



*Asociación Patatz*

# INFORME ANUAL 2016



IMPULSANDO EL  
DESARROLLO  
SOSTENIBLE





*Asociación Pataz*

# INFORME ANUAL 2016

Hecho el Depósito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú N° 2017-15508  
Editado por: Asociación Pataz  
Av. Primavera 834, Urb. Chacarilla del Estanque, Santiago de Surco, Lima 33  
1° Edición, octubre 2017

Impreso en: Comunica 2 S.A.C.  
Calle Omicrón 218, Urb. Parque Internacional de Industria y Comercio, Cercado, Callao.

# 5 razones para leer activamente este informe

Los Objetivos de Desarrollo Sostenible al 2030, planteados por las Naciones Unidas, constituyen una visión concertada para combatir la pobreza, proteger el planeta y garantizar que todas las personas se desarrollen en un ambiente de paz y prosperidad. Las metas, que cuentan con el compromiso de líderes de todo el mundo, motivan la adopción de medidas adecuadas para mejorar la vida de las generaciones futuras de forma sostenible. Conscientes de ello, en Asociación Pataz nos hemos propuesto realizar nuestras actividades basándonos en las 5 esferas que definen los Objetivos de Desarrollo Sostenible. Y las hemos plasmado en el presente Informe Anual.





# ÍNDICE

7

CARTA DE LA PRESIDENTA

9

NOSOTROS

17

IMPULSAMOS EL DESARROLLO HUMANO



33

IMPULSAMOS EL DESARROLLO ECONÓMICO



49

CREEMOS EN LA ASOCIACIÓN PÚBLICO-PRIVADA



57

RESPALDAMOS EL BUEN USO DE LOS RECURSOS NATURALES



67

FOMENTAMOS LA GOBERNABILIDAD



73

ESTADOS FINANCIEROS



## Carta de la **presidenta**

Estimados amigos y amigas:

Hace 10 años decidimos empezar las actividades de Asociación Pataz con la intención de trabajar por el desarrollo del país; hoy estoy muy orgullosa de ver como este esfuerzo se convierte en realidad. Gracias a un gran equipo de gente comprometida con nuestro Perú, ejecutamos más de 30 proyectos en 10 distritos de 3 provincias del ande liberteño: Pataz, Sánchez Carrión y Bolívar, con el ánimo de propiciar y fomentar el desarrollo sostenible de las poblaciones menos favorecidas de nuestro ámbito de intervención en la región de La Libertad, logrando que muchas personas tengan acceso a una mejor calidad de vida.

Pese a lo avanzado, la tarea sigue siendo grande por lo que en los años venideros continuaremos trabajando en esta línea y, en concordancia con nuestra misión, buscando la cooperación del sector público y privado con la participación activa de la población. Nuestros valores, objetivos y estrategias de intervención marcan la dirección de nuestras acciones y nuestros proyectos mediante los cuales buscamos el desarrollo sustentable en nuestro ámbito de acción.

Primero la persona: Promovemos el desarrollo humano con proyectos que priorizan la salud y la nutrición oportuna, así como la educación con más calidad, buscamos mejorar la enseñanza incluyendo el uso de las TIC en las escuelas, inculcar valores cívicos y fomentar el liderazgo de los jóvenes; todo esto acompañado de proyectos para mejorar la infraestructura de salud y de educación. Fomentamos la gobernabilidad fortaleciendo las capacidades de gestión de las instituciones locales a través de los Comités de Desarrollo Comunal en el distrito de Pataz, lo que reviste de especial importancia para nosotros.

Asimismo, en el aspecto ambiental, respaldamos el buen uso de los recursos naturales y para esta tarea emprendemos proyectos que mejoren el ecosistema,

como forestación; que aseguren el mejor uso del recurso agua, como mejores sistemas de agua potable; que contribuyan a la conservación de los servicios sistémicos del Parque Nacional del Río Abiseo, entre otros.

Como pieza fundamental del desarrollo sostenible, impulsamos el desarrollo económico, el mismo que buscamos mediante proyectos que promueven el desarrollo agropecuario y forestal, las cadenas productivas como de la papa, el desarrollo frutícola con la eliminación de la mosca de la fruta, etc.

Creemos en la asociación público-privada y buscamos alianzas que nos permitan desarrollar proyectos como el de mejoramiento del ecosistema de las pampas de Huaguil en el distrito de Chugay, logrando, con la participación de la población y nuestros aliados estratégicos, contribuir a la conservación y preservación de los recursos agua y suelo.

Es para mí un motivo de gran orgullo presentarles la Memoria Anual 2016 de Asociación Pataz, en la que compartimos con ustedes los principales logros alcanzados en el desarrollo de nuestros proyectos y actividades durante este ejercicio. Logros que no serían posibles sin el trabajo dedicado de nuestro equipo de profesionales y técnicos y de las personas solidarias que nos acompañan en el cumplimiento de nuestra misión, es por esto que quiero expresar mi profundo agradecimiento a quienes hacen posible que podamos dar continuidad a nuestro compromiso.

Atentamente,  
**Evangelina Arias Vargas de Sologuren**



## Nosotros

### Un poco de historia

Asociación Pataz es una organización que surge en 2004 como parte de la política de responsabilidad social de Compañía Minera Poderosa S.A. (Poderosa) y Compañía Aurífera Suyubamba S.A., nuestros asociados fundadores.

Asociación Pataz se formó el 30 de diciembre de 2004 e inició sus actividades en 2006 con la finalidad de propiciar y fomentar el desarrollo sustentable de las poblaciones, principalmente en los centros poblados y comunidades campesinas del departamento de La Libertad, y los demás departamentos del Perú, mediante la participación selectiva en programas, proyectos y actividades sustentables.

El 21 de agosto de 2006 la Asociación abre oficinas en las ciudades de Trujillo y Pataz con el fin de gestionar y facilitar la realización de sus actividades y funciones, en el marco de su finalidad y objetivos institucionales.

Como parte del proceso de su constitución inicial se realizaron talleres de planeamiento estratégico en las poblaciones de Pataz, Vijus, Pías, Aricapampa y Sartimbamba para desarrollar nuestro Plan Estratégico 2006-2011. Nuestro Consejo Directivo focalizó las acciones de Asociación Pataz en los distritos de Pataz,

Pías, Cochorco y Sartimbamba para los primeros cinco años. En 2012 se realizó un nuevo proceso de planeamiento estratégico, con el cual se elaboró la nueva propuesta de intervención para los siguientes cinco años, es decir del 2012 al 2016, y el Consejo Directivo autorizó la apertura a un ámbito más general en las intervenciones de la Asociación. En 2016 se realizó un nuevo proceso de planeamiento estratégico, con el cual se elaboró la nueva propuesta de intervención para los siguientes cinco años, es decir del 2017 al 2021, y el Consejo Directivo priorizó intervenir en el distrito de Pataz y distritos aledaños.

En 2016, se han realizado proyectos en poblaciones de los distritos de Pataz, Pías, Chilia, Tayabamba, Buldibuyo, Huaylillas, Ongón, Condormarca, Cochorco y Chugay.

### Nuestras políticas

#### FINES

Propiciar y fomentar el desarrollo sostenible de las poblaciones, centros poblados y comunidades campesinas del departamento de La Libertad y demás departamentos del Perú, mediante participación selectiva en programas, proyectos y actividades sostenibles.

**EN 2016, SE HAN REALIZADO PROYECTOS EN POBLACIONES DE LOS DISTRITOS DE PATAZ, PÍAS, CHILIA, TAYABAMBA, BULDIBUYO, HUAYLILLAS, ONGÓN, CONDORMARCA, COCHORCO Y CHUGAY.**

### VISIÓN

Llegar a ser una asociación reconocida a nivel mundial como una eficiente entidad sin fines de lucro que desarrolla proyectos sostenibles integrales que satisfaga las necesidades sociales, económicas y ambientales.

### MISIÓN

Trabajar por el desarrollo sostenible del país, en cooperación con el sector privado y público, y con la participación activa de los beneficiarios, promoviendo proyectos cuyo objetivo sea el desarrollo humano y social con un adecuado manejo de los recursos naturales para que contribuyan a la activación económica del país, ello con eficiencia, ética, honestidad y transparencia.

### VALORES

- El trabajo se basa en el respeto por el entorno (el medio ambiente, los actores locales, los clientes y los compañeros de trabajo).
- Estamos comprometidos con la institución, su misión y visión.

- Somos honestos, guardando coherencia entre discurso y obra; ofrecemos a las comunidades locales y a los beneficiarios lo que estamos seguros de cumplir.
- Siempre respetamos los compromisos y la palabra dada con anterioridad.
- Somos puntuales y confiables, cumpliendo con los horarios, la entrega de lo ofrecido y nuestras responsabilidades.
- Somos tolerantes y tenemos capacidad de crítica y autocrítica para valorar nuestro trabajo y reflexionar sobre la necesidad de cambios y mejoras.
- Somos transparentes, y siempre buscamos la solución de problemas con el diálogo.
- El trabajo en equipo es la base de nuestra forma de “hacer” y de “ser”.
- Somos eficientes, y siempre buscamos mejorar nuestro desempeño.
- Somos proactivos e innovadores porque buscamos y proponemos alternativas novedosas para resolver los problemas que se presentan.
- Somos perseverantes, porque no nos rendimos ante dificultades, reconocemos que en nuestro trabajo los resultados muchas veces se dan a largo plazo.

### NUESTROS OBJETIVOS

- Promover el capital humano, fortaleciendo la educación y la salud, para mejorar la calidad de vida de los beneficiarios.
- Impulsar el desarrollo económico, contribuyendo al fortalecimiento de capacidades que logren la productividad empresarial socialmente responsable, y aprovechando las oportunidades y dinámicas del desarrollo del país.
- Respalda un adecuado uso de los recursos naturales, que proporcionen un ingreso sostenido a los beneficiarios del ecosistema.
- Contribuir a la gobernabilidad fortaleciendo a las instituciones, impulsar un civismo socialmente responsable y generar confianza para así incrementar el capital social de las poblaciones.
- Fomentar la cooperación entre el sector público y privado para actuar en sinergia por el desarrollo.

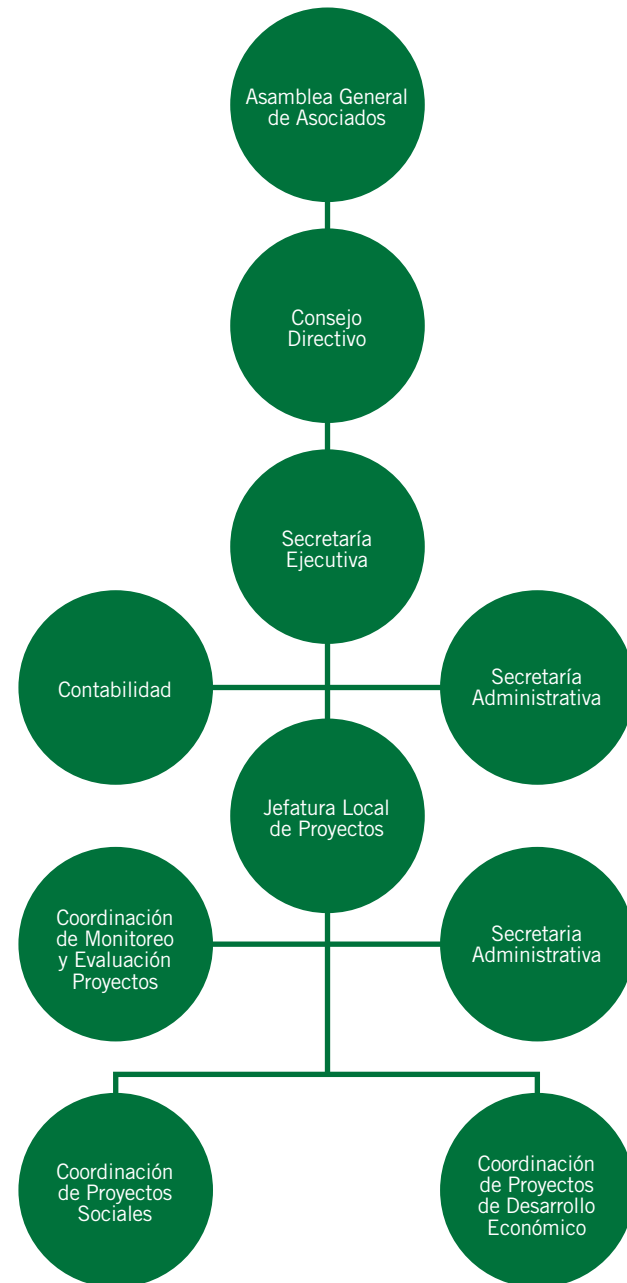
### NUESTRAS ESTRATEGIAS DE INTERVENCIÓN

- Para lograr nuestro objetivo, formulamos, gestionamos y promovemos la ejecución de programas, proyectos

- y actividades orientados a desarrollar la salud, la educación y crecimiento económico, en su ámbito de influencia.
- Participamos en programas, proyectos y actividades en otros temas, siempre y cuando beneficien a las comunidades y sean compatibles con el fin que persigue la Asociación.
- Realizamos todos los actos y contratos para contar con recursos e ingresos para cumplir con nuestros objetivos, y con la misma finalidad podemos recibir todo tipo de donaciones de entidades nacionales o extranjeras.
- Para ser admitidos en la agenda de trabajo de Asociación Pataz, los programas, los proyectos o las actividades, deben ser y mostrar absoluta legitimidad social en su origen: identificado, evaluado y priorizado en talleres del plan de desarrollo concertado y presupuesto participativo, y/o por los Codecos (Comités de Desarrollo Comunal).

## Nuestra organización

La estructura organizacional de Asociación Pataz obedece al siguiente organigrama:



Contamos con dos oficinas:  
Trujillo  
Chagualito (distrito de Cochorco)

### NUESTRA ASAMBLEA GENERAL DE ASOCIADOS

Nuestros asociados fundadores son:  
Compañía Minera Poderosa S.A.  
Compañía Aurífera Suyubamba S.A.

En el 2016, nuestra Asamblea General de Asociados estuvo conformada por:

Compañía Minera Poderosa SA., representada por:  
Sra. Evangelina Arias Vargas de Sologuren  
Sr. Juan Antonio Assereto Duharte

Y asociados como personas naturales:  
Sra. Evangelina Arias Vargas de Sologuren  
Sr. Juan Antonio Assereto Duharte  
Sr. José Eduardo Chueca Romero  
Sra. Jimena Patricia Sologuren Arias  
Sr. Russel Marcelo Santillana Salas  
Sr. Diego Eduardo Sologuren Arias

### NUESTRO CONSEJO DIRECTIVO EN EL 2016

Sra. Evangelina Arias Vargas de Sologuren  
Presidenta  
Sr. Juan Antonio Assereto Duharte  
Vicepresidente  
Sr. Russell Marcelo Santillana Salas  
Miembro  
Sra. Jimena Patricia Sologuren Arias  
Miembro  
Sr. José Eduardo Chueca Romero  
Miembro  
Sra. María Alicia Cecilia Mendiola Vargas  
Miembro  
Mons. Sebastián Ramis Torrens  
Miembro

En el anexo N.º 1 se muestran las hojas de vida de los miembros del Consejo Directivo.

## Mapa de ubicación de nuestra zona de intervención



## Ámbito de intervención y población beneficiaria

La población beneficiaria de nuestros proyectos y actividades en el 2016, corresponde a la población que interviene directamente en las acciones que realizamos en las localidades de los distritos y anexos del ámbito de intervención, que se muestra a continuación:

N°	Anexo	Distrito	Provincia	Región	N°	Anexo	Distrito	Provincia	Región
1	Pataz	Pataz	Pataz	La Libertad	25	Pachacrahuay	Buldibuyo	Pataz	La Libertad
2	Campamento				26	Carhuac – Macul	Huaylillas		
3	Pueblo Nuevo				27	Utcubamba	Ongón		
4	Los Alisos				28	Huanapampa	Tayabamba		
5	San Fernando				29	Gochapita			
6	Vista Florida				30	Allauca			
7	Suyubamba				31	Cajaspampa			
8	Zarumilla				32	Queros	Cochorco		
9	Socorro				33	Nuevo Progreso			
10	Chuquitambo				34	Corrales			
11	Nimpana				35	Cochorco			
12	Shicun				36	Aricapampa	Sánchez Carrión		
13	Vijus				37	Soquian			
14	Chagual				38	Chagualito			
15	Alacoto	39	La Soledad						
16	Palca	Pías	Pataz	La Libertad	40	Huaguil	Chugay	Sánchez Carrión	
17	Pamparacra				41	San Juan Alto			
18	Pías				42	Macullida			
19	Chilia				43	Chugay			
20	Shacana	Chilia	Pataz	La Libertad	44	San Juan	Chugay	Sánchez Carrión	
21	Allaca				45	Arcopampa			
22	Nunamarca				46	Las Colpas			
23	Rago				47	Santa Clara			
24	Nueva Delicia	Chilia	Pataz	La Libertad	48	Buenos Aires	Condormarca	Bolívar	

## Abreviaturas

<b>ACS:</b>	Empresa Consultora Angulo, Castillo y Silva.	<b>OOEE:</b>	Organizaciones escolares
<b>ADEFOR:</b>	Asociación para el Desarrollo Forestal	<b>PAT:</b>	Plan anual de trabajo
<b>ADEI:</b>	Asociación para el Desarrollo Intercultural	<b>PCI:</b>	Proyecto curricular institucional
<b>ADN:</b>	Ácido Desoxirribonucleico	<b>PDD:</b>	Bonos de carbono
<b>AGROMAC:</b>	Asociación Agroindustrial Macania	<b>PEI:</b>	Proyecto educativo institucional
<b>AIP:</b>	Aula de Innovación Pedagógica	<b>PIE:</b>	Proyecto de innovación educativa
<b>AP:</b>	Asociación Pataz	<b>PIP:</b>	Proyecto de inversión pública
<b>APAFA:</b>	Asociación de padres de familia	<b>PRONOEI:</b>	Programa no escolarizado de educación inicial
<b>APROADIC:</b>	Asociación de productores agrarios del distrito de Cochorco	<b>PBI:</b>	Producto bruto interno
<b>ASPRODIC:</b>	Asociación de productores del distrito de Cochorco	<b>PROCOMPITE:</b>	Programa de apoyo a la competitividad productiva
<b>CIP:</b>	Centro Internacional de la Papa	<b>PNRA:</b>	Parque Nacional del Río Abiseo
<b>CODECOS:</b>	Comités de desarrollo comunal	<b>PT:</b>	Plan de trabajo
<b>COLPA:</b>	Clasificar, ordenar, limpiar, prevenir y autodisciplina	<b>PMD:</b>	Plan de monitoreo distrital
<b>CONEI:</b>	Consejo educativo institucional	<b>RI:</b>	Reglamento interno
<b>COPADE:</b>	Consejo participativo de educación	<b>ROF:</b>	Reglamento de organización y funciones
<b>CRAEI:</b>	Centro de Recursos para el Aprendizaje de Educación Inicial	<b>RCC:</b>	Registro de cultivos comerciales
<b>CTA:</b>	Colegio Tecnológico Agropecuario	<b>SNIP:</b>	Sistema nacional de inversión pública
<b>DCD:</b>	Diseño curricular distrital	<b>SAR:</b>	Sistema de aprendizaje retroalimentario para zonas rurales
<b>D.O.:</b>	Donaciones ordinarias	<b>SENASA:</b>	Servicio Nacional de Sanidad Agraria
<b>EBR:</b>	Educación básica regular	<b>SERNANP:</b>	Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas
<b>IGA:</b>	Instrumentos de gestión administrativa	<b>SIG:</b>	Sistema de información geográfica
<b>IDH:</b>	Índice de desarrollo humano	<b>SVP:</b>	Selección varietal participativa
<b>II.EE.:</b>	Instituciones educativas	<b>SUNARP:</b>	Superintendencia Nacional de Registros Públicos
<b>INIA:</b>	Instituto Nacional de Innovación Agraria	<b>SUNAT:</b>	Superintendencia Nacional de Administración Tributaria
<b>LMP:</b>	Límite máximo permisible	<b>TIC:</b>	Tecnología de información y comunicación
<b>MOF:</b>	Manual de organización y funciones	<b>UGEL:</b>	Unidad de Gestión Educativa Local
<b>MINSA:</b>	Ministerio de Salud	<b>VBP:</b>	Valor bruto de producción
<b>MTD:</b>	Mosca, trampa, día		
<b>OPI:</b>	Oficina de Programación de la Inversión Pública		



**OBJETIVOS**



- 1 Fin de la pobreza
- 2 Hambre cero
- 3 Salud y bienestar
- 4 Educación de calidad

IMPULSAMOS  
EL DESARROLLO  
HUMANO





Fortalecimiento de actores locales para el desarrollo permanente y articulado de actividades de promoción de la salud **para disminuir la desnutrición crónica y anemia de niños menores de 36 meses**, en localidades del distrito de Pataz, región La Libertad.

Con el objetivo de continuar disminuyendo la desnutrición crónica y anemia en niños y niñas, y que las acciones anteriormente implementadas sean sostenibles, Cáritas del Perú ejecuta este proyecto financiado con fondos donados por Poderosa y administrados por Asociación Pataz. Este esfuerzo promueve el trabajo articulado entre los promotores de salud, personal de salud y gobierno local.

### Beneficiarios

**275 beneficiarios.**

### Actividades

- 16 reuniones de análisis y socialización del estudio de causas relacionadas a los actores locales y población

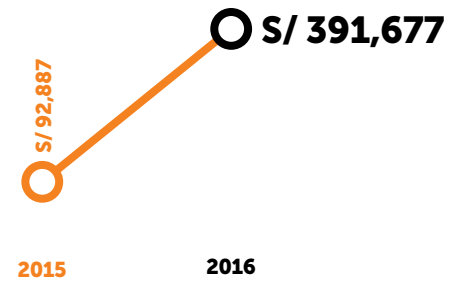
beneficiaria que favorecen la sostenibilidad del proyecto.

- 4 asesoramientos técnicos principalmente dirigidos al personal de salud de los establecimientos de salud que desarrollan actividades extramuros.
- 1 taller práctico dirigido al personal de salud de los establecimientos de salud en Metodología de Capacitación para Adultos (MCPA).
- 208 consejerías a familias brindadas por el personal de salud sobre nutrición materno infantil con asistencia técnica del proyecto.
- 44 sesiones educativas en temas de salud y nutrición realizadas de manera conjunta por promotores y personal de salud a profesores de II.EE. de nivel primaria y secundaria.
- 1 asesoramiento técnico para la conformación de la asociación de promotores de salud, elaboración de estatutos e inscripción en SUNARP.

- 438 consejerías a familias para el cuidado infantil brindadas por promotores de salud con asistencia técnica del proyecto.
- 5 documentos normativos de aplicación local para la prevención de la desnutrición crónica y la anemia infantil socializados con los actores locales.
- 248 niños menores de 3 años supervisados en el consumo del suplemento de hierro por los promotores de salud y asistencia técnica de la microrred de salud y el personal del proyecto.

### Inversión

Los fondos provienen de donaciones ordinarias de Poderosa. Asociación Pataz administró el proyecto por segundo año consecutivo y a la fecha la inversión total fue de S/ 484,564, de los cuales S/ 391,677 se ejecutaron en 2016.



### Objetivo

Lograr cobertura de atención docente de instituciones educativas en poblaciones intervenidas por el proyecto.

## Fortalecimiento de la enseñanza en las Instituciones Educativas de Pataz y Tayabamba en convenio con la Unidad de Gestión Educativa Local (UGEL Pataz)

El proyecto financia el pago de diez docentes para cubrir plazas en educación básica regular de localidades de la provincia de Pataz, contribuyendo así a superar el déficit de docentes de la zona. Se ejecuta gracias a un convenio entre la Unidad de Gestión Educativa Local de Pataz y Asociación Pataz.

Además, Asociación Pataz, en atención y coordinación con algunas instituciones educativas, ha contratado de manera directa los servicios de 6 docentes y 4 promotores de PRONOEI.

### Beneficiarios

**970 estudiantes de 14 II.EE. de los distritos de Pataz, Condormarca y Tayabamba de los niveles de inicial, primaria y secundaria.**

### Logros

- 16 docentes de educación básica regular brindando un servicio educativo de calidad en instituciones educativas del nivel inicial, primaria y secundaria.
- 4 promotores de PRONOEI brindando servicio educativo de calidad a niños y niñas de 3 a 5 años de edad.

- Tabla 1 -  
**DOCENTES CONTRATADOS POR LA UGEL EN EL MARCO DEL CONVENIO**

Nº	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	LUGAR / DISTRITO	NIVEL
1	ODEC Tayabamba	ODEC Tayabamba (Coordinador ODEC Tayabamba)	S
2	I.E. 80743 Santo Tomás de Aquino	Vijus/Pataz	P
3	I.E. 80743 Santo Tomás de Aquino	Shicun/Pataz	P
4	I.E. 80744/A1-P-EPM	El Socorro/ Pataz	I
5	I.E. 80744/A1-P-EPM	El Socorro/ Pataz	P
6	I.E. 80511/A1-P-EPSM	Vista Florida/Pataz	S
7	I.E. 80743 Santo Tomás de Aquino	Nimpana/Pataz	S
8	I.E. 80743 Santo Tomás de Aquino	Nimpana/Pataz	P
9	I.E. Los Alisos	Los Alisos/ Pataz	P
10	I.E. de Suyubamba	(Antapita)/ Pataz	P

- Tabla 2 -  
**DOCENTES CONTRATADOS DIRECTAMENTE POR ASOCIACIÓN PATAZ**

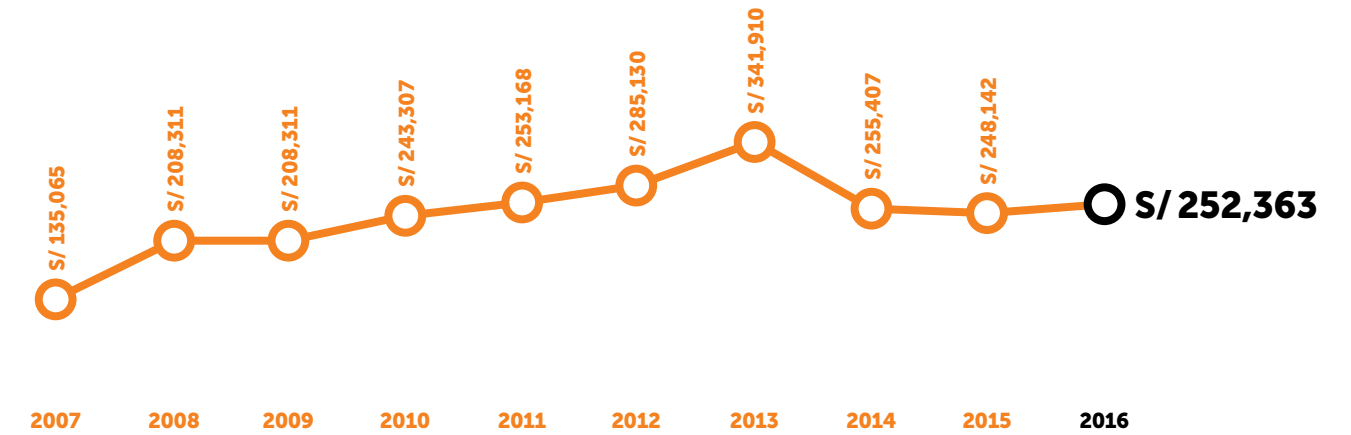
Nº	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	DISTRITO	NIVEL
1	ODEC PATAZ	ODEC Pataz (Sacerdote para distrito de Pataz)	S
2	I.E. 80743 Santo Tomás de Aquino	Chuquitambo/Pataz	S
3	I.E. 80800 Pueblo Nuevo	Pueblo Nuevo/Pataz	I
4	I.E. 80743 Santo Tomás de Aquino	Chagual/Pataz	S
5	IE 80745 Secundaria	Suyubamba/Pataz	S
6	IE 80745 Secundaria	Suyubamba/Pataz	S

- Tabla 3 -  
**PROMOTORES Y PERSONAL DE APOYO CONTRATADOS DIRECTAMENTE POR ASOCIACIÓN PATAZ**

Nº	PRONOEI	DISTRITO	NIVEL
1	PRONOEI - anexo Nimpana	Pataz	I
2	Personal de apoyo - anexo Zarumilla	Pataz	I
3	PRONOEI – Anexo Santa Clara	Condormarca	I
4	Personal de apoyo – Anexo Pataz	Pataz	I

## Inversión

Los fondos provienen de Poderosa. A continuación mostramos la inversión y el número de docentes contratados en el periodo 2007-2016.



- Tabla 4 -  
**DOCENTES Y PERSONAL DE APOYO CONTRATADOS 2007-2016**

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Nº de profesores contratados por UGEL Pataz mediante convenio con Asociación Pataz	10	11	11	13	13	13	13	10	10	10
Nº de profesores contratados directamente por Asociación Pataz	2	3	3	4	5	5	6	4	4	6
Nº de animadores contratados directamente por Asociación Pataz	2	3	3	3	3	3	5	4	4	4
<b>Total</b>	<b>14</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>24</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>20</b>

SE HA CONTRIBUIDO A SUPERAR EL DÉFICIT DE DOCENTES GRACIAS A LA CONTRATACIÓN DE 16 PROFESORES DE EDUCACIÓN BÁSICA Y 4 PROMOTORES.



**Objetivo**  
Favorecer actitudes de mejora continua, capacidad de emprendimiento y tolerancia cultural en los líderes escolares de educación básica regular (EBR) del nivel secundario y en sus docentes asesores de la región de La Libertad en el marco del Proyecto de Integración Escolar Liberteña.

## Facilitar el Proyecto de Integración Escolar Liberteña

El proyecto se desarrolla en base al trabajo en 3 ejes: interculturalidad (contribuir a la edificación de la cultura de tolerancia cultural); productividad (coadyuvar en la formación de capacidades emprendedoras y productivas); y calidad (promover en las instituciones educativas la cultura del mejoramiento continuo, conocido como las 5S o COLPA). Desde el 2006, Asociación Pataz facilita la ejecución de este proyecto con fondos de Poderosa.

El abordaje de estos ejes se realiza a través de talleres preparatorios a nivel distrital y provincial. Si bien es cierto estos talleres son dirigidos a monitores, docentes coordinadores y alumnos líderes de todas las II.EE. de la región de La Libertad, nos enfocamos en que las II.EE. del distrito y provincia de Pataz participen en el Encuentro Regional de Líderes con expositores preparados, motivados y dispuestos a socializar sus experiencias.

### Logros

Se han obtenido los siguientes logros:

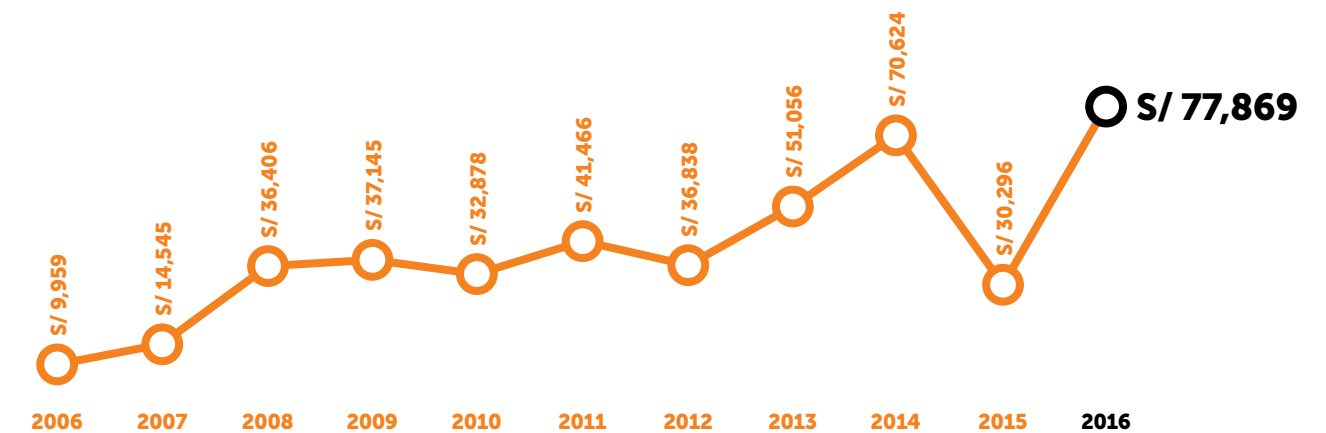
- 14 experiencias finalistas debidamente documentadas de la aplicación de mejoramiento continuo (método de las 5S COLPA).
- 25 proyectos productivos finalistas debidamente expuestos en la feria de proyectos productivos del XVIII Encuentro Regional de Líderes realizado en la ciudad de Trujillo.
- 16 informes finalistas de mejores prácticas democráticas y de tolerancia cultural presentados por las II.EE.
- 1 taller para docentes asesores a nivel provincial.
- 6 encuentros provinciales de liderazgo escolar con la participación de 55 II.EE. participantes por provincia.
- 290 estudiantes líderes y 80 docente asesores participantes en el XVIII Encuentro Regional de Líderes Escolares

### Beneficiarios

En 2016 se atendieron 945 personas entre líderes y profesores de instituciones educativas de educación secundaria de la región de La Libertad.

### Inversión

Con fondos de donaciones ordinarias de Poderosa, Asociación Pataz financió por décimo primer año consecutivo este proyecto, conforme se muestra en la siguiente tabla.



## Objetivo

Incrementar los niveles de aprendizaje en las áreas de comunicación y matemática de los estudiantes de primaria de las II.EE. del distrito de Pataz.



## Fortalecimiento de la calidad de la educación a través de la participación de la comunidad educativa para el logro de los niveles de aprendizaje en las áreas de comunicación y matemática de las Instituciones Educativas del nivel primario del distrito de Pataz, provincia de Pataz, región La Libertad.

Al trabajar en mejorar la calidad educativa queremos asegurar adecuados niveles de aprendizaje en niños y niñas. Para ello, entre el 2013 y el 2015, desarrollamos acciones concretas con toda la comunidad educativa, es decir, estudiantes, directores, docentes y padres de familia. Estas acciones se basaron en capacitación, acompañamiento y sesiones demostrativas diseñadas para escuelas multigrados.

A partir del 2016, Asociación Pataz, con el objetivo de seguir mejorando los niveles de aprendizaje en comprensión lectora y lógico-matemática, y garantizar la sostenibilidad de las acciones del proyecto, en estrecha coordinación con la UGEL Pataz, socializó

y puso en ejecución las normas y orientaciones proporcionadas por el Ministerio de Educación.

### Beneficiarios

- **14 instituciones educativas de 14 poblaciones del distrito de Pataz: Suyubamba, San Fernando, Chagual, Vijus, El Socorro, Chuquitambo, Nimpana, Shicun, Los Alisos, Pueblo Nuevo, El Campamento, Zarumilla, Vista Florida y Pataz.**
- **1,437 estudiantes de primero a sexto grado de primaria.**
- **72 docentes.**
- **895 padres de familia.**

### Actividades

- 1,136 días de funcionamiento de los telecentros educativos.
- 1 propuesta pedagógica con indicadores por grado en las áreas de comunicación y matemática con el Sistema de Aprendizaje Retroalimentativo (SAR), diseñada, presentada a la UGEL Pataz y ejecutada.
- 22 sesiones de clase con el SAR.
- 42 talleres a padres de familia en el manejo de herramientas de Microsoft Word para el fortalecimiento de sus capacidades.
- Aplicación de 2 diagnósticos a padres, docentes y estudiantes para mejorar sus condiciones psicoafectivas.
- 5 talleres con estudiantes para fortalecer hábitos y habilidades de estudios, emocionales, sociales e intelectuales.
- 2 campañas con padres de familia para promocionar la participación educativa.
- 3 talleres con directores y docentes en el mejoramiento del clima institucional y solución de conflictos.
- 3 bases de datos de casos vulnerables de identidad fueron elaboradas.

- 2 campañas con el Registro Nacional de Identificación y Estado Civil (RENIEC) fueron realizadas en poblaciones del distrito de Pataz.

### Logros

- Incremento de 18 a 32% de niños y niñas que comprenden lo que leen.
- Incremento de 13 a 21% de niños y niñas que resuelven problemas matemáticos.

### Inversión

**El proyecto lo ejecuta directamente Asociación Pataz con fondos de Poderosa. En 2016 se ejecutaron S/ 185,078.**





### Objetivo

Mejorar el nivel de aprendizaje en las áreas de comunicación y matemática de los niños y niñas de la institución educativa N.º 80432 de la comunidad San Felipe de Pachacrahuay, distrito de Buldibuyo.

## Mejoramiento de la Calidad de la Educación a través del uso de las Tecnologías de la Información y Comunicación en la Institución Educativa N°80432 de San Felipe de Pachacrahuay del distrito de Buldibuyo-provincia de Pataz-región La Libertad.

### Beneficiarios

- 47 alumnos de primaria.
- 4 docentes.
- 24 padres de familia.

### Actividades

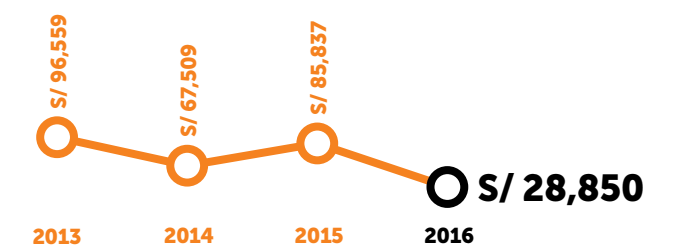
- 28 sesiones educativas ejecutadas.
- 1 taller de capacitación a docentes, APAFA y CONEI en el diseño de instrumentos de gestión PEI, PAT.
- 2 talleres de capacitación a docentes en metodologías, técnicas y estrategias metodológicas de educación primaria en comprensión lectora y matemática, específicas para escuelas unidocentes, polidocentes y multigrado de zona rural.
- 1 taller de organización dirigido a las familias para la conformación de comités de aula.

### Logros

- Incremento de 17 a 32% de niños y niñas de 2.º, 4.º y 6.º grado que resuelven problemas matemáticos adecuadamente.
- Incremento de 11 a 58% de niños y niñas de 2.º, 4.º y 6.º grado que comprenden lo que leen.

### Inversión

Este proyecto ha sido ejecutado por Asociación Pataz desde el 2013 y concluyó el 31 de mayo del 2016.





## Vacaciones útiles y divertidas 2016

Los talleres durante las vacaciones de verano son un buen espacio para aprovechar que los niños y niñas de primaria de la EBR refuerzan los conceptos aprendidos durante el año escolar en matemáticas y comunicación, y fortalezcan el desarrollo de habilidades sociales y comunicativas.

En este contexto, diseñamos un espacio en donde los niños exploraron diferentes actividades, como la práctica de instrumentos de viento, estimular la expresión y comunicación a través del taller de títeres, desarrollar capacidades escénicas y de desenvolvimiento en una obra teatral, fortalecer la expresión corporal a través de la práctica de danzas típicas y fortalecer la autoestima, los valores de amistad y trabajo en equipo, participando de los talleres de habilidades sociales.

### Beneficiarios

**62 niños y niñas de Vista Florida, 64 de Suyubamba, 64 de Chuquitambo, 42 de Pachacrahuay.**

### Actividades

- 20 sesiones de aprendizaje de razonamiento verbal y comprensión lectora.
- 149 niños desarrollan procesos mentales, de abstracción, análisis, clasificación y razonamiento lógico.
- 20 sesiones de aprendizaje de matemática.
- 20 sesiones de aprendizaje dirigidas a los niños y niñas de 1.º a 6.º grado de primaria.

### Objetivo

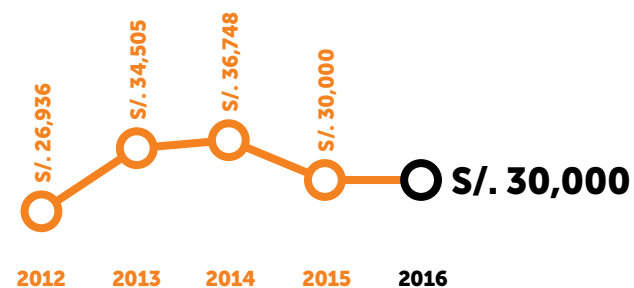
Mejorar los aprendizajes de matemáticas y comunicaciones de los niños y niñas de primaria de la EBR.

### Logros:

- 53 estudiantes de 4.º, 5.º y 6.º desarrollaron sus habilidades en el manejo de un instrumento de viento.
- 149 estudiantes de 1.º, 2.º y 3.º estimularon la expresión y comunicación usando títeres.
- 53 estudiantes de 4.º, 5.º y 6.º desarrollaron sus capacidades escénicas participando de una obra teatral.
- 159 estudiantes participaron en el taller de danza.
- 6 estudiantes que participaron en un taller para fortalecer la expresión corporal actuaron en una danza típica.

### Inversión

**En 2016 se ejecutó un presupuesto de S/ 30,000 donado por Poderosa. En el cuadro se muestra la inversión realizada en talleres de verano en años anteriores.**



## Construcción de ambientes para lavandería y rayos X del Centro Materno Infantil de Pataz

El Centro Materno Infantil de Pataz se viene implementando gracias al aporte de Poderosa mediante un convenio suscrito con el Gobierno Regional de La Libertad, la GERESA y Asociación Pataz. Se han adquirido equipos de rayos X y de lavandería, sin embargo el centro no cuenta con ambientes adecuados para la instalación y operación de equipos. Es por ello que en diciembre de 2016 se inició la construcción de un módulo para rayos X y otro para lavandería, con las especificaciones técnicas que demanda la instalación y operatividad de los equipos adquiridos.

### Logros:

- Elaboración del expediente técnico que estuvo a cargo del Gobierno Regional de La Libertad.
- Ejecución de la obra financiada con fondos donados por Poderosa, cuyo avance físico fue del 30% al 31 de diciembre de 2016.

### Inversión

**Esta construcción demanda una inversión de S/ 128,032.68. Se ejecutó en 2016 el monto de S/ 15,108.**

### Beneficiarios

**Toda la población del distrito de Pataz (cifra censo 2007, 7,500 habitantes).**

**SE INICIÓ LA CONSTRUCCIÓN DE UN MÓDULO DE RAYOS X Y OTRO DE LAVANDERÍA, PARA INSTALAR LOS EQUIPOS ADQUIRIDOS.**

## OBJETIVOS



1 Fin de la pobreza



8 Trabajo decente  
y crecimiento  
económico

IMPULSAMOS  
EL DESARROLLO  
ECONÓMICO





### Objetivo

Contribuir a mejorar la calidad de vida de las familias de los beneficiarios en los distritos de Pataz, Pías, Cochorco, Chilia y Sartimbamba, a partir del incremento de sus ingresos económicos generados por el mejoramiento de sus actividades productivas.

## Desarrollo agropecuario y forestal en los distritos de Pataz, Pías, Chilia, Cochorco y Sartimbamba

El proyecto se enfoca en mejorar las capacidades de los beneficiarios en los procesos de crianza y cultivo. De esa manera, se genera una mayor rentabilidad de sus actividades y se promueven nuevas oportunidades para mejorar la calidad de vida de sus familias.

Las actividades realizadas y la asistencia técnica han logrado optimizar los recursos, mediante la inclusión de razas mejoradas de ovinos y gallinas ponedoras, y el desarrollo de cultivos con mayor rendimiento productivo y resistentes a plagas y enfermedades. Esto ha generado mayor cantidad de productos para el mercado y más empleos para las familias que participan del proceso productivo.

### Beneficiarios

**467 productores.**

### Actividades

Hemos promovido cultivos de papa, maíz y arveja con variedades mejoradas con mayores rendimientos y resistentes a plagas y enfermedades, que previamente hemos probado en la zona de intervención y que además

tienen muy buena aceptación en el mercado local. Esto ha permitido que los productores beneficiados puedan adquirir parte de los insumos que requieren con ingresos de campañas anteriores o gestiones ante otras instituciones.

Por otro lado, en coordinación con las municipalidades de Pataz y Cochorco, identificamos organizaciones, agricultores y familias que tienen las condiciones para desarrollar actividades forestales y frutales. En forestales trabajamos con eucalipto y pino, y en frutales con mango, palta, papaya y cítricos con variedades mejoradas, asimismo, hemos brindado capacitación y asistencia técnica. Además, tenemos un convenio con la Asociación Agroindustrial Macania de Chuquitambo, quienes desde el 2011 está forestando con eucalipto 120 hectáreas en el anexo Chuquitambo, mejorando de esa forma el medio ambiente de la zona y creando posteriormente una oportunidad de comercialización de la madera.

Con la finalidad de promover cultivos de variedades mejoradas en la zona de intervención, en el fundo Chagualito (distrito de Cochorco), venimos evaluando la adaptación y rendimientos de diferentes cultivos

con material genético mejorado. En el 2016 se han continuado realizando ensayos de variedades de maíz amarillo duro como “La Chusca” y “Marginal 28 T”. Además, se ha sembrado la arveja variedad “Alderman”, que se viene difundiendo en la zona con muy buen rendimiento para cosecha en fresco; también venimos realizando ensayos del cultivo de ajo.

Asimismo, se viene trabajando con palta, filtrantes de hierbas aromáticas con certificación orgánica (en el distrito de Cochorco) y leche y queso (en el distrito de Chilia). Estos productores pertenecen a tres organizaciones consolidadas y legalmente constituidas, a quienes asesoramos para que mejoren sus capacidades en la producción y manejo de sus actividades.

Desde el 2011, estamos promoviendo la crianza de ovinos de la raza Hampshire Down (HD) en los anexos de Chuquitambo, Nimpana y Los Alisos (distrito de Pataz). Se logró mejorar la raza de ovinos de la zona, generando mayores ingresos a los beneficiarios. Esto se complementa con la actividad agrícola.

En el 2016 se han introducido 22 módulos de gallinas ponedoras en los anexos de Vijus, Chagual y Los Alisos, de esta manera se ha mejorado la alimentación y generado ingresos en las familias beneficiarias.

### Logros

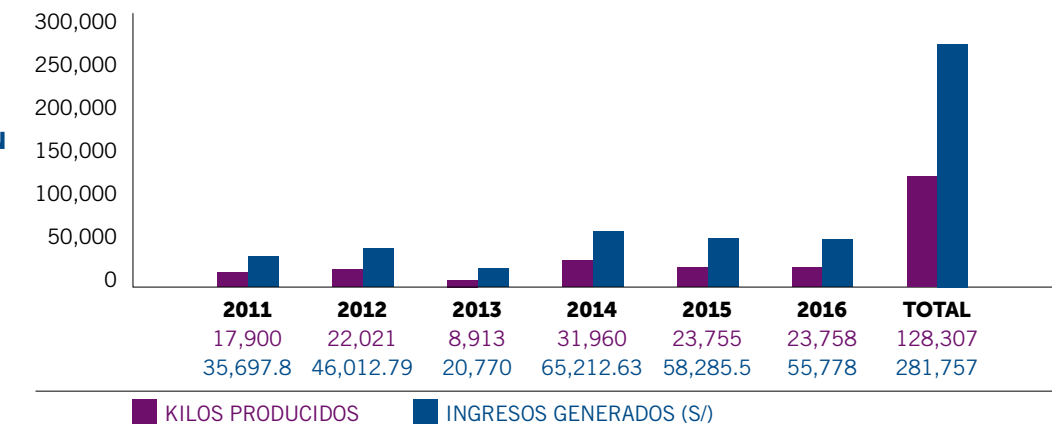
- 14 viveros comunales y familiares instalados con 50 agricultores que tienen 120,000 plántones de eucalipto y 8,000 plántones de pino listos para ser instalados en campo definitivo en los distritos de Pataz y Cochorco.
- 5,190 plántones de frutales de mango, cítricos, palta y papaya se han producido, de ellos 2,150 se han instalado en campo definitivo en los distritos de Pataz, Pías y Cochorco, el resto se terminará de instalar el primer semestre del 2017.
- 80 criadores de los anexos de Chuquitambo, Nimpana y Los Alisos, que han recibido ovinos mejorados de la raza Hampshire Down (HD), se les ha brindado capacitación y asistencia técnica. En el 2016 nacieron 45 ovinos HD y 230 ovinos media sangre (crías de padrillo HD con oveja criolla).



- S/ 33,750 generados por la venta y consumo de 109 ovinos mejorados.
- 86 productores de los anexos de Suyubamba, Alacoto y Pamparacra sembraron 8.4 ha de papa logrando un rendimiento promedio de 25.08 t/ha (el promedio nacional es de 12.9 t/ha).
- Los productores han vendido 179,249 kg de papa por S/ 302,060, a un precio promedio de S/ 1.685/kg.
- 5.76 ha de cultivo de maíz amarillo duro variedad “La Chusca” se instalaron en 26 parcelas de 26 beneficiarios, se obtuvo un rendimiento promedio de 5,031 kg/ha (rendimiento promedio de maíz amarillo duro en la zona es de 3,000 kg/ha).
- 24 ha de arveja variedades “Alderman” y “USUI” se instalaron con 57 agricultores con un rendimiento de 774.6 kg/ha (rendimiento promedio de arveja seca en la zona es de 450 kg/ha).
- 800 gallinas de la línea Hy line Brown se han entregado para su crianza y manejo a 22 beneficiarios

- en los anexos de Vijus, Chagual y Los Alisos.
- 69,373 huevos producidos, se generó un ingreso de S/ 22,893.
- 3 toneladas de compost se produjeron durante el año, que fueron utilizadas en cultivos de hortalizas, ajo, maíz, chíca y en el vivero del fundo Chagualito.
- Se ha participado en 3 ferias agropecuarias locales y regionales: Huamachuco y Nimpana, logrando los primeros puestos en las categorías de ovinos. Además se participó en la feria Mixtura de Lima, donde presentamos los productos de queso y chíca.
- Desde el 2011, se han generado ingresos por S/281,756.72 producto de la comercialización de 128.307 toneladas de palta de 68 productores integrantes de la Asociación de Productores Agrícolas del Distrito de Cochorco (APROADIC). De ellos, S/55,778.50 correspondieron al 2016, en el siguiente cuadro se indica la producción acumulada de los últimos años.

- Gráfico 1 -  
**PRODUCCIÓN E INGRESOS GENERADOS POR VENTAS DE PALTA EN APROADIC**



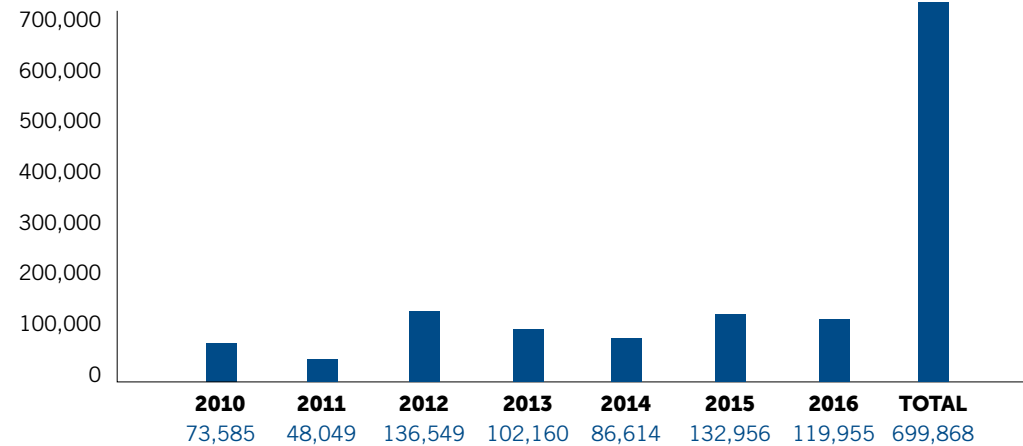
Fuente: Datos del proyecto

**EL PROYECTO SE ENFOCA EN MEJORAR LAS CAPACIDADES DE LOS BENEFICIARIOS EN LOS PROCESOS DE CRIANZA Y CULTIVO.**

- 174 vacunos con certificación orgánica, 48 se encuentran en producción de leche con un rendimiento promedio de 10 litros/vaca/día. Antes del proyecto producían 4 litros/vaca/día en promedio.
- S/ 119,955 se han generado en el 2016 producto de

- las ventas de queso, manjar blanco, yogur y suero de la planta de transformación de lácteos.
- 25,000 plántones de eucalipto se vienen instalando en campo definitivo en terrenos de miembros de la Asociación Agroindustrial Macania de Chuquitambo.

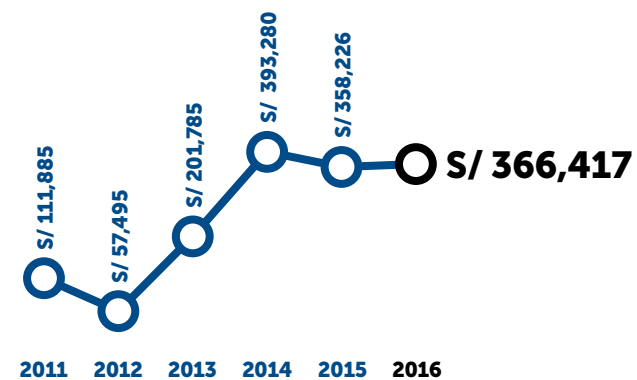
- Gráfico 2 -  
**EVOLUCIÓN DE LOS INGRESOS (S/) DE LA PLANTA DE TRANSFORMACIÓN DE LÁCTEOS DE CHILIA**



Fuente: Datos del proyecto. A fines del 2016 la falta de lluvia ocasionó que no se tuviera buenos pastos para la alimentación del ganado y disminuyó la producción de leche

## Inversión

Este proyecto es financiado por Poderosa y se viene ejecutando desde el 2011 con una inversión acumulada de S/ 1'489,088, en el periodo 2016 se invirtieron S/ 366,417.



### Objetivo

Incrementar la rentabilidad de la producción agropecuaria y forestal de los beneficiarios del proyecto en los distritos de Huaylillas, Buldibuyo, Ongón y Tayabamba, en la provincia de Pataz, región de La Libertad.

## Promoción del desarrollo agropecuario y forestal en los distritos de Buldibuyo, Huaylillas, Tayabamba y Ongón, provincia de Pataz, región La Libertad

Se ha encargado desde el 2012 al Comité de Vigilancia, Gestión y Desarrollo Provincial de Pataz-Residentes en Trujillo (organización sin fines de lucro) la ejecución de este proyecto en los distritos de Buldibuyo, Huaylillas, Tayabamba y Ongón, de la provincia de Pataz. Con ellos se ha logrado que los beneficiarios mejoren sus capacidades en producción de papa, frutales y forestal.

Además el proyecto contempla capacitaciones y asistencia técnica en la crianza de cuyes, y asesoramiento en la formación de empresas agropecuarias para mejorar la oferta de sus productos lo que conlleva a que aumenten la producción y la rentabilidad de sus cultivos y crianzas, lo que genera fuentes de trabajo e ingresos.

### Beneficiarios

**199 productores.**

### Actividades

- Se brinda asistencia técnica y capacitación a los productores agropecuarios y forestales sobre el cultivo de papa, así como en la producción de plántones de forestales y frutales.
- Se promueve la formación de pequeñas empresas agropecuarias, capacitadas en organización y planes de negocios, para mejorar la oferta de sus productos en el mercado.

### Logros

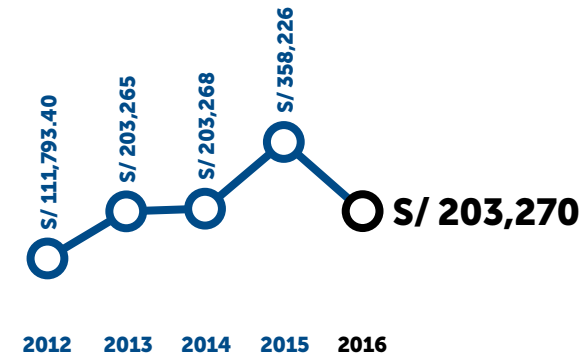
- 1,450 visitas de asistencia técnica en actividades agropecuarias y forestales sobre todo en los cultivos de papa y producción de frutales.
- 5.06 ha de cultivo de papa en parcelas demostrativas para la práctica, capacitación y producción.
- 2,916 plántones de palto producidos en viveros comunales.
- 1 empresa agropecuaria de productores organizada y formalizada en el 2016, que se suma a las 12 ya existentes.

- S/ 69,345 en ventas depositados en las cuentas de las empresas en el Banco de la Nación.
- S/ 2,430 repartidos a los socios de las empresas comunales por utilidades de su producción.

### Inversión

Este proyecto es financiado por Poderosa y se desarrolla a través de un convenio suscrito entre el Comité de Vigilancia, Gestión y Desarrollo Provincial de Pataz-Residentes en Trujillo y Asociación Pataz. Tiene una duración de 5 años y a la fecha cuenta con una inversión total

acumulada de S/ 924,870.40, de los cuales S/203,270 se ejecutaron en el 2016.



SE HA LOGRADO QUE LOS BENEFICIARIOS MEJOREN SUS CAPACIDADES EN PRODUCCION DE PAPA, FRUTALES Y FORESTAL.



## Desarrollo de la cadena productiva de la papa en la Comunidad Campesina de La Victoria, distrito de Tayabamba, provincia de Pataz, región La Libertad.

Los agricultores de la Comunidad Campesina de La Victoria viven de la producción tradicional para autoconsumo y de la crianza de animales menores, carecen de capacitación y asistencia técnica en el manejo de cultivos y crianza de animales, cuentan con limitado manejo agronómico de sus cultivos, inadecuadas prácticas agrícolas, baja calidad de semillas, alta incidencia de enfermedades y plagas en sus cultivos por lo que tienen bajos rendimientos.

Este proyecto viene mejorando sus capacidades en manejo del cultivo de papa mediante capacitaciones y asistencias técnicas, promueve el uso de semillas mejoradas y un buen manejo agronómico del cultivo. Además impulsa la formación de pequeñas empresas agropecuarias para la oferta de sus productos. Todo ello permite que los beneficiarios obtengan altos rendimientos del cultivo, mejoren sus ingresos económicos y tengan una mejor calidad de vida.

### Beneficiarios

401 productores de papa.

### Actividades

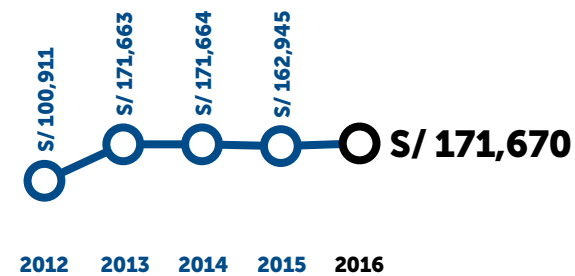
- Se brindó asistencia técnica y capacitación sobre el proceso productivo de la papa y otros cultivos, y sobre la crianza de animales menores.
- Se realizaron talleres de fortalecimiento organizacional para mejorar las ofertas de sus productos cosechados y gestionar otros apoyos.
- Se promovió la creación de empresas agropecuarias, formalizadas legalmente, para que puedan buscar nuevos y mejores mercados para ofertar sus productos.

## Logros

- 13.22 ha de papa sembradas en parcelas demostrativas para mejorar las capacidades de los agricultores de la Comunidad Campesina de La Victoria.
- Desarrollo de 3 talleres de fortalecimiento organizacional para mejorar sus pequeñas empresas y la comercialización de sus productos.
- 1.15 ha de cultivo de quinua sembradas en parcelas demostrativas para mejorar capacidades en el manejo agronómico de este cultivo.
- Una pequeña empresa agropecuaria formalizada en el 2016, que se suma a las 17 ya existentes.
- S/ 133,444.93 en ventas depositados en cuentas de las empresas en el Banco de la Nación.
- S/ 2,575 repartidos como utilidades de la venta de sus productos.
- S/ 80,897.98 gastados en la compra de insumos para la nueva campaña de cultivos.

## Inversión

**Este proyecto es financiado por Poderosa y se desarrolla a través de un convenio suscrito entre el Comité de Vigilancia, Gestión y Desarrollo Provincial de Pataz-Residentes en Trujillo y Asociación Pataz. Tiene una duración de 5 años y un presupuesto total acumulado de S/ 778,853, de los cuales S/ 171,670 se ejecutaron en el 2016.**



## Promoción del desarrollo frutícola en el distrito de Pataz

En febrero del 2010 se inició el trabajo conjunto entre SENASA y Asociación Pataz para erradicar la mosca de la fruta en anexos del distrito de Pataz y Chagualito, en Cochorco. Durante el 2011 empezó, en la mayoría de anexos de Pataz, el control integrado de la mosca de la fruta, que incluía entierro de frutos infestados, rastreo de suelos, aplicaciones del producto GF-120, etc. La medición del indicador MTD (mosca trampa día) se inició en julio del 2010; a lo largo de los años, se ha reducido y mantenido en niveles permisibles.

En los anexos de Nimpana, Shicun, Vijus y Chagual, en el distrito de Pataz, y el anexo de Chagualito, en el distrito de Cochorco, ubicados en el valle del Río Marañón, los principales cultivos son frutales como el mango, palto y cítricos, que en su mayoría son criollos y susceptibles al ataque de plagas y enfermedades que ocasionan pérdidas económicas. Con el desarrollo de las actividades de este proyecto buscamos mejorar las capacidades brindando asistencia técnica y capacitación para optimizar el manejo agronómico de las plantaciones; además, promovemos la siembra de variedades mejoradas, resistentes y con alto rendimiento, incrementando los ingresos y mejorando la calidad de vida de los productores y sus familias.

## Beneficiarios

**147 productores.**

## Actividades:

- Monitoreo de MTD en áreas de cultivos involucrando a los agricultores.
- 147 beneficiarios reciben asistencia técnica en manejo de sus plantaciones de frutales sobre podas, riegos, fertilización, control de plagas y enfermedades.
- 727 visitas de asistencia técnica brindadas a beneficiarios del proyecto.
- 1,196 plantas han sido podadas para mejorar su producción.

## Logros

- 247.34 ha se encuentran monitoreadas con 91 trampas oficiales del SENASA en las zonas de Chagual, Chagualito, Huangalé, Llaupuy, Llullayaco, Nimpana, Shicun, Shingate, Vijus, Hualanga y Vista Florida.
- 147 productores involucrados en el cuidado y monitoreo de las 91 trampas.

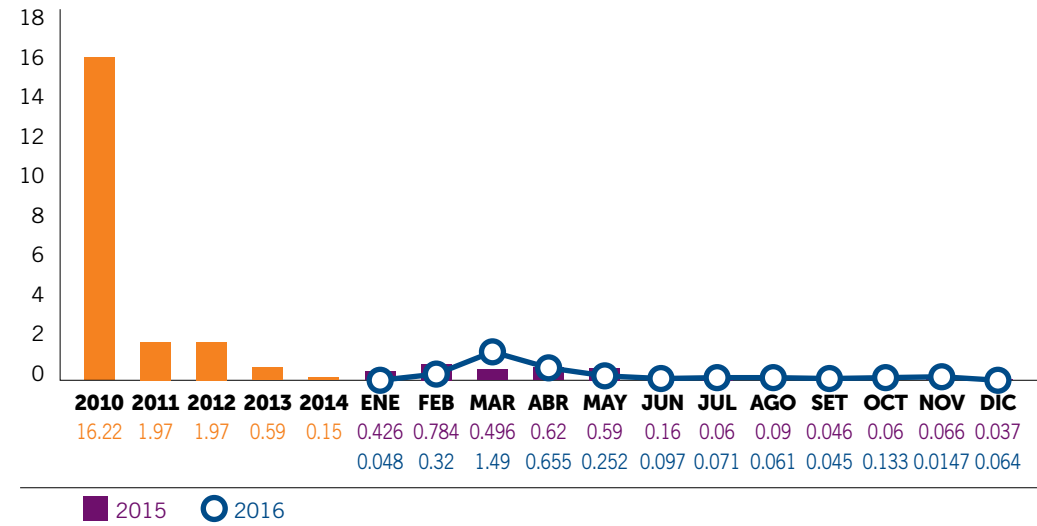


**PATAZ. INFORME ANUAL 2016**

- 3,038 plantones de variedades mejoradas de mango, palto, cítricos y papaya se han producido e instalado en campo definitivo en 4.56 ha.
- 2 parcelas demostrativas se vienen conduciendo en el anexo de Vijus; una parcela de propiedad de la señora Gumercinda Aguilar Pérez y la otra de propiedad del

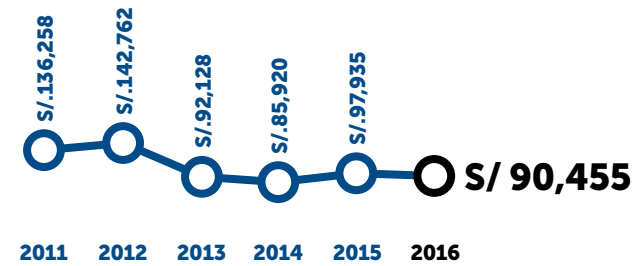
- Sr. Virgilio Cueva Miguel, quienes realizan un manejo de acuerdo a las indicaciones de los técnicos.
- S/ 101,970 generados por venta de frutales de parcelas de beneficiarios del proyecto en el 2016.
  - A la semana 52 (23 de diciembre de 2016) se tuvo un índice MTD de 0.064, el LMP es 1.

- Gráfico 3 -  
**MTD 2010 - 2016**



**Inversión**

Este proyecto es financiado por Poderosa y ejecutado en convenio con el SENASA desde el 2010. A la fecha se tiene una inversión acumulada de S/ 645,458, el monto invertido en el 2016 fue de S/ 90,455.





### Objetivo

Incrementar el rendimiento y la producción, y fortalecer las capacidades en el manejo del cultivo de trigo.

## Fortalecimiento de las capacidades para mejorar la producción de trigo en el distrito de Urpay, provincia de Pataz, región La Libertad

Este proyecto se inició el 2016 para mejorar la rentabilidad del cultivo del trigo en algunos anexos del distrito de Urpay, de la provincia de Pataz. Fue propuesto por la Municipalidad Provincial de Pataz, que se ha convertido en socio del proyecto.

### Metas

Este proyecto se ejecutará hasta el 2018 y tiene las siguientes metas:

- 300 familias capacitadas en manejo técnico del cultivo de trigo.
- Se duplicaron los ingresos económicos de las familias.
- 100% de incremento en el rendimiento del cultivo del trigo al finalizar el proyecto.

### Beneficiarios

**38 productores.**

### Logros

- 148 visitas de asistencia técnica a productores de trigo durante el periodo vegetativo del cultivo.
- 18.5 ha de trigo instalado, manejados y cosechados.
- Se ha alcanzado un rendimiento promedio 1,250 kg/ha (promedio de la zona 800 kg/ha).
- 2 arados andinos, 8 rastras y 1 trilladora adquiridos.
- 38 productores han fortalecido sus capacidades en manejo del cultivo de trigo.

### Inversión

**Este proyecto tiene un horizonte de 3 años y la inversión al primer año fue de S/ 105,927, que corresponden a fondos donados por Poderosa a Asociación Pataz.**

## OBJETIVOS



9 Industria,  
innovación e  
infraestructura



17 Alianzas para  
lograr los  
objetivos

CREEMOS, EN LA  
ASOCIACION  
PÚBLICO-PRIVADA





### Objetivo

Contribuir a mejorar la calidad de vida de las familias productoras de papa de los distritos de Chugay, Pataz y Pías.

## Caracterización de papas nativas en Chugay y evaluación de clones en Pataz, Pías y Chugay, convenio con CIP e INIA

El 2010 iniciamos una alianza estratégica con el Centro Internacional de la Papa (CIP), el Instituto Nacional de Innovación Agraria (INIA) a través de la Estación Experimental Baños del Inca de Cajamarca y la Municipalidad Distrital de Chugay, con la finalidad de realizar la caracterización morfológica, molecular y nutricional de las variedades nativas del distrito de Chugay y promover la comercialización de por lo menos 2 de estas variedades de papa.

El libro *Catálogo de variedades de papas nativas de Chugay* presentado en el 2016 ha sido fruto de una colaboración multiinstitucional entre Asociación Pataz, el Programa Nacional de Raíces y Tuberosas del Instituto Nacional de Innovación Agraria (INIA), el Centro Internacional de la Papa (CIP), la Municipalidad Distrital de Chugay y autoridades locales. Cada institución brindó su experticia para la investigación, desde la conducción de ensayos de caracterización en campos de agricultores y fotografías de las plantas,

hasta la caracterización molecular y nutricional en el laboratorio.

Esta obra constituye una muestra de la diversidad genética de las papas nativas que los agricultores del lugar mantienen en sus campos y de los conocimientos sobre su preservación y mantenimiento, lo que demuestra una vasta cultura ancestral y un aporte valioso al conocimiento científico. Este catálogo se puede usar en diferentes formas: como un inventario que permite vigilar el estado de conservación de las variedades a futuro; como guía para estudiar nuevos atributos de estas variedades —por ejemplo en el campo de la cocina— y de potenciales variedades con carácter comercial para la generación de ingresos económicos.

## Beneficiarios

120 familias de los caseríos de Canucubamba, La Soledad, San Juan y Macullida del distrito de Chugay de la provincia de Sánchez Carrión, y Pamparacra, Alacoto, Suyubamba de los distritos de Pías y Patáz, de la provincia de Patáz.

## Logros

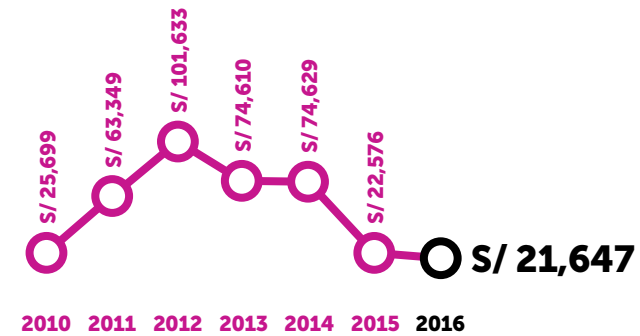
- Se ha publicado el libro *Catálogo de variedades de papas nativas de Chugay*, que presenta información de cada una de las 129 variedades, es decir: especie, ploidía, descripción morfológica, caracteres agronómicos, valor nutricional, usos culinarios, kipu molecular, frecuencia alélica e información visual.
- 240 participantes de la sierra norte del Perú asistieron al IV Curso Taller del Cultivo de Papa en la Sierra Norte del Perú (correspondiente a las regiones de La Libertad, Cajamarca, Lambayeque). Participaron destacados profesionales del Centro Internacional de la Papa (CIP), Instituto Nacional de Innovación Agraria (INIA), Universidad Nacional de Cajamarca y otras instituciones.
- Se ha redactado un expediente técnico para una

variedad tolerante a la helada que está listo para ser presentado al INIA para su evaluación.

- Se han evaluado 25 clones al inicio del proyecto en cuanto a su tolerancia al calor y se han seleccionado 3 clones, que están siendo evaluados en 4 parcelas de comprobación.

## Inversión

Este proyecto es financiado por Poderosa con una inversión total acumulada a la fecha de **S/ 384,143**, de los cuales **S/ 21,647** correspondieron al 2016.



### Objetivo

Poner a disposición 2 variedades de papa con buenos niveles de Fe y Zn para consumo directo de poblaciones rurales con población infantil en los distritos de Patáz y Pías, provincia de Patáz y en el distrito de Chugay, provincia de Sánchez Carrión.

## Evaluación y selección de clones de papa nativa y mejorada biofortificada, en la provincia de Patáz y distrito de Chugay, región La Libertad

Este proyecto se inició el 2016 como parte de la alianza estratégica entre el Centro Internacional de la Papa (CIP), el Instituto Nacional de Innovación Agraria (INIA) a través de la Estación Experimental Agraria Baños del Inca de Cajamarca y la Municipalidad Distrital de Chugay y fue formulado y aprobado para ser ejecutado durante 5 años.

### Beneficiarios directos

- **35 productores con parcelas instaladas, 110 familias capacitadas.**

### Beneficiarios indirectos

- **Todos los productores y consumidores de papa.**

### Metas

Este proyecto se ejecutará hasta el año 2020 y tiene las siguientes metas:

- 110 familias beneficiadas y capacitadas para la siembra de papa biofortificada.
- 30% de incremento del rendimiento de papa al finalizar el proyecto.
- 40% de la población con buenos hábitos de consumo de papas biofortificadas.
- 2 variedades de papa biofortificadas liberadas en acto público por el MINAGRI adaptadas a nuestro ámbito de intervención.

### Ámbito de Intervención

El ámbito de este proyecto son algunos anexos de los distritos de Patáz y Pías de la provincia de Patáz y algunos caseríos del distrito de Chugay de la provincia de Sánchez Carrión.

### Logros

- 15 visitas de asistencia técnica a 35 productores de papa biofortificada.
- Una parcela experimental instalada con clones mejorados de papa biofortificada con buenos contenidos de Fe y Zn.
- 6 campos experimentales instalados con clones nativos de papa biofortificada con buenos niveles de antioxidantes.
- 200 jabas adquiridas para el almacenamiento de semillas de papa.
- 2 campañas de difusión sobre el consumo de papa biofortificada y manejo de estas variedades.
- 2 reuniones técnicas para determinar los trabajos a desarrollar con los socios de este proyecto.

### Inversión

Este proyecto tiene una vigencia de 5 años y la inversión al primer año fue de **S/ 94,979**, correspondiente a fondos donados por Poderosa a Asociación Patáz.





## Plan de producción para abastecimiento de semilla de papa en el distrito de Chugay, provincia de Sánchez Carrión y en los distritos de Pataz y Pías, provincia de Pataz, región La Libertad

Este plan se inició el 2016 como consecuencia de haber logrado variedades nuevas mejoradas, como la INIA 325- Poderosa, y haber identificado variedades nativas en el catálogo de papa con buenas cualidades para ser multiplicadas masivamente como la “Huevo de Indio” y “Bretaña”. Esta intervención, por ser un plan de negocio, debe cumplir varios requisitos que la Ley General de Semillas exige, por ello realizamos alianzas con socios estratégicos como el Centro Internacional de la Papa (CIP), Instituto Nacional de Innovación Agraria (INIA) a través de la Estación Experimental Agraria Baños del Inca de Cajamarca, la Municipalidad Distrital de Chugay y el Comité Regional de Semilla de La Libertad (CORESE), y está estructurado para ser ejecutado durante 5 años.

### Metas

Este plan se ejecutará hasta el 2020 y tiene las siguientes metas:

- 45 familias capacitadas en manejo técnico de semilla de papa.
- 50% de incremento del rendimiento de papa al

finalizar el proyecto.

- 3 parcelas instaladas para la producción de semillas, 1 en Chugay, 1 en Pataz y 1 en Pías.
- 2 almacenes de semillas de papa a luz difusa mejorados.
- 1 módulo de capacitación y asistencia técnica en manejo agronómico de la producción de semilla de papa.
- 30 t de semilla de papa mejorada certificada de las variedades INIA 325-Poderosa e INIA 321-Kawsay comercializadas.
- 15 t de semilla de papa nativa certificada de las variedades “Bretaña” y “Huevo de Indio” comercializadas.
- Generar un ingreso de S/80,000 por la venta de semilla de papa para los productores.

### Ámbito de Intervención

El ámbito de este proyecto son algunos anexos de los distritos de Pataz y Pías de la provincia de Pataz y algunos caseríos del distrito de Chugay de la provincia de Sánchez Carrión.

### Beneficiarios directos

- **165 productores de semillas de papa**

### Beneficiarios indirectos

- **Todos los agricultores y consumidores de papa**

### Logros

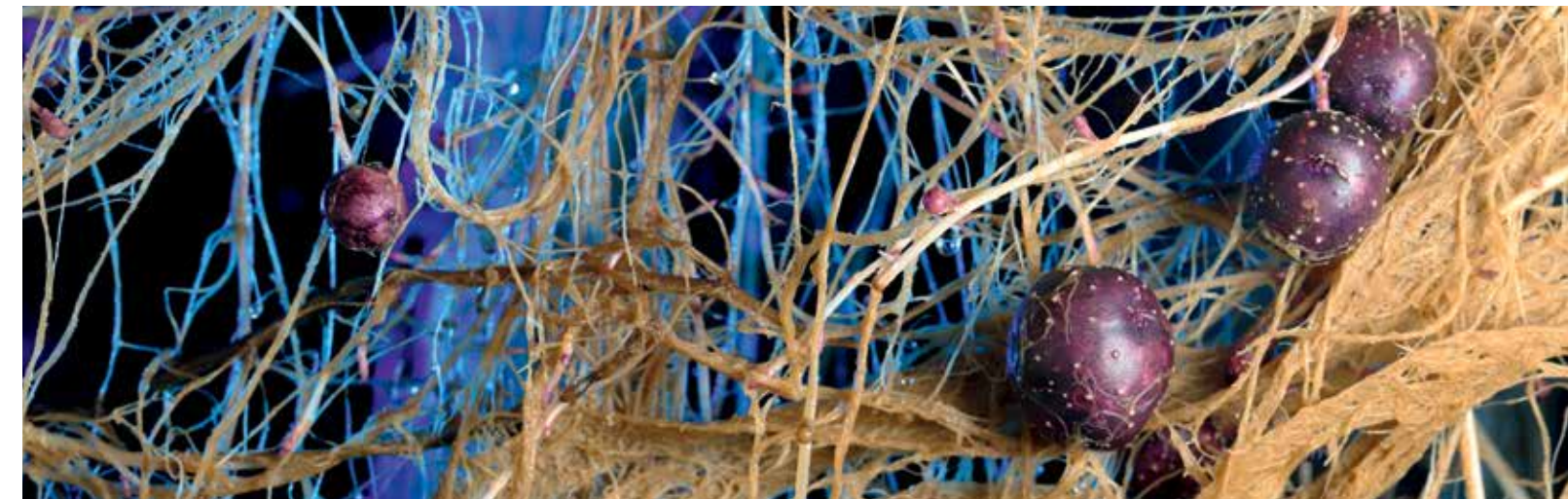
- 2 trípticos y 1 folleto sobre el manejo del invernadero aeropónico elaborados.
- 5 trípticos y 1 folleto sobre el manejo del cultivo de variedades de papa elaborados.
- 1 pasantía realizada al invernadero aeropónico de papa de la EEA-BI de Cajamarca, donde se han fortalecido las capacidades del personal del plan durante 15 días en temas tales como: preparación y solución nutritiva, puesta en funcionamiento del sistema de aeroponía, instalación de plántulas en cámara aeropónica, aporque, aplicación de productos, poscosecha de semilla básica a nivel de almacén, tutorado, cosecha de tubérculos.
- 5 alianzas comerciales desarrolladas a través de la firma de convenios con gobiernos locales para la futura compra de semillas, estos convenios son entre las Asociaciones de Productores Semilleristas y las Municipalidades Distritales de Chugay, Santiago de Challas, Sitabamba, Chilia y Pías.
- Se ha participado en 4 ferias agropecuarias: la Feria Agropecuaria de Chugay, Feria Nacional Biodiversidad de la Papa Peruana como parte del Duodécimo

Aniversario del Día Nacional de la Papa 2016 en la ciudad de Lima, Feria 55 FONGAL Cacho Briones 2016 de Cajamarca y XVII Feria Agropecuaria, Agroindustrial, Gastronómica, Artesanal y MYPES 2016 en Huamachuco.

- 165 productores han fortalecido sus capacidades y recibido asistencia técnica en manejo agronómico del cultivo de papa.
- 1 invernadero aeropónico construido con una capacidad de 1,050 plántulas, que producirán en promedio 50,000 tubérculos.
- Se han adquirido plántulas in vitro de 2 variedades del INIA (libres de virus), 800 plántulas de papa de la variedad INIA 325-Poderosa y 250 plántulas de papa de la variedad INIA 321-Kawsay.
- 0.5 ha instaladas con parcelas de multiplicación de semilla de papa en campos de productores.
- 2 expedientes técnicos de las asociaciones: Asociación de Productores Agrarios del Anexo de Pamparacra del Distrito de Pías y de la Asociación Nueva Jerusalén de Chugay, fueron presentados para ser inscritos como semilleristas legalmente constituidos, avalados por la Autoridad Nacional de Semillas del INIA y certificados por CORESE La Libertad.

### Inversión

**Este plan tiene una vigencia de 5 años y la inversión al primer año fue de S/ 87,740 correspondientes a fondos donados por Poderosa a Asociación Pataz.**





## OBJETIVOS



1 Fin de la pobreza



8 Trabajo decente  
y crecimiento  
económico



13 Acción por el clima  
15 Vida de ecosistemas  
terrestres

RESPALDAMOS EL  
BUEN USO DE  
LOS RECURSOS  
NATURALES





## Mejoramiento del ecosistema en la Pampa Huaguil del distrito de Chugay, provincia de Sánchez Carrión, región La Libertad.

Es un proyecto de inversión pública (PIP), con código SNIP N° 299428, que se inició el 2014 y tiene una vigencia de 7 años. Se ejecuta en alianza estratégica entre Asociación Pataz, ADEFOR, SOCODEVI y la Municipalidad Distrital de Chugay.

El proyecto cuenta con 4 componentes: (1) Mejoramiento de la población forestal y productividad maderable y no maderable familiar/comunal a través de la instalación de 1,000 ha de las cuales 965 serán macizos forestales de pino y 35 en un sistema agrosilvopastoril; (2) Fortalecimiento de capacidades técnicas, gestión empresarial y ambiental con capacitaciones en producción de plantas, manejo silvicultural, conservación ambiental, cosecha de agua, sistemas agrosilvopastoril, producción de semilla de papa y producción y conservación de pastos, y la certificación de 965 ha para el mercado voluntario de bonos de carbono; (3) Mejoramiento de la producción y productividad agrosilvopastoril con la instalación de 35 ha de sistema de riego por aspersión de los cuales 14 serán de pastos y 21 para cultivos transitorios, como la papa, quinua, trigo, cebada, etc., producir 160 t de semilla de papa y un almacén rústico de semilla de papa; (4) Fortalecimiento de la

asociatividad empresarial y articulación comercial que permitirá crear una cooperativa de productores que brinde servicios a sus asociados con la finalidad de darle mayor rentabilidad por sus productos.

### Ámbito de Intervención

El ámbito de este proyecto se determinó sobre la base del estudio Determinación y Zonificación de Áreas de Aptitud Forestal en caseríos del Distrito de Chugay, Provincia Sánchez Carrión-Departamento La Libertad. El estudio concluyó que los caseríos adecuados para el desarrollo de este proyecto son: Licame, San Francisco, Macullida, San Juan, Chugollpaque, Huaguil, Colpas, Arcopampa, Sitabal, Nuevo Huayco, Canucubamba y El Progreso.

### Metas

- 500 familias capacitadas en manejo técnico forestal, pasturas y papa.
- 85% de incremento de la productividad de papa al finalizar el proyecto.
- 1,230 ha de incremento de área forestal al finalizar el proyecto.

- 14 ha de incremento en el área de pastos cultivados.
- 173 empleos generados durante la vida del proyecto.

## Beneficiarios

105 productores.

## Logros

- 250,000 plántones de *Pinus radiata* y 13,000 plántones de *Polylepis sp* a raíz desnuda se han producido.
- 202,113 plántones de pino fueron instalados en campo definitivo provenientes de la producción de la campaña 2015. Cubren un área de 187.78 ha de macizo forestal de pino.
- 25 ha de plantaciones en sistema agrosilvopastoril fueron establecidas, lo que significa 20,000 estacas plantadas de *Polylepis sp*; las cuales están distribuidas en los caseríos de Huaguil y Arcopampa, donde se instalarán los sistemas agrosilvopastoriles con riego tecnificado.
- 110 ha forestadas fueron cercadas con la finalidad de dar protección a la plantación de los animales.
- 1 taller en técnica forestal se ha realizado. Se desarrollaron los temas: implementación del vivero, producción de plantas forestales y evaluación y manejo de plantaciones forestales; además de otros temas como gestión empresarial, igualdad mujer-hombre, etc.

- 1 taller de manejo silvicultural realizado con el tema Manejo forestal: podas y raleos en plantaciones establecidas. Se desarrolló en San Juan y contó con la participación de 58 productores líderes de los caseríos de San Juan, Macullida, Huaguil, Arcopampa, Licame, La Soledad y Las Colpas; todos los productores fortalecieron sus capacidades y destrezas en manejo forestal.
- 1 día de campo se ha desarrollado para vivenciar prácticas forestales. Se realizó en el caserío Arcopampa en las plantaciones del perímetro de la represa Morococha (Arcopampa); los temas fueron: prevención y control contra incendios forestales y manejo forestal en plantaciones forestales. Se tuvo la participación de 55 productores.
- Se adquirieron equipos de GPS y 2 HOBOS fueron instalados para registrar información de campo (áreas, temperatura, humedad relativa, precipitación pluvial, etc.) con los cuales se tiene un total de 4 estaciones instaladas en campo definitivo, se encuentran ubicados de la siguiente manera: uno en el caserío de Macullida (área sin macizo forestal), otro en el caserío de Canucubamba (área con macizo forestal), en caserío de Arcopampa se tienen 2 HOBOS, uno en un área con sistema agroforestal y el otro en un área con sistema silvopastoril.
- 1 taller de conservación, protección y normas ambientales realizado en el caserío de San Juan, que tuvo la participación de 73 productores.
- 1 taller denominado Desarrollo de un entorno

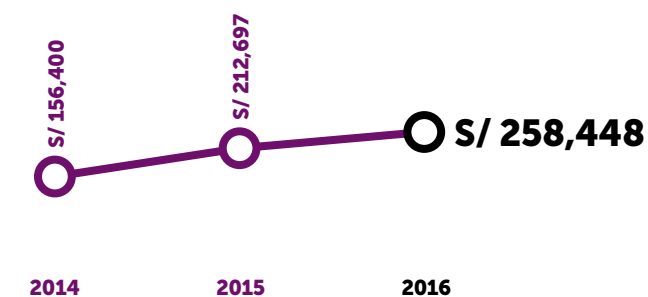


- amigable con el ambiente familiar, comunitario, local y nacional, realizado en el caserío de San Juan.
- 1 taller denominado Manejo y conservación de suelos, desarrollado en el caserío de Macullida.
- 113.47 ha se han georreferenciado al programa MINKA y están consideradas en el PDD-bonos de carbono.
- 1 taller de producción de semilla de papa nativa certificada. Contó con 4 módulos y fue desarrollado por personal del Programa de Papa del INIA-Cajamarca.
- 1 taller de capacitación en manejo de pasturas. Contó con 5 módulos y fue desarrollado por personal del Programa de Pastos del INIA-Cajamarca.
- 14 t de forraje verde fueron aprovechadas para alimentar a los animales domésticos del ámbito del proyecto. Esta práctica consistió en el ensilado de forrajes, se lograron ensilar 7 t de avena forrajera, y 2 t de forraje se henificó.
- El 15 y 16 de diciembre se realizó el IV curso taller regional de papa en la ciudad de Huamachuco. Participaron instituciones como: Asociación Pataz, el Centro Internacional de la Papa (CIP), el INIA, la Universidad Nacional de Cajamarca y productores agropecuarios que cultivan papa de las provincias de Pataz y Sánchez Carrión. Asistieron 240 productores.
- 21.4 t de semilla de papa mejorada entre INIA 321 Kawsay e INIA 325-Poderosa se han producido. Esta producción se ha realizado en los caseríos de San Juan y Arcopampa.
- 1 almacén de semilla para una capacidad de 10 t de semilla de papa fue construido.
- 8 talleres de capacitación en gestión empresarial se han realizado, los temas fueron: taller de capacitación en contabilidad y bonos de carbono, seminario internacional para articular clientes y proveedores y desarrollo cooperativo, cuyos temas principales fueron: importancia de medidas de control, autoevaluación de las funciones y atribuciones del consejo de administración, caja de herramientas del consejo de vigilancia, plan de trabajo y comprensión y análisis de estados financieros (estudio de casos).
- 5 asesorías empresariales se han realizado. Se efectuaron cuando era necesario resolver una acción emprendida tanto por el consejo de administración como por la gerencia.
- 1 sistema de control (Performcoop) y gestión contable para la cooperativa Alto Andina de Chugay se ha

- implementado.
- 1 encuentro empresarial a la empresa ECORGANIC se ha ejecutado para analizar la posibilidad de promover la producción y comercialización de la maca, chocho y mashua, y la posibilidad de otorgamiento de insumos orgánicos en calidad de crédito a la cooperativa.
- Se ha participado en la Expo Feria Agro Gastronómica y Textil por el 73 aniversario del distrito de Chugay.
- 1 taller de capacitación en gestión comercial realizado.
- 4 asesoramientos comerciales a la Cooperativa Agraria Alto Andina Chugay ejecutados. Para este fin se contactó con la empresa ECORGANIC quienes tienen mercados ya establecidos en Japón para la maca, chocho y mashua, y tienen mucho interés de ingresar a la zona para promover la producción y comercialización de estos productos con paquetes tecnológicos de insumos orgánicos. Para ello en el 2017 se va gestionar el certificado orgánico. Otra asesoría estuvo orientada al control interno de la tienda de insumos agropecuarios; se han implementado formatos de control interno como solicitud de fondos para las adquisiciones de insumos, voucher para el control de giro de cheques y las rendiciones de los mismos. Se ha contratado una consultora (contadora) para que apoye contablemente a la Cooperativa en el manejo y control de la tienda de insumos.
- 13 talleres de capacitación de igualdad mujer-hombre se han realizado, estos talleres se han desarrollado en los caseríos de Arcopampa, Las Colpas y San Juan Alto.

## Inversión

El tercer año se ejecutaron S/ 258,448; la inversión acumulada es de S/ 627,545, correspondiente a fondos donados por Poderosa a Asociación Pataz.





### Objetivo

Contribuir a la conservación de los servicios ecosistémicos (recursos naturales) del Parque Nacional del Río Abiseo.

## Aprovechamiento y conservación de los recursos naturales de la zona de amortiguamiento en el Parque Nacional del Río Abiseo en convenio con SERNANP

Desde el 2010 Asociación Pataz viene participando en este proyecto mediante un convenio suscrito con el SERNANP. El proyecto, financiado por Poderosa, ejecuta actividades de conservación, prevención, educación y sensibilización de la población local en la zona de amortiguamiento del Parque Nacional del Río Abiseo (PNRA), orientando a la población en general para comprender la importancia del cuidado y conservación del medio ambiente. Para ello se realizan talleres participativos, conformación de clubes ambientales (de niveles primaria y secundaria) e instalación de biohuertos escolares en las instituciones educativas del área de intervención.

### Beneficiarios

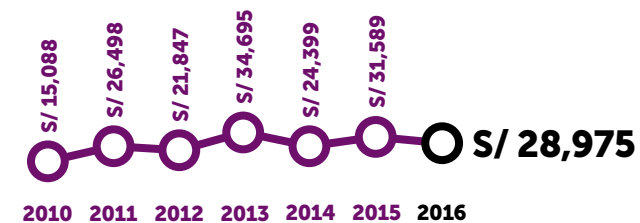
- 65 docentes de las II.EE. de Condormarca, Pataz, Pías, Parcoy y Buldibuyo.
- 1,012 alumnos.
- 13 guardaparques del PNRA.
- 3 guardaparques voluntarios del Parque Nacional del Río Abiseo.

### Logros

- 1,081 pobladores beneficiados y sensibilizados que intervienen en la conservación del ecosistema.
- 3 guardaparques voluntarios incorporados a las labores de control y vigilancia.
- 9 clubes ambientales fortalecidos.
- Producción de 1,000 stickers, 500 carpetas y 500 afiches informativos sobre el PNRA.
- 6 biohuertos escolares instalados y asesorados.
- 2 talleres de capacitación con personal del PNRA en el fortalecimiento de capacidades para el desarrollo de las actividades de control y vigilancia de la zona de amortiguamiento del PNRA.

### Inversión

La inversión desde el 2010 es de S/ 183,091. En el 2016 se tuvo una inversión de S/ 28,975.





### Objetivo

Obtener Información LIDAR y Aero fotogramétrica de aproximadamente 4,000 hectáreas del Parque Nacional del Río Abiseo.

## Proyecto LIDAR de Investigación Arqueológica Parque Nacional Río Abiseo

El 8 de junio del 2016 se suscribió un memorándum de entendimiento entre el Ministerio de Cultura (MC), el Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado (SERNANP), Compañía Minera Poderosa S.A. y Asociación Pataz. En este documento los firmantes manifestaron su interés en colaborar con la ejecución del Proyecto LIDAR (Light Detection and Ranging) de Investigación Arqueológica, orientado a obtener data científica con fines arqueológicos y de biomasa del Parque Nacional del Río Abiseo (PNRA). Cabe resaltar que el Parque ha sido declarado Patrimonio Cultural y Natural de la Humanidad por la UNESCO en 1990.

Con el LIDAR, que usa tecnología de teledetección mediante un instrumento ligero de escaneo y barrido, se sobrevolaron aproximadamente 4,000 hectáreas del PNRA. Con esta información se realiza el levantamiento de una nube de puntos organizados espacialmente con información 3D de la superficie de la tierra, suelo, vegetación, e información aéreo fotogramétrica del PNRA. La información LIDAR produce datasets de nube de puntos masivos que se pueden administrar, visualizar, analizar y compartir usando ArcGIS.

### Beneficiarios

- Personal especializado del Ministerio de Cultura, del SERNANP, Universidades y centros académicos.
- Población nacional en general.

### Logros

Al término del periodo se ha logrado obtener la siguiente información:

- Foto índice de la cobertura aéreo fotogramétrica de la zona de interés.
- Base de datos del vuelo referente a los parámetros de orientación exterior, un fichero en sistema UTM.
- Informe con formatos de campo.
- Data GNSS en formato original y rinex.
- Informes del ajuste de la aero triangulación y archivo de formato BLK.
- Un reporte de calibración LIDAR efectuado en la zona del proyecto.
- Un juego de planos cartográficos, escala 1:1,000, curvas a nivel cada 1 metro, sistema WGS84, en formato AutoCAD Civil 3D 2014.
- Un juego de archivos digitales, conteniendo el Modelo Digital del Terreno (DTM) en formato LAS y TXT.
- Un juego de archivos digitales, conteniendo el Modelo Digital de Superficie (DSM) en formato LAS y TXT.
- Un juego de ortofotos digitales a color, escala 1:1,000 pixel de 0.2 metros, en formato TIFF + TFW.
- Un juego de ortofotos digitales infrarrojo, escala 1:1,000 pixel de 0.2 metros, en formato TIFF + TFW.

### Inversión

La inversión total en el año 2016 fue de S/600,701.97.



## OBJETIVOS



6 Agua limpia y saneamiento



11 Ciudades y comunidades sostenibles



16 Paz, justicia e instituciones sólidas

FOMENTAMOS LA GOBERNABILIDAD





**Objetivo**  
 Contribuir a la gobernabilidad en el distrito de Pataz, fortaleciendo las capacidades de gestión de las instituciones locales con un enfoque socialmente responsable.

## Desarrollo de obras comunales a cargo de los Comités de Desarrollo Comunal-Codecos

Durante el 2016 se desarrolló la V edición del Fondo Concursable de proyectos comunitarios para que los Comités de Desarrollo Comunal del Distrito de Pataz (Codecos), conformados por líderes de cada comunidad, puedan acceder a fondos no reembolsables que les permitan ejecutar proyectos de desarrollo comunal.

A través de este concurso, cada año se financian 3 proyectos de desarrollo, luego de un proceso de formulación, evaluación y selección.

- Se asesoró a 13 Codecos, de los cuales 9 presentaron sus proyectos de obras comunales.
- Se facilitó el proceso de sustentación, evaluación y selección de proyectos de los Codecos. Asistieron 60 directivos comunales y se presentaron sus proyectos ante un jurado evaluador.
- 3 perfiles de proyectos de los Codecos de Chagual, Suyubamba y Chuquitambo fueron los ganadores del concurso por un monto de 45 mil soles cada uno para la ejecución de sus proyectos.
- Se ha realizado el seguimiento y supervisión de la ejecución de los 3 proyectos ganadores del 2015 y que se ejecutaron en el 2016, correspondientes a los Codecos de Vijus, Socorro y Pueblo Nuevo, habiéndose concluido con la ejecución de las obras.

### Ámbito de intervención

Distrito de Pataz.

### Beneficiarios

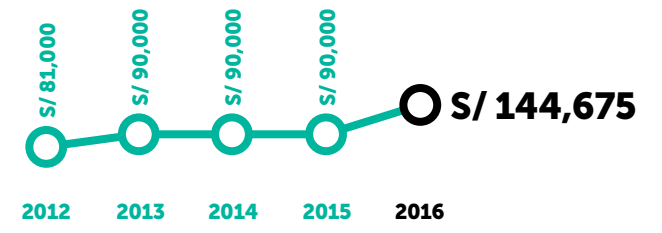
13 Codecos y 7,000 pobladores del distrito de Pataz.

### Logros

- Realización del XII Encuentro de Codecos, con el objetivo de fortalecer la organización y activa participación de los Codecos, JASS y autoridades comunales, conocer oportunidades de cofinanciamiento local y modalidades de gestión de recursos, para cofinanciar proyectos de desarrollo comunal, así como socializar las bases del fondo concursable 2016.

### Inversión

Esta es una actividad anual financiada por Poderosa a través de Asociación Pataz, desde sus inicios en el 2012 ha ejecutado un monto total de S/ 495,675.



- Tabla 5 -  
**PROYECTOS DE  
DESARROLLO  
COMUNITARIO  
GANADORES**

Nº	Codecos	Proyecto	Presupuesto (S/)
2012			
1	Los Alisos	Construcción de Puente Carrozable sobre el Río Grande Chigualen, Yalen Alto-Los Alisos	27,000
2	Shicun	Construcción y mejoramiento del Comedor y Cocina Escolar para la Institución Educativa de Shicún - Pataz	27,000
3	Chuquitambo	Mejoramiento del Sistema de Agua Potable y Uso Racional del Agua para Consumo Humano del anexo Chuquitambo	27,000
2013			
4	Nimpana	Construcción e Implementación de Cocina, Comedor para la Institución Educativa de Nimpana - Pataz	30,000
5	Socorro	Mejoramiento de la Calidad, Distribución y Uso Racional del Agua para Consumo Humano del Anexo Socorro - Pataz	30,000
6	Zarumilla	Mejoramiento de la calidad, distribución y el uso racional del agua para consumo humano del Anexo Zarumilla - Pataz	30,000
2014			
7	Chagual	Eficiente servicio de agua de consumo humano en el anexo de Chagual - Pataz	30,000
8	Chuquitambo	Construcción e implementación del Microrrelleño Sanitario en el Anexo Chuquitambo	30,000
9	Nimpana	Mejoramiento del sistema de agua potable y uso racional del agua para consumo humano del Anexo Nimpana - Pataz	30,000
2015			
10	Vijus	Mejoramiento del Sistema de Agua Potable del Anexo Vijus - Pataz	45,000
11	Pueblo Nuevo	Mejoramiento de la red de distribución y uso racional del agua de consumo humano del anexo Pueblo Nuevo	45,000
12	Socorro	Construcción e implementación de cocina - comedor escolar para la I.E. N° 80744 del Anexo Socorro - Pataz	45,000
2016			
13	Chagual	Mejoramiento de la Posta Médica del anexo Chagual	45,000
14	Suyubamba	Mejoramiento del agua potable de la vertiente Locro Falso e instalación de medidores, anexo Suyubamba, distrito de Pataz	45,000
15	Chuquitambo	Construcción e implementación del comedor escolar para la I.E. Chuquitambo, distrito de Pataz	45,000
<b>Total</b>			<b>531,000</b>



# ESTADOS FINANCIEROS

---





**ESTADO DE ACTIVOS, PASIVOS Y PATRIMONIO INSTITUCIONAL**  
(EXPRESADO EN SOLES) AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016

	Notas	Dic-16	Dic-15		Notas	Dic-16	Dic-15
<b>ACTIVO</b>				<b>PASIVO Y PATRIMONIO</b>			
<b>ACTIVO CORRIENTE</b>				<b>PASIVO CORRIENTE</b>			
Efectivo	2	3'513,407	2'854,001	Tributos, remuneraciones y otras cuentas por pagar	8	138,043	92,834
Otras Cuentas por Cobrar	3	121,113	11,214	Préstamos de terceros			83,561
Existencias	4	69,437	54,712				
<b>TOTAL ACTIVO CORRIENTE</b>		<b>3'703,957</b>	<b>2'919,927</b>	<b>TOTAL PASIVO CORRIENTE</b>		<b>138,043</b>	<b>176,395</b>
<b>ACTIVO NO CORRIENTE</b>				<b>TOTAL PASIVO</b>			
Otras cuentas por cobrar a largo plazo	5	232,988	311,972			<b>138,043</b>	<b>176,395</b>
Mobiliario y Equipo	6	535,101	284,890	<b>PATRIMONIO</b>			
Menos: Depreciación Acumulada	6	-226,838	-171,963		9		
Intangibles	7	27,966	27,966	Capital		18,390	18,390
Amortización Acumulada	7	-27,966	-27,966	Capital adicional		68,144	49,796
<b>TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE</b>		<b>541,251</b>	<b>424,899</b>	Resultados acumulados		3,113,666	2,645,444
				Superávit del ejercicio		906,966	454,801
<b>TOTAL ACTIVO</b>		<b>4'245,209</b>	<b>3'344,826</b>	<b>TOTAL PATRIMONIO</b>		<b>4,107,166</b>	<b>3,168,431</b>
				<b>TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO</b>		<b>4,245,209</b>	<b>3,344,826</b>

**ESTADO DE RESULTADOS**  
(EN SOLES)

	Notas	Dic-16	Dic-15
<b>INGRESOS</b>			
Ingresos por donaciones	10	7'899,764	6'873,774
Ingresos financieros		23,897	3,975
Ventas de productos agrícolas		14,367	14,020
<b>TOTAL INGRESOS</b>		<b>7'938,027</b>	<b>6'891,769</b>
<b>GASTOS OPERATIVOS</b>	11	<b>-5'863,170</b>	<b>-4'843,768</b>
Fortalecimiento de actores locales para el desarrollo permanente y articulado de actividades de promoción de la salud para disminuir la desnutrición crónica y anemia de niños menores de tres años, en la localidades del Distrito de Pataz, región La Libertad		391,677	308,685
Facilitar proyecto de líderes escolares		30,026	30,296
Fortalecimiento de la enseñanza en las IE's Pataz y Tayabamba - Convenio con UGEL Pataz		252,363	248,142
Fortalecimiento de la calidad de la educación a través de la participación de la comunidad educativa para el logro de los niveles de aprendizaje en las áreas de comunicación y matemática de las Instituciones Educativas del nivel primario del distrito de Pataz, Región La Libertad		185,078	183,874
Desarrollo agropecuario y forestal en los distritos de Pataz, Chilia, Cochorco y Sartibamba		366,417	358,226
Promoción del Desarrollo Agropecuario y Forestal en los distritos de Buldibuyo, Huaylillas, Tayabamba y Ongón, Provincia de Pataz, Departamento de La Libertad		203,270	203,274
Desarrollo de la Cadena Productiva de papa, en la Comunidad de la Victoria, Distrito de Tayabamba, Provincia de Pataz		171,670	162,945
Promoción del desarrollo frutícola en el distrito de Pataz		90,455	97,935
Mejoramiento del ecosistema en la Pampa de Huaguil del distrito de Chugay, provincia de Sánchez Carrión, Región La Libertad		258,448	212,697
Caracterización de papas nativas en Chugay y evaluación de clones en Pataz, Pías y Chugay (Convenio con CIP, PATAZ e INIA)		21,647	22,576
Aprovechamiento y conservación de los Recursos Naturales en la zona de amortiguamiento en el Parque Nacional Río Abiseo - Convenio SERNANP - PNRA		28,975	31,589
<b>PROYECTOS ADICIONALES</b>			
Acciones adicionales	12	3'863,143	2'983,529
<b>GASTOS ADMINISTRATIVOS</b>	11	<b>-1'753,987</b>	<b>-1'581,743</b>
. Remuneraciones		1,034,150	979,547
. Bienes y servicios		664,961	529,276
. Provisiones del ejercicio		54,876	72,920
<b>TOTAL GASTOS</b>		<b>-7'023,175</b>	<b>-6'425,511</b>
<b>OTROS INGRESOS Y GASTOS</b>			
Otros ingresos		6,946	4,500
Costo de ventas de productos agrícolas		-10,057	-5,767
Gastos financieros		-4,776	-10,190
<b>TOTAL OTROS INGRESO Y GASTOS</b>		<b>-7,887</b>	<b>-11,457</b>
<b>SUPERÁVIT</b>		<b>906,966</b>	<b>454,801</b>

# Notas a los estados financieros

31 DE DICIEMBRE DE 2016 Y DE 2015

**NOTA 1.**

**PRINCIPALES PRINCIPIOS Y PRÁCTICAS CONTABLES QUE SIGUE LA ASOCIACIÓN**

A continuación se presentan los principales principios y prácticas contables utilizadas por la Asociación en la preparación y presentación de sus estados financieros. Estos principios y prácticas han sido aplicados en forma consistente por los años presentados:

- Las operaciones contables se han registrado sobre los principios de contabilidad generalmente aceptados en el Perú y a los lineamientos de las leyes tributarias para el manejo de este tipo de entidades.
- El Mobiliario y Equipo se presenta a su costo de adquisición menos su depreciación acumulada. La depreciación de los activos fijos es calculada siguiendo el método de línea recta sobre la base de su vida útil estimada.
- El Intangible se presenta a su costo de adquisición menos su amortización acumulada. La amortización del intangible es calculada siguiendo el método de línea recta sobre la base de su vida útil estimada.
- Las Compras están contabilizadas a su costo de adquisición.
- Los Ingresos y Gastos contabilizados están referidos al giro de la Asociación.
- La Compensación por Tiempo de Servicios (CTS) de los trabajadores han sido provisionados de acuerdo a la normatividad vigente.
- Los tributos de obligaciones laborales han sido calculados de acuerdo a las leyes vigentes.
- Las obligaciones por compras y/o servicios que no se han pagado se encuentran debidamente provisionadas de acuerdo los principios de contabilidad.
- Las actividades de la Asociación comenzaron a partir del mes de agosto del año 2006.
- Las donaciones recibidas de activos fijos se registran como parte del patrimonio institucional en la cuenta Donaciones en la medida que el activo queda a disposición de la Asociación. Las donaciones en efectivo recibidas de Compañía Minera Poderosa S.A. para el desarrollo de sus proyectos y gastos administrativos de la Asociación se registran como ingresos en la medida que dichos fondos sean comprometidos.

**NOTA 2.**

**EFFECTIVO**

El saldo al 31 de diciembre 2016 asciende a S/3'513,407 y está representado por el efectivo que se tiene en las cuentas corrientes de entidades financieras de la Asociación. Estos fondos sirven para hacer frente a las obligaciones de la Asociación.

Con respecto al comparativo 2016 - 2015, esta cuenta muestra un incremento de S/659,406 producido principalmente por las donaciones ordinarias recibidas durante el último trimestre del año 2016.

	2016	2015	VARIACIÓN
Caja	1,614	2,237	(623)
Interbank del Perú -Cta Depósito a plazo		2'105,060	(2'105,060)
Banco de Crédito del Perú (Donaciones ordinarias)	3'183,022	553,570	2'629,452
Banco de Crédito del Perú (Cuenta de recuperaciones)	250,140	169,403	80,737
Banco de Crédito del Perú -Cta en Dólares (US\$ 11,301 al T/C.3.36)	37,972	-	37,972
Banco de Crédito del Perú -Vtas. Propias	40,659	23,731	16,928
<b>TOTAL S/</b>	<b>3'513,407</b>	<b>2'854,001</b>	<b>659,406</b>

**NOTA 3.**

**OTRAS CUENTAS POR COBRAR**

El saldo al 31 de diciembre de 2016 asciende a S/121,113 y está representado principalmente por los préstamos a terceros.

Con respecto al comparativo 2016 – 2015, esta cuenta muestra un incremento de S/103,125 producido por la apertura de nuevos préstamos, entregas a rendir cuenta de terceros y anticipos a proveedores.

OTRAS CUENTAS POR COBRAR	2016	2015	VARIACIÓN
Préstamos a Fanny Trinidad Tarrillo	14,750	500	14,250
Préstamos a Aguirre Jaime Jose Pedro	3,000		
Préstamos- Jorge Guerrero		4,643	(4,643)
Préstamos- Rodríguez Santisteban Haydee	3,292		
Entregas a Rendir Cuenta- Florian Pretel Juan	36,858		
Entregas a Rendir Cuenta- Custodio Coronel Abraham	5,000		
Entregas a Rendir Cuenta- Programa Nacional de Innovación Agraria	3,991	2,445	
Entregas a Rendir Cuenta- Asociación de Productores Agrarios	15,956		
Entregas a Rendir Cuenta- Comunica2 SAC	4,106		
Entregas a Rendir Cuenta-Asociación Macania	18,620	6,774	
Depósito en garantía - Alquiler de oficinas administrativas	2,430	2,430	0
Anticipo Agustín Díaz		1,196	
Anticipo Agropecuaria Chimú	1,152		
Anticipo Sirius Seguridad Privada	11,934		11,934
Anticipo Itagrif SAC	25		25
<b>Total</b>	<b>121,113</b>	<b>17,988</b>	<b>103,125</b>

**NOTA 4.**

**EXISTENCIAS**

El saldo al 31 de diciembre de 2016 asciende a S/69,437 y representa el saldo de existencias de insumos y materiales que cuenta la Asociación en la ciudad de Pataz, los que se emplean en la producción agrícola.

Con respecto al comparativo 2016-2015, esta cuenta muestra un aumento de S/14,725 producto de las compras efectuadas de materiales e insumos agrícolas.

	2016	2015	VARIACIÓN
Insumos agrícolas	51,357	42,069	9,288
Materiales y herramientas	18,080	12,643	5,437
<b>Total S/</b>	<b>69,437</b>	<b>54,712</b>	<b>14,725</b>

**NOTA 5.**

**OTRAS CUENTAS POR COBRAR A LARGO PLAZO**

El saldo al 31 de Diciembre de 2016 asciende a S/232,988 y corresponde al préstamo otorgado a la Asociación Agroindustrial Macania por S/164,222.00 para la ejecución del Proyecto “Forestación de 70 hectáreas de Taya (Tara)-Comunidad Campesina Sol Naciente Chuquitambo-Nimpana; Caserío de Chuquitambo, ubicado en el departamento de La Libertad”. Según contrato las partes acordaron que el préstamo generara una tasa de interés anual efectiva de 1.9% y que será cancelado a partir del quinto año del proyecto. Adicionalmente, préstamo efectuado a Los Pantanos de Yalen E.I.R.L. por S/68,766.00 para financiar proyecto de piscigranjas que será devuelto en los años 2017 a 2018.

**NOTA 6.**

**MOBILIARIO Y EQUIPO**

Esta cuenta en el año 2016 con un importe neto de S/308,263 está representada por los bienes muebles, equipos y accesorios de cómputo donados por la Compañía Minera Poderosa S.A. y las adquisiciones propias; los cuales se emplean para el desarrollo de los servicios que brinda la Asociación.

Con respecto al comparativo 2016-2015, muestra un aumento de S/195,336 representado principalmente por la compra de muebles y enseres, unidades de transporte y equipos diversos.

	2016	2015	VARIACIÓN
Maquinaria y equipo, y otras unid. De explot.	37,177	37,177	0
Muebles y enseres	142,110	43,135	98,975
Unidades de transporte	147,460	80,880	66,580
Equipos diversos	133,506	59,668	73,838
Equipos de cómputo y otros	73,757	62,939	10,818
Trabajos en curso	1,091	1,091	
<b>SUB TOTAL S/</b>	<b>535,101</b>	<b>284,890</b>	<b>250,211</b>
Menos: Depreciación Acumulada	-226,838	-171,963	-54,875
<b>TOTAL NETO S/</b>	<b>308,263</b>	<b>112,927</b>	<b>195,336</b>

**NOTA 7.**

**INTANGIBLES**

Esta cuenta en el año 2016 con un importe neto de cero está representada por la compra de un software de uso administrativo; los cuales se emplean para el desarrollo de los servicios que brinda la Asociación.

	2016	2015	VARIACIÓN
Softwares	27,966	27,966	0
<b>SUB TOTAL S/</b>	<b>27,966</b>	<b>27,966</b>	<b>0</b>
Menos: amortización acumulada	-27,966	-27,966	0
<b>TOTAL NETO S/</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**NOTA 8.**

**TRIBUTOS, REMUNERACIONES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR**

El saldo al 31 de diciembre de 2016 asciende a S/138,043 y representa las deudas por pagar producto de los impuestos laborales de las planillas de Diciembre de 2016, los cuales se pagarán en Enero de 2017; las vacaciones pendientes de pago al personal, asimismo; en otras cuentas por pagar se consideran pagos de aportaciones a la AFP que serán cancelados en Enero de 2017.

Con respecto al comparativo 2016-2015, este muestra un aumento de S/45,209 representado principalmente por la provisión de vacaciones del personal.

	2016	2015	VARIACIÓN
Tributos por pagar	25,265	26,638	-1,373
Vacaciones por pagar	103,424	55,966	47,458
Otras cuentas por pagar	9,354	10,230	-876
<b>TOTAL S/</b>	<b>138,043</b>	<b>92,834</b>	<b>45,209</b>

**NOTA 9.**

**PATRIMONIO INSTITUCIONAL**

El patrimonio de la Asociación Pataz en el año 2016 con un importe de S/4'107,166 está constituido por el aporte de capital - cuota ordinaria de Cía. Minera Poderosa S.A., de Cía. Aurífera Suyubamba S.A., la donación de bienes de activo fijo, así como por las cuotas pagadas de los asociados (personas naturales), resultados acumulados del ejercicios anteriores y por el resultado de las actividades económicas del presente ejercicio.

Con respecto al comparativo 2016-2015, este muestra un aumento neto de S/931,961 respecto al ejercicio anterior producto básicamente por el Superávit del periodo y aportes de cuotas.

	2016	2015	VARIACIÓN
Capital (1)	18,390	18,390	0
Capital adicional			
. Donaciones activos recibidos de CMP	31,296	31,296	0
. Cuotas de personas naturales asociadas a AP	36,848	18,500	18,348
Superávit acumulados años anteriores	3'113,666	2'645,444	468,222
Superávit del período	906,966	461,575	445,391
<b>TOTAL S/</b>	<b>4'107,166</b>	<b>3'175,205</b>	<b>931,961</b>

(1) Cuotas Ordinarias de Asociados, Cía. Minera Poderosa S.A., Cía. Aurífera Suyubamba S.A. y cuotas de personas naturales asociadas.

**NOTA 10.**

**INGRESOS**

Los ingresos contabilizados de Enero a Diciembre 2016 asciende a S/7'938,027 provienen de las entregas de dinero por donaciones efectuadas por Cía. Minera Poderosa S.A., mineros artesanales, otros, y por venta de productos agrícolas, ingresos para ejecutar diversos proyectos a favor de las comunidades de Pataz, Pías, Cochorco, Sartimbamba y otros distritos del ámbito de intervención, y para cubrir sus gastos operativos.

Los fondos que recibe la Asociación Pataz, se destina a la ejecución de proyectos, como: promoviendo la seguridad alimentaria de la infancia en las comunidades del Distrito de Pataz, Salud y Nutrición en Comunidades del Distrito

de Pataz, Región La Libertad - II Etapa, Fortalecimiento de la enseñanza en las IE's Pataz- Convenio con UGEL Pataz, Promoción de la cobertura educativa y telecentros para el mejoramiento de los aprendizajes de los niños y niñas, Desarrollo agropecuario y forestal, asistencia técnica para mejoramiento de la producción de papa y forestales, Centro de ensayo agrícola a través del manejo integrado de fundos. Promoción del Desarrollo Agropecuario y Forestal en los distritos de Buldibuyo, Huaylillas, Tayabamba y Ongón, Provincia de Pataz, Departamento de La Libertad, y otros que vienen implementándose en lo que va del presente año.

	2016	2015	VARIACIÓN
Donaciones Poderosa, mineros artesanales, otros, para programas de la Asociación	7'899,764	6'873,774	1'025,990
Ingresos financieros	23,897	3,975	19,922
Venta de productos agrícolas	14,367	14,020	347
<b>TOTAL S/</b>	<b>7'938,027</b>	<b>6'891,769</b>	<b>1'046,258</b>

**NOTA 11.**

**GASTOS OPERATIVOS Y ADMINISTRATIVOS**

Los gastos operativos y administrativos contabilizados en lo que va del año 2016 asciende a S/7'023,175 y provienen de las entregas de dinero por donaciones efectuadas por la Cía. Minera Poderosa S.A. para ejecutar diversos actividades y/o proyectos a favor de las comunidades de Pataz, Pías, Cochorco y Sartimbamba, y para cubrir sus gastos operativos.

Los desembolsos que recibe la Asociación Pataz, se destinan a la ejecución de actividades y/o proyectos, que se detallan en el Anexo: Ejecución Presupuestal del ejercicio 2016.

Debiendo mencionarse que se ejecutan proyectos programados y acciones adicionales, por lo cual el presupuesto total se incrementa más de lo que tiene programado en el Plan Operativo Anual.



**ESTADO DE RESULTADOS**  
(EN SOLES)

	Notas	Dec-16	Dec-15
<b>INGRESOS</b>			
Ingresos por donaciones	10	7,899,764	6,873,774
Ingresos financieros		23,897	3,975
Ventas de productos agrícolas		14,367	14,020
<b>TOTAL INGRESOS</b>		<b>7,938,027</b>	<b>6,891,769</b>
<b>GASTOS OPERATIVOS</b>	11	<b>-5,863,170</b>	<b>-4,843,768</b>
Fortalecimiento de actores locales para el desarrollo permanente y articulado de actividades de promoción de la salud para disminuir la desnutrición crónica y anemia de niños menores de tres años, en la localidades del Distrito de Pataz, región La Libertad		391,677	308,685
Facilitar proyecto de líderes escolares		30,026	30,296
Fortalecimiento de la enseñanza en las IE's Pataz y Tayabamba - Convenio con UGEL Pataz		252,363	248,142
Fortalecimiento de la calidad de la educación a través de la participación de la comunidad educativa para el logro de los niveles de aprendizaje en las áreas de comunicación y matemática de las Instituciones Educativas del nivel primario del distrito de Pataz, Región La Libertad		185,078	183,874
Desarrollo agropecuario y forestal en los distritos de Pataz, Chilia, Cochorco y Sartibamba		366,417	358,226
Promoción del Desarrollo Agropecuario y Forestal en los distritos de Buldibuyo, Huaylillas, Tayabamba y Ongón, Provincia de Pataz, Departamento de La Libertad		203,270	203,274
Desarrollo de la Cadena Productiva de papa, en la Comunidad de la Victoria, Distrito de Tayabamba, Provincia de Pataz		171,670	162,945
Promoción del desarrollo frutícola en el distrito de Pataz		90,455	97,935
Mejoramiento del ecosistema en la Pampa de Huaguil del distrito de Chugay, provincia de Sánchez Carrión, Región La Libertad		258,448	212,697
Caracterización de papas nativas en Chugay y evaluación de clones en Pataz, Pías y Chugay (Convenio con CIP, PATAZ e INIA)		21,647	22,576
Aprovechamiento y conservación de los Recursos Naturales en la zona de amortiguamiento en el Parque Nacional Río Abiseo - Convenio SERNANP - PNRA		28,975	31,589
<b>PROYECTOS ADICIONALES</b>			
Acciones adicionales	12	3,863,143	2,983,529
<b>GASTOS ADMINISTRATIVOS</b>	11	<b>-1,753,987</b>	<b>-1,581,743</b>
. Remuneraciones		1,034,150	979,547
. Bienes y servicios		664,961	529,276
. Provisiones del ejercicio		54,876	72,920
<b>TOTAL GASTOS</b>		<b>-7,023,175</b>	<b>-6,425,511</b>
<b>OTROS INGRESOS Y GASTOS</b>			
Otros ingresos		6,946	4,500
Costo de ventas de productos agrícolas		-10,057	-5,767
Gastos financieros		-4,776	-10,190
<b>TOTAL OTROS INGRESO Y GASTOS</b>		<b>-7,887</b>	<b>-11,457</b>
<b>SUPERÁVIT</b>		<b>906,966</b>	<b>454,801</b>

**RATIO DE EFICIENCIA DEL GASTO**

	2016	
Gasto administrativo	(1'753,987)	25
<b>Total gastos generales</b>	<b>(7'023,175)</b>	
	<b>2015</b>	
Gasto administrativo	(1'581,743)	25
<b>Total gastos generales</b>	<b>(6'425,511)</b>	

Nota : El ratio es el cociente resultante de los gastos administrativos más depreciación entre el total de gastos generales.

**GASTOS POR ACCIONES ADICIONALES**  
(EN SOLES)

CODIGO	CON FONDOS DE 2016	S/
162601	Mejoramiento de la calidad educativa de nivel primaria a través de las TICS en Comunidades de Pachacrahuay.	28,850
162603	Evaluación y selección de clones de papa nativa y mejorada biofortificada, en la provincia de Pataz, distrito de Chugay, Región La Libertad.	94,979
162604	Fortalecimiento de las capacidades para mejorar la producción de trigo en el distrito de Urcubamba, provincia de Pataz, Región La Libertad.	105,927
162606	Servicios de comunicación y difusión de proyectos de Asociación Pataz.	12,000
162607	Premios para la Feria de cyT Eureka 2015 Tayabamba	1,000
162608	Sistema de riego de parcelas en Chuquitambo - Elaboración ET	1,000
162609	Premios para el concurso de pintura de tarjetas en IIEE de Pataz	1,643
162610	Promover acciones navideñas en poblaciones de Pataz.	141,672
162611	Vacaciones útiles con niños de Vista Florida, Chagual y Shicun.	30,000
162612	Impresión de libros para Prelatura de Huamachuco.	2,440
162613	Proyecto de agua de Shicun - Adicional	45,425
162614	Campaña Odontológica en poblaciones del distrito de Pataz	35,400
162615	Materiales para apoyo en evento del SRNANP.	59,459
162616	Elaboración de perfil SNIP proyecto de residuos sólidos Vijus	8,024
162617	Servicios Nutrición y Salud a población del Anexo Nuevo Condormarca.	10,833
162618	Apoyo a comité de gestión del PNRA para reunión en Juanjui	2,000
162619	Coordinación y gestión de proyectos de inversión pública.	57,385
162620	Curso taller de gestión pública en provincia de Pataz	22,334
162621	Servicio de profesores en Buenos Aires y Suyubamba	32,810
162622	Apoyo con semilla mejorada de papa a Suyubamba	7,000
162623	Mejoramiento del agua potable en Vijus	14,153
162624	Implementación de sistema LAFT UIF de Asociación Pataz	24,072
162625	Servicio adicional de personal de Asociación Pataz.	501,716
162626	Mejoramiento del sistema presupuestal de Asociación Pataz	5,609
162627	Cerco perimétrico IE de secundaria de Condormarca	15,403
162628	Muro de contención en Río Tingo Barrio B de Vijus	5,269

CODIGO	CON FONDOS DE 2016	S/
162629	Mejoramiento del techo de comedor escolar de Chuquitambo	1,240
162630	Mejoramiento del techo de local municipal de Nimpana	3,720
162631	Elaboración de perfil PIP proyecto de innovación regional	15,572
162632	Apoyo con tablets para feria de CyT de Ugel Pataz	1,995
162633	Apoyo con pintura para IE Nimpana	1,064
162634	Servicio de Alimentación para levantamiento topográfico	652
162635	Presentación de Catálogo de papas nativas Trujillo - Cajamarca	9,820
162636	Implementación de ambientes en fundo Chagualito	198,843
162641	Servicio de transporte de materiales Trujillo - Lima	708
162642	Levantamiento de información aerofotogramétrica de PNRA	127,191
162643	Servicio de transporte para levantamiento aerofotogramétrica de PNRA	101,228
162644	Proyecto de voluntariado al Gran Pajatén	19,438
162645	Servicio de publicación por el día de la papa	1,800
162646	Servicios logísticos para material educativo y de lectura	21,930
162647	Servicios de seguros personales de AP	3,037
162648	Servicios de información en la nube	4,590
162649	Elaboración de expediente CTI mejoramiento educación inicial	3,600
162650	Instalación de áreas verdes, mantenimiento y limpieza en Fundo Chagualito	28,715
162651	Evaluación de proyectos cadena de la papa y desarrollo agroforestal en Montañitas	3,000
162652	Donación de proyector a IE de Vijus	2,150
162653	Donación de tubería de polietileno a productor de Antapita	17,084
162654	Donación de 40 carpetas a IE de Nimpana	6,800
162655	Donación de 5 computadoras a IE Aragostay	8,142
162657	Apoyo a líderes escolares de la Región La Libertad	46,446
162658	Obligaciones tributarias por camioneta y ambulancia donados	24,051
162660	Actividades por décimo aniversario institucional	93,751
162661	Donación computadora e impresora a Gobernación de Condormarca	2,298
162662	Donación de camarotes y colchones para PNRA - SERNANP	4,700
162663	Apoyo con materiales para CODECOS y JASS del distrito de Pataz	29,046
162665	Servicio de registro fotográfico en PNRA	8,193
162666	Proyecto de piscigranja en comunidad de Pachacrahuay	22,568
162667	Servicio para publicación de libro de poesía de Tirso Vigo	4,127
162669	Donación de 8000 cuadernos con diseño del PNRA	34,692
162670	Pasantía de CODECOS y Jass del distrito de Pataz	66,329
162671	Servicio de seguridad y vigilancia en Fundo Chagualito	41,989
162673	Servicio de impresión de memoria AP2015	20,520
162674	Servicio de elaboración y diagramación libro PNRA detracción	3,516
162675	Participación de feria APEGA con productores de Pataz	20,735
162676	Apoyo a comunidad campesina La Victoria	7,942
162678	Donación Sr. Eder Cuva Sanchez para apoyo a PRONOEI de Cedro	2,500

CODIGO	CON FONDOS DE 2016	S/
162680	Donación MD Condormarca const. carretera Calemar - Nimpanita	100,000
162683	Servicio de mantenimiento y limpieza en Fundo Chagualito	31,409
162685	Servicio de instalación de red e internet en Directorio y Auditorio	60,672
162686	Implementación de seguridad en ambientes del Fundo Chagualito	21,333
162687	Servicio de acondicionamiento de auditorio en el Fundo Chagualito	34,928
162691	Fumigadora para comité de regantes	2,025
162692	Construcción de ambientes para rayos X y lavandería del CMIP	15,108
162693	Servicio de acabados de tercer piso de IE - Zarumilla	13,386
162694	Donación de computadoras, impresora, proyector, amplificador: La Ramada, La Florida	6,717
162696	Detracción Rayo Verde libro Mamita de Otuzco	2,824
162697	Biblioteca comprado en SNM IE Secundaria Nimpana	5,758
162698	Transporte de varios - oficinas Chagualito	8,174
		<b>2,584,458</b>

CODIGO	CON FONDOS DE 2015	S/
1501	Funcionamiento y soporte de Asociación Pataz.	2,998
1503	Facilitar Proyecto de Lideres Escolares	1,397
1505	Mejoramiento de la calidad de la educación de nivel primaria a través del uso de las tecnologías de información y comunicación en instituciones educativas del distrito de Pataz-Región La Libertad	4,470
1506	Desarrollo agropecuario y forestal en los distritos de Pataz, Chilia, Cochorco y Sartibamba	16,839
1511	Caracterización de papas nativas en Chugay y evaluación de clones en Pataz, Pias y Chugay convenio con CIP, AP e INIA.	3,552
152601	Consultoría técnica proyectos de riego de Chuquitambo.	5,335
152603	Elaboración de Expedientes Técnicos: 3 proyectos de carretera de Condormarca (Snip).	120,062
152607	Ejecución de vacaciones útiles en IIEE de primaria de Pataz	36
152608	Implementación de piscigranja de Pachacrahuay	3,127
152610	Mejoramiento del sistema de agua potable para consumo humano del anexo de Pueblo Nuevo - capacitación y línea de conducción.	63,614
152612	Fondo para IV concurso de Codeco, distrito de Pataz	144,675
152613	Estudio de pre inversión pública proyecto integral de agua y desaque del Distrito de Pataz	36,000
152616	Supervisión técnica obras complementarias canal de riego Chuquitambo - Carrizales.	1,772
152617	Diseño e implementación de sistema de control presupuestal AP	2,184
152618	Reformulación PIP Instalación ampliación de electrificación rural de Pataz	18,811
152619	Construcción de colegio de secundaria de Nimpana	4,175
152622	Implementación de Biblioteca para I.E. de distrito de Chilia	1,395
152623	Estudio de Pre inversión a nivel de perfil del proyecto : Construcción de la infraestructura para la cosecha de agua en la comunidad campesina los Andes-Los alisos - Pataz	71,857
152625	Donación de computadora e impresora Gobernación de distrito de Quiruvilca	500
152628	Elaboración de folleto de infografía de Pataz	41
152630	Plan de transferencia de Salud y Nutrición en distrito de Pataz	8,155
152633	Sistema de agua potable para Shicun	21,524

<b>CODIGO</b>	<b>CON FONDOS DE 2015</b>	<b>S/</b>
152642	Participación en Convención Perú Min 2015	1,690
152647	Campaña navideña en comunidades de los distritos de Pataz, Pias y Condormarca.	112
152648	Pasantía de integrantes de JASS del distrito de Pataz.	120
152649	Donación de Asociación Pro Región La Libertad, hoja de ruta regional.	73
152652	Servicio de asesoramiento en salud y nutrición de niños menores de 3 años en Nuevo Condormarca.	1,092
152656	Otras acciones menores	30,693
162701	Plan de producción para el abastimimiento de semilla de papa en el distrito de Chugay, provincia de Sanchez Carrión y en el distrito de Pataz y Pias, Región La Libertad.	87,740
162702	Planeamiento estratégico de AP para el tercer quinquenio	62,638
142628	Centro Materno Infantil de Pataz	88,091
<b>Total</b>		<b>804,766</b>

	<b>GASTOS EN DOLARES</b>	<b>IMPORTE \$</b>	<b>TIPO DE CAMBIO</b>	<b>IMPORTE S/</b>
162656	Pasantía a proyecto de innovación en Medellín.	2,000	3.32	6,648.00
162688	Servicio de filmación de encuentro regional de líderes escolares.	4,130	3.41	14,087.44
162659	Servicio de transporte para levantamiento aerofotogramétrica de PNRA - adicional.	23,746	3.67	87,182.13
162664	Servicio para elaboración y diagramación de libro del PNRA.	9,558	3.69	35,237.16
162672	Edición e impresión del libro La Mamita de Otuzco.	14,868	3.78	56,242.34
162684	Levantamiento de información aerofotogramétrica de PNRA.	73,597	3.73	274,522.75
<b>Total</b>		<b>127,899</b>		<b>473,920</b>



## Hojas de vida de los miembros del consejo directivo

**Evangelina Arias Vargas de Sologuren**, preside el consejo directivo de la asociación desde el 2006. Se graduó como Arquitecta en la Universidad Nacional de Ingeniería. Al cierre del ejercicio 2016 es Presidenta Ejecutiva del Directorio de Compañía Minera Poderosa S.A., Directora Alterna de Compañía Minera San Ignacio de Morococha, Directora y Miembro del Consejo Consultivo de la Sociedad Nacional de Minería Petróleo y Energía (SNMPE), Directora Alterna de la Confederación de Instituciones Empresariales Privadas (CONFIEP), Miembro del Consejo Empresarial Asesor de la Fundación Internacional para La Libertad (FIL), Miembro del Consejo Empresarial de América Latina (CEAL), Miembro del Comité Asesor del Proyecto Desarrollo de Incentivos de Mercado y Formalización en la MAPE ejecutado por Alianza por la Minería Responsable, Miembro del Comité Directivo del Programa de Becas y Garantía Estudiantil de la Asociación Promotora Educativa San Carlos Borromeo y Miembro del Consejo Consultivo de la Carrera de Ingeniería de Gestión Minera en la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas (UPC).

Ha sido Presidenta de la Sociedad Interamericana de Minería (SIM) (marzo 2014-marzo 2016), Presidenta de la SNMPE (2013-2015), Directora de la CONFIEP (2013-2015), Presidenta del Comité Sectorial Minero y Vicepresidenta de la SNMPE (2011-2013), y Directora Alterna de la CONFIEP (2011-2013).

**Juan Antonio Assereto Duharte**, Vicepresidente del Consejo Directivo de la Asociación. Actualmente es miembro del Directorio de Compañía Minera San Ignacio de Morococha S.A., y se desempeña como representante, asesor y consultor de empresas en las áreas de minería e hidrocarburos; es Director Tesorero del Patronato de Plata del Perú y Presidente del Comité

Organizador del concurso nacional de platería, Premio “Presidente de la República” en las 14 ediciones realizadas desde 1997. Anteriormente, fue Director Ejecutivo de la Comisión de Promoción de la Inversión Privada (COPRI), Presidente del Directorio y del Comité Especial de Privatización (CEPRI) de Centromín Perú S.A.; Gerente General y luego Presidente del Directorio y miembro del Comité Especial de Privatización (CEPRI) de Tintaya S.A.; Presidente del Directorio de Perupetro S.A. Miembro del Directorio de Refinería La Pampilla S.A.. Miembro del Directorio de Empresa Eléctrica de Piura S.A. Recibió de la Sociedad de Ingenieros del Perú la distinción de “Ingeniero del Año” en 1997. El señor Assereto es Director Independiente de Compañía Minera Poderosa S.A.

**Jimena Patricia Sologuren Arias**, trabaja desde el 2005 en Compañía Minera Poderosa S.A. y ocupa actualmente el cargo de Subgerente de Responsabilidad Social y Comunicaciones. Es miembro del Consejo Directivo de Asociación Pataz desde el 2006. Bachiller en Ciencias graduada de Tulane University (Nueva Orleans, EE.UU.). Cuenta con un MBA de Centrum-Pontificia Universidad Católica del Perú y un Diplomado de Comunicación Estratégica de la Universidad de Lima. Entre el 2007 y el 2011 fue presidente de la Comisión Técnica de Coordinación del Aporte Minero Voluntario del Grupo Minero Regional La Libertad; entre el 2009 y el 2011 presidió el Grupo Minero Regional La Libertad de la SNMPE, entre el 2013 y el 2014 presidió el Comité de Minería e Hidrocarburos de la Cámara de Comercio de la Libertad y del 2015 al 2016 fue vicepresidente de este Comité. Ha publicado un libro sobre desarrollo sostenible y ha participado como conferencista y en los comités de organización de diversos eventos a nivel nacional relacionados a temas de Responsabilidad Social y Relaciones Comunitarias.

**José E. Chueca Romero**, Presidente de Cementos Portland S.A. y miembro del Directorio de OBRAINSA, Century 21 Innova, Barclay, Castoldi, Chueca & Asociados, entre otras empresas. Senior Advisor de Patria Inversiones. Past-presidente y miembro del Consejo Consultivo de Perú 2021. Participa en diversas instituciones empresariales y gremiales. Es graduado en Derecho por la Pontificia Universidad Católica del Perú, Master of Laws (LLM) por la Escuela de Derecho de la Universidad de Harvard, Estados Unidos y Diplomado del Programa de Alta Dirección –PAD, de la Universidad de Piura.

**María Alicia Cecilia Mendiola Vargas**, Miembro del Consejo Directivo desde enero 2015. Licenciada en Comunicación Social en la Universidad Femenina del Sagrado Corazón con especialización en la CIESPAL (Ecuador). Estudios de postgrado en Auditoría Ambiental en la Universidad Politécnica de Cataluña, Centro de Investigaciones sobre Medio Ambiente, España.

Consultora de organismos internacionales en temas vinculados a educación y ambiente como la UNESCO, FAO, GTZ, COSUDE, Fondo Contravalor Perú-Suiza; Cooperación Holandesa en Bolivia, Ecuador, Perú, Colombia, Venezuela.

Ha publicado materiales educativos y de comunicación como Ecología del Perú (coautora); Consumo y Cambio Climático; La Biodiversidad de Nasca, entre otros. Miembro del Directorio de la Fundación ACEER (Centro Amazónico para la Educación Ambiental e Investigación).

**Russell Marcelo Santillana Salas**, Gerente General de Compañía Minera Poderosa S. A. Ingeniero de Minas, graduado en la Universidad Nacional de Ingeniería el año 1973 y registrado en el Colegio de Ingenieros del Perú –CIP - con el número 16431. Se ha desempeñado durante 43 años en operaciones mineras, trabajando en diversas empresas, entre otras Compañía Minera La Virreyna S.A., San Ignacio de Morococha S. A. –SIMSA- y Compañía Minera Milpo S.A.; antes de incorporarse a la empresa se desempeñaba como Superintendente General de Sociedad Anónima Minera Regina S.A. En Compañía Minera Poderosa S.A. tiene 31 años

de servicio que se inician en 1986, año en el que ingresa como Sub-Gerente de Operaciones, en 1988 pasa a ser Gerente de Operaciones y en diciembre de 2001 asume la Gerencia General; y a partir del año 2005 es el Representante Bursátil de la empresa. Ha seguido cursos de postgrado en ESAN y en la Universidad de Lima. Fue profesor a tiempo parcial en la Universidad Nacional de Ingeniería, en la cátedra del curso Proyectos e Informes. Participó como expositor y asistente, en congresos especializados en minería y afines, así como también, ha visitado diversas minas en el Perú y en el extranjero. Ex miembro del Consejo Directivo del Colegio de Ingenieros del Perú, Capítulo de Minas. Ex Presidente del Instituto de Seguridad Minera –ISEM. Actualmente, es Director del Instituto de Seguridad Minera –ISEM. Miembro del Consejo Directivo de la Sociedad Nacional de Minería, Petróleo y Energía y miembro del Comité Sectorial Minero de la misma institución. Miembro del Consejo Directivo del Instituto de Ingenieros de Minas del Perú, para el período 2016-2018.

**Sebastián Ramis Torrens**, Miembro del Consejo Directivo de la Asociación desde 2006. Actualmente se desempeña como Obispo Prelado de Huamachuco, cargo que ostenta desde 1991. Trabaja en el Perú desde 1969, desempeñándose inicialmente por tres años como Vicario en la Parroquia “Santo Toribio” de Tayabamba - Pataz, luego como Párroco en la Provincia de Bolívar por 4 años, Párroco en la Parroquia “San Agustín” de Huamachuco por 5 años, en 1981 es nombrado Administrador Apostólico de la Prelatura de Huamachuco. Durante 22 años fue Presidente del Comité de Derechos Humanos de la Provincia de Sánchez Carrión. Presidente de la Mesa de Concertación de Lucha Contra la Pobreza de la Provincia de Sánchez Carrión por 4 años. En la Conferencia Episcopal Peruana ha desempeñado el cargo de Presidente de la Comisión Episcopal de Acción Social por dos periodos consecutivos (6 años) y Miembro del Directorio de Cáritas del Perú. Fue Vicepresidente de la Comisión Episcopal de Acción Social-CEAS y actualmente es Presidente del Departamento de Pastoral de Salud a nivel nacional.

# Equipo de trabajo de **Asociación Pataz**

## Equipo técnico

Juan Miguel Pérez Vásquez  
Gilder Quiñones Aldeán  
María Ganoza Aguirre  
Fanny Trinidad Tarrillo  
Henry Sánchez García  
Mauro Tuesta Saavedra  
Ronald Otiniano Villanueva  
Romel Meléndez Rabanal  
Ángel Humberto Arana Cabrera  
Marlon Eloy Nole Távora  
Ricardo Meléndez Miñano  
Omar Barboza Lachos  
Eris García Rivas  
José Santos Durand  
Carlos Palacios Romero  
William Huamanchay Rodríguez  
Samuel Rodríguez Salinas  
Clemente Miguel León León  
Ítalo Briceño Anticona  
José Nima Nima  
José Salcedo Paisig  
Miler Jara Mendoza  
Edwin López Vega  
Pedro Aguirre Jaime  
Roberto Portal Segovia  
Elvi Robert Narváez Quiroz  
Aldo Carlos Mariños  
Isidro Valderrama Romero

Secretario Ejecutivo  
Jefe Local de Proyectos  
Coordinadora de Monitoreo y Evaluación  
Coordinadora de Proyectos de Desarrollo Social  
Coordinador de Proyectos de Desarrollo Económico  
Consultor de Proyectos de Inversión Pública  
Coordinador de proyectos de papa y trigo  
Especialista en asistencia técnica pecuaria  
Especialista en asistencia agraria Chugay. Ene-May 2016  
Acompañante Pedagógico  
Acompañante Pedagógico  
Coordinador Proyecto Salud y Nutrición. Ene-Abr 2016  
Especialista Proyecto Salud y Nutrición. Ene 2016  
Especialista Proyecto Salud y Nutrición. Ene-Feb 2016  
Especialista Proyecto Salud y Nutrición. Feb-May 2016  
Técnico Agropecuario. Nov – Dic 2016  
Técnico en asistencia agraria  
Técnico en asistencia agraria  
Técnico en asistencia agraria  
Técnico en asistencia pecuaria  
Especialista en asistencia agraria  
Técnico en asistencia agraria Chugay. Ene-Mar 2016  
Técnico en asistencia agraria Chugay. Jun-Oct 2016  
Promotor social  
Especialista en asistencia agraria. Feb – Dic 2016  
Técnico especialista en riego  
Especialista en asistencia agraria Chugay, Jun-Dic 2016  
Asistente Fundo Chagualito

## Equipo administrativo

Jorge Guerrero Panta  
Wilder Pinedo Ruiz  
Mary Alberca Huamán  
Carolina Rodríguez Santisteban  
Pilar Ordoñez Cadenillas

Asistente Contable  
Contador  
Secretaria Administradora Oficina Trujillo  
Secretaria Administradora Oficina Chagualito  
Secretaria Coordinadora Oficina Lima

Esta pieza ha sido impresa en COCOON, papel fabricado con 100% fibras recicladas certificadas, provenientes de bosques correctamente gestionados, libres de cloro y blanqueadores ópticos, certificadas por NAPM (National Association of Paper Merchants).


Elaborado además con Bio Energía (energía no contaminante) y certificado por Ecoflower y Blue Angel que identifican productos hechos bajo el manejo medioambientalmente apropiado, con responsabilidad social y económicamente viable de los recursos.

Los beneficios por el uso de papel 100% fibra reciclada se refleja en un menor impacto al ecosistema.


Al usar Cocoon en vez de hacerlo con papel no reciclado, se redujo el impacto medioambiental en:


 **221**  
kg. de basura

 **32**  
kg. de CO2 de gases de efecto invernadero

 **328**  
km. de viaje en un auto europeo estándar

 **6,489**  
lt. de agua no consumida

 **381**  
kWh de energía no consumida

 **360**  
kg. de madera (fibra de árboles) no usada

Fuente : El cálculo de la huella de Carbono, es realizado por la Compañía Labelia Conseil, en base a la metodología Bilan Carbone®. Los calculos estan basados en la comparativa entre el papel elegido producido a partir de fibras recicladas y el papel fibra virgen, y por otra parte en los datos europeos BREF disponibles (papel a partir de fibra virgen). Los resultados se obtienen según datos actualizados y estan sujetos a modificaciones.

cocoon



#### OTRAS CERTIFICACIONES:

Licence 544.021	Nordic Swan
ISO 9001	Quality management
EMAS, ISO 14001	EU environmental management/certification scheme
DIN 673	Archive properties, LDK class 24-85 (> 200/g years)
EN 71-3	Safety of toys, migration of certain elements

EDICIÓN Y DISEÑO  
**Kick Off & Asociados**  
[www.ko.com.pe](http://www.ko.com.pe)

FOTOGRAFÍA  
**F45**  
[www.f45.com.pe](http://www.f45.com.pe)  
**Archivo de Poderosa**  
**Archivo de Asociación Pataz**

IMPRESIÓN  
**Comunica 2**  
[www.comunica2sac.com](http://www.comunica2sac.com)



## *Asociación Pataz*

### **Oficina de Lima**

Av. Primavera 834, Chacarilla del Estanque, Surco, Lima.  
Teléfono: (01) 617-2727. Anexo 4107

### **Oficina de Trujillo**

Jr. Independencia 263 - Of. 302, Trujillo  
Telefax: (044) 22-0477

### **Oficina de Pataz**

Calle Inmaculada Concepción S/N, Barrio Alto, Pataz.

### **Oficina de Chagualito**

Fundo Chagualito, Caserío Chagualito, distrito Cochorco,  
provincia Sánchez Carrión – La Libertad  
Teléfono: (01) 7028235

[www.asociacionpataz.org.pe](http://www.asociacionpataz.org.pe)