



Reducir el trabajo infantil en el sector de la pequeña minería, que se estima tiene a cerca de 500 mil menores de edad vinculados.

Una estrategia integral por la minería bien hecha

Somos Tesoro nace como respuesta a la necesidad detectada por la encuesta del SIRITI (Sistema de Información Integrado para la Identificación, Registro y Caracterización del Trabajo Infantil y sus Peores Formas) donde se evidenció una alta tasa de trabajo infantil en la minería artesanal e informal.

Adicionalmente, la ARM realiza análisis para determinar la presencia de mercurio en los miembros de estas comunidades, identificando casos con una alta concentración de este metal pesado en el cuerpo humano, como consecuencia a la alta exposición en el proceso de amalgamación del oro en casa y uso de implementos contaminados con mercurio para actividades personales.

En las acciones de reconversión laboral, Eloina Vanegas Mejía, Coordinadora del Proyecto Somos Tesoro en el Bajo Cauca Antioqueño, afirma: “nuestro mejor aliado es el SENA”. Esto es debido a que ha contado con el Centro de Formación Minero Ambiental como aliado estratégico, al ser la principal institución que ejecuta acciones de formación para el desarrollo de competencias a las familias barequeras de la subregión, capacitando a la comunidad para obtener una mejor calidad de vida a partir de proyectos productivos, los cuales priorizan el aspecto ambiental para la recuperación de zonas degradadas por la minería informal a través de iniciativas de piscicultura y huertas familiares y comunitarias.

Esta organización actúa en cuatro municipios del departamento de Boyacá (Gámeza, Mongüa, Sogamoso y Tópaga) asociados a la minería de carbón, y cuatro municipios del departamento de Antioquia (Segovia, Remedios, El Bagre y Zaragoza) vinculadas a la minería de oro.

Los proyectos que se vienen adelantando en piscicultura se encuentran en la Vereda El Real, El Bagre y Vereda Puerto Jobo, Zaragoza, con más de 20 familias beneficiadas quienes en el proceso han sido capacitadas con talleres propios del proyecto en temas de empleabilidad, economía familiar, protección de niños, niñas y adolescentes y con las formaciones complementarias del Centro de Formación Minero Ambiental del SENA en especies menores.

Redacción
Luz Mery Ruiz
Especialista en Gestión Pública



Centro de Formación Minero Ambiental

Programas de formación ofertados en el año 2017

TECNOLOGÍA

- SUPERVISIÓN DE LABORES MINERAS

TÉCNICAS

- APROVECHAMIENTO Y BENEFICIO DEL CULTIVO DEL CAUCHO NATURAL
- CONSTRUCCIÓN DE EDIFICACIONES
- DISEÑO E INTEGRACIÓN DE MULTIMEDIA
- OPERACIÓN DE MAQUINARIA PESADA PARA EXCAVACIÓN
- MANEJO AMBIENTAL
- MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO
- MANTENIMIENTO DE MOTOCICLETAS

- MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA INDUSTRIAL
- MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS
- MECANIZADO DE PRODUCTOS METALMECÁNICOS
- MINERÍA CIELO ABIERTO
- SEGURIDAD OCUPACIONAL
- SISTEMAS
- SISTEMAS AGROPECUARIOS ECOLÓGICOS
- PRODUCCIÓN ACUÍCOLA
- LOGÍSTICA EMPRESARIAL





**Centro de Formación
Minero Ambiental
El Bagre (Ant)**
2017