

2022



ANUARIO ECOVERDE 2022

Subgerencia Nacional de Inteligencia Crediticia – Unidad de Cartera Productiva.

DIACONÍA FRIF -IFD
WWW.DIACONIA.BO

Entrad por sus puertas con acción de gracias, Por sus atrios con alabanza; Alabadle, bendecid su nombre. Salmo 100:4

Y todo lo que hagáis, hacedlo de corazón, como para el Señor y no para los hombres; sabiendo que del Señor recibiréis la recompensa de la herencia, porque a Cristo el Señor servís.

Colosenses 3:23-24

ÍNDICE

ANTECEDENTES	4
OBJETIVO	4
HERRAMIENTA DE EVALUACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA	5
SALDO DE CLIENTES Y CARTERA	6
GENERALIDADES DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	6
MEMORIA FOTOGRÁFICA Y NARRATIVA DE ACTIVIDADES POR REGIONES	6
● REGIÓN DEL VALLE	7
▶ CASO: REYNALDO MAMANI FLORES	7
▶ CASO: QUISPE MAMANI ALVARO	8
▶ CASO: VARGAS VARGAS ROXANA FLORA	8
▶ CASO: MAYCON VELASCO AGREDA Y ESPOSA	9
▶ CASO: SORIA PARRA ELVIS	10
▶ CASO: TORRICO PACCI HERMELINDA	11
● REGIÓN DEL ALTIPLANO	12
▶ CASO: PRODUCTORA ZABALA YUJRA LOURDES	12
▶ CASO: SAAVEDRA QUISPE RONALDO	13
▶ CASO: PRODUCTOR FLORES COLQUE EDWIN	14
● REGIÓN DEL TRÓPICO	15
▶ CASO: FLORENTINA MAMANI VARGAS	15
▶ CASO: LUIS HENRRY MAMANI CALLE	16
▶ CASO: TEÓFILO ASTETE RODRIGUEZ	17
▶ CASO: LUCIANO POMA USNAYO	18
▶ CASO: FORRA PUJRO EDWIN DÍAS	19
▶ CASO: CLAUDIA CARI LERO	19
● TÉCNICOS AGROPECUARIOS	20
● MEMORIA FOTOGRÁFICA DE LOS PROFESIONALES EN EL CAMPO	21
● ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DE GESTIÓN 2022	23



Antecedentes

Previo a la implementación del producto ECOVERDE, específicamente durante la gestión 2017, Diaconía FRIF IFD suscribió un convenio con el BID/FOMIN a través del cual ambas instituciones comprometieron recursos para el diseño e implementación del entonces Proyecto EcoMicro – “Financiamiento verde para la adaptación al cambio climático”.

Dicho proyecto contemplaba como uno de sus principales componentes el desarrollo de un producto financiero verde, en ese entonces denominado “Crédito Verde EcoMicro” destinado a financiar la implementación de medidas de adaptación al cambio climático, de manera precisa, se creó un producto de crédito denominado ECOMICRO el cual incluía asistencia técnica (mediante especialistas agropecuarios) que permita a los clientes aumentar su resiliencia ante los efectos del cambio climático y, por ende, asegurar sus ingresos para mantener la calidad de vida de sus familias, y obviamente ser capaces de generar ingresos suficientes para el repago de sus préstamos.

En ese entendido se elaboró un manual tomando en cuenta los hallazgos y recomendaciones del estudio de mercado desarrollado en el marco del proyecto, en el cual se identificaron medidas de adaptación para las tres zonas piloto consideradas (Batallas, Sorata y Palos Blancos), así como las características de la institución, sus políticas y procedimientos y el mercado objetivo al cual se iba a dirigir el producto, (productores dedicados a actividades agrícolas y pecuarias a pequeña escala).



El periodo de ejecución del proyecto abarcó desde la gestión 2017 hasta la gestión 2020, una vez concluido, Diaconía FRIF IFD decide dar continuidad al mismo, convirtiendo dicho proyecto en parte de su pizarra de productos crediticios, renombrándolo como ECOVERDE, ampliando su aplicación a las zonas de influencia de Diaconía y en todas las agencias del País, y se prosigue con la contratación de profesionales agropecuarios por región para la asistencia técnica a nivel predio del pequeño productor agropecuario.

Objetivo

El producto ECOVERDE tiene el objetivo de contribuir a mejorar la resiliencia al cambio climático de pequeños productores agropecuarios de Bolivia, otorgando financiamiento y asistencia técnica con el fin de promover las medidas de adaptación al cambio climático con el manejo racional y sostenible de los recursos naturales, que a su vez contribuyan a mantener o aumentar sus niveles de productividad.

La otorgación de un crédito involucra un proceso específico, dentro del cual es necesario contar con instrumentos de evaluación, en ese entendido se elaboró una herramienta de evaluación especializada en temas agropecuarios, denominada EVAFINECO, que se caracteriza por considerar dentro el procesamiento de la información relevada los sistemas de cultivo, ciclos productivos, tipos de cultivo y las fases fenológicas de las mismas, asimismo la evaluación pecuaria aspectos como la raza, edad del ganado, periodos de secado entre otras particularidades importantes para la producción pecuaria. De manera integral EVAFINECO también puede evaluar otras actividades asociadas a la Unidad Familiar (UF), como comercio, servicios, manufactura e incluso actividades dependientes, llegando a consolidar y mostrar una capacidad de pago de la UF, sobre la cual definir las condiciones de crédito a ser otorgado.

Diaconía FRIF IFD se caracteriza por ser una entidad financiera que atiende a un sector productivo con alta diversificación tanto en actividades agrícolas como pecuarias, por ejemplo la forma de optimización del uso de suelos del productor se orienta a la rotación de cultivos, generando por consiguiente una dinámica de cambios de especies y variedades de cultivos; mientras que la cría y engorde de ganado tiende a ser estable, cambiando solamente en el tipo de sistema de cría, que puede ser: estabulado, semiestabulado y de campo abierto.



En ese entendido la herramienta de evaluación EVAFINECO tiene la versatilidad de poder evaluar varias actividades a la vez, llegando finalmente a consolidar los resultados de dichas evaluaciones en un flujo de caja consolidado.

Posterior a la otorgación del financiamiento bajo este producto crediticio, un profesional del área agropecuaria (según cada región), tiene la función de contactar y programar las visitas de capacitación y seguimiento en los predios de los pequeños productores, esto con el fin de capacitar y/u orientar sobre los efectos del cambio climático y así se puedan tomar las medidas de adaptación pertinentes.

Resultados Alcanzados en el Producto ECOVERDE Durante la Gestión 2022

En los cuadros que se muestran a continuación se pueda observar la cantidad de operaciones de crédito ECOVERDE desembolsadas mensualmente en las diferentes agencias a nivel nacional, habiéndose alcanzado un total de 3012 clientes durante la gestión 2022, Asimismo se puede observar los montos desembolsados de manera mensual, habiéndose alcanzado un total de monto desembolsado de 17.217.949 dólares estadounidenses.

MESES 2022	NÚMERO DE CLIENTES
Enero	105
Febrero	213
Marzo	252
Abril	244
Mayo	286
Junio	296
Julio	284
Agosto	326
Septiembre	262
Octubre	277
Noviembre	218
Diciembre	249
TOTAL:	3.012

MESES 2022	CARTERA (USD)
Enero	551.341
Febrero	1.028.304
Marzo	1.392.915
Abril	1.451.093
Mayo	1.809.700
Junio	1.750.251
Julio	1.615.649
Agosto	1.916.564
Septiembre	1.509.888
Octubre	1.564.716
Noviembre	1.244.751
Diciembre	1.382.777
TOTAL:	17.217.949

Saldo de Clientes y Cartera

En cuanto a saldos de clientes y cartera, al 31 de diciembre de 2022, se tienen los siguientes resultados.

PRODUCTO CREDITICIO	CARTERA BRUTA (USD)	NÚMERO DE CLIENTES
ECOVERDE	17.320.893	3.307
ECOMICRO	219.899	146
TOTAL:	17.540.793	3.453

Como se observa en el cuadro anterior, aún se cuenta con cartera y clientes (residuales) de los préstamos colocados en el marco del “proyecto ECOMICRO”, algunos de los cuales seguramente los renovarán en el marco del producto crediticio ECOVERDE, en función a sus respectivos vencimientos.

Generalidades de la Producción Agrícola

La agricultura tradicionalmente ejercida tanto en el altiplano como en los valles generalmente es a pequeña escala, refiriéndonos específicamente a la superficie de cultivo, lo que deriva en la posterior generación de ingresos, asimismo, el uso de la tecnología es bastante básica, normalmente rudimentaria, aunque existe cierto grado de mecanización, derivada de la contratación de personas que se dedican a la prestación de servicios agrícolas, es decir que generalmente esta mecanización no es propia; como se señaló anteriormente por la reducida superficie de cultivo o la tenencia innecesaria debido a que la necesidad de uso solo se concentra a ciertas épocas del año, lo cual no justifica su adquisición (tenencia).

El cultivo de productos agrícolas como tubérculos, cereales, legumbres u otros similares en las regiones señaladas son tanto para fines de alimentación familiar como la venta de los excedentes (la mayor parte) al mercado local, puede ser para consumo directo o la utilización de estos como insumos.

Estos son algunos factores que visibilizan la vulnerabilidad de la producción agrícola en las regiones señaladas y llevan a Diaconía a tomar la decisión de proseguir con este producto crediticio denominado ECOVERDE mediante la cual no solo se financia el incremento de la producción como tal, sino también permite a los productores beneficiarse de una asistencia técnica realizada por un profesional del área, que orienta su capacitación en la mejora en el manejo agropecuario actual considerando medidas de adaptación al cambio climático y por consiguiente el incremento de los niveles de producción.

Memoria Fotográfica y Narrativa de Actividades por Regiones

Región del Valle

La región del valle, agrupando a regiones con clima templado, mediana precipitación y con baja presencia de heladas/granizadas, es apta para el cultivo de cereales, legumbres, frutas de carozo y pepita como el durazno, pera, manzana, chirimoya entre otros similares.

Caso: Reynaldo Mamani Flores

Locación: Sorata.

Comunidad: Chumisa.

Municipio: Tacacoma.

Provincia: Larecaja.

Sembradíos ubicados en parcelas en sectores con pendiente (semiplanos).

Maíz blanco de alta demanda, que se comercializa principalmente para la elaboración de maíz cocido (mote), para acompañar diferentes platos de comida.



Cosecha de mazorcas para luego desgranar y comercializar como maíz en grano, para semilla o insumo de otros productos derivados.

la producción y el manejo es realizado netamente con mano de obra familiar y ayuda de terceros bajo el sistema de trabajo del ayni.

Genotipos de maíz amarillo y blanco, con alta demanda comercial.



Caso: Quispe Mamani Alvaro

Locación: Sorata.

Municipio: Tacacoma.

Uso de riego mejorado por aspersión transportable para la Producción de maíz y tubérculos de la región.



Caso: Vargas Vargas Roxana Flora

Locación: Cochabamba.

Localidad: La Maica.

Producción de leche cruda mediante el sistema de cría semi-estabulado con alimentación de heno y subproductos industriales.



Productor con buena perspectiva en el uso de la tecnología, lo que facilita y reduce el tiempo de ordeño y entrega de leche cruda a empresas industrializadoras como Pil Andina y/o Delizia.



Caso: Maycon Velasco Agreda y Esposa

Locación: Cochabamba.

Localidad: Vinto.

Municipio: Quillacollo.

Producción de hortalizas en ambiente atemperado y controlado, durante todo el año.



Un productor satisfecho y consciente de la realidad del cambio climático que afecta la producción a campo abierto cubrió sus predios productivos, ventaja que ahora le permite abastecer el mercado local y generar ingresos todo el año.



Caso: Soria Parra Elvis

Locación: Cochabamba.

Comunidad: Epizana.

Provincia: José Carrasco.

En la fotografía se muestra que la producción de trigo a secano (sin riego) aún es posible.



Caso: Torrico Pacci Hermelinda

Locación: Cochabamba.

Localidad: Pocona.

Comunidad: Laimiña.

Producción de frutilla bajo cobertura de mulch, riego por goteo y control de evaporación, creando un microclima dentro del suelo.



Trabajo manual de la poca hierba que genera este sistema de cultivo. Asimismo, se observa las primeras hojas de las plantas de frutilla que brotan de los orificios de la cobertura.

Esta es una alternativa real de adaptación al cambio climático, con múltiples beneficios para el suelo, planta, agua, y el productor que reduce las actividades culturales, obteniendo frutillas en menor tiempo con una cosecha rápida y libre de tierra y polvo.



Región del Altiplano

La región del valle, agrupando a regiones con clima templado, mediana precipitación y con baja presencia de heladas/granizadas, es apta para el cultivo de cereales, legumbres, frutas de carozo y pepita como el durazno, pera, manzana, chirimoya entre otros similares.

Caso: Productora Zabala Yujra Lourdes

Locación: La Paz.

Municipio: Santiago de Machaca.

Comunidad: Vila Willque.

Corral de camélidos y ovinos, con abastecimiento de agua mediante “cosecha” en contenedores muy bien resguardados, con este método se puede tener agua la mayor parte del año, para la familia y el ganado.



Sistema de cría y engorde bajo sistema extensivo, con pastoreo a campo abierto, donde el ganado camélido y ovino buscan los brotes o vegetales comestibles, aunque en su generalidad tienen bajo contenido nutricional, al ser animales rumiantes, dicho ganado tiene las condiciones para absorber nutrientes suficientes.

Este sistema de cría es la opción más practicada en esta región, siendo que las comunidades tienen extensas tierras y áreas de pastoreo propias y comunales sin generar costo de pastoreo, más que el tiempo del productor o pastor.

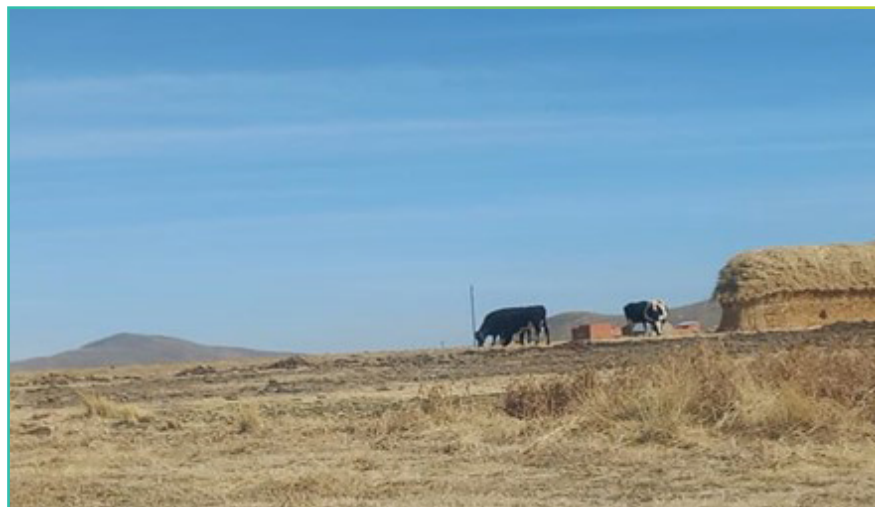
Caso: Saavedra Quispe Ronaldo

Locación: La Paz.

Municipio: Batallas.

Comunidad: Antapata Baja.

El Municipio de Batallas y sus comunidades vecinas, se caracterizan por criar ganado bovino para producción de leche cruda y su posterior transformación en derivados lácteos.



El productor de leche cruda, en su generalidad completa el ciclo productivo, desde la cría, alimentación, cuidado sanitario, ordeño y transformación en queso fresco, que puede ser comercializado de manera propia o por intermediario, al consumidor final.

Este sistema de producción es recurrente en los municipios ubicados en el altiplano circundante del lago Titicaca y área de influencia de los ríos que alimentan el lago.

Esta región altiplánica permite el cultivo de diferentes tipos de alimentos para el ganado en las campañas agrícolas, como la alfalfa, avena, cebada forrajera, y rastrojo de haba, trigo y cebada que puede ser almacenada en pilones, parvas o silos al aire libre.

En la mayoría de los casos, no existe la cosecha y elaboración y conservación apropiada del forraje, asimismo, el ganado descansa la noche a la intemperie, aspectos que merma la producción óptima de la leche; es en estos casos en los que por ejemplo la asistencia técnica del producto crediticio ECOVERDE orienta al productor a tomar acciones de adaptación al cambio climático.

En el Altiplano, de acuerdo a la ubicación geográfica y acceso a las afluentes de agua durante el año, existen emprendimientos de acuicultura para la cría de peces.



Caso: Productor Flores Colque Edwin

Locación: La Paz.

Municipio: Nuestra Señora de La Paz.

Comunidad: Urujara.

En la fotografía se observa el sistema de cría de trucha arco iris, aprovechando la afluencia del agua del nevado durante todo el año, en la que el microempresario establece una infraestructura de hormigón a modo de estanques, donde cría truchas desde que son alevines hasta la edad adulta que es donde alcanza el peso comercial.

Se tiene al Técnico Agropecuario impartiendo la capacitación en el sitio, a la vez que recolecta información sobre el manejo de peces específico del productor.



Cada estanque de cría contiene truchas de diferentes edades, que se van reemplazando a medida que alcanzan el peso óptimo para su comercialización.

De acuerdo con la información provista, toda la producción obtenida es comercializada de manera local, no pudiendo por consiguiente generarse mayores excedentes y menos elaborar derivados o subproductos del pescado, siendo por lo tanto nulo el proceso de industrialización.

El sistema de cría es rudimentario, con bajo uso de tecnología para optimizar los rendimientos.



Región del Trópico

La región del trópico, se caracteriza por tener un clima cálido con altas precipitaciones de lluvia con baja presencia del frío, lo que permite que la vida vegetal y animal prospere; esta región permite el cultivo en extensiones, sean estos permanentes, cíclicas o estacionales, asimismo la ganadería se incrementa en gran número respecto al valle y altiplano. Tanto la agricultura como en la ganadera tienen fines comerciales con generación de excedentes.



En la fotografía se evidencia la práctica de habilitación y/o ampliación de áreas de cultivo mediante la quema, que lamentablemente aún existe y que continúa en agenda para gestionar y concienciar a nivel productor, siendo su incidencia la pérdida de microorganismos que regeneran el suelo, además del humo que contamina el aire.

Caso: Florentina Mamani Vargas

Locación: Beni.

Municipio: San Borja.

Comunidad: Marca Coroico.

La yuca es un producto que es cultivado para autoconsumo y/o comercialización de excedentes, esto dependerá del objetivo que busque el cliente dentro de sus actividades agrícolas principales.



Caso: Luis Henry Mamani Calle

Locación: Beni.
Comunidad: Villa Borjana.
Municipio: San Borja.
Provincia: José Ballivián.

En la fotografía se expone ganado vacuno de razas mestizo y criollos genéticamente mejorados a pequeña escala.



El sistema de cría es extensivo con estabulación nocturna, tal cual se puede observar en la fotografía.

Este sistema permite tener control el hato con mínimas pérdidas por extravío y/o muerte por ataque de animales silvestres.

Aquí se observa un potrero bajo techo que minimiza efectos por cambios bruscos del clima, sean lluvias o surazos.

Campos de pasto cultivados para engorde de ganado vacuno, con árboles que generan sombra para mitigar la intensa radiación solar.

Esta forma de establecimiento de pastizales es una acción de adaptación al cambio climático.



Caso: Teófilo Astete Rodriguez

Locación: Beni.

Municipio: San Borja.

Comunidad: Quiquibey.

El cultivo de estevia de manera extensiva es relativamente nuevo, sin embargo los productores de la región ahora la cultivan con mas frecuencia.

Es un tipo de cultivo promisorio que podría extenderse ampliamente, considerando que se requiere poco cuidado y que el procesamiento es simple.

Cuenta con una alta demanda, principalmente para las personas que padecen de diabetes y que consumen este producto como edulcorante en sus alimentos.



Proceso tradicional de secado de la estevia.

Como se observa en la fotografía, la cosecha es manual y el secado es al aire libre, con el posterior embolsado y su comercialización. Al ser un producto popularizado como un edulcorante natural, es preferido en su consumo por personas de adolecen de presión alta y diabetes. Además, es utilizada como el ingrediente endulzante de productos mucho más elaborados y para gustos exigentes.



Caso: Luciano Poma Usnayo

Locación: La Paz.

Municipio: Palos Blancos.

Comunidad: San Jose Brecha "J".

El cultivo de cítricos en la región de Alto Beni (específicamente en Palos Blancos) es alta, debido principalmente a las condiciones climáticas favorables.

En la fotografía se observa un cultivo de mandarinas de la variedad ponkan, de buena aceptación en el mercado. También cuenta con productos de la variedad incor por su producción tardía y baja susceptibilidad al derrame.



En la fotografía se observa la planta de cacao, cultivo altamente difundido en regiones con extensiones considerables. Los productores de la región generalmente están afiliados a la Cooperativa el Ceibo, que son quienes definen las condiciones del producto y también realizan capacitaciones sobre su manejo.

Son cultivos perennes cuyos periodos de cosecha se concentran en determinados meses del año.



Caso: Forra Pujro Edwin Días

Locación: La Paz.

Municipio: Palos Blancos.

Comunidad: Paraíso.

En la fotografía se observan los cultivos asociados de plátano y yuca.

Esta forma de cultivo es normalmente realizada durante los primeros años de un terreno nuevo, hasta el establecimiento del cultivo definitivo, que generalmente es un cultivo perenne.

Es frecuente observar cultivos asociados de arroz, yuca y/o maíz, para el mejor aprovechamiento del suelo.



Caso: Claudia Cari Lero

Locación: Beni.

Municipio: San Borja.

Comunidad: Puente Yucumo.

El cultivo de tipo “sistema asociado con diferencia de altura” en cultivos perennes, es otra forma de asocio que optimiza el uso del suelo, ya que las labores culturales como el control de malezas u otros benefician a ambos cultivos, reduciendo por lo tanto el costo de inversión del productor.

La piña tendrá una vida de cuatro años, que luego podrá ser reemplazada por otro cultivo.



Técnicos Agropecuarios

Para realizar la asistencia técnica especializada a nuestros productores, se realizó la contratación de profesionales agrónomos, sean estos ingenieros o técnicos agropecuarios titulados o egresados. Se optó por realizar dicha contratación bajo la modalidad de prestación de servicios profesionales a contrato fijo.

Durante la gestión 2022 se cerró el año (diciembre) con 36 profesionales, aunque el promedio mensual de profesionales varió durante los diferentes meses del año, de acuerdo al nivel y capacidad de desembolsos mensuales en las agencias.

	NOMBRE Y APELLIDOS	PROFESIÓN	REGIÓN / AGENCIA
1	Lizeth Pamela Chavez Carrión	Ingeniero Agrónomo	Caranavi
2	Juan Carlos Mamani Mamani	Ingeniero Agrónomo	Caranavi
3	Paz Ymanuel Callisaya Daza	Técnico Agropecuario	Caranavi
4	José Luis Magueño Anconi	Ingeniero Agrónomo	Caranavi
5	Rafael Bernardo Salazar Huariste	Egresado Agronomía	Caranavi
6	Paola Blanco Machicado	Ingeniero Agrónomo	Chulumani
7	Silvia Carola Colque Alcón	Egresado Agronomía	Chulumani
8	Amalia Ludian Condori Cruz	Ingeniería Zootécnica	El Alto y Provincias
9	Emma Ticona Choque	Ingeniero Agrónomo	El Alto y Provincias
10	Gabriela Cutipa Chipana	Ingeniero Agrónomo	El Alto y Provincias
11	María Isabel Choque Chambilla	Ingeniero Agrónomo	El Alto y Provincias
12	Cesar Rodrigo Pillco Aruquipa	Egresado Agronomía	El Alto y Provincias
13	Crisóstomo Ajacopa Laime	Ingeniero Agrónomo	El Alto y provincias
14	Cristian Rodrigo Choque Durán	Egresado Agronomía	El Alto y provincias
15	Valeria Molina	Médico Veterinario y Zootecnista	Ixiamas
16	Jaqueline Morales Flores	Ingeniero Agrónomo	Morro-Sucre
17	Elvis Armando Argollo Patty	Técnico Agropecuario	Palos Blancos
18	Nino Antonio Peñaranda Flores	Técnico Superior Agropecuaria	Palos Blancos
19	Moisés Huasna Guzman	Técnico Superior Agropecuaria	Palos Blancos
20	Aldo Condori Callisaya	Egresado Técnico Superior Agropecuario	Palos Blancos
21	Judiel Pariamo Meo	Egresado Ingeniería Agronómica Tropical	Palos Blancos
22	Carlos Condori Patty	Ingeniero Agrónomo	Palos Blancos
23	Guido Uri Mollo	Egresado Ingeniería Agronómica	Palos Blancos
24	Juan Jose Choque Robles	Ingeniero Agrónomo	Pocoata
25	Mateo Edwin Solano Chungara	Ingeniero Agrónomo	Potosí y Provincias
26	Marysabel Angulo Rodríguez	Ingeniero Agrónomo	Quillacollo
27	Alcira Isabel Corrales Vargas	Ingeniero Agrónomo	Quillacollo
28	Saida Salazar Almendras	Ingeniero Recursos Hídricos y Agropecuarios	Quillacollo Cochabamba
29	Ronald Colque Patzi	Ingeniero Agrónomo	Rurrenabaque San Buenaventura
30	Job Jesus Joel Josue Mocho Chao	Ingeniero Agrónomo	San Borja
31	Fernando Sita Chavez	Ingeniero Forestal	San Borja
32	Wilder Uri Ticona	Técnico Superior Agronomía	Sorata
33	Diether Javier Belzu	Técnico Superior Agronomía	Tagarete
34	Claudia Susana Vilte Ortega	Ingeniero Agrónomo	Tarija
35	Elias Mamani Acosta	Técnico Agrónomo	Yucumo
36	Nelly Calle Mollo	Técnico Agrónomo	Yucumo

Memoria Fotográfica de los Profesionales en el Campo



INGENIERO JUAN JOSÉ CHOQUE.
Pocoata.



INGENIERA CLAUDIA SUSANA VILTE
Tarija.



EGRESADO AGRONOMÍA GUIDO URI.
Palos Blancos.



INGENIERO CRISÓSTOMO AJACOPA.
Altiplano.



INGENIERO MATEO SOLANO.
Potosí.



INGENIERO MARYSABEL ANGULO.
Quillacollo.



INGENIERO MARIELA GUTIERREZ.
Altiplano.



INGENIERO EMMA TICONA.
Altiplano.



INGENIERO CRISTIAN CHOQUE .
Altiplano.



INGENIERO JOSÉ MAGUEÑO.

Caranavi.



EGR. AGRONOMÍA ELIAS MAMANI.

Yucumo.



INGENIERO MARÍA RODRIGUEZ.

La Paz.



INGENIERO GUADALUPE YANARICO .

Palos Blancos.



TEC. AGRONOMO NELLY CALLE.

Yucumo.



INGENIERO PAOLA BLANCO.

Chulumani.



INGENIERO SAIDA SALAZAR.

Cochabamba.



EGR. AGRONOMÍA SILVIA COLQUE.

Chulumani.

Actividades Complementarias de Gestión 2022

A iniciativa de la Agencia Tiahuanaco, en coordinación con los productores lecheros de Chambi Taraco de la Provincia Ingavi, se realizó una capacitación orientada a la Cría y Recría de ganado lechero con el propósito de mostrar el horizonte de este sector en el marco de los efectos del cambio climático, como por ejemplo el hecho de contar solamente con ganado productivo lechero y no la cría de ganado no productivo a largo plazo que al final resulta una inversión no redituada.

En la fecha de la visita, el altiplano se hallaba en plena sequia por la demora de las lluvias, que generó retraso en la siembra de cultivos y la consecuente ausencia de agua para el ganado lechero y el mismo poblador.



Ambientes de la Alcaldía Municipal de Taraco, donde se realizó esta actividad.



ANUARIO ECOVERDE 2022

Subgerencia Nacional de Inteligencia Crediticia
Unidad de Cartera Productiva.

SÍGUENOS
VISÍTANOS



Av. Juan Pablo II N°
125 esq. Sbtte. Jorge
Eulert, Zona 16 de julio
EL ALTO – BOLIVIA

www.diaconia.bo

 Diaconía IFD

 Diaconía IFD

 Diaconía IFD