



GOBERNACION DEL TOLIMA
NIT: 800.113.6727
SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONOMICO
Dirección de Recursos Naturales No Renovables



INFORME METAS EJECUTOR

E2P5MP22

SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO

DIRECCION DE RECURSOS NATURALES NO RENOVABLES

AÑO 2018

Soluciones que transforman

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 02
Web: www.tolima.gov.co Teléfonos: 2 611111 Ext. 218 - Telefax (8) 2617806
Código Postal 730001
Ibagué, Tolima - Colombia



GOBERNACION DEL TOLIMA
NIT: 800.113.6727
SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONOMICO
Dirección de Recursos Naturales No Renovables



E2P5MP22: Participar en el proceso de fortalecimiento y/o creación de 3 asociaciones de mineros artesanales o de subsistencia.

FORTALECIMIENTO CUATRO (4) ASOCIACIONES DE MINEROS ARTESANALES Y/O DE SUBSISTENCIA

- ✓ ASOCIACION BAREQUEROS ASOBANZO Y ASOMINATO DE ANZOATEGUI
- ✓ ASOCIACION DE ARENEROS ASOVOLCHA DE CHAPARRAL
- ✓ ASOCIACION DE ARENEROS DE COYAIMA

Se anexan los formatos de asistencia por Asociación.

1. CAPACITACIÓN ASOCIACIÓN ASOMINATO – ASOCIACION DE BAREQUEROS DE ANZOATEGUI

El día de 3 de Abril de 2018 fueron capacitados 29 personas pertenecientes a la Asociación Asominato y Asobanso de barequeros de oro de Anzoátegui, los cuales se capacitaron en los diferentes componentes del grupo de Formalización Minera de la Gobernación del Tolima.

Soluciones que transforman

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 02
Web: www.tolima.gov.co Teléfonos: 2 611111 Ext. 218 - Telefax (8) 2617806
Código Postal 730001
Ibagué, Tolima - Colombia



GOBERNACION DEL TOLIMA
NIT: 800.113.6727
SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONOMICO
Dirección de Recursos Naturales No Renovables



- **Componente Geológico Minero:** Buenas prácticas de explotación de material de oro aluvial, Decreto 2222 de 1993 (Reglamento de Higiene y Seguridad en Labores Mineras a Cielo Abierto), Decreto 1886 de 2015 Reglamento de Seguridad en las Labores Mineras Subterráneas, Certificados de origen, inscripción en la plataforma del SI MINERO del Ministerio de Minas y Energía como mineros artesanales o de subsistencia, manejo técnico de explotación artesanal, utilizando únicamente herramientas manuales, la no utilización de mercurio en la recuperación de oro aluvial, manejo de procesos erosivos en las orillas de las zonas de explotación intervenidas y áreas de reserva especial para minería de subsistencia y/o artesanales.
- **Componente seguridad y salud en el trabajo:** Resolución 1111 del 2017 (Estándares mínimos en seguridad y salud en el trabajo), importancia de minimizar accidentes laborales, afiliaciones al sistema general de riesgos laborales, salud y pensión. Además, se capacita acerca de la importancia de realizar los exámenes médicos ocupacionales, uso adecuado de los elementos de protección personal y equipos básicos para atención de emergencias.
- **Componente ambiental y Forestal:** Buenas prácticas mineras con el medio ambiente, punto ecológico; manejo y disposición de residuos sólidos, educación ambiental, compensación forestal, uso del hidro retenedor, siembra y mantenimiento de especies forestales, prohibición en el empleo de mercurio, conservación de la fauna y flora silvestre especialmente en especies en vía de extinción o veda.

Soluciones que transforman

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 02
Web: www.tolima.gov.co Teléfonos: 2 611111 Ext. 218 - Telefax (8) 2617806
Código Postal 730001
Ibagué, Tolima - Colombia



GOBERNACION DEL TOLIMA
NIT: 800.113.6727
SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONOMICO
Dirección de Recursos Naturales No Renovables



Soluciones que transforman

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 02
Web: www.tolima.gov.co Teléfonos: 2 611111 Ext. 218 - Telefax (8) 2617806
Código Postal 730001
Ibagué, Tolima - Colombia



GOBERNACION DEL TOLIMA
NIT: 800.113.6727
SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONOMICO
Dirección de Recursos Naturales No Renovables



- **Componente Administrativo:** Obligaciones contables y tributarias de las asociaciones, requisitos y condiciones para el buen funcionamiento de las asociaciones, Importancia de llevar los libros contables, impuestos, manejo bancario, emprendimiento empresarial.



Soluciones que transforman

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 02
Web: www.tolima.gov.co Teléfonos: 2 611111 Ext. 218 - Telefax (8) 2617806
Código Postal 730001
Ibagué, Tolima - Colombia



- **Componente social:** Inversión social e involucramiento de grupos de interés social, relacionamiento con grupos de interés como son las autoridades municipales, la comunidad vecina a las zonas de explotación y relación con Los dueños de los predios

Soluciones que transforman

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 02
Web: www.tolima.gov.co Teléfonos: 2 611111 Ext. 218 - Telefax (8) 2617806
Código Postal 730001
Ibagué, Tolima - Colombia



- **Componente jurídico:** Cumplimiento de las obligaciones legales de acuerdo a la normatividad minera y ambiental para mineros de subsistencia y/o artesanales, procesos sancionatorios ambientales ley 1333, Decreto 1666 de 31 de octubre de 2016, clasificación de la minería – clasificación de la minería – minería de subsistencia.

Soluciones que transforman

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 02
Web: www.tolima.gov.co Teléfonos: 2 611111 Ext. 218 - Telefax (8) 2617806
Código Postal 730001
Ibagué, Tolima - Colombia



GOBERNACION DEL TOLIMA
NIT: 800.113.6727
SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONOMICO
Dirección de Recursos Naturales No Renovables



Componente seguridad y salud en el trabajo: Resolución 1111 del 2017 (Estándares mínimos), importancia de la prevención de accidentes laborales, afiliaciones al sistema general de riesgos laborales, salud y pensión. Además se capacita acerca de la importancia de realizar los exámenes médicos ocupacionales, uso adecuado de los elementos de protección personal y equipos básicos para atención de emergencias.

Soluciones que transforman

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 02
Web: www.tolima.gov.co Teléfonos: 2 611111 Ext. 218 - Telefax (8) 2617806
Código Postal 730001
Ibagué, Tolima - Colombia



GOBERNACION DEL TOLIMA
NIT: 800.113.6727
SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONOMICO
Dirección de Recursos Naturales No Renovables



2. CAPACITACIÓN ASOCIACIÓN ASOVOLCHA – ASOCIACION DE ARENEROS Y VOLQUETEROS DE CHAPARRAL

El día de 4 de Abril de 2018 fueron capacitados 29 personas pertenecientes a la Asociación de Areneros de Saldaña, los cuales se capacitaron en los diferentes componentes del grupo de Formalización Minera de la Gobernación del Tolima.

Componente Geológico Minero: Buenas prácticas de explotación de material de arrastre y utilización de herramientas manuales, Decreto 2222 de 1993 (Reglamento de Higiene y Seguridad en Labores Mineras a Cielo Abierto), , Certificados de origen, manejo técnico de explotación, inscripción en la plataforma del SI MINERO del Ministerio de Minas y Energía, manejo de procesos erosivos, , áreas de reserva especial para minería de subsistencia y tradicional, volúmenes máximos de explotación de acuerdo a la normatividad vigente.



Soluciones que transforman

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 02
Web: www.tolima.gov.co Teléfonos: 2 611111 Ext. 218 - Telefax (8) 2617806
Código Postal 730001
Ibagué, Tolima - Colombia



GOBERNACION DEL TOLIMA
NIT: 800.113.6727
SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONOMICO
Dirección de Recursos Naturales No Renovables



Componente seguridad y salud en el trabajo: Resolución 1111 del 2017 (Estándares mínimos), importancia de la prevención de accidentes laborales, afiliaciones al sistema general de riesgos laborales, salud y pensión. Además se capacita acerca de la importancia de realizar los exámenes médicos ocupacionales, uso adecuado de los elementos de protección personal y equipos básicos para atención de emergencias.



Componente ambiental y forestal : Buenas prácticas mineras con el medio ambiente, Punto ecológico; manejo y disposición de residuos sólidos, educación ambiental, compensación forestal, uso de hidrotecnedor, siembra y mantenimiento de especies forestales, prohibición de ocupación de espejo de agua a los vehículos de carga, Implementación del formato de registro físico de certificado tecnomecánico y de gases

Soluciones que transforman

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 02
Web: www.tolima.gov.co Teléfonos: 2 611111 Ext. 218 - Telefax (8) 2617806
Código Postal 730001
Ibagué, Tolima - Colombia



GOBERNACION DEL TOLIMA
NIT: 800.113.6727
SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONOMICO
Dirección de Recursos Naturales No Renovables



de los vehículos que realizan el cargue en la mina, implementación del recipiente para evitar derrames de aceites y grasas y conservación de especies de flora y fauna en vía de extinción o en veda.



Componente Administrativo: Obligaciones contables y tributarias de las asociaciones, requisitos y condiciones para el buen funcionamiento de las asociaciones, Importancia de llevar los libros contables, impuestos, manejo bancario, emprendimiento empresarial.

Soluciones que transforman

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 02
Web: www.tolima.gov.co Teléfonos: 2 611111 Ext. 218 - Telefax (8) 2617806
Código Postal 730001
Ibagué, Tolima - Colombia



GOBERNACION DEL TOLIMA
NIT: 800.113.6727
SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONOMICO
Dirección de Recursos Naturales No Renovables



Componente social: Inversión social e involucramiento de grupos de interés social, relacionamiento con grupos de interés como son las autoridades municipales, la comunidad vecina a las zonas de explotación y relación con Los dueños de los predios

Componente jurídico: Cumplimiento de la normatividad ambiental, las obligaciones legales mineras, y procesos sancionatorios ley 1333, Decreto 1666 de 31 de octubre de 2016, clasificación de la minería – clasificación de la minería – minería de subsistencia.

Soluciones que transforman

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 02
Web: www.tolima.gov.co Teléfonos: 2 611111 Ext. 218 - Telefax (8) 2617806
Código Postal 730001
Ibagué, Tolima - Colombia



GOBERNACION DEL TOLIMA
NIT: 800.113.6727
SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONOMICO
Dirección de Recursos Naturales No Renovables



3. CAPACITACIÓN ASOCIACIÓN ARENEROS DE COYAIMA

El día de 5 de Abril de 2018 fueron capacitados **9** personas pertenecientes a la Asociación de Areneros de Coyaima, los cuales se capacitaron en los diferentes componentes del grupo de Formalización Minera de la Gobernación del Tolima.

Componente Geológico Minero: Buenas prácticas de explotación de material de arrastre y utilización de herramientas manuales, Decreto 2222 de 1993 (Reglamento de Higiene y Seguridad en Labores Mineras a Cielo Abierto), , Certificados de origen, manejo técnico de explotación, inscripción en la plataforma del SI MINERO del

Soluciones que transforman

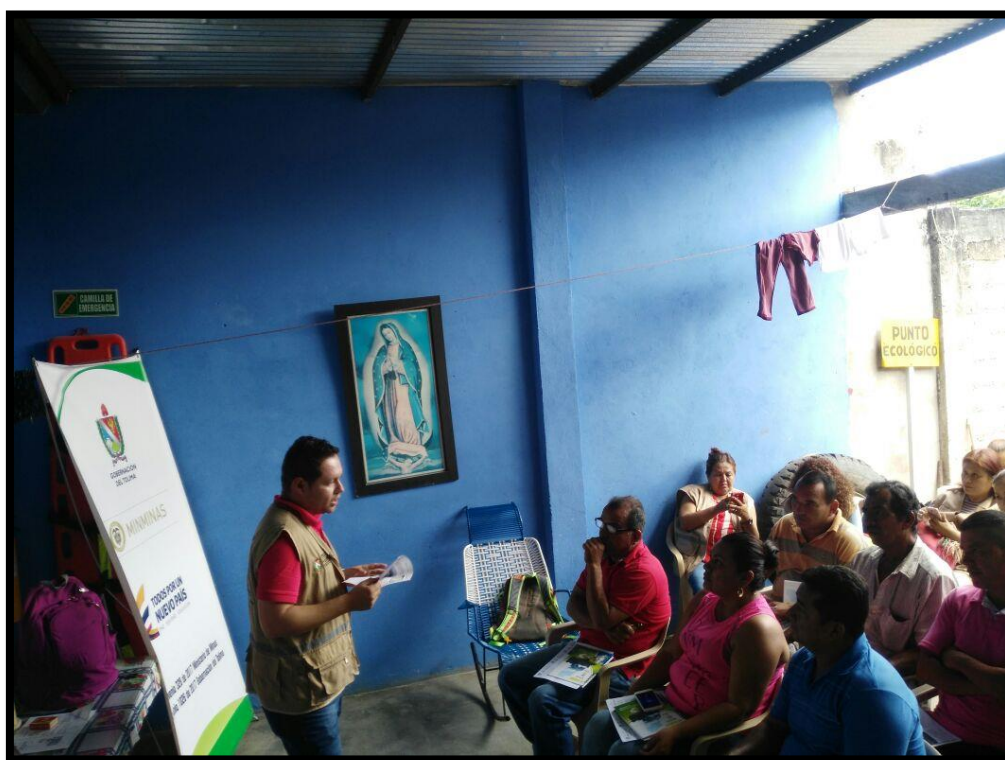
Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 02
Web: www.tolima.gov.co Teléfonos: 2 611111 Ext. 218 - Telefax (8) 2617806
Código Postal 730001
Ibagué, Tolima - Colombia



GOBERNACION DEL TOLIMA
NIT: 800.113.6727
SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONOMICO
Dirección de Recursos Naturales No Renovables



Ministerio de Minas y Energía, manejo de procesos erosivos, , áreas de reserva especial para minería de subsistencia y tradicional, volúmenes máximos de explotación de acuerdo a la normatividad vigente.



Soluciones que transforman

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 02
Web: www.tolima.gov.co Teléfonos: 2 611111 Ext. 218 - Telefax (8) 2617806
Código Postal 730001
Ibagué, Tolima - Colombia



GOBERNACION DEL TOLIMA
NIT: 800.113.6727
SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONOMICO
Dirección de Recursos Naturales No Renovables



Componente seguridad y salud en el trabajo: Resolución 1111 del 2017 (Estándares mínimos), importancia de la prevención de accidentes laborales, afiliaciones al sistema general de riesgos laborales, salud y pensión. Además se capacita acerca de la importancia de realizar los exámenes médicos ocupacionales, uso adecuado de los elementos de protección personal y equipos básicos para atención de emergencias.



Componente ambiental y forestal : Buenas prácticas mineras con el medio ambiente, Punto ecológico; manejo y disposición de residuos sólidos, educación ambiental, compensación forestal, uso de hidrotenedor, siembra y mantenimiento de especies forestales, prohibición de ocupación de espejo de agua a los vehículos de carga, Implementación del formato de registro físico de certificado tecni comecánico y de gases de los vehículos que realizan el cargue en la mina, implementación del recipiente para evitar derrames de aceites y grasas y conservación de especies de flora y fauna en vía de extinción o en veda.

Soluciones que transforman

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 02
Web: www.tolima.gov.co Teléfonos: 2 611111 Ext. 218 - Telefax (8) 2617806
Código Postal 730001
Ibagué, Tolima - Colombia



GOBERNACION DEL TOLIMA
NIT: 800.113.6727
SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONOMICO
Dirección de Recursos Naturales No Renovables



Componente Administrativo: Obligaciones contables y tributarias de las asociaciones, requisitos y condiciones para el buen funcionamiento de las asociaciones, Importancia de llevar los libros contables, impuestos, manejo bancario, emprendimiento empresarial.

Soluciones que transforman

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 02
Web: www.tolima.gov.co Teléfonos: 2 611111 Ext. 218 - Telefax (8) 2617806
Código Postal 730001
Ibagué, Tolima - Colombia



GOBERNACION DEL TOLIMA
NIT: 800.113.6727
SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONOMICO
Dirección de Recursos Naturales No Renovables



Componente social: Inversión social e involucramiento de grupos de interés social, relacionamiento con grupos de interés como son las autoridades municipales, la comunidad vecina a las zonas de explotación y relación con Los dueños de los predios

Soluciones que transforman

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 02
Web: www.tolima.gov.co Teléfonos: 2 611111 Ext. 218 - Telefax (8) 2617806
Código Postal 730001
Ibagué, Tolima - Colombia



GOBERNACION DEL TOLIMA
NIT: 800.113.6727
SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONOMICO
Dirección de Recursos Naturales No Renovables



Componente jurídico: Cumplimiento de la normatividad ambiental, las obligaciones legales mineras y procesos sancionatorios ley 1333, Decreto 1666 de 31 de octubre de 2016, clasificación de la minería – clasificación de la minería – minería de subsistencia.

Soluciones que transforman

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 02
Web: www.tolima.gov.co Teléfonos: 2 611111 Ext. 218 - Telefax (8) 2617806
Código Postal 730001
Ibagué, Tolima - Colombia



GOBERNACION DEL TOLIMA
NIT: 800.113.6727
SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONOMICO
Dirección de Recursos Naturales No Renovables



Soluciones que transforman

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 02
Web: www.tolima.gov.co Teléfonos: 2 611111 Ext. 218 - Telefax (8) 2617806
Código Postal 730001
Ibagué, Tolima - Colombia