de actividades](#)
[+ Agregar Actividad](#)

Agenda de Actividades

◀ ▶ Hoy

Octubre 2015

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab
27	28	29	30	1 Capacitación de uso de plataforma comunicación	2	3
4	5	6	7	8	9	10

Organizaciones

Nicaragua

- ACICAFOC
- AMPG
- AMWAS
- AN
- Aldea Global
- ACAWAS
- ADIS



Mis Notas



Mis Eventos



Foro



Documentos



Multimedia



Mensajes

[+ Crear nuevo foro](#)

Foro

7 Aportes

Zayda Treminio

5 de Junio de 2015

Analisis de Politica SSAN participando FUMDEC, FEM Y CIAT

...Leer más

Recepción de aportes

12 de Junio de 2015

Cierre de aportes

30 de Octubre de 2015

Foro Skype

28 de Julio de 2015

Entrega de memoria

6 de Agosto de 2015

Aportes



Falguni Guharay

Jun 5, 2015 | CIAT

[Responder](#)

Una de los aspectos que afecta criticamente SSAN en los tratadosde libres comercios, que tambien son un conjunto de politicas publicas. Aqui agrego un escrito sobre el tema para aportar a la discusón. Falguni

Documentos

TLC y agencia de productores de Nicaragua

[Descargar](#)



Wendy Godek

Jun 12, 2015 | CIAT

[Responder](#)

Buanas tardes a todas y todos,

Adjunte algunos documentos de los que hablamos - lectura para preparar para la sesion el 28 y 29 de julio.

Si encuentro algo mas, les aviso a traves de este foro.

Saludos,

Wendy

Documentos

Dictamen Ley de SSAN

[Descargar](#)



Mis Notas



Mis Eventos



Foro



Documentos



Multimedia



Mensajes

Documentos

Nombre del documento	Descargar
Nota coneptual Sistema Territorial de Información	
Informe Estrategia de Género	
Nota Conceptual sistema de información territorial	
PresentacionesEstudioPoliticasPublicasMujeres	
Metodologia de estudio	
Programa de taller de Convergencia	
Datos San Jose	

Buscar

- TAGS
-  Territorio
 -  presiembra
 -  Monitoreo
 -  HMTD
 -  Poster



Mis Notas



Mis Eventos



Foro



Documentos



Multimedia



Mensajes

Multimedia

Imágenes

Videos

Audios



Buscar




Go!







TAGS

plagas

Crear Mensaje

Haiti-RD Centroamérica Latinoamérica
 Nicaragua

Estilo Formato **B** *I* U **S** ↶ ↷   

    **A** **A**   Fuente HTML

Enviar

Crear Mensaje

Haiti-RD Centroamérica Latinoamérica
 Nicaragua

Plataformas de Nicaragua

📍Cacao

- adis.org.ni@gmail.com
- ms.turmel@cgjar.org
- c.staver@cgjar.org
- wmunozq@gmail.com

📍Mixta

- david.sarantes@asdenic.org
- raul.diaz@asdenic.org
- eduardojhg@gmail.com



CONSULTA

Cosultar Datos

ACERCA DE

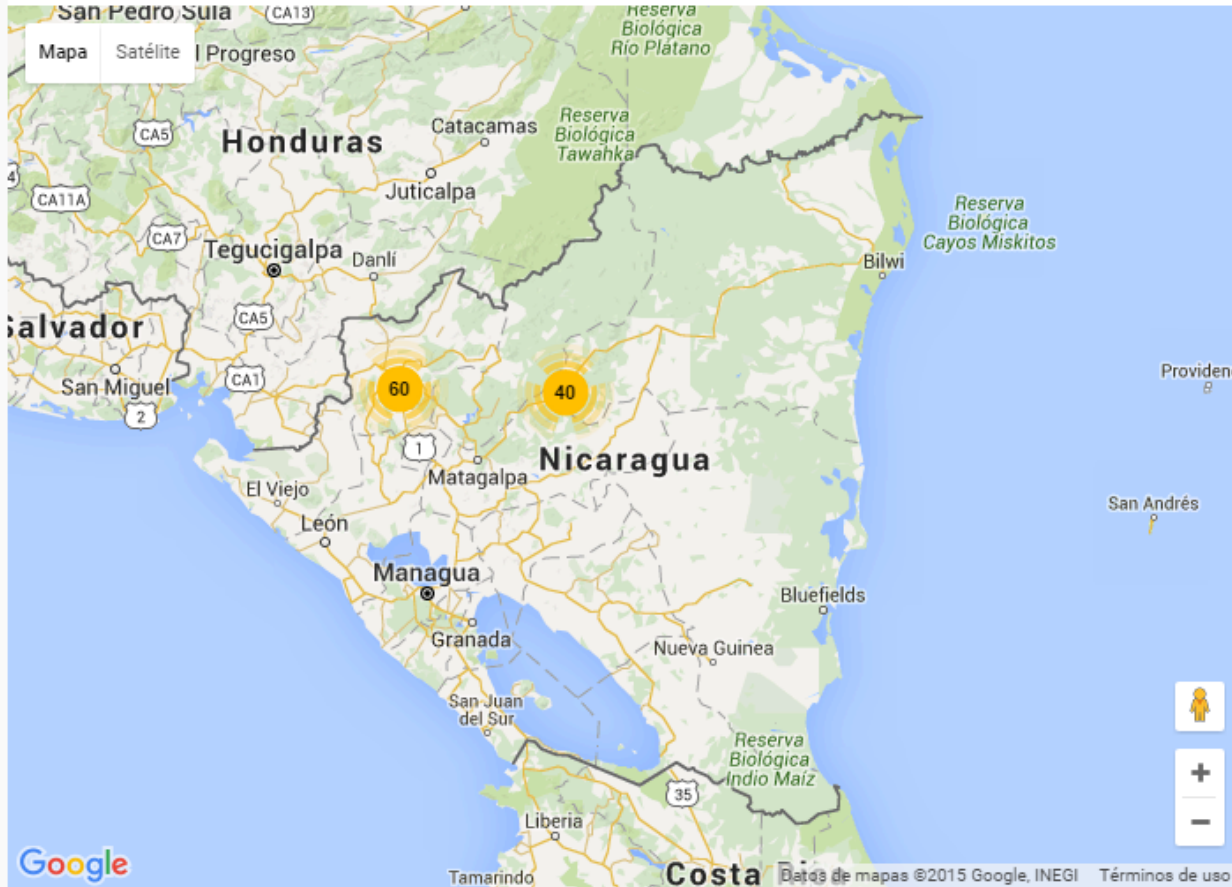
Descripción del Proyecto

INICIO DE SESIÓN

Entrar


Recorte rectangular

MONITOREO: ENTREVISTAS MUJERES



ACTUALMENTE

 **100** FAMILIAS

 **0** ORGANIZACIONES

 **100** MUJERES

 **0** HOMBRES

[EXPLORAR LOS DATOS AHORA](#)

- 5 municipalities
- 2 communities per municipality
- 10 families per community



CONSULTA
Consultar Datos

ACERCA DE
Descripción del Proyecto

INICIO DE SESIÓN
Entrar

CONSULTA: ENTREVISTA MUJER

FECHA

1 seleccionados

✓ Todos
✕ Quitar seleccion

✓ 2015

2014

DEPARTAMENTO

Seleccione elementos

MUNICIPIO

Seleccione elementos

COMUNIDAD

Seleccione elementos

SOCIO GREMIAL

DESDE

JEFE DE FAMILIA

CONSULTAR

DEPARTAMENTO

2 seleccionados

✓ Todos
✕ Quitar seleccion

ESTELÍ

✓ JINOTEGA

✓ MATAGALPA

RAAN

MUNICIPIO

23 seleccionados

✓ Todos
✕ Quitar seleccion

Matagalpa

✓ CIUDAD DARÍO

✓ EL TUMA - LA DALIA

✓ ESQUIPULAS

✓ MATAGALPA

✓ MATIGUÁS

SELECCIONE EL INDICADOR

FAMILIAS

ORGANIZACIÓN

TIERRA

ANIMALES

CULTIVOS

OPCIONES DE MANEJO

USO DE SEMILLA

SUELO

INGRESOS

BIENES

AHORRO Y CRÉDITO

SEGURIDAD ALIMENTARIA

RIESGOS

FECHA

1 seleccionados

DEPARTAMENTO

2 seleccionados

SOCIO GREMIAL

----- ▼

MUNICIPIO

Seleccione elementos

DESDE

----- ▼

CONSULTAR

COMUNIDAD

Seleccione elementos

JEFE DE FAMILIA

----- ▼

Filtros Seleccionados: | Familias:40 | Año:2015, | Departamento:jinotega, Matagalpa,

| **Municipio:**jinotega - Altowangky, Matagalpa - Ciudad Darío, Jinotega - ejemplo, Jinotega - El Cúa, Matagalpa - El Tuma - La Dalía, Matagalpa - Esquipulas, Jinotega - Jinotega, Jinotega - La Concordia, Matagalpa - Matagalpa, Matagalpa - Matiguás, Matagalpa - Muy Muy, Matagalpa - Rancho Grande, Matagalpa - Río Blanco, Matagalpa - San Dionisio, Matagalpa - San Isidro, Jinotega - San José Bocay, Jinotega - San Rafael del Norte, Matagalpa - San Ramón, Jinotega - San Sebastian de Yalí, Matagalpa - Sébaco, Jinotega - Sta. María de Pantasma, Matagalpa - Terrabona, Jinotega - Wiwilí,

| **Comunidad:**Aldeas Los Cipres, Apantillo, Azancor, Bijao Norte, Cacao, Carmen N° 3- Rancho Grande, Cerro Colorado, Cerro El Padre, Cerro Verde, Cinta Verde, Cinta Verde, Colonia Agrícola N° 1, Colonia Agrícola N° 2, Comarca La Reyna, sector Monte Grande, El Balsamo, El Balsamo Matiguas, El Bálsamo Sur, El Bonete - San Dionisio, El cacao, El canton, El Carrizal, El charcón 1, El Cóbano, El Cortijo, El Horno No 2, El Jinete, El Jobo, El Jobo, El Junquillo, El Laberinto, El Quebrachal, El Roblar Yasica Sur, El Roslar, El Trentino, Fila Grande, Guadalupe, Guadalupe Arriba, Jinotega, Jucuapa Arriba, Jumaiqui, La Cañada, La Cuzuca, La Inmaculada, La Lima, La Pita, La Reyna, Las Cuchillas, Las Parcelas, Las Vegas, La Yosa Yasica Sur, Los Andes Yasica Sur, Los Limones, Matagalpa, Matazanito, Mil Bosque , Mina Verde, Monte Verde, Obraje, Ocote Abajo, Piedra Colorada- San Dionisio, Pita Abajo, Pita Abajo, Pita Arriba, Pita Arriba, Pueblo Viejo, Puntizuela, Rancho alegre, Rancho grande, Rosario, Rosario, Samulali, San Francisco, San Jose de la mula, San Juan- Sabana Grande, San Pablo, San Pedro, Santa Cruz, Santa Lucia, Sitio Historico, sexta lopez megja, Susuli, Tabacon, Wale 1, yucul, Yucul,

| **Tipo Encuesta:**Entrevista mujer

Familia >> Subindicador Ingresos

↓ Cambiar de Indicador

Ingreso de la familia

Ingreso de la entrevistada

Gráficos ingresos

A quién venden?
Quién maneja el negocio?
Quién tiene los ingresos?
Ingreso por sistema
Número de rubro en cada sistema
Ingreso por clase

Gráficos Otros ingresos

Tipos de Salarios
Tipos de Negocio
Tipos Remesas
Tipo alquiler

Agroforestales

RUBROS	NÚMERO DE FAMILIAS QUE VENDEN	UNIDAD	CANTIDAD VENDIDA POR FAMILIA	PRECIO PROMEDIO	INGRESO POR VENTA
Cacao	11	Quintales	81.3	1492.9	121298.9
Cafe	26	Quintales	3972.5	1753.8	6967153.8
TOTAL VENTA RUBROS					7,088,452.7

INGRESO » Ingreso Bruto por familia

INGRESO BRUTO	261,340.04
----------------------	-------------------

INGRESO » Ingreso Neto por familia

INGRESO NETO	156,804.02
---------------------	-------------------



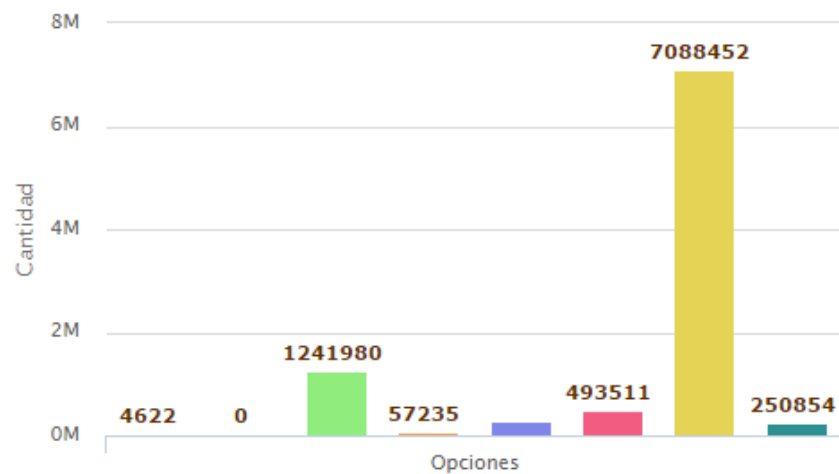
INGRESO » Ingreso Bruto por entrevistada

INGRESO BRUTO	11,154.33
----------------------	------------------

INGRESO » Ingreso Neto por entrevistada

INGRESO NETO	6,692.6
---------------------	----------------

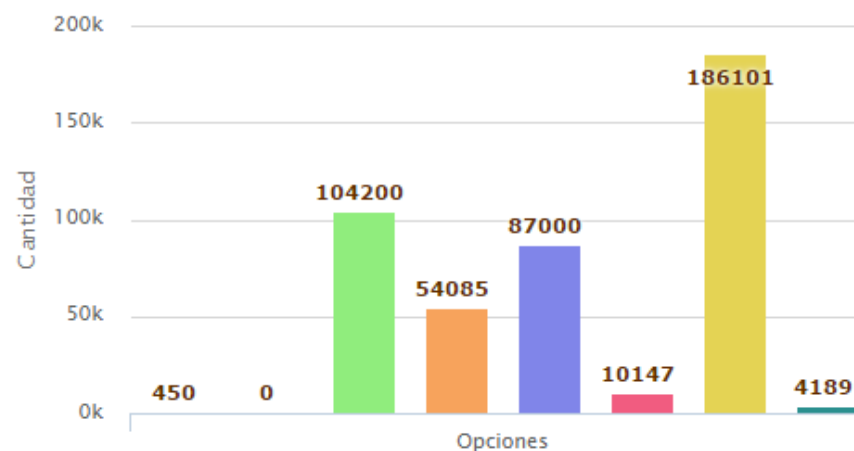
Ingreso por sistema de produccion



- Tuberculos y raices
- Animales de patio
- Agroforestales
- Forestales
- Ganado mayor
- Musaceas
- Granos basicos
- Hortalizas y frutas

Highcharts.com

Ingreso por sistema de produccion : entrevistada



- Tuberculos y raices
- Animales de patio
- Agroforestales
- Forestales
- Ganado mayor
- Musaceas
- Granos basicos
- Hortalizas y frutas

Highcharts.com



Agroforestales

RUBROS	NÚMERO DE FAMILIAS QUE VENDEN	UNIDAD	CANTIDAD VENDIDA POR FAMILIA	PRECIO PROMEDIO	INGRESO POR VENTA
Cacao	11	Quintales	81.3	1492.9	121298.9
Cafe	26	Quintales	3972.5	1753.8	6967153.8
TOTAL VENTA RUBROS					7,088,452.7

Forestales

RUBROS	NÚMERO DE FAMILIAS QUE VENDEN	UNIDAD	CANTIDAD VENDIDA POR FAMILIA	PRECIO PROMEDIO	INGRESO POR VENTA
TOTAL VENTA RUBROS					0

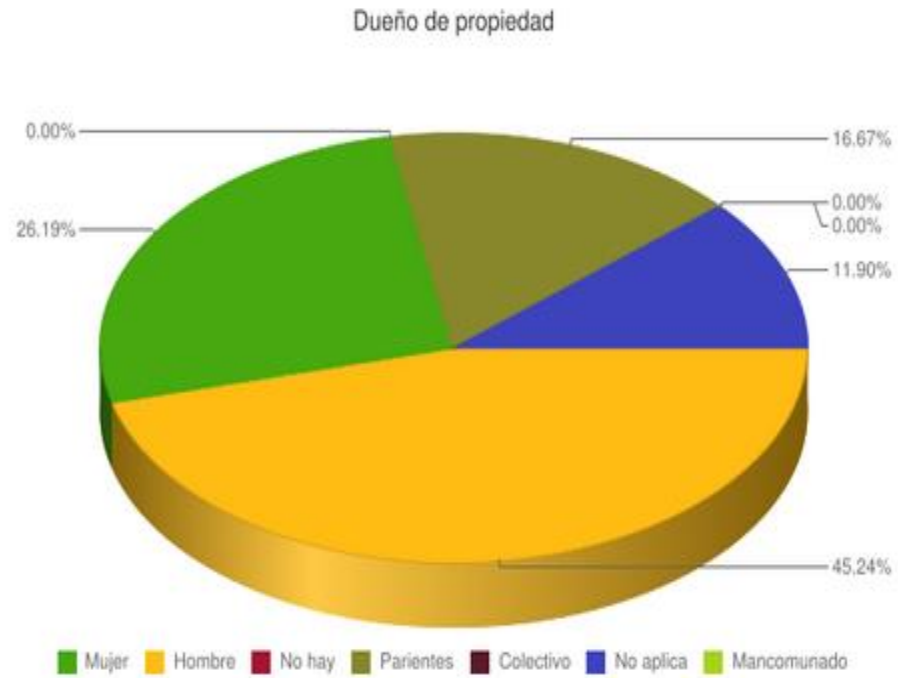
Granos básicos

RUBROS	NÚMERO DE FAMILIAS QUE VENDEN	UNIDAD	CANTIDAD VENDIDA POR FAMILIA	PRECIO PROMEDIO	INGRESO POR VENTA
Arroz	4	Quintales	1004	332.5	333830
Frijol	25	Quintales	568	719.2	408505.6
Maiz	18	Quintales	2044	244.4	499644.4
TOTAL VENTA RUBROS					1,241,980.0

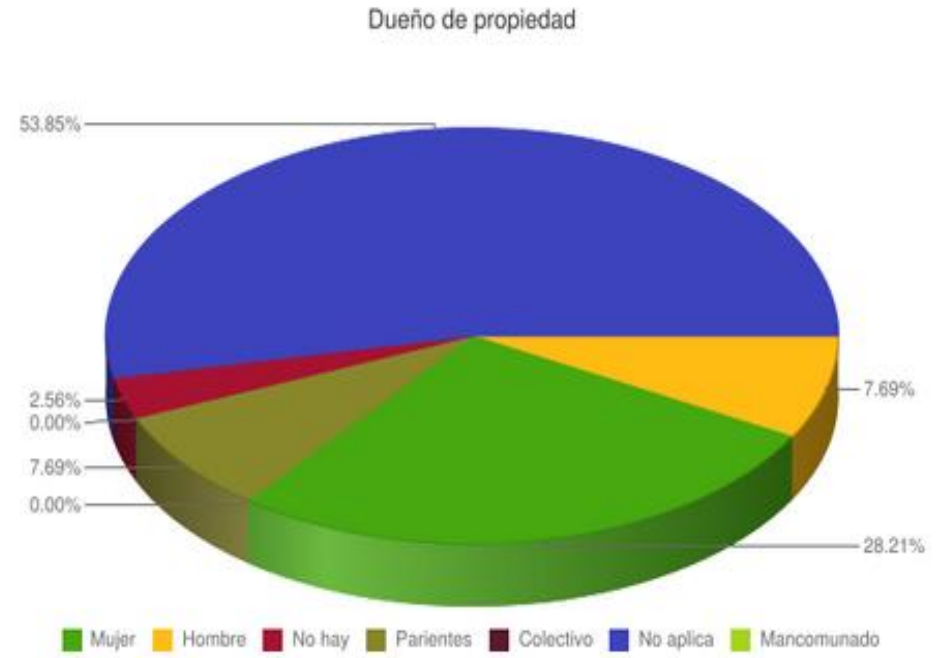
Ganado mayor

RUBROS	NÚMERO DE FAMILIAS QUE VENDEN	UNIDAD	CANTIDAD VENDIDA POR FAMILIA	PRECIO PROMEDIO	INGRESO POR VENTA
Leche	1	Litros	9400	10	94000
Ternero de desarrollo	1	Cabeza	1	6500	6500
Vaca	2	Cabeza	6	11750	70500

Uso de tierra familia



Uso de tierra entrevistada



Small data coming in to create big data

The database available from the surveys is a collective online learning instrument. It is meant to be a changing and growing information platform where local partners can populate the database with new data.

What **CHALLENGES** did the Online Information System respond to?



- 1) Site integration
- 2) Closing communication and participation gaps
- 3) Improving information and data sharing

What is the **RESULT**?

An open space where local partners are supported through an ongoing process of organizational learning and are considered active members of local innovation systems.

Contact

Falguni Guharay
f.guharay@cgiar.org

Shadi Azadegan
s.v.azadegan@cgiar.org

Alejandra Mora
m.a.mora@cgiar.org

<http://www.alianza-cac.net>



Member of the
CGIAR Consortium

www.ciat.cgiar.org
www.cgiar.org



CGIAR

Science for a food secure future