



**Abril 2022**

**BOLETÍN INFORMATIVO**

**Servicios Financieros y  
No Financieros**

---

**MENSUAL**

# CONTENIDO

|                                                                                                                                          | Pag. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1. REGIONAL LLANOS                                                                                                                       | 1    |
| 2. ASISTENCIA GENÉRICA EN LA REGIONAL LLANOS                                                                                             | 2    |
| 3. EL BDP APOYA EN LA FERIA PRODUCTIVA DEL MUNICIPIO DE COMARAPA                                                                         | 2    |
| 4. BDP Y CIAT INSTALAN PARCELAS DEMOSTRATIVAS DE PAPA EN MAIRANA                                                                         | 4    |
| 5. REGIONAL SANTA CRUZ REALIZA LA SOCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS FINANCIEROS Y NO FINANCIEROS EN EMAPA                                       | 6    |
| 6. EN SANTA CRUZ CONCLUYE EL CURSO INTERNACIONAL DE "DISEÑO Y PATRONAJE DIGITAL DE CALZADOS" CON LA GRADUACIÓN Y ENTREGA DE CERTIFICADOS | 7    |
| 7. REGIONAL VALLES                                                                                                                       | 9    |
| 8. ACTIVIDADES DE ASISTENCIA GENÉRICA EN LA REGIONAL VALLES                                                                              | 10   |
| 9. "FUERTES Y SANOS COMO NUESTRAS SEMILLAS" PRODUCCIÓN DE SEMILLA DE PAPA EN EL MUNICIPIO DE TIRAQUE                                     | 11   |
| 10. REGIONAL ANDES                                                                                                                       | 13   |
| 11. ACTIVIDADES DE ASISTENCIA GENÉRICA EN LA REGIONAL ANDES                                                                              | 14   |
| 12. MAS DE 400 PERSONAS PARTICIPAN DEL WEBINAR SOBRE EL USO DE ENERGÍA SOLAR EN LA AGRICULTURA                                           | 15   |
| 13. CAPACITACIÓN VIRTUAL GRATUITA SOBRE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD EN EL TRABAJO BENEFICIA AL SECTOR METALMECÁNICA                     | 16   |
| 14. SE CONSOLIDA LA ALIANZA SENARI – BDP CON LA FIRMA DEL PLAN DE TRABAJO 2022                                                           | 17   |
| 15. DESEMBOLSOS ACUMULADOS DE PRIMER PISO POR MUNICIPIO ENERO – ABRIL, 2022                                                              | 18   |
| 16. DESEMBOLSOS ACUMULADOS Y PARTICIPANTES ENERO – ABRIL 2022, CANALIZADOS POR ASISTENCIA GENÉRICA                                       | 19   |
| 17. NÚMERO DE BENEFICIARIOS ENERO – ABRIL 2022, CANALIZADOS POR ASISTENCIA TÉCNICA                                                       | 20   |
| 18. RESULTADOS DEL BDP LAB AL CIERRE DE ABRIL 2022 DIFUSIÓN Y PROMOCIÓN BDP LAB Y FOCASE                                                 | 21   |
| 19. PROGRAMA INTEGRAL DE APOYO A LA MUJER PRODUCTIVA BDP                                                                                 | 21   |
| 20. BOLETIN ALERTA CLIMÁTICA                                                                                                             | 24   |
| 21. MAPA DE COMPLEJIDADES                                                                                                                | 27   |
| 22. INFORMACIÓN DE PRIMER PISO                                                                                                           | 29   |
| 23. SIBOLIVIA                                                                                                                            | 32   |





# REGIONAL LLANOS (Enero a Abril 2022)

La Regional Llanos comprende los departamentos de Pando, Beni y Santa Cruz, con 11 agencias distribuidas en 9 Municipios.

La oferta integral del BDP que combinan Servicios Financieros y No Financieros, al 30 de abril tuvo los siguientes resultados:

## Servicios No Financieros

### ASISTENCIA GENÉRICA

418 Participantes

14 Talleres

### ASISTENCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA

299 Beneficiarios

8 Eventos

DESEMBOLSOS  
PROMOVIDOS  
Bs4.846.041

### BDP LAB

50 Planes de Negocio

32 Operaciones

35% 65%



## Resultados de Servicios Financieros y No Financieros por Agencias

| AGENCIAS               | ASISTENCIA GENÉRICA <sup>1</sup> | BDP LAB <sup>1</sup> | ASISTENCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA <sup>1</sup> | PRIMER PISO <sup>1</sup> |                        |
|------------------------|----------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------|--------------------------|------------------------|
|                        | (Participantes)                  | (Operaciones)        | (Beneficiarios)                               | (Desembolsos)            | (Cantidad de Clientes) |
| AG. CAMIRI             |                                  | 3                    |                                               | 8.462.852                | 186                    |
| AG. COMARAPA           | 48                               |                      | 156                                           | 6.829.524                | 114                    |
| AG. MAIRANA            |                                  |                      | 28                                            | 4.608.898                | 111                    |
| AG. MONTERO            |                                  | 7                    |                                               | 11.425.074               | 141                    |
| AG. RIBERALTA          |                                  | 5                    |                                               | 4.108.513                | 91                     |
| AG. SAN JULIÁN         | 36                               | 3                    |                                               | 7.526.793                | 111                    |
| AG. SANTA CRUZ         |                                  | 29                   | 115                                           | 154.759.105              | 142                    |
| AG. SANTA ROSA DE ROCA |                                  |                      |                                               | 4.928.543                | 106                    |
| AG. TRINIDAD           | 334                              | 3                    |                                               | 7.181.526                | 80                     |
| <b>TOTAL</b>           | <b>418</b>                       | <b>50</b>            | <b>299</b>                                    | <b>209.830.829</b>       | <b>1.082</b>           |

Nota 1: Los desembolsos mostrados por Agencia contempla a todos los municipios atendidos.

Nota 2: Los criterios tomados para desembolsos son: RIESGO DIRECTO, FEPROBE, FIDERIN, FISEFO, FDF, FOCASE Y CAP -SEM.

<sup>1</sup> Datos acumulados de enero a abril 2022.

# ASISTENCIA GENÉRICA EN LA REGIONAL LLANOS



**Lizandro Lambertin**  
**Facilitador Santa Cruz**

A solicitud de la Agencia Comarapa, en abril se realizaron talleres de inclusión financiera en los municipios de Saipina y Comarapa.

Las actividades son realizadas por el facilitador Lizandro Lambertín, en coordinación con el jefe de agencia Jesús Verdugues, con el apoyo de la Pastoral Social Caritas (PASOC) para la ejecución de los servicios.



**Daniel Rivero**  
**Gestor Llanos**

## EL BDP APOYA EN LA FERIA PRODUCTIVA DEL MUNICIPIO DE COMARAPA

Como parte de los servicios de Asistencia Técnica Especializada que brinda el Banco de Desarrollo Productivo, el 17 de abril se apoyó en el desarrollo de la feria productiva anual del municipio de Comarapa, en el departamento de Santa Cruz, la cual tiene carácter tradicional, basado sobre todo en la actividad productiva agrícola y ganadera de la zona.

En esta feria, funcionarios del BDP brindaron información de nuestros servicios a los visitantes, principalmente sobre la obtención de un crédito productivo para actividades agrícolas, ganaderas, de transformación y de servicios.





En Comarapa se realizaron actividades de inclusión financiera a potenciales clientes derivando a los productores con los asesores de crédito. Adicionalmente, los productores recibieron asesoramiento técnico sobre el manejo de sus cultivos; al finalizar el evento, se realizó la entrega de presentes y obsequios; los productores mostraron satisfacción con los organizadores y manifestaron su gratitud por la participación.

El BDP cuenta con 821 clientes, con cartera de Bs42 millones en el municipio de Comarapa.





# BDP Y CIAT INSTALAN PARCELAS DEMOSTRATIVAS DE PAPA EN MAIRANA

Con el fin de evaluar productos para la corrección de suelo y tipos de manejo del cultivo, las empresas aliadas realizaron la presentación de sus productos en innovación tecnológica en el municipio de Mairana.

El Banco de Desarrollo Productivo y el Centro de Investigación de Agrícola Tropical (CIAT), realizaron la instalación de parcelas demostrativas del cultivo de papa de la variedad "Desiree" en el Centro Regional de Investigación (CRI).

El modelo de parcelas demostrativas recoge el conocimiento de muchos expertos, cuya misión es estudiar en la práctica, el comportamiento de un conjunto de variables en un determinado período. Puede coincidir con los tiempos de invierno o verano o su alternancia y se usan determinados materiales existentes en cada zona.

Se hacen mediciones periódicas a fin de presentar información completa y confiable a los agricultores. La incorporación de nuevas técnicas de producción al portafolio de opciones de cada zona contribuirá al mejoramiento productivo y a la rentabilidad de las mismas.



El objetivo final es que el agricultor con los resultados que se obtengan de las parcelas demostrativas, pueda realizar las labores correspondientes al establecimiento de los materiales y al manejo del cultivo, tomando como base las recomendaciones de los expertos sobre manejo de suelos, aplicación de correctivos y/o fertilizantes, manejo de semillas, manejo fitosanitario, etc.

En este sentido, el BDP trabajará conjuntamente con los agricultores de la zona en una serie de actividades que se realizan directamente en el cultivo, en las parcelas demostrativas, en las que se combinan la exposición conceptual con la observación directa, el intercambio de experiencias además de conceptos entre los agricultores y técnicos de las empresas aliadas que participan de las actividades en las diferentes etapas del cultivo.

A la fecha, el BDP cuenta con 295 clientes con cartera de Bs14,7 millones en el municipio cruceño





# REGIONAL SANTA CRUZ REALIZA LA SOCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS FINANCIEROS Y NO FINANCIEROS EN EMAPA

El 18 de abril, en Santa Cruz de la Sierra, se llevó a cabo la reunión de coordinación entre el Banco de Desarrollo Productivo (BDP) y la Empresa de Apoyo a la Producción de Alimentos (EMAPA), para proveer a los agricultores información necesaria sobre productos del banco, principalmente relacionados al apoyo a la producción de granos como trigo y maíz en tres municipios de la Chiquitania: San Ignacio de Velasco, Concepción y San José de Chiquitos.

Se dió prioridad a estos productos, debido a la escasez de trigo y maíz que se presenta en el país para la elaboración de pan y alimentos para aves, cerdos y ganado bovino.

El incremento de los cupos de EMAPA para la recepción de granos ha generado interés en los productores para incrementar sus áreas de siembra.

Respecto al fomento a la producción de granos, el ministro de Desarrollo Productivo y Economía Plural, Néstor Huanca, anunció el precio referencial de acopio de la tonelada de trigo fijado en \$us390 por tonelada, a cargo de EMAPA, y añadió que para el caso del maíz, el precio de quintal es de Bs100, para el abastecimiento al mercado interno que garantiza la provisión al sector productor pecuario, a nivel nacional.

El BDP cuenta con 960 clientes con cartera de Bs203 millones en la ciudad de Santa Cruz y seguirá coordinando actividades con EMAPA en apoyo de los productores.



## EN SANTA CRUZ CONCLUYE EL CURSO INTERNACIONAL DE “DISEÑO Y PATRONAJE DIGITAL DE CALZADOS” CON LA GRADUACIÓN Y ENTREGA DE CERTIFICADOS



**Carla Miranda**  
*Analista de Asistencia  
Técnica Manufactura*

El 4 de abril en ambientes del Hotel Radisson de la ciudad de Santa Cruz, el Banco de Desarrollo Productivo realizó la entrega de Certificados Internacionales a los productores capacitados en el taller “Diseño y Patronaje Digital de Calzados”, impartido por dos instructores expertos de Colombia.

Este taller se desarrolló bajo la modalidad presencial y virtual, en el marco de las actividades de Asistencia Técnica Especializada Manufactura que brinda el Banco de Desarrollo Productivo.







Durante el evento de graduación se realizó la premiación "San Crispín 2022" y la presentación de la colección de calzados producto de la asistencia técnica, cumpliendo los objetivos de visibilizar los diseños computarizados realizados con medidas exactas.

Posteriormente, se atendió requerimientos de los medios de comunicación a representantes del sector Cuero de distintos departamentos del país.

Es una experiencia que otorga importantes beneficios a los productores bolivianos del sector cuero, quienes con los conocimientos adquiridos mejorarán la calidad del diseño de sus calzados, elevarán la productividad y ampliación de líneas de producción en sus unidades productivas, contando ahora con estándares de exportación y de comercio interno nacional.

El BDP impulsa la producción nacional de calidad, aportando a la economía de muchas familias del país, contribuyendo de esta manera a reducir la importación de calzados en el marco de la política de Sustitución de Importaciones.



# REGIONAL VALLES

## (Enero a Abril 2022)

La Regional Valles compone los departamentos de Cochabamba, Chuquisaca y Tarija, con 10 agencias distribuidas en 10 municipios.

La oferta integral del BDP que combinan Servicios Financieros y No Financieros, al 30 de abril tuvo los siguientes resultados:

## Servicios No Financieros



## Resultados de Servicios Financieros y No Financieros por Agencias

| AGENCIAS          | ASISTENCIA GENÉRICA <sup>1</sup> | BDP LAB <sup>1</sup> | ASISTENCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA <sup>1</sup> | PRIMER PISO <sup>1</sup> |                        |
|-------------------|----------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------|--------------------------|------------------------|
|                   | (Participantes)                  | (Operaciones)        | (Beneficiarios)                               | (Desembolsos)            | (Cantidad de Clientes) |
| AG. AIQUILE       | 87                               |                      | 125                                           | 6.058.180                | 137                    |
| AG. CAMARGO       | 203                              |                      |                                               | 12.135.649               | 226                    |
| AG. COCHABAMBA    | 16                               | 14                   |                                               | 40.543.907               | 481                    |
| AG. INDEPENDENCIA |                                  |                      | 125                                           | 5.961.600                | 138                    |
| AG. MONTEAGUDO    |                                  |                      |                                               | 7.062.000                | 111                    |
| AG. PUNATA        |                                  |                      | 61                                            | 7.698.262                | 152                    |
| SUC. CHUQUISACA   | 136                              | 53                   | 112                                           | 19.532.578               | 355                    |
| AG. TARIJA        | 140                              | 29                   |                                               | 20.207.963               | 338                    |
| AG. VILLA TUNARI  | 230                              | 1                    |                                               | 25.457.022               | 371                    |
| AG. YACUIBA       |                                  | 3                    |                                               | 6.637.140                | 115                    |
| <b>TOTAL</b>      | <b>812</b>                       | <b>100</b>           | <b>423</b>                                    | <b>151.294.303</b>       | <b>2.424</b>           |

Nota 1 : Los desembolsos mostrados por Agencia contempla a todos los municipios atendidos.

Nota 2: Los criterios tomando para desembolsos son: RIESGO DIRECTO, FEPROBE, FIDERIN, FISEFO, FDF, FOCASE Y CAP -SEM.

<sup>1</sup> Datos acumulados de enero a abril 2022.





**Marcela Cocarico**  
**Analista Asistencia Genérica**

## ACTIVIDADES DE ASISTENCIA GENÉRICA EN LA REGIONAL VALLES

Con la finalidad de fortalecer la comprensión de los beneficios y responsabilidades de los créditos, hasta el mes de abril Asistencia Genérica llegó a diferentes municipios correspondientes a la regional valles: Incahuasi, Camargo, Tarabuco, Sucre y San Lucas en el departamento de Chuquisaca; Chimoré, Puerto Villarroel, Entre Ríos, Aiquile, Mizque, Mojocoya, y Morochata en el departamento de Cochabamba; El Puente, Oríondo y Yunchará en el departamento de Tarija.

La coordinación de la asistencia genérica es realizada con cada uno de los jefes de agencia.



## “FUERTES Y SANOS COMO NUESTRAS SEMILLAS” PRODUCCIÓN DE SEMILLA DE PAPA EN EL MUNICIPIO DE TIRAQUE



**Roberto Peñaranda**  
**Gestor Valles**

El municipio de Tiraque, del departamento de Cochabamba, no es una zona tradicional de producción de semilla de papa, por lo que los productores de esta zona deben ir a buscar semilla a otros municipios alejados como Morochata e incluso Cocapata, lo cual eleva los costos de producción por el transporte de la semilla.

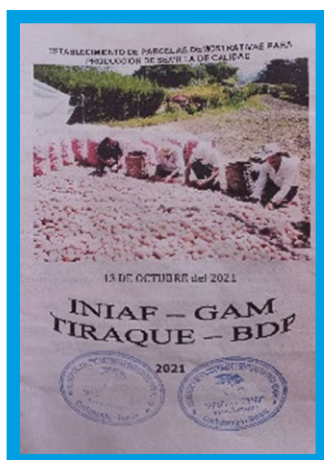
Ante este problema, un grupo de productores liderados por Fidel Salazar (ex alcalde del municipio y cliente del banco), impulsan con el Banco de Desarrollo Productivo la producción de semilla en la comunidad de Koari del municipio de Tiraque. Se inició un proceso de apoyo y fortalecimiento a una organización productiva de semilla el mes de febrero del año 2021.

Durante 15 meses el BDP mediante los Servicios No Financieros de Asistencia Técnica a productores, impulsó varios aspectos alrededor de la producción de semilla de papa de alta calidad.

### Fortalecimiento de la organización productiva

Como resultados del apoyo del banco, se está conformando una Asociación de Productores de Semilla de Papa de la Comunidad Koari, bajo la denominación de APSEPA KOARI, conformada por 18 productores, quienes están encarando el proceso de legalización de la Asociación con el asesoramiento del Gestor Regional Valles en base a los procedimientos establecidos por la Gobernación Departamental de Cochabamba.

El BDP, ante la iniciativa y predisposición de los productores, ha fortalecido la imagen de la asociación mediante la elaboración de varios elementos de visibilización como su logotipo, la identificación en chalecos, la impresión de banner pasacalle o de carteles de identificación de los predios de producción apoyados desde el banco.





### Apoyo al incremento de rendimientos. -

Con el trabajo conjunto con la empresa PROAGRIS, como aliado especializado, el Gobierno Municipal de Tiraque y el Instituto de Innovación Agropecuaria y Forestal (INIAF), el Banco de Desarrollo Productivo, atendió los requerimientos en desarrollo de capacidades y competencias para la producción de semilla de papa variedad Huaycha en la comunidad de Koari; y se conformó un modelo de trabajo público – privado – financiero, que permitió mejorar los rendimientos en producción de papa en la zona.

Con un ciclo de producción desde el mes de octubre hasta el mes de abril, se completó seis meses de acompañamiento productivo, donde se aplicó fertilizantes de producción nacional, un adecuado manejo de agroquímicos para el control de plagas y enfermedades, que finalmente permitió obtener rendimientos mucho mayores a la media de los productores.

De acuerdo a datos del Mapa de Complejidades del BDP, se estima que el rendimiento de papa en el municipio de Tiraque es de promedio 13,35 toneladas por hectárea (tn/ha), y en el marco de acciones del BDP se ha logrado generar un rendimiento promedio de 33,36 tn/ha, donde la producción de semilla llega al 60%, con el siguiente detalle:

| CALIBRE mm    | TAMAÑO            | Rend. Tn/ha  |               |                   |
|---------------|-------------------|--------------|---------------|-------------------|
|               |                   | Victor Paulo | Fidel Salazar | Florencio Salazar |
| 60            | ExtraGrande(>55)  | 21,45        | 14,5          | 15,96             |
| 55            | Semilla2(46 a 55) | 15,83        | 19,13         | 5,57              |
| 45            | Semilla3(41 a 45) | 11,69        | 5,01          | 6,78              |
| 40            | Semilla4(31 a 40) | 7,68         | 6,15          | 4,92              |
| 30            | Menuda(<30)       | 1,27         | 1,29          | 1,52              |
| 25            | Descarte          | 0,58         | 0,46          | 0,35              |
| Total general |                   | 58,49        | 46,54         | 35,09             |

Este incremento de rendimiento implica un aumento en 250%, por lo que existen las condiciones técnicas que permiten el incremento de rendimientos en el marco de la Agricultura Familiar de Subsistencia en nuestro país, y una relación de Beneficio/Costo de (2,6), significando una mejora en los ingresos finales de familias productoras.



# REGIONAL ANDES (Enero a Abril 2022)

La Regional Andes comprende los departamentos de La Paz, Oruro y Potosí. con 14 agencias distribuidas en 13 Municipios.

La oferta integral del BDP que combinan Servicios Financieros y No Financieros, al 30 de abril tuvo los siguientes resultados:

## Servicios No Financieros

### ASISTENCIA GENÉRICA

1.180 Participantes

56 Talleres

DESEMBOLSOS  
PROMOVIDOS  
Bs 8.801.913

### ASISTENCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA

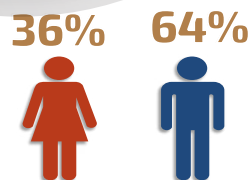
1.365 Beneficiarios

25 Eventos

### BDP LAB

107 Planes de Negocio

41 Operaciones



## Resultados de Servicios Financieros y No Financieros por Agencias

| AGENCIAS                     | ASISTENCIA GENÉRICA <sup>1</sup> | BDP LAB <sup>1</sup> | ASISTENCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA <sup>1</sup> | PRIMER PISO <sup>1</sup> |                        |
|------------------------------|----------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------|--------------------------|------------------------|
|                              | (Participantes)                  | (Operaciones)        | (Beneficiarios)                               | (Desembolsos)            | (Cantidad de Clientes) |
| AG. CARANAVI                 | 32                               |                      |                                               | 15.146.500               | 307                    |
| AG. CHULUMANI                |                                  | 1                    |                                               | 5.508.840                | 110                    |
| AG. EL ALTO                  | 598                              | 41                   | 229                                           | 33.010.718               | 548                    |
| AG. LA PAZ                   | 254                              | 46                   | 640                                           | 38.553.558               | 320                    |
| AG. ORURO                    | 42                               | 2                    | 15                                            | 19.998.781               | 287                    |
| AG. PALOS BLANCOS            | 33                               |                      |                                               | 5.573.400                | 94                     |
| AG. PATACAMAYA               | 67                               | 1                    | 300                                           | 5.923.355                | 104                    |
| SUC. POTOSÍ                  | 25                               | 4                    | 51                                            | 9.102.595                | 182                    |
| AG. SAN BUENAVENTURA         |                                  | 9                    |                                               | 6.648.069                | 129                    |
| AG. SALINAS DE GARCÍ MENDOZA | 27                               |                      |                                               | 4.953.390                | 100                    |
| AG. TOMAVE                   | 59                               |                      | 58                                            | 1.215.000                | 25                     |
| AG. TUPIZA                   | 43                               | 3                    | 35                                            | 12.699.776               | 214                    |
| AG. UYUNI                    |                                  |                      | 37                                            | 8.478.857                | 171                    |
| <b>TOTAL</b>                 | <b>1.180</b>                     | <b>107</b>           | <b>1.365</b>                                  | <b>166.812.839</b>       | <b>2.591</b>           |

Nota 1: Los desembolsos mostrados por Agencia contempla a todos los municipios atendidos.

Nota 2: Los criterios tomando para desembolsos son: RIESGO DIRECTO, FEPROBE, FIDERIN, FISEFO, FDF, FOCASE Y CAP -SEM.

<sup>1</sup> Datos acumulados de enero a abril 2022.





**Marcela Cocarico**  
**Analista Asistencia Genérica**

## ACTIVIDADES DE ASISTENCIA GENÉRICA EN LA REGIONAL ANDES

Asistencia Genérica hasta el mes de abril capacitó en temáticas de Inclusión Financiera y en gestión administrativa a los productores de los municipios de: Achacolla, Mecapaca, Sica Sica, Ayo Ayo, Palca, Calamarca, Colquencha, Palos Blancos y Laja en el departamento de La Paz; Totorá, Poopo, Huayllamarca y Machacamarcá en el departamento de Oruro; Villazón, Vitichi, Tomave y Cotagaita en el departamento de Potosí, con la finalidad de fortalecer la comprensión sobre los beneficios, responsabilidades, riesgos sobre los servicios financieros para la toma de decisiones informadas. Además de brindar asistencia financiera y facilitar a los productores el acceso a un crédito en las agencias BDP.

En el mes de abril, se realizaron capacitaciones en temáticas de elaboración del presupuesto familiar y de la unidad productiva, manejo de registros básicos a productores de los municipios correspondientes a la agencia Patacamaya, con la finalidad de capacitar a los productores que desean acceder a un crédito en el BDP. Asimismo, se pudo identificar potenciales clientes y se le brinda asistencia financiera para facilitar el acceso a crédito en la agencia.

La metodología utilizada en las capacitaciones es la andragogía que es la educación de las personas adultas, incorporando conjunto de enseñanzas a través de actividades divertidas como juegos, para un aprendizaje y comprensión de los productores y productoras.



## MAS DE 400 PERSONAS PARTICIPAN DEL WEBINAR SOBRE EL USO DE ENERGÍA SOLAR EN LA AGRICULTURA



**Gerardo Apaza**  
**Gestor Andes**

El 28 de abril, se realizó el webinar “Energía solar para el riego agrícola” bajo la modalidad virtual, donde participaron especialistas en temas de eficiencia energética. Boris Ardaya de la empresa Energía que da Vida (ENERVIDA), compartió su experiencia en el uso de la energía solar como tecnología para mitigación al cambio climático y su aplicación en actividades agrícolas.

También participaron especialistas del Servicio Nacional de Riego (SENARI) con la temática “Bombeo solar fotovoltaico para riego agrícola”, esta temática logró la atención en los

participantes, quienes al finalizar las presentaciones recibieron aclaraciones a sus preguntas y dudas sobre esta tecnología.

Participaron del evento más de 400 personas entre profesionales técnicos, estudiantes y productores a nivel nacional interesados en la temática y que trabajan en áreas relacionadas al sector agrícola.

Próximamente, se realizará un curso bajo la modalidad virtual con prácticas presenciales con esta misma temática.

**WEBINAR**  
**ENERGIA SOLAR PARA**  
**EL RIEGO AGRÍCOLA**

**28**  
Abril

**19:00**  
horas

**Ing. Boris Ardaya L.**  
Experto en energía solar  
para fines productivos

**Inscripciones abiertas**

**www.senari.gob.bo**

**SENARI**  
Servicio Nacional de Riego

**BDP**  
Banco de Desarrollo Productivo

**swisscontact**  
**PRÉFIN**

**Suecia Sverige**

**ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA**  
MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y AGUA





**Carla Miranda**  
**Analista de Asistencia Técnica**  
**Manufactura**

## CAPACITACIÓN VIRTUAL GRATUITA SOBRE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD EN EL TRABAJO BENEFICIA AL SECTOR METALMECÁNICA

Capacitación virtual gratuita  
**Seguridad Industrial y Salud en el Trabajo 2022**

zoom  
f LIVE

**28 de abril**  
**Horas: 19:00 a 21:00**

**Dirigido a:**  
Sector Metalmecánica

**Asesor Instructor:**  
Ing. Iván Adhemar Martínez Contreras

**Inscripción y mayor información:**  
77594342

Banco de Desarrollo Productivo S.A.M.

El Banco de Desarrollo Productivo, en fecha 28 de abril del 2022, realizó la capacitación virtual gratuita de “Seguridad Industrial y Salud en el Trabajo”, en colaboración de la Asociación de Soldadores y Mecánicos Industriales Oruro (ASOMIN ORURO) y la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (SIB), el expositor fue Iván Adhemar Martínez Contreras.

Este evento de capacitación, que benefició a productores a nivel nacional, ha sido solicitado por los productores del Sector de Metalmecánica, con el objetivo de adquirir conocimientos sobre la selección de equipo de protección personal adecuado para sus

actividades, estableciendo medidas de control para eliminar, disminuir y controlar los riesgos asociados al trabajo cotidiano.

Con este evento se beneficiaron 96 productores, quienes recibieron material informativo sobre normas de seguridad.

Todos los participantes manifestaron el interés en la temática y el afán de mejorar su producción por medio de la capacitación.

Posteriormente, se realizará la capacitación bajo la modalidad presencial.

# SE CONSOLIDA LA ALIANZA SENARI – BDP CON LA FIRMA DEL PLAN DE TRABAJO 2022



**Roxana Olivares**  
**Analista de Asistencia Técnica**  
**Agropecuaria**

El 5 de abril se acordó el Plan de Trabajo 2022 entre el Banco de Desarrollo Productivo y el Servicio Nacional de Riego (SENARI), en el marco del convenio entre ambas instituciones vigente desde la gestión 2021, con el objeto de establecer las bases de cooperación mutua que faciliten a las partes coordinar acciones conjuntas y aprovechar oportunidades comunes y potenciar las capacidades institucionales en beneficio del desarrollo agrícola y el bienestar rural en el Estado Plurinacional de Bolivia.

El Plan de Trabajo detalla las actividades de capacitación y asistencia técnica que se realizarán a nivel nacional, referidos a la instalación, manejo y mantenimiento de sistemas de riego,

participación en ferias, preparación de cursos, impresión de materiales de difusión, capacitación y otros de acuerdo a las necesidades de riego en cada zona.

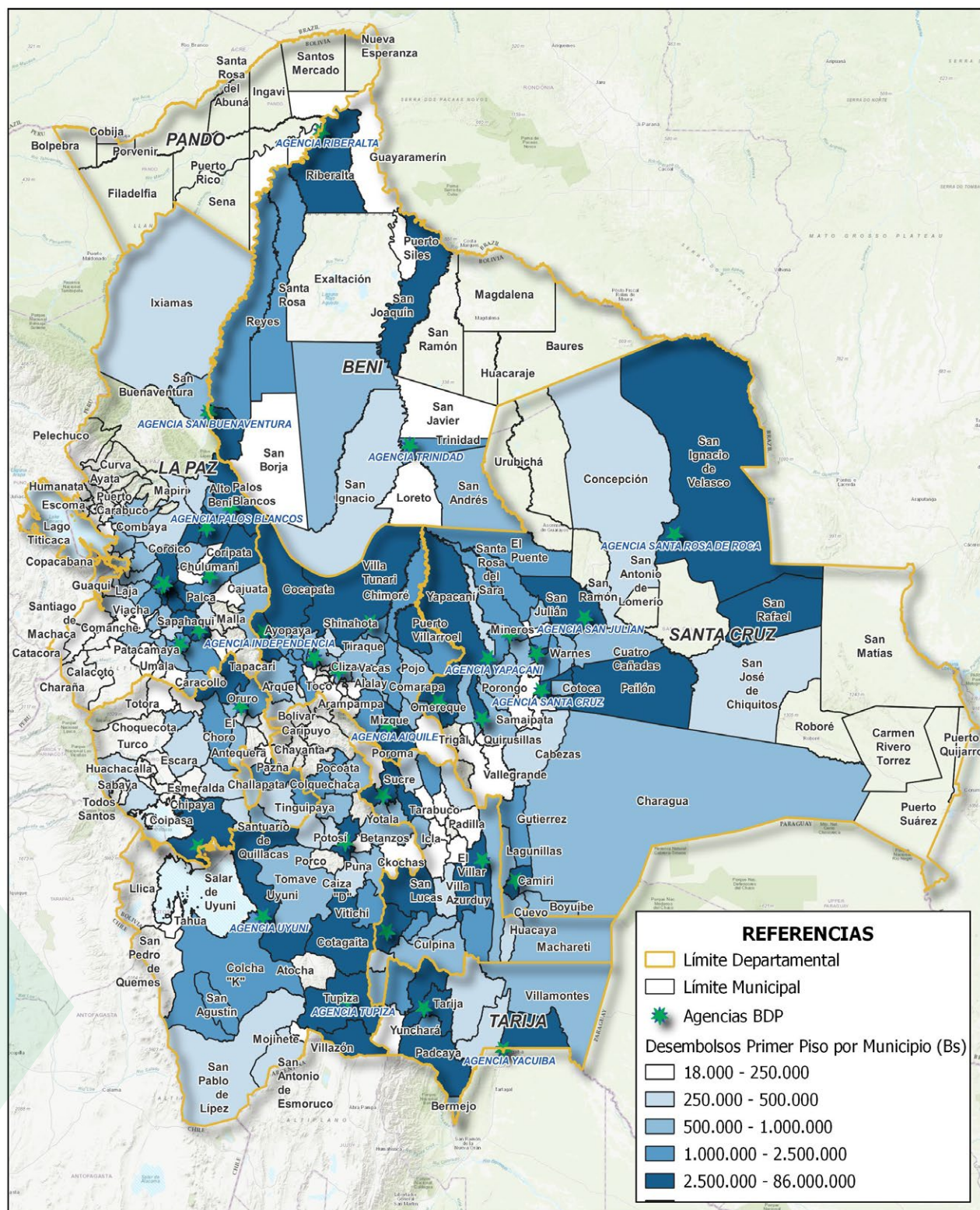
Estas actividades también serán realizadas con los Servicios Departamentales de Riego (SEDERI) de cada departamento, instituciones que han sido fortalecidas para brindar asistencia técnica a productores agrícolas.

En la firma del plan de trabajo estuvieron presentes la Gerente de Asistencia Técnica e Innovación Productiva, María del Carmen Tapia Gemio y el Director Nacional Ejecutivo del (SENARI), Rodo Condori Benavidez.





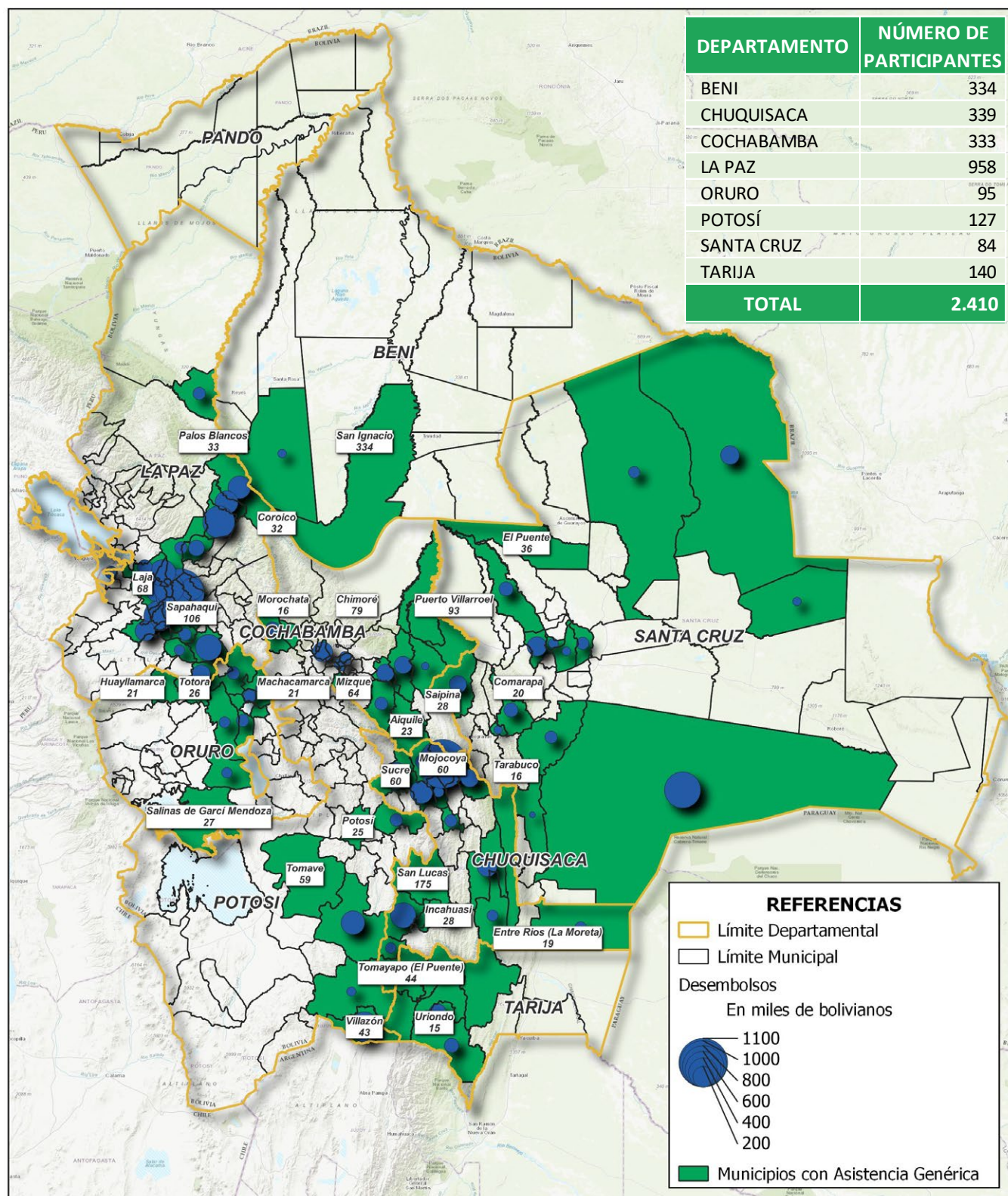
# Desembolsos Acumulados de Primer Piso por municipio Enero - Abril, 2022 (valor en bolivianos)



Nota: Se consideró Riesgo Directo, FEPROBE, FIDERIN y FOCASE.

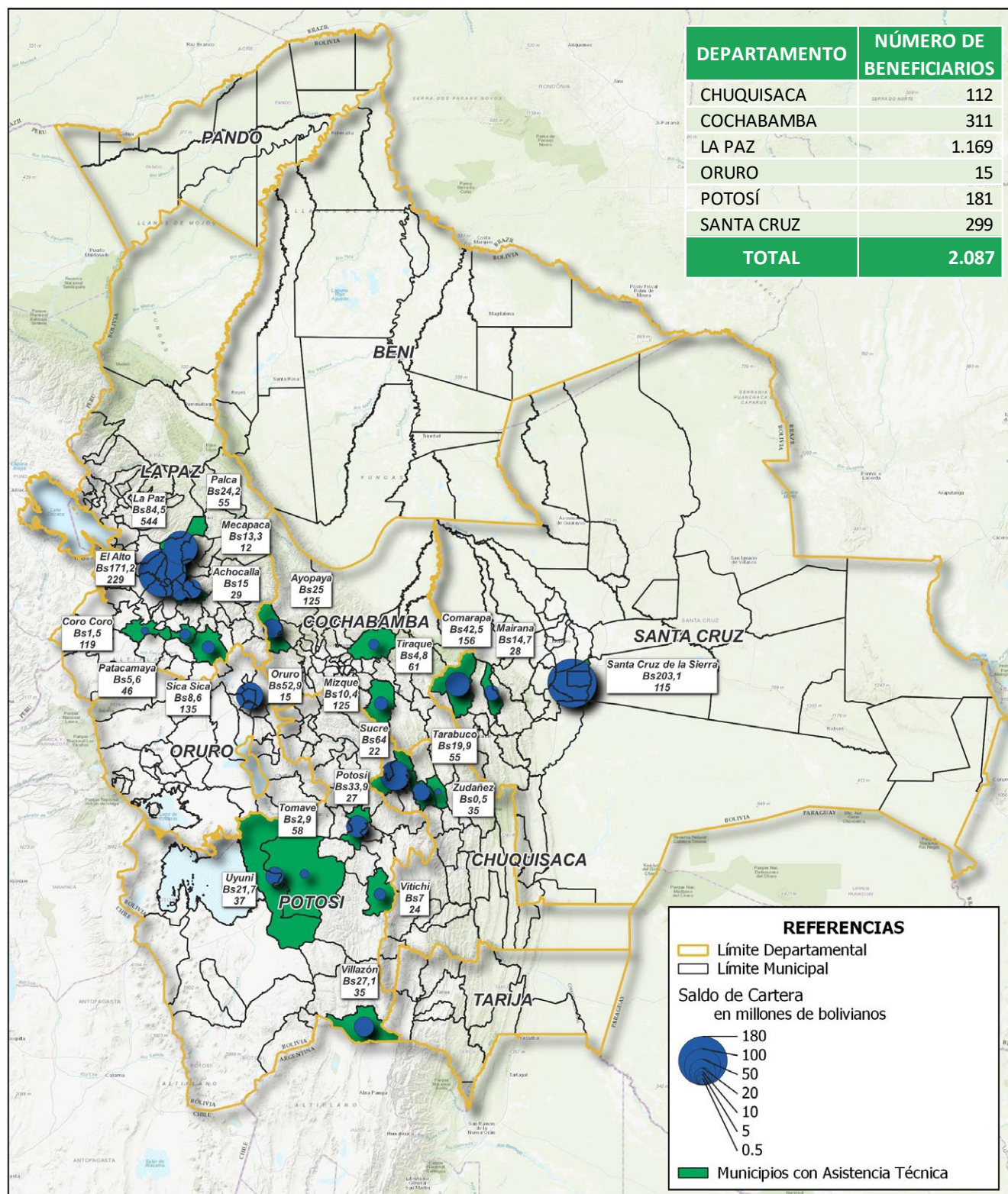


# Desembolsos acumulados y Participantes Enero - Abril 2022, canalizados por Asistencia Genérica (valor en miles de bolivianos y número de participantes)





# Número de Beneficiarios Enero - Abril 2022, canalizados por Asistencia Técnica (número de beneficiarios)



# RESULTADOS DEL BDP LAB AL CIERRE DE ABRIL 2022 DIFUSIÓN Y PROMOCIÓN BDP LAB Y FOCASE



**Jose Ruddy Escobar**  
*Analista de Información  
e Investigación*

Se realizaron tres eventos para difundir y promocionar el programa BDP Lab y el Fondo Capital Semilla (FOCASE). Dos fueron en Santa Cruz, el primero presencial y el segundo virtual, en coordinación con EMAPA y la Cámara Junior Internacional (JCI), alcanzando 32 y 22 participantes respectivamente. El tercer evento fue realizado en Tarija, en coordinación la Cámara Junior Internacional (JCI) y Federación de Empresarios Privados de Tarija, con 22 participantes bajo la modalidad virtual.

## PROGRAMA INTEGRAL DE APOYO A LA MUJER PRODUCTIVA BDP

### Objetivo

Buscando mejorar los servicios financieros y no financieros a través del producto Jefa de Hogar y Asistencia Técnica, se desarrollaron once grupos focales con productoras, emprendedoras y microempresarias de áreas urbanas y rurales de La Paz, Cochabamba, Santa Cruz, Oruro, Beni, Pando y Tarija.

El objetivo fue promover espacios de dialogo que permitan identificar necesidades de la mujer boliviana, a fin de mejorar las condiciones de acceso a servicios financieros, para la producción, el desarrollo empresarial y la cultura emprendedora.

### Participantes e instituciones aliadas

Las participantes fueron mujeres miembros de distintas instituciones de productoras, emprendedoras y microempresarias de la Confederación Nacional de Mujeres "La Bartolina Sisa", Interculturales, Asociación 25 de mayo- Cochabamba, Cámara de Mujeres Empresarias de Bolivia filial Tarija, FEDEMYPE Santa Cruz, CCIMCAT (Centro de Capacitación e Investigación de la Mujer), EMPRENDEDORAS RURALES de Sayarinapa – Cochabamba de la Universidad Privada de Bolivia (PROGRAMA DESPEGA TU NEGOCIO ONU MUJERES PNUD), Mujeres productoras y autoridades de la Honorable Alcaldía Municipal de El Puente - Tarija, Asociación de productores de quinua - Salinas de Garcimendoza – Oruro, Productoras de Maidana, Valle Grande, Comarapa y Samaipata de Santa cruz y



## Resultados

Con esta actividad se pudo identificar:

- Barreras para el acceso a servicios financieros de las mujeres en especial de las más vulnerables.
- Uso, acceso, calidad y bienestar en los servicios financieros de las mujeres bolivianas.

Estas actividades se realizaron bajo el siguiente detalle:

|     |                                                    |
|-----|----------------------------------------------------|
| 4   | Conversatorios presenciales                        |
| 7   | Conversatorios virtuales                           |
| 5   | Departamentos participantes                        |
| 7   | Instituciones que trabajan con mujeres productoras |
| 7   | Comunidades de productoras                         |
| 175 | Mujeres Participantes                              |

Entre los resultados más relevantes se pueden mencionar la identificación de las siguientes problemáticas.



### Problemas de **acceso** a servicios financieros

- ▶ El **tiempo de atención** para el acceso a crédito es muy **prolongado**, lo que dificulta el desarrollo rápido de sus negocios.
- ▶ **No cuentan con acceso a información**, capacitación, asistencia técnica y apoyo para la mejora de sus actividades productivas y desarrollo personal.



## Problemas de los **servicios** financieros

- ▶ El personal de las instituciones financieras **no brindan buen trato y atención ágil** a mujeres.
- ▶ **No hay claridad en cuanto a la información** brindada (requisitos y garantías y el cumplimiento de los mismos).

Con estos insumos se realizó una propuesta de actividades que favorezca al empoderamiento de las mujeres con capacitación, asistencia técnica y acceso a créditos.

## PROPUESTA DE SOLUCIÓN A CORTO PLAZO

- Implementar un programa de cultura del buen trato y empatía con el personal del banco.
- Desarrollar un programa integral que permita brindar información ágil y clara de los SNF y SF del banco.
- Realizar ajustes y mejoras en la atención, a partir de identificar los cuellos de botella en las operaciones realizadas por el personal del banco.
- Desarrollar un programa de marketing y comunicación que permita informar de forma clara y concisa tanto al cliente y el personal del banco sobre los requisitos, garantías y otros para facilitar la información.
- Implementar un programa de cultura del buen trato y empatía con el personal del banco.



# BOLETIN ALERTA CLIMÁTICA

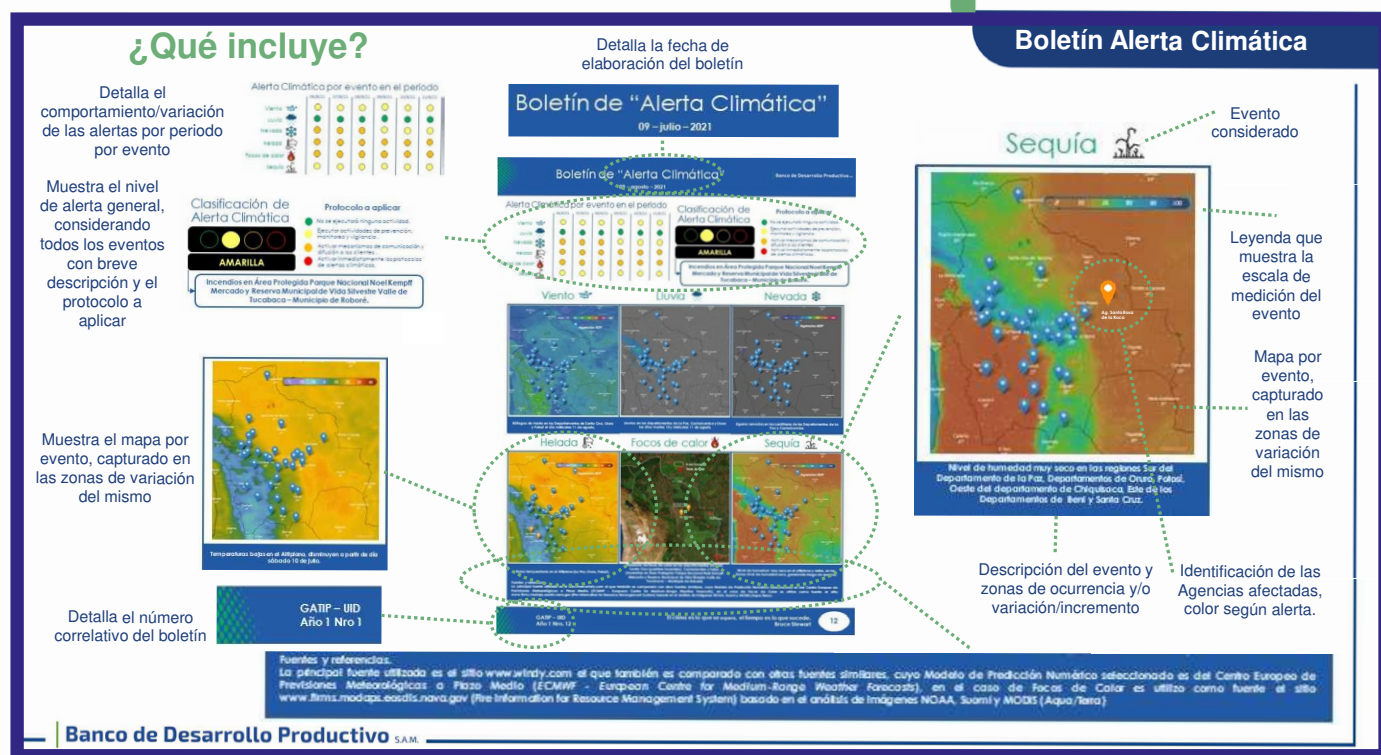


***Einard Rafael Joffré Rojas***  
***Especialista en Sistemas de***  
***Información Geográfica***

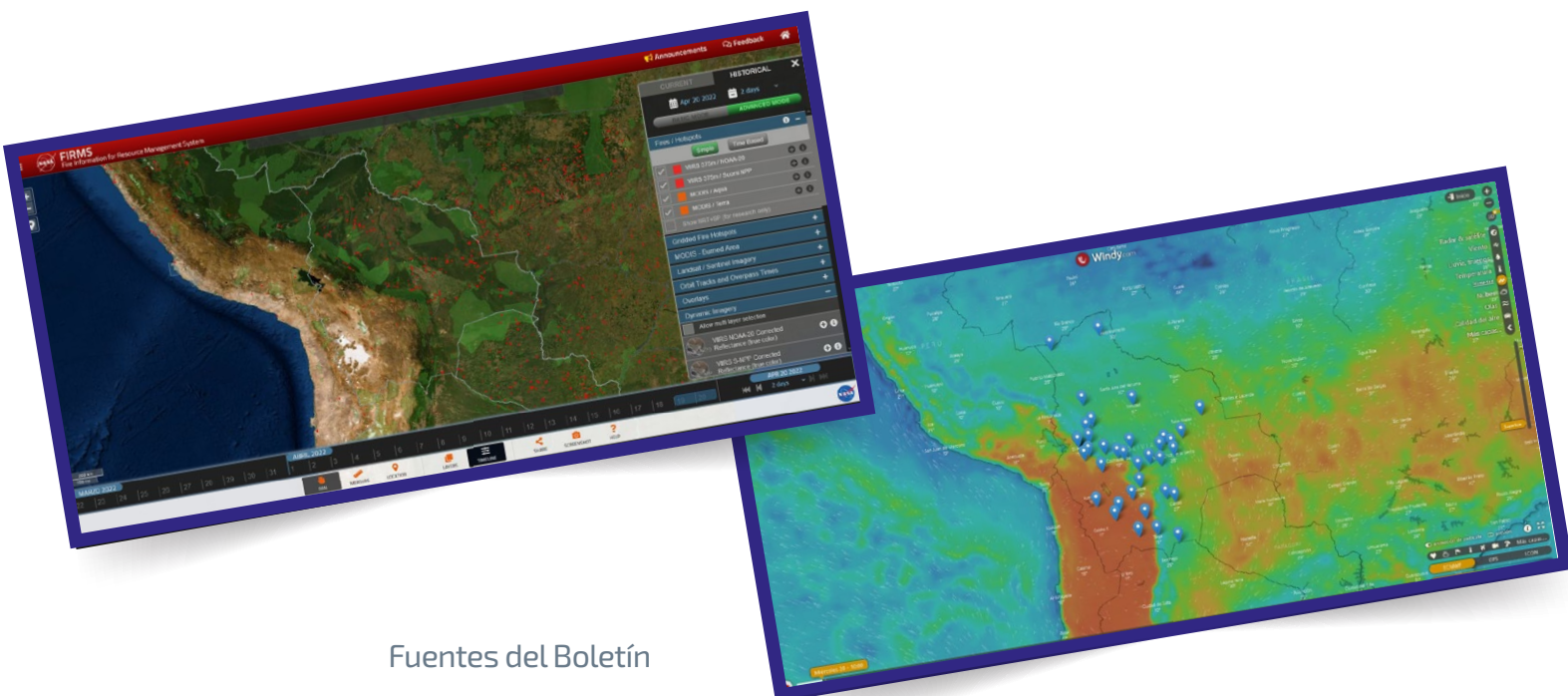
Los efectos del cambio climático generan eventos adversos que puedan poner en riesgo la producción, el capital de los productores y el financiamiento otorgado a cada uno de ellos, razón por la que la Gerencia de Negocios (GN) y la Gerencia de Asistencia Técnica e Innovación Productiva (GATIP) en cumplimiento al REGLAMENTO PARA OPERACIONES DE CRÉDITO AGROPECUARIO Y CRÉDITO AGROPECUARIO DEBIDAMENTE GARANTIZADO, Artículo 3o (Registro de eventos adversos climáticos y naturales) que establece que las entidades supervisadas deben mantener un registro de los eventos adversos climáticos y naturales, por zonas geográficas y rubros agropecuarios, comprendidos en su estrategia comercial, elaboraron el Protocolo de Alerta Climática, como un instrumento de primordial importancia para articular esfuerzos para la identificación y ejecución de medidas sostenibles, así como de preparación que permita mejorar las actividades de respuesta en caso de una alerta climática o desastre.

El objetivo de Boletín es el cumplimiento de los protocolos de Alerta Climática y Mecanismos de atención y respuesta a la emergencia de los de prevención y preparación, contribuyen a reducir la vulnerabilidad al desastre y disminuir el riesgo, por lo que se han considerado alertas a los siguientes eventos: vientos, lluvias, nevadas, heladas, focos de calor y sequías, todos clasificados según el nivel de intensidad: verde, amarilla, naranja y roja, acordes a los parámetros establecidos por el Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (SENAMHI) como ente Rector de la actividad de monitoreo, registro y procesamiento de información meteorológica e hidrológica, así como normas internacionales.

La Jefatura de Investigación y Desarrollo de la GATIP es responsable de "determinar los niveles de alerta ante un evento climático adverso", por lo que genera el Boletín de Alerta Climática, mismo que es remitido periódicamente a las Gerencias, Jefaturas, Agencias y técnicos relacionados, los mapas representativos de cada evento, define el nivel de alerta e incluye las acciones recomendadas, por lo que genera valor agregado al Banco en el cumplimiento de sus objetivos institucionales.



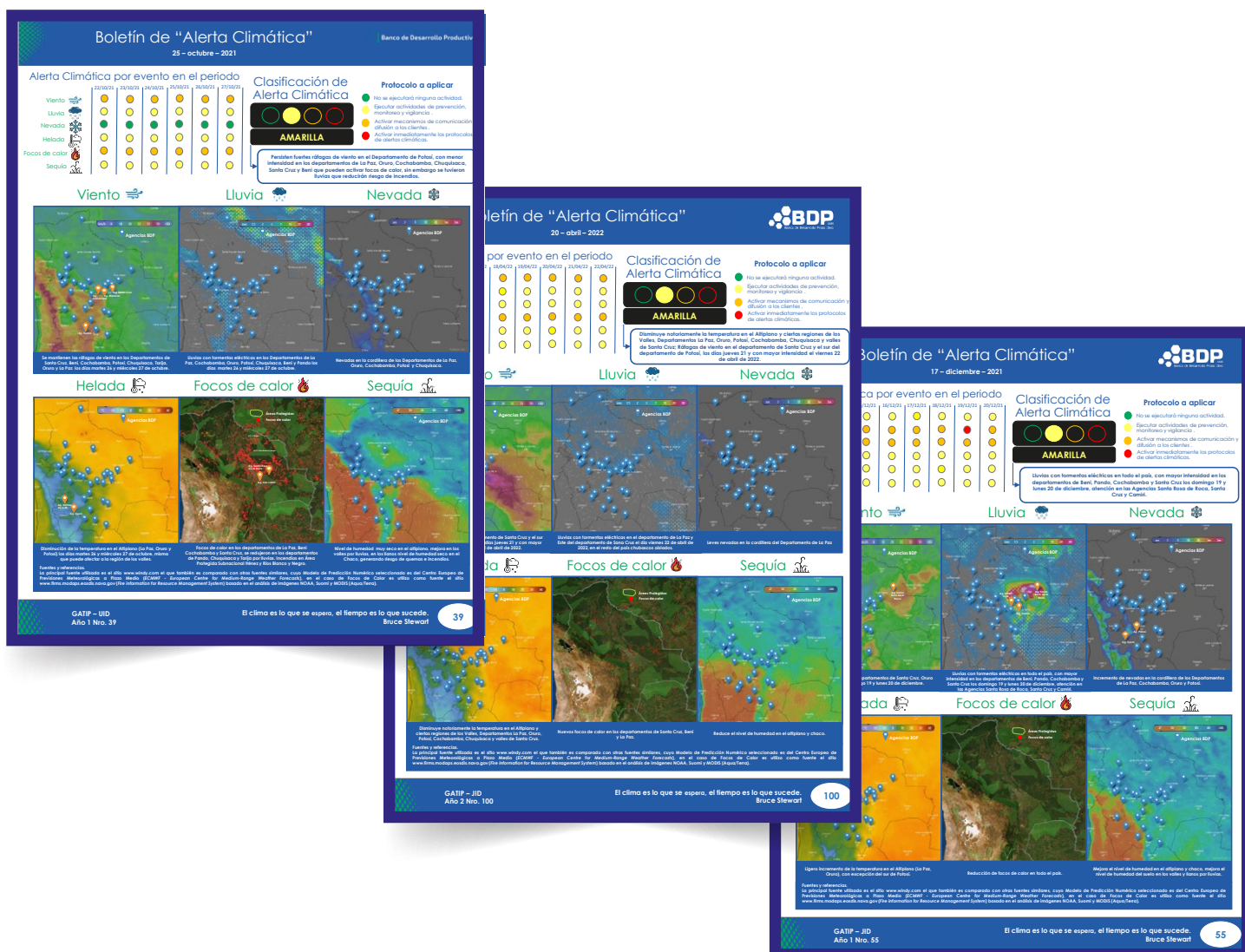
El boletín de Alerta Climática tiene como principales fuentes y referencias sitios Web de reconocidos consorcios e instituciones como es el sitio [www.windy.com](http://www.windy.com), el que también es comparado con otras fuentes similares y cuyo Modelo de Predicción Numérica seleccionada es del Centro Europeo de Previsiones Meteorológicas a Plazo Medio (ECMWF - European Centre for Medium-Range Weather Forecasts), en el caso de Focos de Calor es utilizado como fuente el sitio [www.firms.modaps.eosdis.nasa.gov](http://www.firms.modaps.eosdis.nasa.gov) (Fire information for Resource Management System) basado en el análisis de imágenes NOAA, Suomi y MODIS (Aqua/Terra).





El Boletín de Alerta Climática es parte del Sistema Agroclimático del BDP y monitorea de manera continua la situación de emergencia para determinar los escenarios de operación, durante el desarrollo del evento existente, a fin de recomendar cursos de acción. Así también, se acompaña las Alertas Meteorológicas e Hidrológicas del SENAMHI, como respaldo y referencia de la intensidad de los eventos, por lo que el mismo analiza los posibles eventos que afecten a nuestros clientes a partir de las fuentes genéricas que emplea.

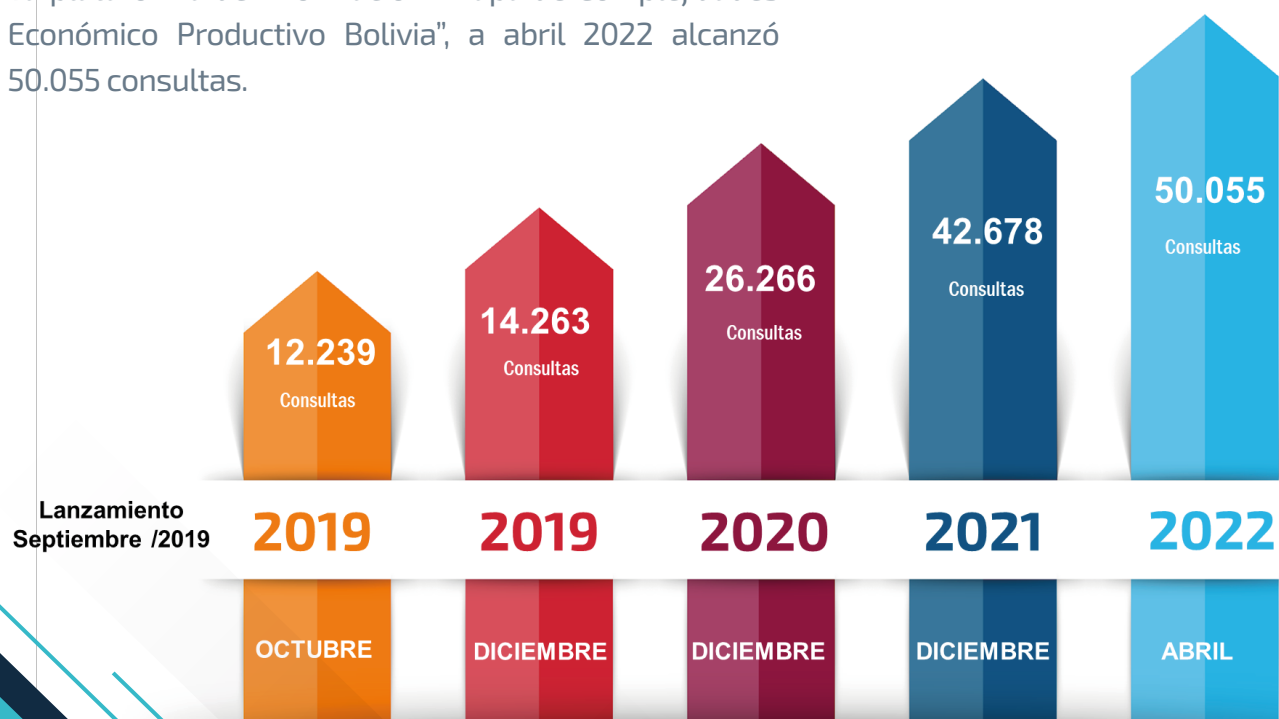
Hasta este mes de abril de 2022, se han generado cien (100) Boletines desde la gestión 2021, que contribuyen al trabajo operativo de las Agencias del BDP, brindando a nuestros clientes mayores y mejores servicios que les permitan tomar las acciones necesarias para garantizar su producción, disponer de ingresos para mejorar sus condiciones de vida y cumplir sus obligaciones crediticias, contribuyendo con ello al desarrollo nacional.



# MAPA DE COMPLEJIDADES ECONÓMICO PRODUCTIVO – BOLIVIA

## SERVICIOS DE INFORMACIÓN: NÚMERO DE CONSULTAS EL MAPA DE COMPLEJIDADES ECONÓMICO PRODUCTIVO – BOLIVIA

La plataforma de información “Mapa de Complejidades Económico Productivo Bolivia”, a abril 2022 alcanzó 50.055 consultas.





## APPs – BDP

### Aula BDP APPs - BDP

**250****Cursos con más de 40 mil  
alumnos y creciendo**

Es una aplicación que permitió a más de 40.777 micro y pequeños productores, emprendedores y personal del BDP acceder a 250 cursos en línea, en lenguajes simples y didácticos, totalmente gratuitos, entre 2018 y 2022.

A abril de 2022, a través de la herramienta de capacitación virtual Aula BDP, se logró difundir dos cursos, dirigidos tanto al personal del BDP, enfocados a mejorar la atención a los productores, como a clientes micro y pequeños productores; alcanzado un total de 348 alumnos.

### Ventana BDP APPs - BDP

**3.574****Usuarios de la plataforma para  
promoción de productos**

Aplicación a través de la cual micro y pequeños productores, tienen la posibilidad de promocionar sus productos tras cargar imágenes, características, stock disponibles e información de sus productos para que toda la población pueda conocerlos y adquirirlos.

Mediante esta aplicación 3.574 usuarios lograron promocionar sus productos, llegando a tener 2.622 visitas.

## Encuentro BDP APPs - BDP



# 1.095

Consultas en la plataforma de información sobre: materias primas, insumos, maquinaria y equipo

Aplicación a través de la cual productores del país podrán identificar y contactarse con productores y comercializadores de insumos, maquinaria y equipo, para su producción, llegando a 1.095 visitas, a abril de 2022.



## Información de Primer Piso BDP

# Composición y crecimiento de Cartera Primer Piso

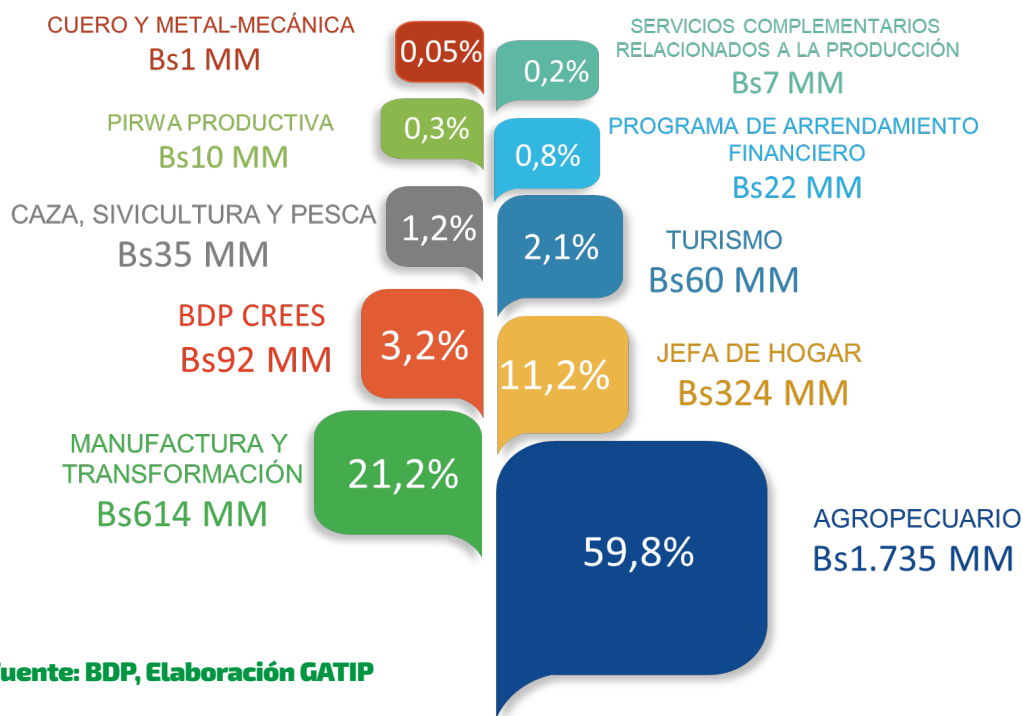
La cartera de créditos de Primer Piso del BDP, al 30 de abril del 2022, alcanzó Bs2.900 millones, incrementando a 2,9% respecto a marzo; en tanto, el número de operaciones tuvo crecimiento de 2,3%, pasando de 43.061 operaciones en marzo del 2022 a 44.052, en abril 2022. De los nueve productos financieros encabeza la cartera de créditos el producto Agropecuario, con 59,8% de participación; seguido de Manufactura y

Transformación, con 21,2%; Jefa de Hogar con 11,2%; BDP - CREES con 3,2%; Turismo con 2,1%; Caza, Silvicultura y Pesca con 1,2%; Programa de Arrendamiento Financiero con 0,8%; PIRWA Productiva 0,3%; Servicios Complementario Relacionados a la Producción con 0,2% y Cuero y Metal Mecánica 0,04%.



## Composición y Crecimiento de Cartera según Producto Financiero al 30 abril 2022

(En millones de Bs y %)

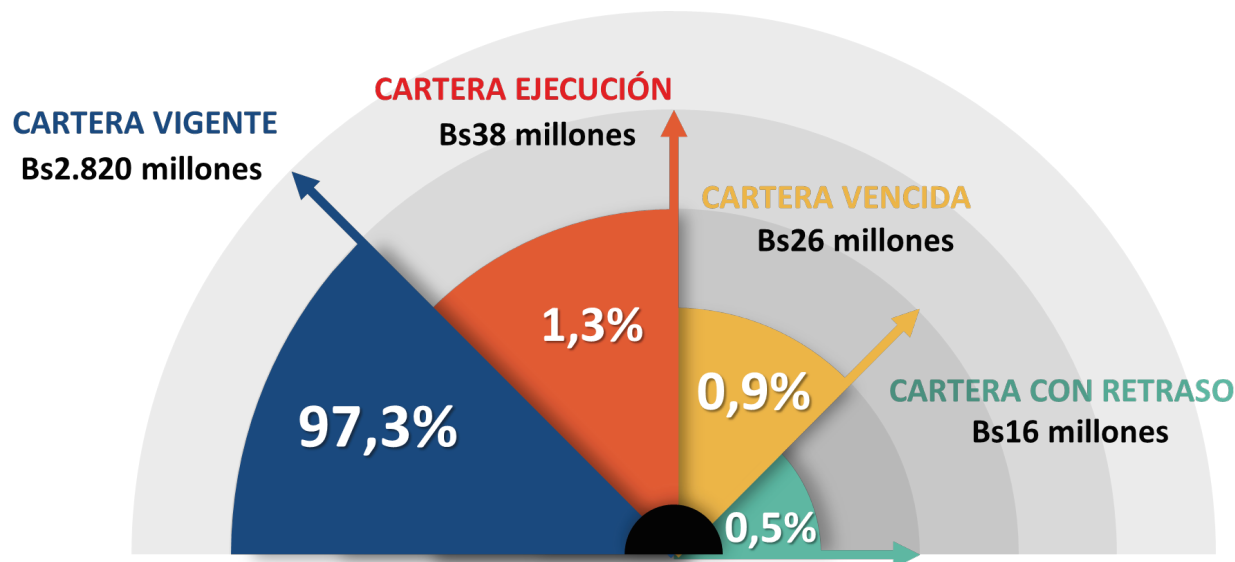


Según estado de la cartera, la Cartera Vigente registró crecimiento de 2,2% respecto al mes anterior, con participación de 97,3%; seguido de la Cartera con Ejecución en 1,3%; Cartera Vencida

0,9%; y Cartera con Retraso en 0,5% lo que significa mora (ejecutado + vencido) de 2,2% (Bs64 millones).

## Composición de la Cartera según Estado al 30 de abril 2022

(En millones de Bs y porcentaje)



# Cartera y Operaciones por Género

Al cierre de abril de 2022, se realizaron 42.052 operaciones, 13.412 (30,4%) corresponden a clientes de género femenino, 30.519 (69,3%)

corresponden a clientes de género masculino y 121 (0,3%) son empresas.

## Número de Operaciones por Género (En N° de operaciones y %)



Fuente: BDP - S.A.M. Elaboración GATIP

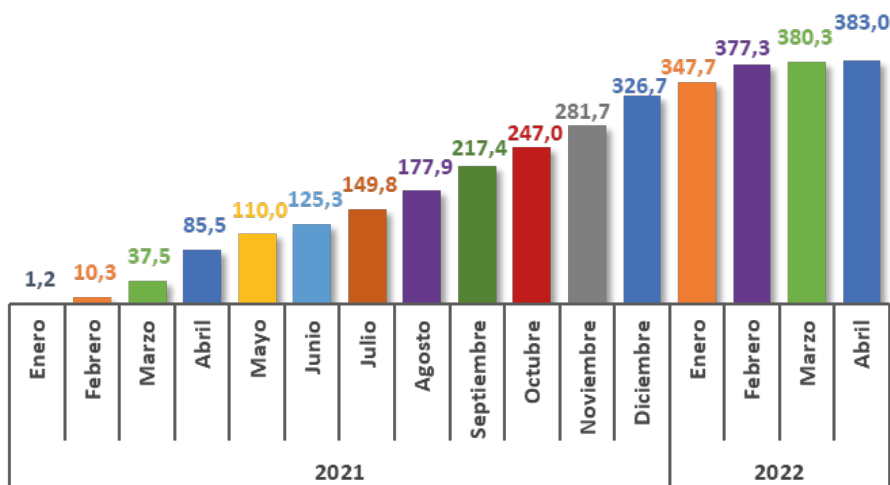




# SIBOLIVIA

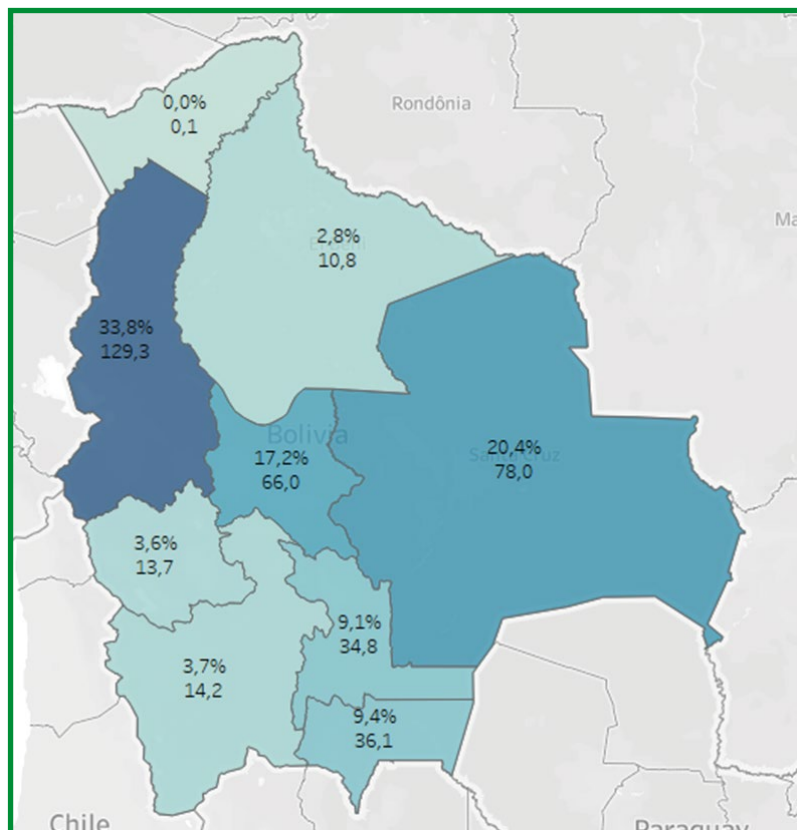
## Saldo de Cartera SIBOLIVIA (Expresado en millones de Bs)

El Fideicomiso para la Reactivación y Desarrollo de la Industria Nacional (FIRE DIN), que posibilita los créditos SIBOLIVIA, enfocado a la sustitución de importaciones y dirigido a la micro, pequeña, mediana y gran empresa, presentó tendencia creciente, de Bs380,3 millones en marzo de 2022 a Bs383 millones en abril del 2022. La actividad industrial manufacturera concentra el 60,4% de la cartera, seguido de agricultura y ganadería (40,0%) y caza, silvicultura y pesca (1,1%).



Fuente: BDP - S.A.M. Elaboración GATIP

## Saldo de Cartera SIBOLIVIA (Expresado en millones de Bs y %)



Por departamentos, el 71,4% de los créditos está concentrado en el eje troncal: La Paz lidera con 33,8%, Cochabamba con 17,2% y Santa Cruz con 20,4%, créditos destinados principalmente para la elaboración de materias primas, insumos y/o manufacturas que sustituyan importaciones.

Fuente: BDP - S.A.M. Elaboración GATIP

## GERENCIA DE ASISTENCIA TÉCNICA E INNOVACIÓN PRODUCTIVA

Teléfono: 2157171

María del Carmen Tapia Gemio Gerente de Asistencia Técnica e Innovación Productiva 1801  
Marlen Raquel Palacio Barco Asistente de Gerencia de Asistencia Técnica e Innovación Productiva 1802

### SUBGERENCIA DE ASISTENCIA TÉCNICA

|                            |                                               |       |
|----------------------------|-----------------------------------------------|-------|
| Ana Saavedra Méndez        | Jefe Nacional de Asistencia Técnica           | 1815  |
| Roxana Olivares Jimenez    | Analista en Asistencia Técnica Agropecuaria   | 1810  |
| Carla Miranda Carrillo     | Analista de Asistencia Técnica de Manufactura | 1821  |
| Shirley Vargas Ajata       | Analista de Asistencia Genérica               | 1818  |
| Marcela Cocarico Mamani    | Analista de Inclusion Financiera              | 1814  |
| Gerardo Apaza Alanes       | Gestor Regional - La Paz                      | 1808  |
| Daniel Rivero Velarde      | Gestor Regional - Santa Cruz                  | 70122 |
| Roberto Peñaranda Padilla  | Gestor Regional - Cochabamba                  | 30114 |
| Marisol Tapia Flores       | Gestor - Chuquisaca                           | 10002 |
| Carlos del Castillo Torres | Especialista de Innovacion y Aceleracion      | 1806  |
| José Escobar López         | Analista de Información y Investigación       | 1822  |

### PROYECTOS DE DESARROLLO Y SOSTENIBILIDAD

|                          |                                         |      |
|--------------------------|-----------------------------------------|------|
| Bernardo Arenas Pereira  | Especialista en Proyectos de Desarrollo | 1823 |
| Adolfo Tamayo Oporto     | Analista de Proyectos Productivos       | 1809 |
| Nelson Jordán Peña       | Analista Saras                          | 1824 |
| Grecia Altamirano Flower | Analista de Seguimiento y Control       | 1825 |

### INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

|                      |                                                             |      |
|----------------------|-------------------------------------------------------------|------|
| Jesús Chumacero      | Jefe Nacional de Investigación y Desarrollo                 | 1813 |
| Einard Joffré Rojas  | Especialista en Sistema de Información Geográfica           | 1819 |
| José Miguel Molina   | Especialista en Análisis de Datos                           | 1212 |
| Sergio Rojas Saire   | Analista de Información y Desarrollo en Aplicaciones NTIC's | 1803 |
| Vladimir Yugar Pinto | Analista de Big Data                                        | 1805 |



**GATIP**