

carbono?
mer

Boletín #14

Ecominero

Agosto y septiembre 2022



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS



UNIDOS

1 de agosto

Recibimos la visita de una **delegación de Chile** y una **delegación de Brasil** con las que conversamos y construimos iniciativas que nos ayuden a avanzar en nuestras apuestas de valor: **Ecominería, Objetivos de Desarrollo Sostenible y Agenda Antioquia 2040.**

La delegación chilena estuvo conformada por la **Fundación Minera de Chile**, una institución sin ánimo de lucro que tiene por objetivo educar, promover y difundir conocimientos sobre minería a los ciudadanos. En **la Secretaría de Minas de Antioquia** conversamos sobre la creación de una organización similar para el sector minero del departamento.

Del mismo modo, acompañamos una **delegación brasileña** conformada por representantes del Centro de Investigación para la Minería Responsable de la Escuela Politécnica de la Universidad de Sao Paulo, la Organización de Cooperativas Brasileñas (OCB), la Cooperativa de Garimpeiros del Valle del Río Peixoto y el Ministerio de Minas y Energía, quienes visitaron algunos modelos de

convivencia, en los que participaron grandes empresas mineras, pequeños mineros antioqueños e investigadores de la **Facultad de Minas de la Universidad Nacional de Colombia**, proyecto que incluye un programa de desarrollo de capacidades para mineros que implica la formación en cuestiones clave de la minería del oro, como la gestión y la gobernanza, la gestión medioambiental y el cierre de minas, la igualdad de género, la salud, seguridad y gestión de residuos.



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS



10 de agosto

Estuvimos en el **lanzamiento de la quinta edición de la Revista Ruta Minera del SENA**, en compañía de **Jairo Jiménez**, subdirector del Centro de Formación Minero Ambiental de la Regional Antioquia (centro que lidera esta publicación) y **Thomas Hentschel**, director global de la iniciativa Suiza Oro Responsable.

La Revista Ruta Minera es una publicación alineada con nuestra apuesta de valor: **Ecominería**, que divulga los adelantos científicos a la vanguardia de la minería colombiana y buenas prácticas mineras, además de integrar el sector público, privado y la academia con este sector productivo desde la formación profesional integral.

Nuestro secretario de Minas, **Jorge Alberto Jaramillo Pereira**, resaltó: *“el público en general y los conocedores del tema podrán tener como referencia para llevar a cabo las buenas prácticas en formación de capital humano”*.



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS



12 de agosto

Realizamos una Sembratón con los titulares mineros de **Hacienda Río Rayo, Terrígenos y RIA** (Reforestadora Integral de Antioquia) en Tarazá. Allí se reforestaron dos polígonos mineros con el fin de recuperar áreas explotadas y hoy son minas cerradas, con lo que se pretende volver a dar vida a los suelos degradados por extracción de minerales.

Santiago Pérez Ospina, director de Fomento y Desarrollo Minero de la Secretaría de Minas de Antioquia, resaltó que: *“realizar una sembratón en dos polígonos de minería, en el área de reserva especial de Hacienda Río Rayo y Terrígenos nos da un claro ejemplo de las apuestas que desde el sector minero se vienen haciendo por los temas ambientales y nos muestra un fuerte trabajo social que se viene realizando con estas comunidades, por parte de estos titulares mineros en la región”*.



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS



12 de agosto

UNIDOS con el gobernador, **Aníbal Gaviria Correa**, fuimos a Valparaíso para apoyar la atención de las acciones de apertura a la vía de acceso al municipio. El mandatario enfatizó en la necesidad de buscar una solución estructural que prevenga futuros problemas con los movimientos de masa que afectan no solo la movilidad del departamento, sino que ponen en riesgo las vidas de los antioqueños.

En compañía de los representantes a la Cámara por Antioquia, **Óscar Darío Pérez, Camilo Londoño, Daniel Restrepo y Julián Peinado** recorrimos el punto de la falla geológica; hablamos con voceros de la comunidad, quienes expusieron sus necesidades; así como con los equipos técnicos de atención de desastres y de infraestructura, con los que se analizaron las acciones a tomar a corto y mediano plazo.

El gobernador destacó que: *“hemos estado muy atentos a esta situación en Valparaíso, que afecta también a Caramanta, y que hace parte de los impactos de la emergencia por el cambio climático en toda Antioquia y en buena parte de Colombia”*. Y finalizó: *“con las distintas instituciones y con el apoyo de la bancada podremos avanzar a una mirada mucho más estructural, que no sea solamente la atención de esta situación en Valparaíso y Caramanta sino en el Suroeste y en Antioquia”*.



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS



17 de agosto

Participamos en el noticiero **Consejo de Redacción de Teleantioquia**, en el que nuestro secretario de Minas, **Jorge Alberto Jaramillo Pereira**, y el profesor **Moisés Oswaldo Bustamante Rúa** realizaron una explicación técnica sobre la situación en Buriticá.

El profesor de la Facultad de Minas, Moisés Bustamante, explica la presencia de lodo en el incidente presentado en la

mina: “la empresa hace una explotación bajo tierra o subterránea en la cual se desarrollan unas excavaciones en gran dimensión para la extracción del mineral, esta extracción genera unos vacíos que deben ser rellenados con relave de la mina mezclado con cemento, con el fin de que el macizo rocoso no sienta el gran vacío que deja la explotación minera, al no llenarse se genera un alto riesgo porque la estabilidad se compromete”.



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS



17 de agosto

Además el secretario resaltó que: *“Para nosotros lo principal es la vida, en ese sentido hay una comisión autorizada y especializada, encabezada por la Unidad de Salvamento Minero de la Agencia Nacional de Minería, acompañada por el Dagrán, el cuerpo de Bomberos, la Fiscalía y la Personería, quienes ingresaron hasta cierta parte, los devolvieron y les dijeron que hoy les daban noticias de alguna eventualidad”*.

Y finalizó, contando que hay que hacer una investigación para determinar lo

que pasó. *“Aquí hay que entender que hay unos mineros tradicionales y que además somos líderes en formalización en el país, nosotros manejamos el 20% de la titulación minera. Trabajamos con tres variables fundamentales: Ecominería, ODS y la Agenda Antioquia 2040. La ODS 10 le pega a la formalización, es decir, al empleo formal, la inclusión social con la creación de empleos y el desarrollo de capacidades”*, explicó el secretario de Minas.

Para ver el programa completo:



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS



17 de agosto

Acompañamos a **la Facultad de Minas en la celebración de sus 135 años**, en un acto central que contó con la presencia de la rectora de la Universidad Nacional de Colombia, **Dolly Montoya**; la decana de la facultad, **Verónica Botero**; el vicerrector de la sede, **Juan Camilo Restrepo**; y nuestro secretario de Minas y egresado de la misma alma máter, **Jorge Alberto Jaramillo Pereira**, quien ofreció unas palabras como delegado de **la Gobernación de Antioquia**.

El secretario inició realizando una breve reseña de la historia de la minería en Colombia y el departamento, su importancia en el progreso económico del país y destacando la calidad profesional de los egresados de **la Facultad de Minas**.

Y finalizó con un anuncio: *“con motivo de los 135 años de la Facultad de Ingeniería de Minas y Metalurgia de la Universidad Nacional sede Medellín, el señor gobernador, doctor Aníbal Gaviria Correa, entregará el Escudo de Antioquia categoría oro a la facultad en fecha y hora que la universidad y el despacho del gobernador acuerden”*.



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS



18 de agosto

A raíz de la declaración por la **Emergencia Climática en el año 2020**, la Gobernación de Antioquia, en cabeza de **la Secretaría de Ambiente y Sostenibilidad**, realizará **la Convención Internacional de Emergencia Climática Antioquia 2022** del 21 y 22 de septiembre en Plaza Mayor Medellín.

Al evento de lanzamiento asistió el secretario de Minas, **Jorge Alberto Jaramillo Pereira**, como actor importante en el diálogo que se busca generar en este espacio en acciones acordes con nuestra apuesta de valor: **Ecominería**, una visión de la mitigación y adaptación de los efectos socio ambientales de este sector económico.

El gobernador de Antioquia, **Aníbal Gaviria Correa**, expresó que este espacio es una invitación para seguir conversando sobre temáticas medioambientales y llamar a la participación de todas las personas e instituciones a trabajar **UNIDOS** por la defensa y cuidado de la vida, para que Antioquia dé un paso adelante en esa dirección.



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS



19 de agosto

Como preámbulo a la **Convención Internacional por la Emergencia Climática Antioquia 2022**, también participamos de los **Encuentros Sectoriales sobre Minas y Energía**, al que asistieron delegados del Ministerio de Minas y Energía, Autoridad Nacional de Licencias Mineras (ANLA), Universidad Nacional de Colombia, Camacol, EPM, Tronex, ISA y WWF.

Nuestro secretario de Minas, **Jorge Alberto Jaramillo Pereira**, en compañía de la **Dirección de Fomento y Desarrollo Minero** crearon un espacio de trabajo en el que se generó conciencia sobre los nuevos retos mineros que tenemos con el medio ambiente.



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS



24 de agosto

Nuestro secretario, **Jorge Alberto Jaramillo Pereira**, presentó el panorama minero de Antioquia y de formalización minera del departamento en el programa **Nos Cogió la Noche** del canal **Cosmovisión**. Empezó contando que: *“Antioquia es el mayor productor de oro del país, actualmente producimos el 62 %, los excedentes de la minería de oro llevaron al departamento a la industrialización”*.

El secretario también habló de las bondades del suelo antioqueño para el plan del nuevo gobierno con respecto a la transición energética, resaltó que: *“minerales como el cobre, cobalto, níquel y manganeso están en Antioquia, somos potencia y vamos a ser la clave para la transición”*.

Al terminar, resaltó que el departamento tiene el 20 % de la titulación minera del país y hasta el momento se ha formalizado el 36 %, es decir, de los 17.000 mineros titulados en este período **la Secretaría de Minas** formalizó cerca de 10.000.



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS



26 de agosto

En el Jardín Botánico y en compañía de representantes del sector minero, educativo, medios de comunicación y entidades públicas y privadas presentamos **el Proyecto de Patrimonio Minero de la Cuenca del Sinifaná.**

En el evento la directora de la Iniciativa por la Minería Responsable, **Luz María Tobón**, expuso sobre las bondades de la minería en la vida cotidiana y los beneficios que tiene para un territorio tener buenas prácticas mineras. Seguido, nuestro secretario de Minas, **Jorge Alberto Jaramillo Pereira**, ofreció una presentación de lo que se realiza desde la entidad e invitó junto al secretario de Ambiente, **Carlos Ignacio Uribe**, a la Convención Internacional por la Emergencia Climática.



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS

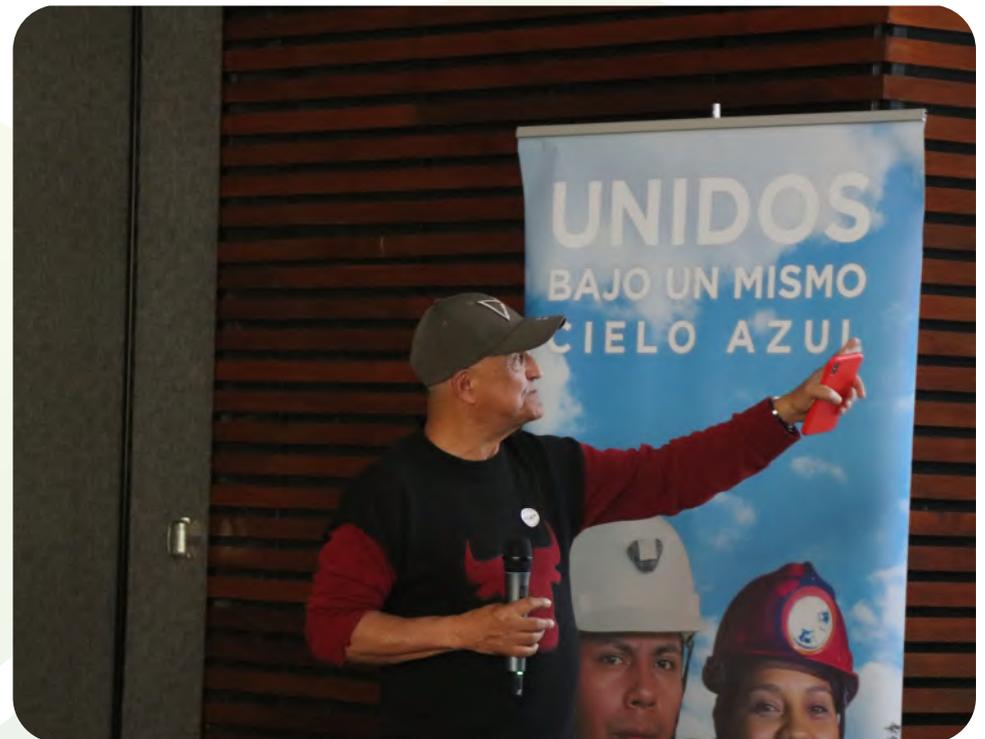


26 de agosto

En un segundo momento, el aspirante a la maestría e ingeniero geológico de la Facultad de Minas, **Sergio Garavito Higuera**, nos presentó su trabajo: “Hoja de Ruta con Enfoque Territorial para el Diseño e Implementación de un Centro Colombiano, Cultural e Investigativo de Patrimonio Minero”, que complementó posteriormente el docente **Luis Hernán Sánchez Arrendondo** con proyecciones y beneficios que tendría la puesta en marcha de un proyecto de patrimonio en Antioquia.

El secretario de Turismo de Antioquia, **Juan David Blanco**, apoyó la iniciativa con unas palabras y expuso la importancia de la historia minera en el

departamento como potencial turístico. Al finalizar el evento el secretario de Minas, **Jorge Alberto Jaramillo Pereira**, agradeció a los asistentes por su interés en este tipo de proyectos afines a nuestra apuesta de valor: **Ecominería**.



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS



30 de agosto

UNIDOS con el gobernador de Antioquia, **Aníbal Gaviria Correa**, realizamos **la Jornada de Servicios e Inclusión en Buriticá** con la Secretaría de Inclusión Social y Familia, para planear la inclusión social de las poblaciones históricamente excluidas de la participación.

Dentro de los recursos destinados a las obras del acueducto municipal se encuentran mil millones de pesos de la empresa minera Zijin-Continental Gold; además, tanto el gobernador como el secretario de Minas de Antioquia, **Jorge Alberto Jaramillo Pereira**, se

solidarizaron con las familias de los jóvenes rescatados sin vida a causa del inconveniente presentado en una mina ilegal días anteriores.

Es de resaltar el papel que aporta **la Secretaría de Minas en el Plan de Acción e Intervención de Buriticá**, dada la actividad minera como actividad económica principal del municipio. El gobernador se pronunció sobre las últimas emergencias: *“la problemática alrededor del tema minero es prioridad en Buriticá, pero hoy nos queremos enfocar en otras necesidades y otros frentes sin apartar la mirada sobre el tema minero”*.



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS



Mesas de trabajo con organizaciones

Realizamos mesas de trabajo con organizaciones públicas, privadas y sin ánimo de lucro a las que presentamos nuestra apuesta de valor: **Ecominería, ODS y Agenda Antioquia 2040**, además fortalecimos alianzas con ellas para que nos lleven a la consecución de nuestros objetivos por una minería responsable.

Iniciando el mes de agosto conversamos con **Acexplo** para trazar alianzas estratégicas que nos guíen hacia el desarrollo de una iniciativa de un clúster minero en el departamento. También, presentamos a la plenaria del GDIAM nuestras principales líneas de acción para desarrollar una conversación sobre minería sustentable para todos y con **Vetas Santander** nos reunimos para coordinar esfuerzos en favor del sector minero. De igual manera, en reuniones con **la Agencia Nacional de Minería** revisamos los indicadores de fiscalización para garantizar la gestión de la delegación minera.

A mediados de agosto, nos reunimos con la empresa australiana **Clean Earth**

quienes nos presentaron alternativas sostenibles a la cianuración en los procesos mineros e hicimos una mesa de trabajo con representantes de **Gold by Gold, Grupo Amara y el Banco Agrario** para exponer líneas de gestión para el sector.

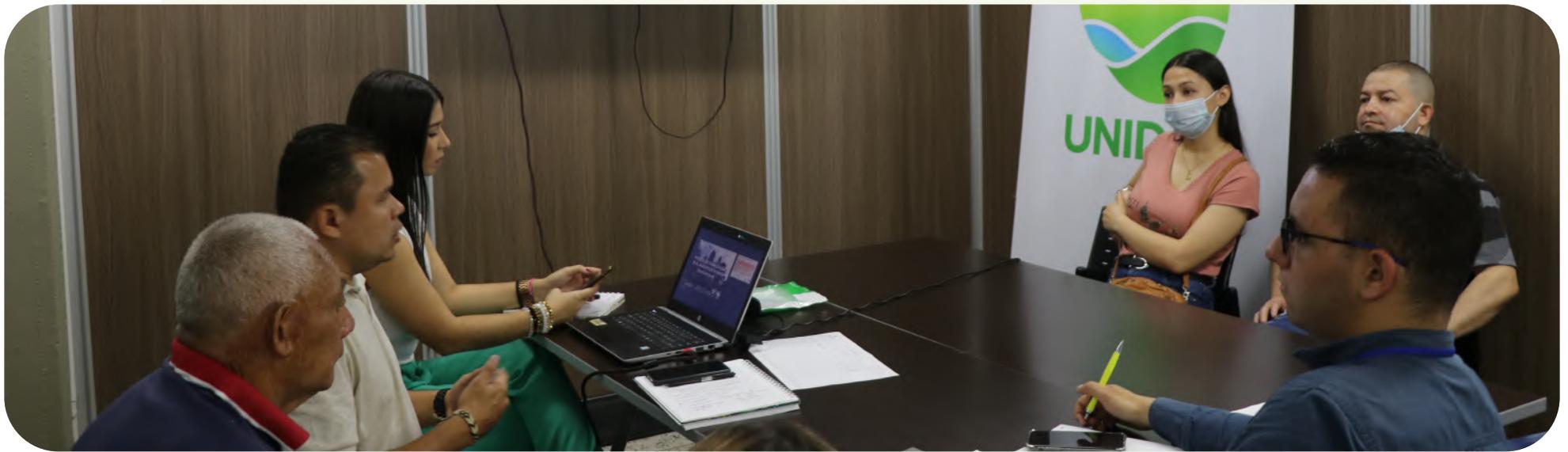
Al finalizar el mes, dialogamos con las mineras **IAMGOLD y Royal Road Minerals**, con quienes revisamos acciones para una minería sustentable en sus áreas de influencia y socializamos resultados de la caracterización eficiente de títulos mineros en Anzá, respectivamente. De la misma manera, realizamos una mesa de trabajo con **Ultracem** para evaluar posibilidades de desarrollo ecominero para la subregión del Magdalena Medio.



Formalización minera en los municipios

UNIDOS con los representantes administrativos de los municipios de Amagá, Valparaíso, Yarumal, Don Matías, Gómez Plata, Alejandría y sus mineros tradicionales trabajamos en **los avances de formalización minera**, coordinamos estrategias contra la extracción ilícita de minerales, y revisamos propuestas de contratos de concesión que se están dando actualmente en esos municipios.

También realizamos **mesas de trabajo** con el alcalde de Abejorral, Julián Andrés Muñoz López, para socializar su apuesta social y los avances en **el Esquema de Ordenamiento Territorial**, y con la alcaldesa de Mutatá, María Exilda Palacios, trabajamos **el principio de coordinación y concurrencia** en su municipio.



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS



Capacitaciones a mineros de subsistencia

Articulados con las alcaldías municipales y en convenio con **el SENA**, realizamos eventos de divulgación tecnológica a mineros de subsistencia en Ofimática, Asociatividad y Salud y Seguridad en el Trabajo en El Bagre y Tarazá. Igualmente, en el corregimiento de Fraguas, en Segovia, capacitamos en **el Decreto 1886 y en Formalización Minera**.

Adicionalmente, realizamos una jornada de socialización en la que explicamos a mineros tradicionales de Briceño **los mecanismos de formalización**.



Mesas de trabajo con empresas mineras

Le hicimos seguimiento al subcontrato de **la Sociedad Minera La María S. A. S.**, en San Roque, para dar recomendaciones y apoyar con asistencia técnica en cumplimiento con nuestro compromiso de acompañar la formalización de los mineros tradicionales.

Además, hicimos una mesa de trabajo con **la Gerencia Indígena** para continuar con el proceso de otorgamiento de títulos.

Con representantes de la Mina **La Arroyave** socializamos su plan de **gestión social en Anorí**.

El equipo de Titulación identificó varias unidades mineras en el corregimiento de Santa Rita, en Andes, para avanzar

en nuestro objetivo de formalización minera.

Asistimos a **las sesiones de los concejos** municipales de Titiribí y de Yalí en las que se contó con la presencia de empresas mineras de los territorios y autoridades ambientales. En la primera, trabajamos en el fortalecimiento de las relaciones institucionales y en la segunda, escuchamos argumentos de **Asociación de Mineros de Yalí** para incluir la actividad minera en el Esquema de **Ordenamiento Territorial**.



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS



1 y 2 de septiembre

El Congreso Nacional de Minería es un evento que reúne a todo el gremio del país; en su séptima versión integrantes del nuevo gobierno analizaron el **proceso de transición energética** en la actualidad y el futuro de la industria en compañía de la ministra de Minas y Energía, **Irene Vélez Torres**, y la ministra de Ambiente y Desarrollo Sostenible, **Susana Muhamad**.

También participaron **Henry Jiménez Caracas**, gerente de Surtiservicio JC S. A. S. de El Bagre, Antioquia; **Bladimiro Ossa**, gerente de Explotaciones Gold de Segovia, Antioquia; **Claudia Jiménez** directora ejecutiva del Grupo de Diálogo sobre Minería en Colombia (GDIAM); compañías prestadoras de bienes y servicios relacionados con la industria; expertos nacionales e internacionales; Gobierno Nacional; actores de la academia y la sociedad civil.

El secretario de Minas, **Jorge Alberto Jaramillo Pereira**, junto al director de Fomento y Desarrollo Minero, **Santiago Pérez Ospina**; la directora

de Titulación Minera, **Yenny Quintero**, y el director de Fiscalización Minera, **Leonardo Garrido**, conversaron con los asistentes sobre políticas mineras, transición energética, mitigación del cambio climático y los avances que se han logrado de la mano de nuestra apuesta de valor: **Ecominería**, con la que buscamos asegurar bienestar para el medio ambiente y las comunidades del departamento.



7 y 8 de septiembre

La **Asociación Colombiana de Agregados Pétreos (Asogravas)** organizó el **sexto Encuentro de la Industria de Agregados** en el que se reunieron las empresas del negocio de la construcción; la agremiación reunió en el evento a la industria de los materiales como concreto, mezclas de asfalto, entre otros.

Nuestro secretario de Minas, **Jorge Alberto Jaramillo Pereira**, y el director de Fiscalización Minera, **Leonardo Garrido**

Dovale, dialogaron con empresarios y profesionales del sector; además, se actualizaron en novedades, retos y crecimiento de la industria actual en el mundo y aprovecharon el encuentro para hablar con los asistentes sobre los avances en reglamentación para el cierre de minas en el departamento.



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS



7 y 8 de septiembre

En el segundo día del evento, el director de Fiscalización Minera, **Leonardo Garrido**, presentó a los asistentes nuestra apuesta de valor: **Ecominería, ODS y Agenda Antioquia 2040**, en la que expuso sobre la historia de la minería en el departamento, su importancia para el crecimiento económico del mismo y terminó resaltando: *“Entendemos la importancia del sector minero para la economía y el desarrollo del país, también entendemos que tenemos exportaciones alrededor de \$2.700 millones de dólares, que pueden representar el 47 % del total de las exportaciones”*.

Es de resaltar que **Asogravas** tiene cerca de 320 títulos mineros en Colombia, representando el 45 % de los insumos para las mezclas de concreto entre grandes y pequeños empresarios.



9 de septiembre

El secretario **Jorge Alberto Jaramillo Pereira** participó en el Conversatorio de **Inclusión Financiera** en el Sector para pequeña minería, del **PNUD**, allí se resaltó el apoyo de la Gobernación de Antioquia a la minería de subsistencia en su ingreso a la banca.

“En el tema de la minería de pequeña escala o de subsistencia del 62 % de la producción de oro en Colombia el 63 % es de pequeña y mediana minería. Con respecto a la pequeña minería podemos decir que tenemos registrados en Génesis 46.783 barequeros, somos los que más tenemos en el país”. Además, añadió: “Tenemos una ventaja con el oro, lo que usted produzca tiene comercio ilimitado y está vendido; los mineros no tienen plata, tiene algo que vale más: el oro, la base monetaria de un país, de ahí vemos que este sector tiene un potencial enorme”.



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS



9 de septiembre

Margarita María Pineda, directora comercial de **CFA Cooperativa Financiera**, agradeció el apoyo del Ministerio de Minas y la Secretaría de Minas de Antioquia en la financiación de proyectos en minería de subsistencia; también aclaró: *“Los principales retos están en la minería de subsistencia, conocer los territorios entendiendo que tenemos recolectoras o chatarreras con quienes se genera una política incluyente según la realidad de cada territorio”*.

Para ver el programa completo:



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS



9 de septiembre

UNIDOS con los programas Antioquia es Mágica, de la Secretaría de Turismo; Antójtate de Antioquia, de la Secretaría de Productividad; y Joyeros de Antioquia, de nuestra Secretaría, participamos de **la feria Expoartesano 2022**, la cual se llevó a cabo del **9 al 18 de septiembre**. Visualizamos el trabajo de 18 asociaciones de **artesanos y joyeros** de 15 municipios asociados a nuestro programa.

“Desde la Secretaría de Minas tenemos un programa llamado Joyeros de Antioquia en el que fortalecemos esas potencialidades y ese talento que existe en las regiones donde se producen los minerales para que se conviertan en joyas para todo el pueblo de Colombia y nuestros visitantes extranjeros”, expresó el secretario de Minas, **Jorge Alberto Jaramillo Pereira**.



Sandra Milena Moles, miembro de la Asociación Filigrana de Santa Fe de Antioquia, expresó: *“Este espacio nos permite visibilizar mucho más el proceso de la filigrana, para nosotros es muy importante porque hace parte de la idiosincrasia y la cultura de Santa Fe de Antioquia”*. También, **Lina María Correa** de la Asociación Corpojotas manifestó: *“Este espacio nos brinda una oportunidad muy grande de exhibir nuestras joyas y nuestro trabajo artesanal para conseguir nuevos clientes”*.



12 y 13 de septiembre

El secretario de Minas de Antioquia, **Jorge Alberto Jaramillo Pereira**, y el director de Fomento y Desarrollo Minero, **Santiago Pérez Ospina**, visitaron **Hemco-Nicaragua, S. A.**, una empresa del Grupo Mineros, de capital colombiano, con sede en **Bonanza**, Nicaragua, dedicada a la exploración y explotación de la minería de oro.

En la Unidad de **Producción Minera Artesanal en Bonanza** experimentaron de primera mano la coexistencia basada en la confianza entre empresa, mineros de subsistencia y Estado, generando así un óptimo funcionamiento entre las partes.

Este modelo que fusiona la minería industrial con la minería artesanal hace que **Hemco-Nicaragua, S. A.** se destaque como uno de los diez exportadores más importantes de Nicaragua y el principal hacia Estados Unidos, además forma parte de las 100 empresas de Centroamérica y el Caribe con mayor facturación.



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS



Con la participación de cerca de 1.380 indígenas se realizaron las **Jornadas de Acuerdos Participativos y Comunitarios** junto al gobernador **Aníbal Gaviria Correa**, su gabinete de secretarios, la Organización Indígena de Antioquia (OIA) y la Alcaldía de Itagüí.

Indígenas de 32 municipios entre autoridades, líderes, lideresas, jóvenes, guardias indígenas, mujeres, sabios mayores y delegados llegaron a Ditaires, en Itagüí, para realizar una mesa de trabajo con el secretario de Minas, **Jorge Alberto Jaramillo Pereira**, en la

que se aceptaron cuatro acuerdos por parte de las comunidades en cuanto a transferencia de tecnologías limpias y capacitación en buenas prácticas mineras para el 2023.

El gobernador terminó la jornada hablando de los compromisos adquiridos con esa gran minga y resaltó que: *“Precisamente estaremos haciendo un seguimiento para el cumplimiento de estos acuerdos; le estamos cumpliendo y le vamos a cumplir centímetro a centímetro a nuestros pueblos indígenas”*.



24 de septiembre

UNIDOS con el gobernador **Aníbal Gaviria Correa**, Gobierno Nacional, departamental y municipal, el Congreso de la República, Fuerzas Armadas, Policía y entidades del Estado contribuimos en la **reunión conciliatoria** llevada a cabo en Cáceres para levantar la protesta de mineros en el Bajo Cauca antioqueño y así desbloquear la troncal a la Costa Atlántica, entre Tarazá y Caucasia.



El secretario de Minas, **Jorge Alberto Jaramillo Pereira**, fue a la zona para trabajar con las organizaciones participantes en acuerdos con los mineros desde el **Gobierno Departamental**, como la suspensión de operativos contra minidragas de 6 a 8 pulgadas, la construcción de la Reforma al Código Minero y acompañamiento en la formalización y solicitud de titulación para los mineros en Cáceres.



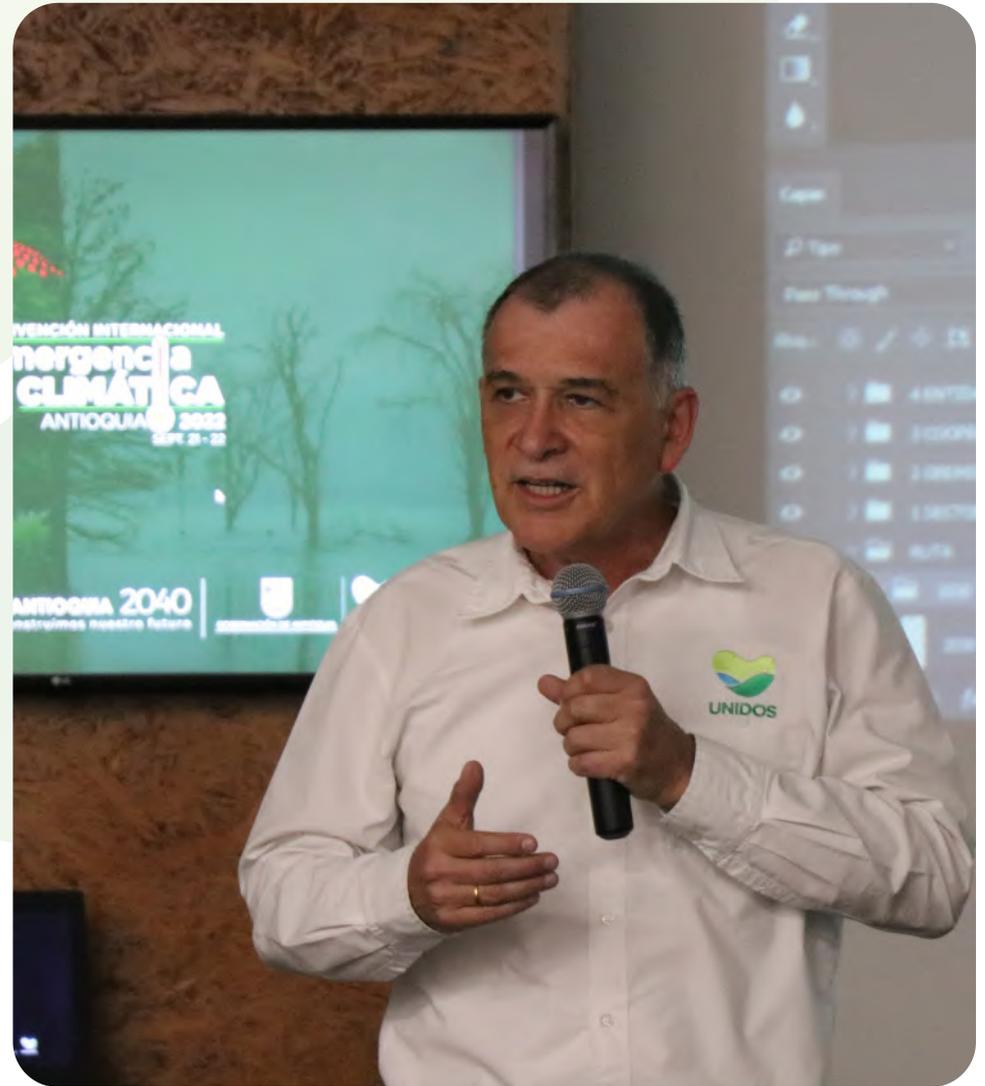
GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS



Convención Internacional de Emergencia Climática

La **Convención Internacional de Emergencia Climática Antioquia 2022** se realizó en Plaza Mayor los días **21 y 22 de septiembre**. Fue el espacio de participación de expositores, empresas, comunidades, organizaciones públicas y privadas en el ámbito nacional e internacional para dialogar sobre medidas que ayuden a mitigar la emergencia climática que vive el planeta.

En el acto de apertura el gobernador de Antioquia, **Aníbal Gaviria Correa**, invitó a trabajar en un gran acuerdo como parte de la agenda política, pública y sectorial para el 2040 y 10 “hiperacciones” que permitan lograr la carbononeutralidad en el departamento para el 2050.



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS



Convención Internacional de Emergencia Climática

Durante estos dos días se tuvo la oportunidad de socializar nuestro proyecto de **Recuperación de Áreas Degradadas**, el cual realizamos con el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, la Secretaría de Ambiente y la Reforestadora Integral de Antioquia (RIA); este proyecto nos permite avanzar en la recuperación de diez mil hectáreas de suelos en el Bajo Cauca antioqueño. Además, se realizaron **mesas de trabajo** por ejes temáticos en la Comisión Sectorial de Minas y Energía, llegando a cinco acuerdos claves:

- 1.** Implementar una línea base de indicadores que nos permita medir el mejoramiento continuo de la actividad.
- 2.** Trabajar temas de economía circular.
- 3.** Recirculación del agua.
- 4.** Minería regenerativa que permita recuperar los terrenos.
- 5.** Búsqueda de minerales estratégicos que aporten a la demanda que tendrá la transición energética.

Nuestra participación en la Convención Internacional de Emergencia Climática finalizó con **el panel de Energía y Transporte**, moderado por nuestro secretario de Minas, **Jorge Alberto Jaramillo Pereira**.



Mesas de trabajo con organizaciones

En septiembre realizamos una mesa de trabajo con **la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales, ANLA**, para conocer el seguimiento a las licencias en la mina de Buriticá; con **la Agencia Nacional de Minería, ANM**, preparamos los indicadores de fiscalización del mes de agosto y con **EPM** socializamos el proyecto del embalse Río Piedras.

Además, con **Acexplo** realizamos una mesa de trabajo para conocer los proyectos y hallazgos realizados por los exploradores para diversificar la canasta minera y avanzar hacia la transición

energética; en esa misma línea, con **la Brigada Contra la Minería Ilegal** socializamos el enfoque diferencial en procesos de formalización en el departamento.

En cuanto a seguridad minera, se actualizaron las políticas en ese ámbito en convenio con **el SENA, el Ministerio de Trabajo, el Ministerio de Minas y Salvamento Minero**.



Formalización minera en los municipios

En septiembre llevamos a cabo reuniones con la administración municipal y representantes de la comunidad para socializar el inconveniente presentado en **la mina Buriticá** en el mes anterior, con el fin de buscar salidas a las problemáticas socioambientales. También realizamos una visita al lugar para hacerle seguimiento al informe de **Salvamento Minero de la Agencia Nacional de Minería** para verificar las condiciones y elementos que abran una investigación al caso.

Con **las Juntas de Acción Comunal de Anzá** revisamos el proceso del ciclo minero y las propuestas de contratos de concesión que están pendientes por aprobar en el municipio. Igualmente, con representantes de las administraciones municipales de Carepa y Amagá aclaramos dudas en la fase de seguimiento y retroalimentación en los procesos de coordinación y concurrencia. Además, a los portavoces de los entes locales de Chigorodó y Andes les explicamos los mecanismos de formalización minera.

El **equipo de Titulación Minera** acompañó procesos de formalización a unidades mineras en **Andes**; además, expuso la normatividad minera a miembros de la **Policía Nacional** en **Caucasia** y buscaron soluciones a las problemáticas de los titulares del municipio de **Mutatá** entre sus proyectos mineros y las comunidades en su área de influencia.



Mesas de trabajo con organizaciones

UNIDOS con la **Alcaldía de Caucasia** se realizó un taller de transferencia de tecnologías limpias a mineros de subsistencia de ese municipio.



Formalización minera en los municipios

En septiembre ofrecimos asesoría jurídica a representantes de **la mina San Fernando**, por parte del equipo de Fiscalización Minera. También acompañamos el proceso de **mediación entre Gramalote y el subcontrato de la Sociedad Minera La María S. A. S.** para permitir la continuidad de su trabajo en la zona; con la empresa **Mineros Aluvial S. A. S. Bic** buscamos **estrategias de formalización** que beneficien a los dragueros del Bajo Cauca.



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS





Eco Minería

#UNIDOSPorLaLegalidad



[@minas_antioquia](https://twitter.com/minas_antioquia)



[@minas_antioquia](https://www.instagram.com/minas_antioquia)



[@Secminasantioquia](https://www.facebook.com/Secminasantioquia)



<https://www.youtube.com/user/GobAntioquia>



<https://antioquia.gov.co/secretaria-de-minas>



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS



UNIDOS