

NUESTRO IMPACTO

El impacto de ARM en la minería artesanal y de pequeña escala desde el 2014 hasta el 2016.





TABLA DE CONTENIDO

Impacto General	3
Uso del Premio Fairmined en 2014 y 2015	6
Minera Sotrami S.A.—Perú	7
Coop. Multiactiva Agromine- ra de Iquira -Colombia	11
Comunidad Aurifera Relave S.A Aurelsa—Perú	15



IMPACTO GENERAL

En el 2014, la Alianza por la Minería Responsable lanzó el Estándar Fairmined 2.0 para la minería artesanal y de pequeña escala. Dos años después, en 2016, las organizaciones mineras certificadas Fairmined han recibido:

¡Más de 1 millón de dólares en Premio Fairmined para invertir en su desarrollo!

La Iniciativa Fairmined promueve en su esquema de Certificación un beneficio económico adicional que las organizaciones mineras certificadas reciben por la venta de oro certificado. Este incentivo económico es denominado “El Premio Fairmined” y puede llegar hasta \$ 4000 dólares por kilo, y \$ 2000 dólares adicionales para el Oro Fairmined Ecológico. La venta de Oro Fairmined a nivel mundial ha alcanzado desde el 2014 y hasta el primer trimestre de este año los 265 kilos, lo cual ha llegado a la cifra histórica para ARM de \$ 1.025.226 dólares en Premios pagados directamente a las organizaciones mineras.

265 kilos de Oro Fairmined vendidos / \$1.025.226 USD en Premio

El Premio Fairmined es el principal incentivo de los mineros para cumplir los requisitos del Estándar y obtener los medios con los cuales pueden aspirar a alcanzar las metas para el desarrollo de sus organizaciones y así poder tener una mejor calidad de vida y generar beneficios para sus familias.



Al estar certificadas, las organizaciones mineras cumplen con varios requisitos para asegurar una gestión y gobernanza adecuada de los fondos recibidos por el concepto de Premio Fairmined. Es por ello que deben contar con un comité de premio que permita la representación justa de todos los grupos sociales de la empresa, elaborar ejercicios de identificación de necesidades y planeación de las inversiones, gestionar de manera transparente de los recursos y realizar el informe anual que detalle los resultados de la gestión e inversiones realizadas con el Premio, dicho informe debe ser presentado a las partes interesadas.

Tanto la adecuada gestión como el cumplimiento con los planes e informes son evaluados por auditores independientes en la auditoría anual de la recertificación. Así, estos mecanismos tienen como objetivo por un lado asegurar que el Premio beneficie de manera justa a todos y todas las que participan en la certificación, y por otro lado promover un estilo de gestión que favorezca un desarrollo bien planeado y responsable del negocio minero de las organizaciones mineras certificadas.



En estos dos años el Premio Fairmined fue usado en:

- Mejorar operaciones, procesos y estructuras organizacionales de las empresas mineras certificadas.
- Construir y mejorar vías e infraestructura de energía.
- Mejorar servicios de seguridad, salud e higiene.
- Apoyar a centros de salud y escuelas locales.
- Capacitar y promover la educación.
- Promover la cultura, la música, y los deportes. (encuentre más información abajo)

10 organizaciones mineras en Colombia, Perú, Bolivia y Mongolia recibieron la Certificación de Minería Justa Fairmined por cumplir con los rigurosos requisitos del estándar, los cuales están enfocados en:

- La formalización y fortalecimiento empresarial
- El desarrollo social
- La protección ambiental
- Condiciones laborales dignas



Alrededor de **20 organizaciones mineras** están trabajando hacia la Certificación Fairmined, las cuales ya han logrado importantes mejoras aún antes de haber alcanzado la certificación, como por ejemplo:

- Operaciones formalizadas después de haber sido informales
- Reducciones significativas en el uso del mercurio
- Mitigación de impactos ambientales negativos
- Mayor seguridad en las minas
- Ser pequeños emprendedores empoderados

Pero eso no es todo lo que se necesita para lograr que la minería artesanal y de pequeña escala responsable sea una realidad. También se necesitan empresas dedicadas que usen y valoren el oro certificado Fairmined.

Más de 120 negocios en 20 países ya están trabajando con el **ORO DEL CUAL ESTAR ORGULLOSO**, teniendo la seguridad de que su oro es extraído de manera responsable, que sus compras tienen un impacto positivo en las comunidades y que contribuyen al desarrollo local de los países productores.

Por esa misma razón estos reconocimientos internacionales también fueron hechos con Oro Fairmined: La Palma de Oro del Festival de Cannes desde el 2014, El Premio Nobel de La Paz en el 2015, y el Laurel Olímpico en los Juegos de Río en 2016.



¡Pero la Alianza por la Minería Responsable abarca mucho más que el Estándar Fairmined y la Certificación! Teniendo a los mineros artesanales en el corazón de nuestra misión, implementamos una estrategia holística para promover un sector minero artesanal y de pequeña escala responsable: **Relacionándonos con instituciones** a un nivel global, nacional y local, **generando una investigación** aplicada, **facilitando cadenas de suministro responsables** y lo más importante, **trabajando en campo con más de 90 organizaciones mineras**, empoderando a sus líderes y construyendo sus capacidades para aplicar las buenas prácticas y fortalecer sus negocios.

A través de proyectos y consultorías, ARM ha estado presente en 13 países: Bolivia, Colombia, Ecuador, Perú, Brasil, Senegal, Burkina Faso, Mali, Gabón, Camerún, Kenia, Uganda y Ruanda.

En 2015 ARM ha beneficiado directamente alrededor de 5.000 personas y ha generado un impacto positivo en alrededor de 15.000 vidas.



USO DEL PREMIO FAIRMINED EN 2014 Y 2015

En 2014 y 2015 tres organizaciones mineras certificadas han invertido el Premio Fairmined obtenido:

➤ **Minera Sotrami S.A** ◀

➤ **La Cooperativa Multiactiva Agrominera del Municipio de Iquira** ◀

➤ **Aurelsa** ◀

A continuación se presentan en detalle los proyectos que realizaron en las organizaciones mineras certificadas y sus comunidades, gracias a la Certificación Fairmined.



MINERA SOTRAMI S.A.



IMPACTO DE LA CERTIFICACIÓN FAIRMINED Y USOS DEL PREMIO

Desde los años ochenta SOTRAMI ha estado trabajando con muchas organizaciones locales y regionales para mejorar sus actividades y ser pioneros en la formalización de las prácticas de la minería artesanal y de pequeña escala (MAPE) y de sus organizaciones.

SOTRAMI es la prueba de que la minería artesanal y de pequeña escala puede ser una actividad económica digna que genera un desarrollo social positivo cuando se organiza y formaliza.

Desde que consiguieron la Certificación Fairmined en mayo del 2011, SOTRAMI ha dado pasos aún mayores como empresa. Son el nexo económico de la comunidad, apoyando a 1500 familias de manera directa o indirecta.

Con el lanzamiento del Estándar Fairmined 2.0 en 2014 y el nacimiento de la iniciativa Fairmined empezó la historia de éxito para Sotrami, vendiendo las mayores cantidades de oro certificado lo cual resultó en premios significativos.

USO DEL PREMIO FAIRMINED EN 2014

Premio recibido en 2014: \$277,792.27 USD

Sotrami tiene la política de gastar 70% del Premio Fairmined para beneficiar a la organización minera y 30% a la comunidad. En 2014, Sotrami invirtió 33% de su Premio Fairmined recibido. Uno de los proyectos más grandes (alrededor de 40%) era la construcción de una cancha sintética para los trabajadores de la empresa, para fines de recreación y deporte.



Un 22% fue gastado en capacitación a los líderes de la empresa y charlas de seguridad para mineros y trabajadores. Más del 37% del Premio total invertido benefició a la comunidad en general. Una gran parte se usó para apoyo en la nivelación de calles y el estadio del centro poblado Santa Filomena, así como a la elaboración de expediente técnico de agua potable para la comunidad minera de los centros poblados de Santa Filomena, San Luis alta y Nueva Jerusalén. Más del 7% se usó para cubrir actividades y necesidades de instituciones educativas.

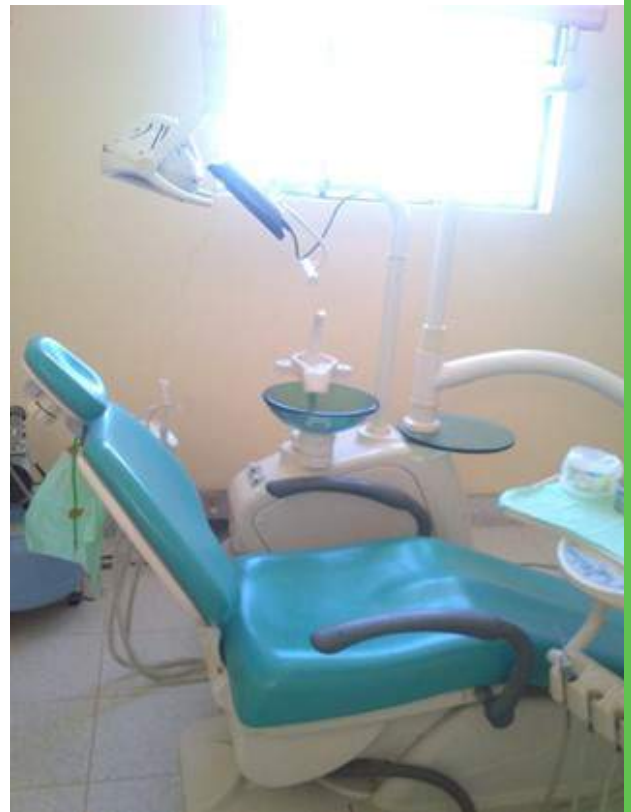


USO DEL PREMIO FAIRMINED EN 2015

Premio recibido en 2015: \$438,330.75 USD

En 2015, Sotrami invirtió 35% de su Premio Fairmined recibido. El restante lo han ahorrado para invertirlo durante este año de acuerdo a su plan de prioridades.

Alrededor de 43% se usó para el puesto médico y el mejoramiento de los campamentos trabajadores de la empresa (cuartos, servicios higiénicos, pozo para tratamiento de agua).



La empresa brindó un 15% en apoyo económico a las personas de la población por temas de accidentes o salud.

En este año Sotrami también ha apoyada a las instituciones educativas de la comunidad:

- Materiales para ampliación de zona deportiva
- Construcción de 10 ambientes para docentes
- Compra de pelotas y trofeos
- Sistema de electrificación y confección de sillas y mesas
- Transportes de los estudiantes para asistir a eventos

Además Sotrami ha apoyado en brindar servicio de seguridad a la población y apoyó a la municipalidad en varios proyectos.

5% del Premio se invirtió para capacitaciones de seguridad y salud ocupacional para los trabajadores.



COOPERATIVA MULTIACTIVA AGROMINERA DE IQUIRA



La Cooperativa Multiactiva Agrominera del municipio de Iquira logró la Certificación Fairmined el 27 de agosto del 2014, motivados por la posibilidad de obtener un reconocimiento internacional de ser una organización ejemplo para la minería a pequeña escala de Colombia en el cumplimiento de la normatividad minera y en su compromiso social, además de contar con los recursos que otorga el Premio Fairmined para continuar creciendo como cooperativa, ofreciendo bienestar a sus familias y

todos los miembros tanto los socios como los trabajadores.

Debido a su motivación y confianza en el proceso de certificación lograron superar desafíos importantes como lo fue la eliminación total de vertimientos de mercurio a agua, suelo y aire, contar con un plan realista para la reducción paulatina del mercurio, así como contar con un sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo funcional permitiendo así la prevención de los riesgos de su actividad minera.

IQUIRA VENDE EL 100% DE SU ORO BAJO LOS TÉRMINOS VENTAJOSOS DE FAIRMINED

“Como organización hemos crecido y hemos transmitido un buen ejemplo para otros mineros. Además, se ha visto la mejoría una vez fuimos certificados, con el premio hemos mejorado un 80% de nuestras actividades mineras y hemos contado con el apoyo de muchas organizaciones descentralizadas de nuestro departamento, la gobernación, la alcaldía; y de orden nacional, el Ministerio, la Agencia Nacional de minería. Todo esto ha hecho que se sienta más grande nuestra organización minera y todos los miembros se sientan orgullosos.”

Alfredo González, Representante legal



El balance después de un año de Certificación Fairmined de la cooperativa ha sido muy positivo. Desde que transcurrieron tres meses de su certificación han tenido relaciones comerciales con compradores de Europa y Norte América, han tenido la posibilidad de vender el 100% de su oro bajo los términos ventajosos de Fairmined y con el Premio Fairmined han podido invertir en mejores instalaciones administrativas para la comodidad de socios y trabajadores de la cooperativa. Además, han logrado reducir un 80% el mercurio utilizado en el proceso de beneficio.

REDUCCIÓN DE 80% DEL MERCURIO

“El programa ha favorecido a todos. Por ejemplo, a los socios y al fortalecimiento organizativo. Un logro destacado fue desarrollar la capacidad de exportación, la primera exportación que se realizó fue para vender nuestro oro como Fairmined, fue difícil porque no sabíamos exportar, pero aprendimos a hacerlo y ya lo hacemos sin problema. Por otro lado, hace dos años no contábamos con oficina, pero por medio del premio Fairmined que se ha obtenido por las ventas bajo la certificación, se ha comprado las instalaciones, se ha dotado de equipo de implementos de computo. Esto hace que tengamos una base para salir adelante, fortalecer la organización, y para los que hacen parte de ella, sus socios y trabajadores porque para cualquier empresa es necesario tener capacidad organizativa para poder funcionar.”



PREMIO RECIBIDO ENTRE AGOSTO 2014 y 2015: \$60.365 USD

El Premio Fairmined le ha permitido contar con una sede propia para el manejo administrativo y de gobernanza de la cooperativa, mejorar las vías de acceso a las minas, adquirir 2 multidetectores de gases y una volqueta por leasing. El Comité del Premio Fairmined ha decidido que este será invertido así: 60% para inversión en plantas de beneficio con fin de lograr la eliminación del mercurio, 20% educación, 10% salud y 10% obras sociales.



“La cooperativa genera un total de 56 empleos formales y directos beneficiando así la calidad de vida de los trabajadores, sus familias y dinamizando a la economía local. El empleo es de calidad para los trabajadores mina, planta y administrativo, el trabajador está motivado porque se han realizado actividades de integración como el día de la familia para que tengan sentido de pertenencia con la cooperativa. Además, existen bonificaciones adicionales a los trabajadores, que los hace trabajar con más ánimo.”

Con el Oro Fairmined certificado de Íquira se hizo la **Palma de Oro de los Festivales de Cannes** y el **Premio Nobel de Paz en 2015**, dando lugar a un gran reconocimiento nacional e internacional como cooperativa responsable.

COMUNIDAD AURÍFERA RELAVE S.A. AURELSA



Por muchos años, AURELSA trabajó para conseguir todos los permisos y licencias requeridos para operar, siendo fundada oficialmente en 1997. Los cuatro años de arduo trabajo para cumplir con el Estándar Fairmined les permitieron a los mineros de AURELSA aprender mucho sobre prácticas social y ambientalmente responsables. Lo que dicen los ejecutivos de como lograron la certificación:

- Motivación y Expectativas - Conocer el sistema, estándares y beneficios
- Criterios de cumplimiento
- Asistencia técnica, capacitación y entorno de aprendizaje permanente
- Realizando Estrategias efectivas y buenas prácticas
- Cumplir con la normativa nacional vigente
- Dedicación de tiempo esfuerzo y compromiso
- Apoyo, acompañamiento y

soporte de ARM y la organización de Apoyo en Perú, para la certificación, a través de talleres regionales y de organizaciones locales. Aportes de la cooperación internacional.

Además dicen que la certificación ha generado cambios positivos y exitosos:

- Fortalecimiento de la empresa
- Condiciones comerciales más justas
- Acceso a mercados internacionales
- Exportación indirecta y directa
- Obtención del “Premio”
- Oportunidades de trabajo
- Inclusión de mineros informales
- Apoyo para el desarrollo de la comunidad: Colegio y Posta médica. Campañas de Salud y proceso de reúso y reciclaje.
- Conseguir financiamiento a través de Financieras Sociales Internacionales.

USO DEL PREMIO FAIRMINED EN 2014

Premio recibido en 2014: \$47.888, 30 USD

Aurelsa tiene una demanda de 100% por su oro certificado. En 2014 se generó un Premio Fairmined de \$47,888.30 USD que se invirtió en la siguiente manera:

- Alrededor de 58% se usaba para la construcción de una carretera para la inclusión de socios y/o terceros al proceso de formalización e incrementar la producción en la planta con la producción de terceros. También se compró maquinaria para mejorar la eficiencia de la producción en la planta y procesar mayor volumen de material.
- 25% se usó para la implementación de sistemas contables y auditorías para mejorar el sistema de control.
- Se ha invertido 10% en seguridad y salud con implementos de seguridad, personal de resguardo en la planta de desorción y capacitaciones en el cumplimiento de la normativa.



AGRADECIMIENTOS

ARM agradece a todos los aliados que han hecho que estos logros sean posibles y que han contribuido al impacto positivo en las organizaciones mineras. Un reconocimiento especial por apoyo que nos han brindado, el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), el Fondo Multilateral de Inversiones (FOMIN) y Chopard (fabricante suizo de relojes y joyas), gracias a estos aliados hemos sido capaces de tener un impacto a esta escala.

