



EDUCACIÓN, LA SIEMBRA DEL FUTURO







EDUCACIÓN

LA SIEMBRA DEL FUTURO

La educación es un derecho fundamental de todo ser humano. Según la Ley General de Educación 28044, el Estado debe garantizar la formación integral y la universalización de la educación básica. Sin embargo, en nuestro país la realidad es diferente.

En el país, unos 800 mil niños y niñas de 3 a 5 años se encuentran fuera del sistema educativo. Las pruebas del Programa Internacional de Evaluación a Estudiantes, PISA, evidenciaron desde hace varios años que los escolares no comprenden lo que leen, ni resuelven problemas numéricos de forma satisfactoria.

No contar con mayor cobertura ni calidad educativa depende, entre otros factores, de la infraestructura. Cifras del Instituto Peruano de Economía (IEP) revelan que entre 2005 y 2012, los centros escolares que presentaban filtraciones y grietas en paredes y techos y necesitaban ser reparados en su totalidad disminuyeron de 17,5% a 14,1%. Aquellos que exigían arreglos parciales mejoraron en 19%, pasando de 33,4% a 14,4%.

Además, el IEP destaca que mientras en 2008 solo un 30,4% de instituciones públicas contaban con agua, desagüe y electricidad; en 2012, 39% poseían servicios básicos.

Estos resultados alentadores se replican en la zona rural, donde se duplicaron las escuelas con servicios básicos, se redujo a la mitad las que requieren

reparación y se cuenta con mayor disponibilidad de material y mobiliario.

Cajamarca carece de ambientes adecuados y seguros para el desarrollo de la labor educativa; así como de material educativo. Por esta razón, la Asociación Los Andes de Cajamarca con el financiamiento del aporte voluntario de Yanacocha, ejecuta una serie de acciones que se vienen implementando desde 2007.

Los logros alcanzados son importantes, pero aún queda mucho por hacer.

800 mil

niños y niñas de 3 a 5 años se encuentran fuera del sistema educativo.

Entre el 2005 y el 2012, los centros escolares que presentaban filtraciones y grietas en paredes y techos y necesitaban ser reparados en su totalidad cayeron de **17.5% a 14.1%**. Aquellos que exigían arreglos parciales disminuyeron en 19%, pasando de **33.4% a 14.4%**.



CAJAMARCA
EDUCACIÓN

Proyecto Emergencia Educativa (PEE)

En coordinación con la Dirección Regional de Educación de Cajamarca y las municipalidades provinciales de la región, se logró que 200 escuelas de primaria cuenten con bibliotecas y mobiliario adecuado, 16 000 alumnos recibieran kits educativos, 1186 profesores cuenten con kits pedagógicos, así como más de 680 docentes sean capacitados en manejo de bibliotecas y gestión de redes educativas, fortaleciendo sus capacidades.

El Proyecto Emergencia Educativa se ejecutó entre febrero de 2007 y 2008, abarcando las 13 provincias cajamarquinas, con un presupuesto de US\$ 1'289 362.

Proyecto Red Integral de Escuelas (PRIE)

A través del modelo de gestión “Escuelas Exitosas” que contempla la capacitación a los diferentes actores y el fortalecimiento de redes socioeducativas rurales, se busca mejorar las capacidades de comprensión lectora, razonamiento matemático y habilidades comunicativas y sociales en estudiantes cajamarquinos del nivel primario, en un 20%, en un periodo de 5 años.

El PRIE busca involucrar a directivos, docentes y las familias de los escolares en los procesos de aprendizaje, contribuyendo con ello a la disminución de la deserción y repitencia en su ámbito de intervención.

En una primera etapa se intervino en Instituciones Educativas (IIEE) de los distritos de Huasmín, Sorochuco y Cajamarca, la segunda etapa abarcó instituciones de los distritos de La Encañada, Cajamarca y Hualgayoc; y finalmente, en un tercer momento ingresaron al proyecto escuelas de las provincias de San Miguel y Santa Cruz.

El financiamiento, otorgado por Yanacocha supera los US\$ 2'500 000.



**EL PROYECTO EMERGENCIA
EDUCATIVA SE EJECUTÓ ENTRE
FEBRERO DE 2007 Y EL AÑO 2008,
DEMANDÓ UN PRESUPUESTO DE
US\$ 1'289 362**





Programa de Becas Cajamarca (PROBECA)

Es un programa que viene siendo implementado por ALAC con el cofinanciamiento del aporte voluntario de Yanacocha, con la finalidad de fortalecer el capital humano que impulse el desarrollo sostenible de Cajamarca.

PROBECA ha contribuido a que 14 jóvenes profesionales cajamarquinos realicen sus estudios de post grado en prestigiosas universidades del Perú y el extranjero: nueve de ellos en Estados Unidos, dos en Francia y tres en Perú. Cabe resaltar que estas becas cubren gastos de alojamiento, alimentación, movilidad y seguro médico en el país donde se realizan los estudios. En la misma línea, jóvenes de la zona rural del ámbito de Yanacocha están estudiando una carrera profesional en la Universidad Nacional de Cajamarca (UNC).

Alumnos de pregrado de las distintas universidades de Cajamarca también participan de PROBECA, a través de concursos en convenio con la Universidad del Pacífico, 25 becados participaron en la pasantía de Liderazgo, Innovación y Emprendimiento - Emprende UP, ocupando los primeros lugares con la sustentación de sus proyectos. Asimismo, en coordinación con las facultades de Ciencias Económicas Contables y Administrativas, de Educación y de Ingeniería de la Universidad Nacional de Cajamarca, se seleccionaron 30 becados para asistir al CADE Universitario, durante los tres últimos años.

La inversión financiera asciende a US\$ 1'000 000, y convenios con la Comisión Fulbright, la Embajada de Francia y universidades peruanas (como la Pontificia Universidad Católica, Universidad Del Pacífico, Universidad Nacional Agraria La Molina y la Universidad Nacional de Cajamarca) maximizan el potencial de este programa.

Alianza por la Educación

Con un financiamiento de US\$ 554 019 por parte de Yanacocha y el aporte de US\$ 125 000 de USAID Perú, se viene implementando la propuesta pedagógica y de gestión de redes socioeducativas a nivel regional, basada en el modelo de Escuelas Exitosas y el Programa Estratégico de Logros de Aprendizaje (PELA), que busca contribuir con la mejora del sistema de gestión educativa descentralizada, a nivel regional.

A partir de marzo de 2012, 26 instituciones educativas, 130 docentes y 1825 estudiantes de la zona rural de los distritos de Jaén, Bellavista, Chalamarca, La Encañada y Chetilla trabajan para mejorar sus resultados de aprendizaje en matemática y comunicación.

De esta forma, se logró incrementar en un 20% las capacidades de comprensión lectora en los alumnos de las escuelas focalizadas y la Dirección Regional de Educación y las Unidades de Gestión Educativa Local de Jaén, Chota y Cajamarca, cuentan con planes de mejora para su gestión.



CAJAMARCA
EDUCACIÓN

Construcción de Infraestructura en Alto Coñicorgue

La Institución Educativa N° 82466, del caserío Alto Coñicorgue del distrito de Huasmín, en la provincia de Celendín, no contaba con ambientes adecuados y seguros para garantizar el desarrollo de sus actividades educativas.

Considerando esta situación, en 2011 se construyó una moderna infraestructura que comprende 6 aulas, un auditorio de 83 m² y una escalera que conecta con el segundo nivel. Los servicios higiénicos cuentan con ambientes separados para niños, niñas y docentes, incluyendo tanque séptico y pozo de percolación.

Esta infraestructura educativa, que en la actualidad alberga a 48 alumnos, contó con un financiamiento de US\$ 196 475 provenientes del aporte voluntario de Yanacocha y el apoyo de la Municipalidad Distrital de Huasmín, que aportó US\$ 37 349 para financiar la obra.

Más aulas para el caserío El Lirio

En el caserío de El Lirio, ubicado en el distrito de Huasmín, provincia de Celendín, se procedió de igual manera con la mejora de la infraestructura educativa.

En este caso, Yanacocha invirtió US\$ 182 520 y la Municipalidad del distrito de Huasmín US\$ 36 895 para construir 4 aulas de 40 m² distribuidos en dos niveles, un auditorio de 60 m², escalera de acceso al segundo nivel y servicios higiénicos con tanque séptico y pozo de percolación.

El beneficio directo fue para los 65 alumnos de dicho centro educativo así como para los vecinos de localidades cercanas.





CAJAMARCA
EDUCACIÓN

Ofrecen espacios seguros en Chilac N°8

Con la construcción de cinco aulas distribuidas en dos niveles, un ambiente para la Dirección y un módulo de servicios higiénicos con espacios diferenciados para niños, niñas y docentes, la Institución Educativa N° 82474 situada en el caserío Chilac N° 8, desarrolla sus actividades pedagógicas de manera adecuada y segura.

La nueva infraestructura con estructuras de concreto armado y albañilería confinada de ladrillo, cuenta con instalaciones sanitarias y eléctricas, servicios higiénicos y sistema de disposición final de aguas residuales.

Más de 67 alumnos del caserío y las localidades vecinas se beneficiaron gracias al convenio celebrado entre la Municipalidad Distrital de Huasmín y Asociación Los Andes de Cajamarca, que determinaba una inversión de US\$ 198 081 (de parte de Yanacocha) y US\$ 37 904 en la recuperación de infraestructura. Las obras se realizaron entre 2010 y 2011.

Construcción y equipamiento de la Institución Educativa Vencedores del Dos de Mayo

Más de 200 escolares cuentan desde el 2014 con ocho aulas equipadas en la Institución Educativa “Vencedores del Dos de Mayo” del distrito de Pulán, provincia de Santa Cruz. Además de una biblioteca, sala de cómputo, auditorio, losa deportiva y ambientes destinados a la Dirección, almacén y servicios higiénicos.

Conjuntamente con la edificación, la institución se equipó con 200 carpetas y 12 computadoras para que los alumnos se desarrollen de forma adecuada y ejerzan libremente su derecho a la educación.

Los trabajos demandaron una inversión que supera los US\$. 866 500 financiados por Minera La Zanja S.R.L. y las obras se realizaron a través de un convenio entre la Municipalidad Distrital de Pulán y la Asociación Los Andes de Cajamarca.



Aulas prefabricadas para instituciones educativas afectadas por las lluvias

Nueve instituciones educativas de las provincias de Jaén, San Ignacio, Hualgayoc, Cutervo, Cajabamba y Cajamarca, que fueron afectadas por fuertes lluvias e inundaciones, recibieron 40 aulas prefabricadas para continuar con sus actividades educativas con más de 2 000 alumnos.

La Asociación Los Andes de Cajamarca (ALAC), con recursos del aporte voluntario de Yanacocha, y en convenio con la Dirección Regional de Educación de Cajamarca, se encargó del transporte del material y la instalación de las aulas donadas a Cajamarca por el Ministerio de Educación.

El monto invertido en el proyecto asciende a S/. 259 464.





Estudios para nueva infraestructura de la aldea infantil San Antonio

Contar con un lugar seguro para habitar, alimentarse y mantenerse protegido es lo mínimo que requiere un niño o niña para desenvolverse. Por esta razón, en coordinación con el Gobierno Regional de Cajamarca, ALAC viene financiando la formulación de los estudios para una nueva infraestructura de la aldea infantil San Antonio.

A fines de 2014 se prevé culminar el perfil de preinversión y el expediente técnico, con el financiamiento de Yanacocha, a efectos de que el Gobierno Regional proceda con la convocatoria de licitación pública para la ejecución de las obras.

El monto de inversión en estudios asciende a US\$ 240 000 y el Gobierno Regional asumirá la construcción y el mantenimiento de la misma, así como la operación del servicio social.