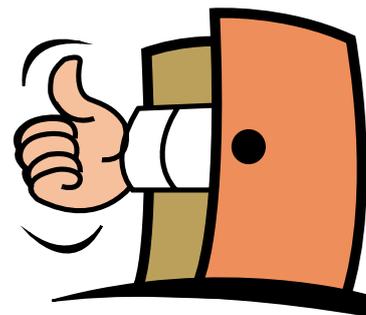




# EL VECINO

Diario Gratuito Une - Año 2022 - Edición 14



## CONTENIDO

EDITORIAL	MEDIO AMBIENTE	TRABAJANDO CON EL VECINO	COMPROMISO SOCIAL	EVENTOS INTERNOS	INTERÉS GENERAL	ENTRETENIMIENTO
1	2	5	8	12	14	16



Quebrada Guativas en su paso por la Vereda Mategá

## EDITORIAL

### TRABAJANDO EN LA RONDA DE LA QUEBRADA GUATIVAS

Buscando mejorar las condiciones ambientales y ecológicas en el área de influencia del proyecto minero y en el municipio de Une, GRAVILLERA ALBANIA S.A. y la administración municipal, vienen trabajando articuladamente en la identificación de áreas que puedan ser objeto de medidas de reforestación y enriquecimiento forestal y de esta manera conformar zonas de protección y amortiguamiento en las márgenes de la Quebrada Guativas.

Con el acompañamiento de la Umata del municipio de Une, se avanza en la identificación de los propietarios de predios aledaños a la Quebrada Guativas, con el ánimo de convocarlos a que se unan a la iniciativa de permitir que parte de sus predios, en las zonas de ronda de la quebrada, sean reforestadas. Por tal motivo, GRAVILLERA ALBANIA S.A. ha

decidido invertir en el año 2022, un rubro de \$175.000.000 para trabajar en la siembra de especies vegetales nativas y así entre todos, aportar a la restauración y protección de la quebrada.

La Quebrada Guativas es una fuente hídrica muy importante para el municipio de Une, porque de ella se benefician un gran número de familias que hacen uso de sus aguas para las actividades agrícolas y pecuarias que mueven la economía del municipio, por lo tanto, se deben emprender acciones para conservar la disponibilidad del recurso hídrico en la zona. Conforme al Estudio de Impacto Ambiental- EIA- del proyecto (2017), la Quebrada Guativas nace sobre la cuchilla San Salvador (3.450 m.s.n.m.) y recorre el municipio de Une, en sentido Noreste bordeando la laguna El Chocolate; sigue su recorrido en este mismo sentido guiada por la topografía del terreno, bordeando la cabecera municipal para continuar y desembocar en el río Une a una altura aproximada de 1.876 m.s.n.m.

Las acciones de reforestación y enriquecimiento vegetal a implementar para la protección de la quebrada, serán concertadas con los propietarios de los predios de manera que se empleen exclusivamente las áreas que

ellos definan en común acuerdo con la administración municipal, con el compromiso de que sus propietarios, velen por el mantenimiento y conservación de las áreas reforestadas para que el objetivo de conformar zonas de protección y amortiguamiento en las márgenes de la Quebrada Guativas, se mantengan en el tiempo.

Esta iniciativa de igual manera, contribuye a la materialización de dos (2) de los programas de ejecución del Esquema de Ordenamiento Territorial del municipio de Une: el primero correspondiente a la “Protección de las Fuentes de Agua” cuyo objetivo es asegurar la protección de fuentes de agua y el segundo al “Manejo Integrado de Microcuencas”, cuyo objetivo es lograr el desarrollo sostenible al interior de las unidades biogeográficas denominadas microcuencas hidrográficas, mediante la revegetalización de los suelos de protección, su cercado y el manejo ambiental sostenible con la participación de los propietarios.

El trabajo articulado entre GRAVILLERA ALBANIA S.A, el municipio de Une y los propietarios de predios es un primer paso para avanzar en la protección de las fuentes hídricas de la región y específicamente en la parte media y baja de la microcuenca de la Quebrada Guativas y se espera que, con el avance de esta iniciativa, puedan ser gestionados otros predios en la parte alta de la microcuenca, vinculando a más comunidad y por medio de la administración municipal, fortalecer las acciones con programas de capacitación ambiental y buenas prácticas medioambientales para el desarrollo de las actividades económicas, de manera que se realice una gestión integral que incluya la protección de la Quebrada Guativas y otras fuentes hídricas con la ayuda de diferentes entidades e instituciones.



Panorámica del estado actual de Quebrada Guativas tramo Puente Tierra hacia Vereda Mategá



Panorámica estado actual Quebrada Guativas a su paso por predios dedicados a la siembra de Veredas Puente Tierra y San Luis

## MEDIO AMBIENTE

### AVANCES DEL PLAN DE COMPENSACIÓN POR PÉRDIDA DE BIODIVERSIDAD

Como parte de la modificación de la Licencia Ambiental autorizada mediante la Resolución 1306 de 2020, la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales – ANLA-, estableció a GRAVILLERA ALBANIA S.A, una medida de compensación por los impactos o efectos, que no pueden ser evitados, corregidos, mitigados o sustituidos y que conlleven a la pérdida de la biodiversidad en los ecosistemas naturales terrestres y vegetación secundaria.

Esta medida de compensación debe responder a los criterios señalados en el Manual para la Asignación de Compensaciones por Pérdida de Biodiversidad, establecido por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible – MADS y adoptado por medio de la Resolución 1517 del 31 de agosto de 2012, toda vez que, al momento de solicitud de la modificación de licencia, se encontraba vigente esta versión del manual.

La ANLA considerando la superficie de los ecosistemas naturales terrestres autorizados a intervenir correspondientes a 25,58 hectáreas, estableció como área por compensar, una superficie de 82,57 hectáreas. Adicionalmente, para los ecosistemas diferentes a los naturales señaló que, por cada hectárea a intervenir, se debe compensar una superficie igual, es decir el área a compensar por estos ecosistemas obedece a 11,81 hectáreas. Por lo anterior, el total de área a compensar suma una superficie de 94,38 hectáreas.

La compensación a realizar deberá estar orientada a conservar o restaurar áreas ecológicamente equivalentes a las que serán afectadas, es decir, ecosistemas similares a los que serán intervenidos en desarrollo del proyecto, buscando garantizar la conservación de las áreas a compensar, por la vida útil del proyecto minero y hasta que se alcancen los objetivos del Plan de Compensación.



Zonas a conservar y restaurar Las Alagunas, Vereda La Jabonera

Se deben seleccionar las áreas ecológicamente equivalentes, que se ubiquen dentro del área de influencia del proyecto o, en su defecto, dentro de la subzona hidrográfica o cuenca hidrográfica, donde se encuentra ubicado el proyecto y si esto no es posible, en las subzonas hidrográficas circundantes al área del proyecto minero.

Así como la ANLA estableció las superficies a compensar, también señaló las actividades factibles a realizar como medida de compensación, las cuales corresponden a acciones de conservación (incentivos económicos para la protección y conservación de ecosistemas estratégicos y adquisición de predios en estos ecosistemas) y acciones de restauración (interconexiones de corredores biológicos, reforestación protectora, establecimiento de bosques en zona de alta inestabilidad y fuertes pendientes y sistemas agroforestales y silvopastoriles).

Luego de hacer una revisión de los diversos ecosistemas existentes en el área de influencia del proyecto y en las subzonas hidrográficas cercanas al mismo, GRAVILLERA ALBANIA S.A., identificó áreas potenciales para la implementación del Plan de Compensación que suman una superficie aproximada de 377 hectáreas, las cuales se ubican entre los Municipios de Une y Cáqueza, y que cumplen con los criterios que, para la selección e implementación de la medida, exige la Autoridad Ambiental. A partir de esta priorización, se estructuró un plan general de compensación que fue presentado a las Autoridades Ambientales Corporinoquia y la ANLA, en el cual se definen las acciones a implementar que requieren de un estudio más detallado, por cuanto se debe establecer las características de los predios y la tenencia de los mismos, que hace necesario un trabajo de campo en el área priorizada.

En esta zona, aproximadamente 95 hectáreas harán parte de las medidas compensatorias a implementar por GRAVILLERA ALBANIA S.A. y en la cual se busca generar las condiciones para la conformación de un corredor biológico que permita la conexión entre fragmentos de ecosistemas naturales que aún existen, propender por su conservación, aumentar las coberturas vegetales con la siembra de especies nativas y propiciar la oferta de hábitats, movilización, refugio y fuente de alimentación para las diferentes especies de fauna, mejorando la diversidad de la zona y potencializando la oferta de los servicios ecosistémicos que estas áreas brindan para la región, y en general en la cuenca del río Guayuriba que corresponde a la subzona hidrográfica donde se debe ejecutar el proyecto de compensación.

El corredor biológico propuesto, permitirá generar una conectividad de los ecosistemas y hábitats que aún existen en el área priorizada y que va desde el río Une hasta la parte alta de la cuenca en sentido suroriental, donde la Autoridad Ambiental Regional, en este caso Corporinoquia, podrá también dirigir acciones para que esta conectividad llegue hasta el páramo de Sumapaz, gestionando que algunas compensaciones, puedan desarrollarse en dicha zona o a través de los programas de gestión de dicha entidad, como fue lo propuesto en reunión de socialización realizada en la sede principal de Corporinoquia ubicada en el Municipio de Yopal en el año 2021.



Panorámica Veredas Mercadillo y Mercadillo Segundo



Vereda Mercadillo



Vereda Hoya de Carrillo

Desde el año pasado, se vienen definiendo las estrategias a desarrollar para cada una de las medidas de conservación y restauración a implementar y el paso siguiente es poder ejecutar la primera fase de aprestamiento, correspondiente a la identificación y selección de predios. Es de aclarar que en desarrollo del Plan de Compensación no se hará compra de predios, sino que se busca suscribir de manera voluntaria con los propietarios de los predios, algunos de los modos de compensación como son los acuerdos de conservación, servidumbres ecológicas, Pagos por Servicios Ambientales-PSA-, entre otros, para que estos permitan la ejecución de las medidas de compensación y como contraprestación, se reciba un incentivo económico ya sea en dinero o en especie.

En ese sentido, en el año 2022 se inició con esta primera fase de aprestamiento y se proyecta realizar reuniones con las Juntas de Acción Comunal –JAC- de las veredas Mercadillo y Mercadillo Segundo, El Salitre, Hoya de Carrillos y San Luis, localizadas entre los municipios de Une y Cáqueza y las administraciones municipales respectivas, con el propósito de socializar el Plan de Compensación y por intermedio de las JAC, realizar la convocatoria a propietarios para que postulen sus predios y puedan ser incluidos en el Plan de Compensación.

Así mismo, se realizarán visitas a los predios ubicados al interior del área priorizada, con el propósito de poder conocer si sus propietarios, se encuentran interesados en participar en el Plan de Compensación y así mismo dar a conocer las acciones que se pueden realizar en cada uno de estos predios.

Este Plan de Compensación cuenta con un presupuesto inicial para el año 2022 de \$1.860.000.000, donde se espera avanzar con el mayor número de predios vinculados esperando sumar una superficie de 56 hectáreas en compensación, e ir aumentando las áreas para alcanzar la meta de 95 hectáreas compensadas, por lo que desde GRAVILLERA ALBANIA S.A, se invita a toda la comunidad interesada de las veredas Mercadillo y Mercadillo Segundo, El Salitre, Hoya de Carrillo y San Luis a que mediante los canales de comunicación dispuestos por GRAVILLERA ALBANIA S.A., informen sobre su interés de participar en el Plan de Compensación y permitan concertar una visita a sus predios para que puedan conocer de manera detallada, los beneficios que este plan generará para todos los habitantes de la región.

## REHABILITACIÓN DE LAS ZONAS DE DISPOSICIÓN DE MATERIAL ESTÉRIL – ZODME 2

En desarrollo de la Ficha 18. Manejo de Restauración y Recuperación de la Vegetación del Plan de Manejo Ambiental –PMA-, para el año 2022 GRAVILLERA ALBANIA S.A, continua con los trabajos de recuperación de las Zona de Disposición de Material Estéril - ZODME-, que corresponde a las zonas acondicionadas para la disposición de los materiales que no tienen ningún valor económico.

El proyecto cuenta con dos (2) ZODMES que han permitido avanzar con el desarrollo minero y que corresponden al ZODME 1 que desde el año 2016 se encuentra en el proceso de recuperación y que tiene una superficie de 1,8 hectáreas, y el ZODME 2 que actualmente tiene una superficie de 8,43 hectáreas, de las cuales 7,63 hectáreas se encuentran liberadas de la actividad minera, es decir, las operaciones de explotación ya no requieren esta zona para ninguna actividad; esta área representa el 90% de su superficie y es la que en estos momentos se iniciará su recuperación.

La recuperación de los ZODMES, comprende actividades que incluyen la reconfiguración morfológica de las áreas intervenidas de acuerdo a los diseños aprobados por las autoridades mineras y ambientales, el manejo de las aguas, la estabilización y monitoreo geotécnico, la disposición de suelo, la revegetalización y el monitoreo de la recuperación y rehabilitación, hasta alcanzar las condiciones que permitan recuperar la vocación que tenían previamente estas áreas, antes de la intervención o, de acuerdo al uso que se defina en los instrumentos de ordenación territorial como son el Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca Hidrográfica del río Guayuriba (POMCH) y el Esquema de Ordenamiento territorial-EOT- de municipio de Une.



Panorámica estado actual ZODME 2



Panorámica estado actual ZODME 2

Posterior a que las áreas en proceso de recuperación y rehabilitación son revegetalizadas, se inicia una etapa de seguimiento y monitoreo con el propósito de evaluar la adaptabilidad de las especies vegetales que vienen siendo utilizadas, para determinar si es necesario el ajuste de las medidas implementadas, con el objetivo de que se empleen aquellas especies vegetales que mejor se adapten a estas áreas y favorezcan la colonización de otras especies nativas, brindando oferta de alimento y hábitats a la fauna local.



Panorámica estado actual ZODME 2



Panorámica estado actual ZODME 2

Para el presente año, ya se trabaja en las actividades de rehabilitación del ZODME 2 destinándose un presupuesto de \$1.002.000.000 para los trabajos de descompactación de las bermas o terrazas, la disposición de suelo, el control de taludes mediante la implementación de obras para la estabilización y conservación de los suelos, el establecimiento de gramíneas adaptadas para la zona y la siembra especies arbustivas y arbóreas nativas, así como su mantenimiento.

Mediante la recuperación de las áreas intervenidas, se mejora la calidad del paisaje, integrando estas nuevas áreas revegetalizadas con las demás zonas donde se conserva y se viene recuperando la cobertura vegetal, así se garantiza que, de manera simultánea a la explotación, se avanza en la recuperación y rehabilitación de las áreas intervenidas por las operaciones mineras; lo anterior, alineado con plan de cierre del proyecto.



Panorámica estado actual ZODME 2

## TRABAJANDO CON EL VECINO

### APOYO A LA CAPACIDAD DE GESTIÓN AÑO 2021 – INVERSIÓN COMPONENTE SOCIOECONÓMICO

El análisis de gestión de 2021, reporta una ejecución presupuestal de doscientos sesenta y dos millones de pesos (\$262.000.000), los cuales se han invertido en actividades correspondientes a los programas del Plan de Manejo Ambiental para el Componente Socioeconómico, como se expone a continuación.

El programa de Información y Participación Comunitaria que corresponde, se atiende la ficha de Información y Relacionamiento con la Comunidad, mediante las actividades de atención de reuniones, visitas informativas, elaboración y distribución del periódico El Vecino Ed. 13, alcanzó una inversión por diez millones quinientos setenta y dos mil seis pesos (\$10.572.006).

La ficha de manejo Apoyo a la Capacidad de Gestión Institucional, en donde se relaciona la gestión realizada mediante el establecimiento de Convenios de Cooperación y otros aportes de Gestión Interinstitucional en Une, así como apoyos para los municipios de Chipaque y Cáqueza, en la vigencia 2021, logró una inversión mayor a los doscientos veintidós millones de pesos (\$222.000.000). Este es el ítem que mayor presupuesto ha gestionado, gracias al aporte de recursos en especie que brindan bienestar a la comunidad y se hacen efectivos con participación de la Alcaldía como ente gubernamental local, junto con la comunidad y GRAVILLERA ALBANIA S.A., gestión que se hizo efectiva mediante la donación y entrega de materiales para mantenimiento de la malla vial veredal, obras de gestión compartida con los líderes comunales, proyectos de fortalecimiento institucional con las escuelas infantiles en el área de

influencia de GRAVILLERA ALBANIA S.A., apoyo para eventos de interés cultural y tradicional, las clases dirigidas de actividad física, entre otros.

La atención a solicitudes de la comunidad relacionadas con la ejecución del proyecto, reporta una ejecución de dos millones ochocientos treinta y cuatro mil pesos (\$2.834.000), representados en la entrega de materiales de construcción, obras menores para atención a IPQRS (Inquietudes, preguntas, quejas, reclamos y sugerencias), necesarios para mantener el canal de comunicación efectivo con los vecinos, dando atención oportuna a sus inquietudes.

Para el programa Educación y Capacitación que contiene acciones en dos fichas de manejo, como son Educación, Capacitación y Concientización a la Comunidad con énfasis en el cuidado ambiental y el desarrollo laboral, se tiene una inversión mayor a los dieciséis millones de pesos (\$16.000.000), que incluyó actividades como las reforestaciones con participación comunitaria, acciones para atención de las mascotas domésticas en condición de desamparo, desarrollo del Comité Interinstitucional de Educación Ambiental - CIDEA, capacitación en manejo integral de residuos, capacitación casa a casa en clasificación de residuos en la fuente y jornadas de cuidado ambiental, entre otras. Para la ficha de Apoyo a Proyectos Productivos y Capital Semilla, se reporta una inversión de cuatro millones de pesos (\$4.000.000), en línea con los proyectos de Vivero comunitario VIVELILA, unidad productiva avícola, capacitación y apoyo a cultivadores de aguacate de Une; los mencionados proyectos continuaron su desarrollo en 2021 y siguen vigentes en 2022.

Las inversiones por Seguimiento y Monitoreo al Componente Social de GRAVILLERA ALBANIA S.A. alcanzaron una ejecución presupuestal de cinco millones de pesos (\$5.000.000) aproximadamente.

Programa	Ficha	Ejecutado año 2021
Información y participación comunitaria	Información y participación	\$10.572.006
	Apoyo a la capacidad de gestión institucional	\$222.743.010
	Atención IPQRS	\$2.834.002
Educación y capacitación	Educación, capacitación y concientización a la comunidad	\$16.344.400
	Apoyo a proyectos productivos y capital semilla	\$4.055.050
Afectación a infraestructura	Manejo de posible afectación a infraestructura	\$11.350
Seguimiento y monitoreo	Capacidad de gestión institucional	\$5.670.000
	Atención IPQRS	
	Educación, capacitación y concientización a la comunidad	
	Apoyo a proyectos productivos y capital semilla	
	Posible afectación a infraestructura	
<b>Total</b>		<b>\$262.229.818</b>

Consolidado de Inversión Componente Socioeconómico 2021  
Fuente: Dirección Gestión Social Gravillera Albania S.A.



Obra por emergencia sanitaria en el sector poblado de Abásticos Vereda Alto de la Cruz, donde se entrega material en donación para su rehabilitación



Mesa de trabajo por Placas huellas para las veredas con participación de alcaldía Une, el Instituto Departamental de Acción Comunal - IDACO, Juntas de acción comunal beneficiarias y Gravillera Albania S.A.



Celebración día del Campesino unense liderada por el alcalde Dr. Freddy Alonso Cubillos en la plaza principal de mercado en Une



Grupo de mujeres participantes en las jornadas de actividad física vereda Timasita - Une



Jornada de entrega de árboles nativos para siembra en predios privados de la comunidad, lidera UMATA Une y Gravillera Albania S.A.



Visitas a líderes comunales para socialización del Plan de Compensación por pérdida de la biodiversidad



Grupo de comunidad en las jornadas de actividad física en el salón múltiple de la alcaldía de Une

## Convenios y Presupuestos Año 2022

Teniendo en cuenta los avances de gestión del año 2021 y las prioridades de gestión para el año 2022, previo a la concertación con la alcaldía de Une se ha llegado al establecimiento de tres Convenios de Cooperación Interinstitucional los cuales suman un presupuesto total de doscientos sesenta y cinco millones de pesos (\$265.000.000), definidos así:

**1. Convenio Gestión Interinstitucional entre la Alcaldía Municipal de Une y GRAVILLERA ALBANIA S.A. No. 20220008** – Donde se priorizan los programas de donación de bienes y servicios para educación y sensibilización ambiental dirigidos a la comunidad, apoyo de escuelas infantiles, programa de validación del bachillerato, capacitaciones para el trabajo, proyectos productivos, clases de actividad física, así como el apoyo a eventos de interés cultural y tradicional de Une.

Alcance programas convenio 2022			
FASE I	Apoyo a la capacidad de gestión	Escuela infantil ambiental desarrolladas en las escuelas Timasita, San Luis, La Mesa y Puente Tierra.	\$6.000.000
		Actividad física grupos mujeres Une y Timasita.	\$7.000.000
		Aportes en especie para eventos de integración, aniversario de Une, Día del niño, Día del campesino y Navidad.	\$16.000.000
FASE II	Gestión tripartita	Mesas de trabajo para desarrollo comunitario en las Veredas San Luis, Hoya Carrillos, Timasita, Puente Tierra y Mategá (Apoyo con servicios, celebraciones de las veredas, reforestaciones, jornadas comunales, actividades de bienestar.)	\$10.000.000
		Capacitación líderes y funcionarios Alcaldía Une, casco urbano y centros poblados.	\$2.000.000
FASE III	Educación y sensibilización ambiental	Proyectos de reforestación y desarrollo ambiental en el marco de los comités CIDEA (Comité Interinstitucional de Educación Ambiental), PRAE (Proyectos Ambientales Escolares) y PRO-CEDA (Proyectos Ciudadanos de Educación Ambiental).	\$4.000.000
FASE IV	Formación para el trabajo	Validación bachillerato.	\$10.000.000
		Capacitación para el trabajo.	
	Proyectos productivos	Unidades familiares productoras de pollo.	\$3.000.000
		Vivero comunitario de Timasita y capacitación Promotores Ambientales.	\$2.000.000
		Capacitación en línea productiva, aguacate Hass y/o otros productos.	\$4.000.000
	Mejoramiento genético con raza Jersey y dos capacitaciones.	\$1.000.000	
<b>Total</b>			<b>\$65.000.000</b>

Resumen Convenio de Cooperación Interinstitucional No. 20220008

**2. Convenio Marco de Cooperación entre la Alcaldía Municipal de Une y GRAVILLERA ALBANIA S.A. No. 20220010** – El convenio prioriza la entrega de materiales para las obras de mejoramiento de la malla vial veredal de Une y el programa de precios preferenciales para comunidad en sus proyectos de mejoramiento de vivienda.

Alcance programas apoyo para infraestructura 2022		Presupuesto
1	Aporte de materiales para mejoramiento infraestructura vial veredal hasta 8000m <sup>3</sup>	\$160.000.000
2	Suministro de material a precio preferencial para mejoramiento de Vivienda beneficio para comunidad residente en la jurisdicción de Une. Se atienden todas las solicitudes.	\$20.000.000
<b>Total</b>		<b>\$180.000.000</b>

Resumen Convenio Cooperación entre alcaldía de Une y Gravillera Albania S.A. No. 20220010

**3. Convenio Marco de Cooperación entre Asojuntas Une y GRAVILLERA ALBANIA S.A. No. 20220024** – Donde se vinculan donaciones de materiales de construcción para obras de gestión con las Juntas de Acción Comunal – JAC - de Une.

Alcance programas apoyo para infraestructura 2022		Presupuesto
1	Aporte de material para mejoramiento infraestructura comunal veredal concertando participación en concordancia con los planes y proyectos para obras de las JAC	\$20.000.000
<b>Total</b>		<b>\$20.000.000</b>

Resumen Convenio Cooperación entre ASOJUNTAS Une y Gravillera Albania S.A. No. 20220024

## APOYO AL PUEAA MUNICIPAL 2021

Entre las acciones de Gestión Social de GRAVILLERA ALBANIA S.A. y contando con el apoyo de los líderes comunales, se hizo la priorización de familias que necesitaban un tanque para acopio de agua potable, especialmente en la zona rural del área de influencia del proyecto; igualmente desde la Secretaría de Planeación Municipal de Une se realizó la inscripción de familias reportadas por la misma necesidad, obteniendo de esta manera un listado de 64 familias.

La donación de tanques tiene como propósito mejorar el proceso de recolección y uso eficiente del agua potable beneficiando a la familia especialmente en épocas de verano cuando el agua escasea.

En el mes de septiembre de 2021, en coordinación con alcaldía de Une, la Secretaría de Planeación y GRAVILLERA ALBANIA S.A. se hizo la entrega de 64 tanques plásticos cada uno con capacidad para 500 litros. Cada representante de familia recibió la sensibilización ambiental respecto al uso exclusivo doméstico y medidas para uso racional del agua, alineados con las acciones del Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua - PUEAA - municipal.



Jornada de entrega de tanques para acopio de agua potable, en la foto Dr. Fredy A. Cubillos Alcalde de Une y Alexandra Greidinger Gerente Gravillera Albania S.A. acompañados por algunos beneficiarios del programa

## SUMINISTRO DE MATERIAL PARA MANTENIMIENTO DE VÍAS

En el marco del Convenio de Cooperación Interinstitucional establecido entre GRAVILLERA ALBANIA S.A. y el municipio de Une durante el año 2021 se hizo entrega en calidad de donación para las actividades de mantenimiento de vías terciarias, aproximadamente 5.632 toneladas de recebo; 2.036 toneladas de crudo de mina; 193,6 toneladas de gravas, arenas y mixtos, para el desarrollo de obras de beneficio comunitario.

Con el programa “Rumbo a un buen transporte” cuyo objetivo es brindarle a la ciudadanía la infraestructura vial que garantice la movilidad y la comercialización de los productos propios del municipio, desde la Secretaría de Planeación Municipal se coordinaron gestiones con los líderes comunales para intervenir alrededor de 55,4 km de vías con la restauración de puntos críticos, donde la alcaldía con su maquinaria amarilla, realizó las obras de instalación de los materiales proporcionados por GRAVILLERA ALBANIA S.A., complementando la instalación con vibro-compactador y la limpieza de cunetas; asimismo, en algunos lugares hasta la construcción de cunetas para garantizar la adecuada circulación de aguas lluvias.

En seguimiento social a la ejecución de las obras, se hizo recorrido por las diferentes vías del municipio que han recibido mantenimiento, escuchando a la comunidad residente y usuaria de cada corredor. En el recorrido se recibió especial reconocimiento por la gestión en la zona alta del municipio donde las vías siempre han tenido mayor desgaste y afectación en épocas de invierno. El reporte de gestión de la alcaldía presenta los siguientes tramos intervenidos en la vigencia 2021 y algunos ya con mantenimiento en el año 2022:

- Mantenimiento vía, Pedregal-Chamizal-Alto de La Mesa. (6.7 km)
- Mantenimiento vía, Palo gordo-Santuario-La Mesa “Chocolate” (7 km)
- Mantenimiento vía, Tierra Blanca-Cascajal (2 km)
- Mantenimiento vía, Alto de Queca-San Pablo (3 km)
- Mantenimiento vía, Une-Portachuelo (10 km)
- Mantenimiento vía, La Quinta-Mategá (1 km)
- Mantenimiento vía, Escuela de Raspados – La Carbonera - Palo Gordo (3.2 km)
- Mantenimiento vía, Polideportivo-Sevilla (2.4km)
- Mantenimiento vía, Gruta – San Isidro – Combura (0.8km)
- Mantenimiento vía, Raizal-Alto de Bonilla (2.8km)
- Mantenimiento vía, Puente Tierra - El Tablón (2.5km)
- Mantenimiento vía, Queca-Sector la Quebrada y Alto del Carbón (3.5km.)
- Mantenimiento vía, San Luis-sector Alto de los Reyes (2km)
- Mantenimiento vía, Raspados-Sector Cerro Negro(2km)
- Mantenimiento Raspados-sector Locero (7km)
- Mantenimiento vía San Luis- Salitre (2km)
- Mantenimiento vía San Isidro-Sector Chocolate (3km)
- Mantenimiento vía San Luis Une - Gruta – La Torre.

También se reportan como receptores de material las obras de atención de emergencia por deslizamientos, taponamientos de vía por derrumbes y crecimiento de quebradas y caños, suscitadas por época invernal.



Desarrollo de obras de mantenimiento de vías, Vereda Raspados, coordina y supervisa la oficina de Planeación de Une en la foto la Ingeniera Ana Rosa Cubillos y operarios de la alcaldía.



Vía después del mantenimiento con capa de recebo en el sector de Raspados



Mantenimiento en vías terciarias vereda San Luis de Une al sector La Torre



Vías terciarias con mantenimiento Vereda La Mesa



Estado de la vía en la Vereda La Mesa - Visita de seguimiento enero 2022

## COMPROMISO SOCIAL

### PARTICIPACIÓN DE GRAVILLERA ALBANIA EN EVENTOS DE INTERÉS CULTURAL Y TRADICIONAL EN UNE

Durante la vigencia 2021, se ejecutaron aportes del componente socioeconómico para el desarrollo de las actividades de celebración y conmemoración de fechas reconocidas por su tradición y aporte cultural.

Entre las actividades patrocinadas con bienes y recursos se cuentan:

- **Aniversario 483 del municipio.**

Celebrado en el mes de febrero de 2021, en donde GRAVILLERA ALBANIA S.A., entregó camisetas para los asistentes a la jornada de actividad física desarrollada en el salón múltiple de la alcaldía.

- **Aniversario 484 del municipio**

Celebrado el 27 de febrero de 2022, donde GRAVILLERA ALBANIA S.A., se sumó con la serenata para el municipio mediante la presentación de "Rafael Núñez y su Mariachi", grupo liderado por un Unense; los asistentes disfrutaron de la actividad y la alcaldía manifestó su beneplácito con el apoyo recibido.



Evento de celebración del aniversario 484 de Une en el parque principal del municipio. Febrero 2022



Serenata grupo Rafael Núñez y su marichi, homenaje a los 484 años de Une en el parque principal del municipio.

• **Celebración Día de los Derechos de la Niñez - abril 2021**

Celebración Nacional “Día de la niñez” liderado por la alcaldía municipal y en coordinación con la Secretaría de Integración Social de Une se definieron las siguientes actividades para recibir patrocinio por parte de GRAVILLERA ALBANIA S.A. Presentación del “Show de Pachin y Yiyo” durante los días 22 y 23 de abril en todas las veredas del municipio y en el casco urbano, con la entrega de un refrigerio (bebida y galleta infantil para 1000 niños).



Evento de celebración Día de los Derechos de los niños - Jornada recreativa desarrollada en Une Parque Principal



Evento de celebración Día de los Derechos de los niños - Jornada recreativa desarrollada en Une Parque Principal

• **Celebración Día del Campesino Unense - junio 2021**

Celebración centrada en el reconocimiento a la labor productiva agropecuaria del municipio, se realizaron diferentes eventos y GRAVILLERA ALBANIA S.A. apoyó la entrega del kit (sombreado pescador y delantal cada uno con el slogan de la actividad) para los vendedores de la plaza de mercado al por menor y la instalación del pendón publicitario del mercado campesino con dimensiones 1,50m x 3,20m.



Celebración día del Campesino Unense. Entrega de Kits sombrero y delantal para los comerciantes de la plaza principal de Une



Celebración día del Campesino Unense, entrega de Kit para artesanos comerciantes del municipio

• **Celebración Día de la Virgen del Carmen - julio 2021**

Con apoyo de la Iglesia Nuestra Señora de la Concepción de Une, se realizó un acto sencillo pero sentido en la planta de GRAVILLERA ALBANIA S.A. con los trabajadores del proyecto, resaltando el 16 de julio como día Internacional del Minero y día de Celebración de la Patrona de Transportadores. Igualmente, con la comunidad en la vereda Timasita se brindó apoyo a la celebración del día con la entrega de recordatorios para los asistentes.



Celebración Día de la Virgen del Carmen - julio 2021

• **Celebración Día Dulce - octubre 2021**

La Administración Municipal en atención a las actividades que realiza la comunidad organizó un evento de recreación con los niños en el Parque Principal para lo cual hizo un concurso de disfraces de mascotas y un concurso de disfraces con materiales reciclables, en donde GRAVILLERA ALBANIA S.A., se sumó con la entrega de refrigerios para los niños asistentes.



Día dulce compartiendo con las mascotas 31 oct 2021



Día dulce compartiendo con las mascotas 31 oct 2021



Día dulce compartiendo con las mascotas 31 oct 2021

• **Celebración Navidad - diciembre 2021**

GRAVILLERA ALBANIA S.A., recibió la participación de las actividades para compartir con la comunidad en la novena de aguinaldos del día 20 de diciembre, dentro de la programación organizada por la Administración Municipal. En este espacio GRAVILLERA ALBANIA S.A., recibió el apoyo del Padre José Ovidio Soto, para officiar la novena, acompañados por el grupo de la Tuna Navarra, quienes hicieron los villancicos y continuaron con una presentación musical para amenizar la jornada. En tarima se rifaron anchetas para los asistentes.



Gravillera Albania S.A. en la Celebración de la Navidad en Une - con el apoyo de la Iglesia Inmaculada Concepción de Une y la Tuna Navarra



Gravillera Albania S.A. en la Celebración de la Navidad en Une - con el apoyo de la Iglesia Inmaculada Concepción de Une y la Tuna Navarra



Gravillera Albania S.A. en la Celebración de la Navidad en Une - con el apoyo de la Iglesia Inmaculada Concepción de Une y la Tuna Navarra

Adicionalmente y contando con apoyo de la Gerencia de GRAVILLERA ALBANIA S.A., se hizo la entrega de obsequios de Navidad a las escuelas de Timasita, San Luis y Puente Tierra, lo cual ha sido de gran acogida por las comunidades educativas en el área de influencia, vinculando en total 59 estudiantes.

## DONACIÓN DE MATERIAL PARA PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA VIAL VEREDAL

A partir del 12 de agosto se dio inicio al proceso de concertación con las Juntas de Acción Comunal y la alcaldía de Une con el fin de aunar esfuerzos en torno a la gestión de obras con saldo pedagógico promoviendo la participación ciudadana y el fortalecimiento del tejido social en las veredas de Une.

Presentándose al concurso del Instituto de Desarrollo de Cundinamarca -IDECUN y el Instituto Departamental de Acción Comunal – IDACO, el municipio de Une y las Juntas de Acción Comunal - JAC ganaron los recursos para la construcción de 7 placas huellas quedando seleccionadas las veredas Puente Tierra, Hoya de Carrillos, Timasita, Salitre, El Pedregal, San Isidro y Raspados.

Es este espacio donde la JAC emprende la construcción de una obra de mejoramiento de las vías de su vereda a través de la construcción de su proyecto, donde era necesaria la gestión de los recursos que les permitiera ampliar su obra y trabajar de manera coordinada con los vecinos del sector, se creó la mesa de trabajo conjunta liderada por Alcaldía de Une, ASOJUNTAS y el IDACO donde GRAVILLERA ALBANIA S.A., participó con el patrocinio del 30% del material (arena y gravilla) y la venta a precio preferencial del 70% restante.

A partir del mes de enero de 2022, la comunidad cuenta con siete placas huellas beneficiándose de una vía apta para el transporte de sus productos agrícolas y el acceso a sus propiedades. En recorrido de verificación acompañados por la Secretaría de Planeación de Une, se encontraron los siguientes resultados:

• **Vereda Raspados Sector Alto Bonilla**, placa huella de 100 metros, donde aproximadamente 40 metros se construyeron con apoyos de la comunidad incluyendo la ampliación en ancho de la placa.



Placa huella vereda San Isidro

• **Vereda Salitre sector Alto de los Reyes**, placa huella de 96 metros, donde aproximadamente 30 metros incluido el sobre-ancho fueron construidos con aportes de la comunidad.



Placa huella Vereda Salitre sector Alto de los Reyes

• **Vereda San Isidro sobre la vía principal**, placa huella de 150 metros, obra que contó con recursos de la comunidad para ampliación en aproximadamente 80 metros.



Placa huella vereda San Isidro

• **Vereda El Pedregal Sector Profesora Mireya**, placa huella de 100 metros recibió aportes de la comunidad que permitieron ampliación de 30 metros aproximadamente.



Placa huella vereda San Isidro

• **Vereda Puente Tierra**, por la vía de la escuela se complementó una placa huella existente ampliando en tramos de 40 y 50 metros, teniendo un total de 90 metros de placa huella nueva, con una inversión de recursos de la gestión en los sobre-anchos de la placa, ampliándola en 20 metros aproximadamente.



Placa huella vereda Puente Tierra

- **Vereda Timasita** en el sector Piedra Grande, placa huella de 100 metros, aproximadamente se gestionaron recursos adicionales para ampliar en 30 metros esta obra.



Placa huella vereda Timasita

- **Vereda Hoya de Carrillos** con una obra de placa huella de 95 metros en el sector Los Sitios, sus líderes reportan la construcción de sobre-ancho de 5 metros aproximadamente a lo largo de la placa, lo cual hace que la gestión de los recursos de donación haya sido de aproximadamente 30 metros.



Placa huella vereda Hoya de Carrillos



Capacitación brigada de emergencia. Manejo de extintores.



Entrenamiento de AXA Colpatria para brigadistas de Gravillera Albania S.A. en medios de extinción de fuego.

## EVENTOS INTERNOS

### CAPACITACIÓN Y JORNADAS DE SENSIBILIZACIÓN CON EL PERSONAL

- **Capacitación de la Brigada de Emergencia de GRAVILLERA ALBANIA S.A.**

Con apoyo de la ARL AXA Colpatria, se impartió capacitación a los 12 trabajadores que hacen parte de la brigada de emergencias de GRAVILLERA ALBANIA S.A., el pasado 3 de diciembre de 2021. Los temas tratados en torno a los riesgos por incendio fueron los siguientes: teoría sobre fuego, medios de extinción, medios de transferencia o propagación y demás fundamentos teóricos para la atención de una emergencia por propagación de fuego, medidas de prevención y dispositivos para el plan de emergencias relacionados con la atención de un incendio.

- **Capacitación y sensibilización al personal del proyecto.**

Desarrollando el programa de capacitación y sensibilización para el personal del proyecto se abarcan temas relacionados con el cuidado del medio ambiente, protección y conservación de fauna y flora, así como el programa de autocuidado y seguridad y salud laboral.

Generalmente el personal recibe información preventiva en autocuidado, uso adecuado de Elementos de Protección Personal – EPP, Plan de Emergencias, uso de extintores, riesgos mecánicos, riesgos físicos, riesgos psicosociales, prevención de riesgos cardiovasculares y osteomusculares, entre otros. Lo anterior, en el marco de las actividades de Seguridad y Salud Laboral.

También se realiza socialización de las políticas empresariales para protección y cuidado de los recursos naturales y el entorno, por lo cual se imparte capacitación sobre los avances del Plan de Manejo Ambiental PMA,

donde se informa sobre los compromisos de GRAVILLERA ALBANIA S.A., componentes biótico, abiótico y socioeconómico, de acuerdo con las fichas de manejo, seguimiento y monitoreo, establecidas en la Licencia otorgada por la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales – ANLA.

Con apoyo de consultores como Dynamica Ingeniería y Ambiente S.A.S, encargados del seguimiento y monitoreo a los establecimientos de flora y al control y monitoreo de fauna, se informa con apoyo audiovisual sobre los avances de gestión en el período en relación al manejo de fauna, manejo de flora, aprovechamiento forestal y levantamiento de especies en veda.



Capacitación al personal por parte de Dynamica Ingeniería y Ambiente SAS

## AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL MANEJO DE LODOS RESIDUALES DEL PROCESO DE BENEFICIO

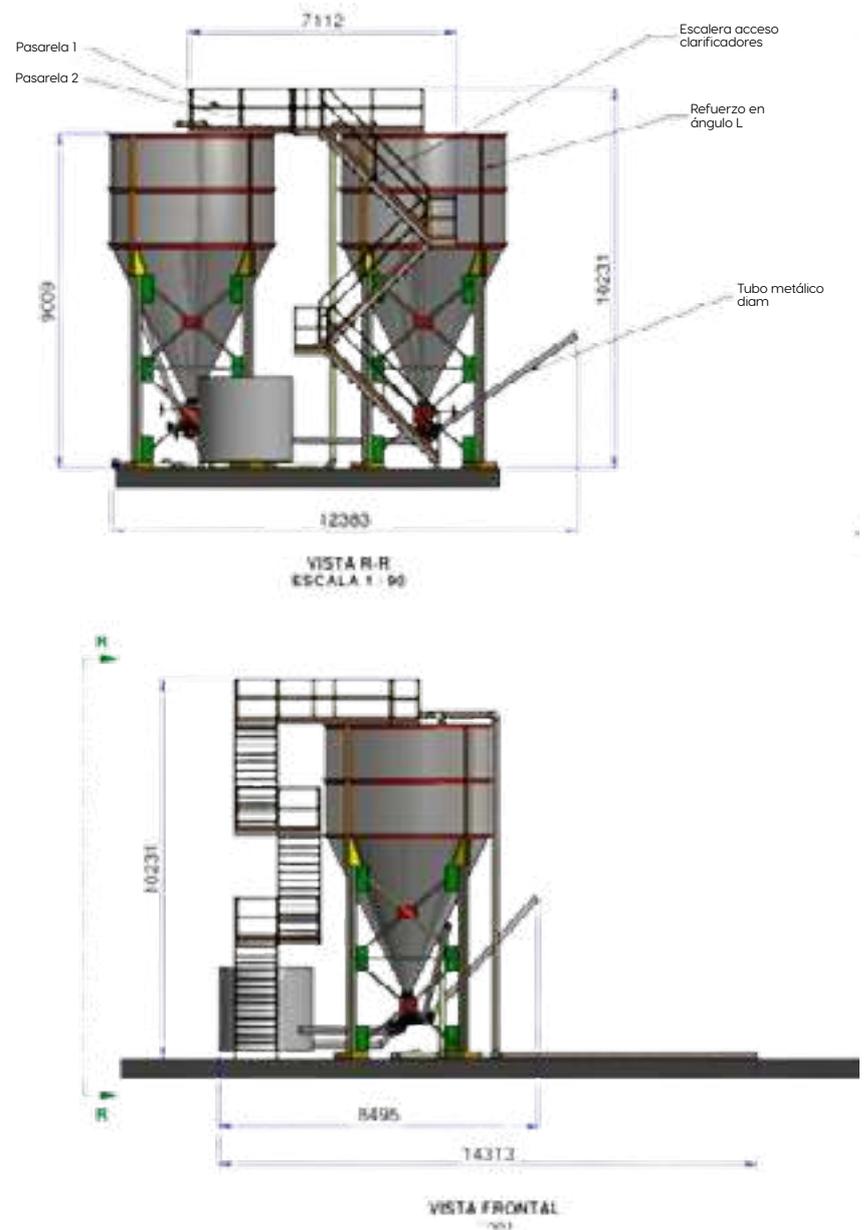
Después de recibir la autorización para la ampliación de la planta de beneficio, por parte de la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales ANLA a través de la resolución 1306 de agosto 3 de 2020, GRAVILLERA ALBANIA S.A. Albania dará inicio a las labores requeridas para preparar la planta de beneficio actual, con el fin de recibir los lodos adicionales que van a ser generados por la trituración y selección de los materiales que serán procesados en esta nueva infraestructura.

En la parte final de la planta de beneficio en donde se realiza la última selección para obtener las gravas y arenas que van a ser comercializadas, el proceso cuenta con un sistema de control de emisiones fugitivas CEF, el cual permite, además de evitar la propagación de partículas finas en el ambiente, que los materiales producidos tengan una alta limpieza. Estos finos que son retirados de los productos finales y conducidos hacia el sistema de clarificación y filtro prensado utilizando un fluido (agua), corresponden al 3% del total del material alimentado a la planta de beneficio.

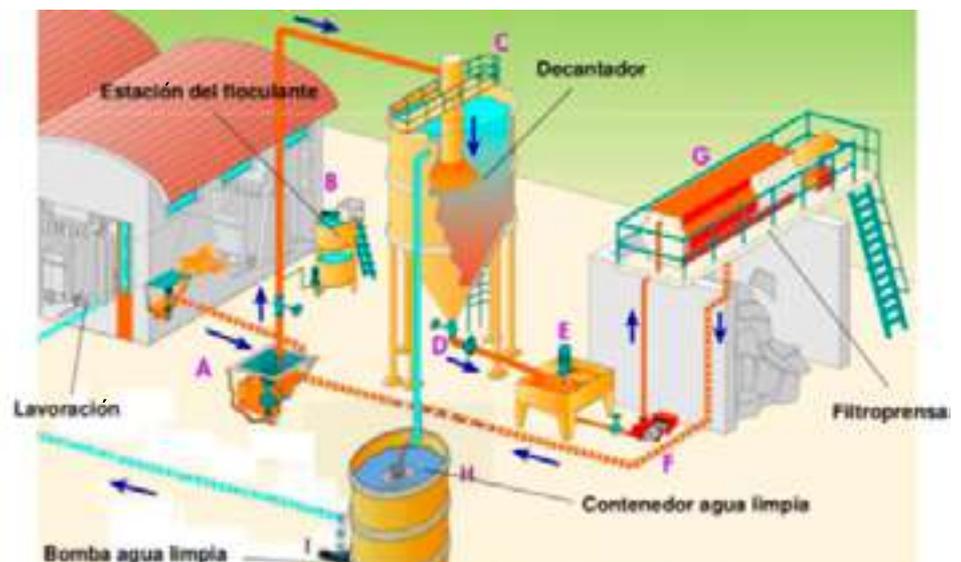
Al incrementar la cantidad de material producido debido al montaje de la nueva línea, la infraestructura del sistema CEF también necesita ser ampliada. Es por esta razón que el primer ítem del cronograma de actividades, consiste en el montaje de un tanque adicional de clarificación el cual permitirá que durante la jornada de beneficio se puedan llenar este tanque nuevo y el actual montado, de manera simultánea. Durante el horario de producción diaria se procesarán en el filtro prensa los lodos densificados obtenidos desde el tanque de clarificación #1 y una vez termine el horario de producción, se procesarán en el filtro prensa los lodos contenidos en el tanque de clarificación #2. Los objetivos son:

recuperar el 90% del agua contenida en los lodos para ser recirculada y así tener al siguiente día, el agua suficiente para iniciar nuevamente el ciclo de beneficio y prensar los lodos con el fin de dejarlos con una humedad máxima del 23%, característica mediante la cual pueden ser transportados hacia la conformación del retrolleado y zonas de disposición de materiales estériles ZODME, en la mina.

Con esta medida se logrará garantizar la estabilidad del proceso y la eficiente reutilización del agua para los procesos de control de emisiones y mejoramiento de la calidad de los materiales producidos para nuestros clientes y la comunidad.



Proceso de fabricación de tanque clarificador # 1



Descripción del proceso de clarificación y filtro prensado

## INTERÉS GENERAL

### DESARROLLO TALLER “TERRITORIOS CON FUTURO” EN LA VEREDA TIMASITA – MUNICIPIO DE UNE

Territorios con Futuro es una iniciativa del Ministerio de Minas y Energía, con el apoyo de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) y el Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ/Cooperación Alemana), en el marco de su Programa de Cooperación Regional para la Gestión Sustentable de los Recursos Mineros en los Países Andinos (MinSus). Tiene como objetivo la promoción de los derechos humanos, el fortalecimiento de las acciones y estrategias de equidad de género y el desarrollo territorial de las regiones con presencia de operaciones minero-energéticas y de hidrocarburos en Colombia.

Es por ello que el Ministerio de Minas y Energía ha identificado a la Cantera El Pedregal, como un lugar priorizado con el fin de socializar el contenido de taller y las herramientas con las que cuenta el territorio a través del acceso al portal [www.territoriosconfuturo.com.co](http://www.territoriosconfuturo.com.co).

La plataforma es de acceso libre donde se descargan contenidos gratuitos para fomentar el respeto, la protección y promoción de los derechos humanos, contribuir a lograr la equidad de género en el sector y apostarle a un desarrollo y relacionamiento territorial armónico.

Los componentes de la estrategia “Territorios con Futuro son: “Energía Joven”, “Derechos Humanos”, “Equidad de Género”, “Desarrollo y Relacionamiento Territorial”.

El contenido va dirigido a todo tipo de público como son comunidades, organizaciones sociales, autoridades, empresas y gremios. No obstante, han sido elaborados en un lenguaje sencillo y claro, adaptable a diferentes medios y formatos. El material puede ser utilizado por cualquier persona para promoción y difusión con el objetivo de masificar el conocimiento sobre las estrategias que se plantean.

Durante el desarrollo del taller que se llevó a cabo el pasado 9 de marzo de 2022, se contó con la participación de la Viceministra de Minas, la doctora Sandra Sandoval, el Alcalde de Une, el doctor Fredy Alonso Cubillos, la Personera Municipal de Une, la doctora Yenifer Rocío Ardila, el rector de la Institución Educativa Departamental Fidel Leal y Bernabé Riveros el señor Miguel Reina, líderes de la comunidad, representantes de GRAVILLERA ALBANIA S.A., funcionarios del Ministerio de Minas y Energía, junto con su equipo de comunicaciones.



Participantes del taller “Territorios con Futuro”: delegados del Ministerio de Minas y representantes de la comunidad

### GRAVILLERA ALBANIA S.A. INICIA EL PROCESO POR LA CERTIFICACIÓN “SELLO EQUIPARES”

Bajo el liderazgo de la Gerencia de GRAVILLERA ALBANIA S.A., el Ministerio de Minas y Energía ha socializado el inicio del proceso de implementación del “Sello Equipares”, una certificación otorgada por el Ministerio de Trabajo, la Consejería Presidencial para la Equidad de la Mujer (CPEM) y el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), en el marco de la celebración del “Día De La Mujer” y con ocasión del taller “Territorios Con Futuro” realizado el pasado 9 de marzo de 2022 en vereda Timasita de Une, se dio el anuncio, frente a un escenario con participación de Alcaldía Municipal de Une, Personería Municipal, Institución Educativa Departamental Fidel Leal y Bernabé Riveros, líderes de la comunidad, representantes de GRAVILLERA ALBANIA S.A. y las delegaciones de Agencia Nacional de Minería – ANM y del Ministerio de Minas y Energía.

Según cálculos del PNUD y con base en los datos reportados por el Departamento Nacional de Estadística - DANE, las mujeres representan el 18% de la mano de obra del sector minero en el país. Estos datos convocan a replantear el plan de trabajo dentro de las empresas mineras, en pro de cambiar la realidad y hacer parte de una nueva, donde las mujeres impacten y aporten desde su experiencia y conocimiento y logren proyectar en la industria, las oportunidades de desarrollo profesional.

“Esta estrategia permite unir esfuerzos hacia la protección y promoción de los derechos humanos y por supuesto, la equidad de género, en los territorios donde hacemos presencia con nuestra actividad”, refiere la ingeniera Alexandra Greidinger, gerente de GRAVILLERA ALBANIA S.A.

El sello Equipares es un programa de certificación que reconoce a las empresas que implementan adecuadamente el Sistema de Gestión de Igualdad de Género. Además de enfocarse en los entornos de trabajo, Equipares logra impactar positivamente a toda la sociedad en materia de equidad de género, acelerando el avance hacia el Objetivo de Desarrollo Sostenible No. 5.

Para obtener el sello Equipares, GRAVILLERA ALBANIA S.A., deberá implementar el diagnóstico en materia de equidad laboral. Posteriormente, y de acuerdo con las necesidades encontradas, un agente de igualdad, con amplia experiencia en el tema, formulará la política y plan de acción para ser implementado, cerrando así las brechas de género. Una vez implementado el Sistema de Gestión de Igualdad de Género, GRAVILLERA ALBANIA S.A., será auditado para verificar el cumplimiento de los estándares de la Norma Equipares y se otorgará la certificación según el nivel que corresponda.



9 mar 2022 – Compromiso implementación Sistema de Gestión de Equidad de Género para la certificación Equipares, en el marco del Taller “Territorios Con Futuro”, liderado por el Ministerio de Minas y Energía, en la vereda Timasita del Municipio de Une



Equipo de Gravillera Albania S.A., en la publicación de inicio de certificación Sello Equipares de la empresa.

## CALIDAD DE LOS AGREGADOS DE MINA EL PEDREGAL

Cumpliendo con los estándares de calidad requeridos para las más importantes obras de desarrollo e infraestructura del país.

GRAVILLERA ALBANIA S.A. comprometida con el desarrollo del país, a través del área de Control de Calidad del producto, se dió a la tarea de realizar los ajustes requeridos en el proceso de beneficio de materiales pétreos, con el fin de que las gravas, arenas y recebos, producidos para los clientes y la comunidad, cumplan con los más altos estándares de calidad.

Compartimos con nuestros lectores el logro obtenido en la producción de materiales pétreos que cumplen con las normas establecidas por el Instituto de Desarrollo Urbano IDU, entidad que hace parte de la Alcaldía Mayor de Bogotá, encargada de fijar los requerimientos técnicos en esta materia y así, lograr que los materiales de calidad superior sean utilizados en todas las obras de desarrollo de infraestructura que se están realizando en la capital del país.

CÓDIGO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS GENERALES DE MATERIALES Y CONSTRUCCIÓN, PARA PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA VIAL Y DE ESPACIO PÚBLICO, PARA BOGOTÁ D.C.	VERSIÓN
ET-IC-01		4
Especificación	EMAR	Revisión
800-18	PAVIMENTOS DE CONCRETO HIDRÁULICO	1
	PROCESO DE INNOVACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO	

### Control de Revisiones

Versión	Revisión	Fecha	Descripción Modificación	Folios
4	1	2019-17-19	Generada a partir de la sección 600-11 de las IDU ET-2011 versión 3.0. A partir de la Resolución 10910 de 2019 se adoptan las especificaciones ET-IC-01 "ESPECIFICACIONES TÉCNICAS GENERALES DE MATERIALES Y CONSTRUCCIÓN PARA PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA VIAL Y DE ESPACIO PÚBLICO EN BOGOTÁ D.C.	54



## GRAVILLERA ALBANIA FIRMA EL "PACTO MUJER MINERA" -2022

En desarrollo del proyecto "Mujer Minera" generado desde la Gerencia de Contratación y Titulación de la Agencia Nacional de Minería, acompañados por la Viceministra de Minas y empresarios del sector Minero Energético de Colombia, se realizó presentación, cuyo objetivo principal es fortalecer la participación de la mujer en la actividad minera, concentrándose en el cumplimiento de su plan de acción que busca, entre otras metas:

- Fortalecer el rol de la mujer en las actividades mineras.
- Incluir e implementar el enfoque de género y de derechos humanos, con perspectiva diferencial en las actividades asociadas a la minería.
- Generar estrategias para la reducción de las brechas de género en el sector minero.

El Pacto Mujer Minera surge como estrategia frente a las necesidades y conflictividades a las que se enfrentan las mujeres que generan sus ingresos a partir de las actividades mineras.

Siguiendo estos criterios, se crea el Pacto Mujer Minera, en donde la Agencia Nacional de Minería reafirma su intención de acompañar a las empresas y proponentes en la construcción de buenas prácticas, su implementación y a fomentar deseablemente en todas las actividades mineras el enfoque de género y de derechos humanos, fortaleciendo así, la participación de las mujeres en el sector.

Este 8 de marzo de 2022, GRAVILLERA ALBANIA S.A. firmó el acuerdo "Pacto Mujer Minera" evento al cual se presentó la delegación de mujeres que hacen parte del equipo de trabajo, con lo cual se sustenta la firme decisión por promover la participación de la mujer en el sector industrial minero.



Equipo de mujeres de Gravillera Albania S.A. que acompaña la firma del Pacto Mujer Minera. En la foto, de izquierda a derecha: Mariana Baquero operadora de dumper; Beatriz Murcia Directora de Gestión Social; Adriana Gómez, operadora de piloteadora; Juan Miguel Durán, Presidente de la Agencia Nacional de Minería; Alexandra Greidinger, Gerente de Gravillera Albania; Laura Puerta, ingeniera mecánica; Diana Julio, Directora de Gestión Humana.



## SUDOKU

Este juego está compuesto por una cuadrícula de 9x9 casillas, dividida en regiones de 3x3 casillas, partiendo de algunos números ya dispuestos en algunas de las casillas, hay que completar las casillas vacías sin que se repitan por fila, columna o región.

			8	5		7		1
		1	9	3			6	2
9				1				8
6				2		9		4
8		9			7			
			5				3	
3	6	8	4		1			9
								3
2				9				

Diviértete coloreando y saca el niño que hay en tu interior.



## EN ABRIL CELEBRAMOS EL DÍA DE LOS DERECHOS DE LA NIÑEZ

1. Nacemos libres e iguales
2. Tenemos los mismos derechos
3. Tenemos derecho a la vida
4. La esclavitud está prohibida
5. Nunca se puede torturar
6. Tenemos personalidad jurídica
7. Somos iguales ante la ley
8. Podemos acudir a los tribunales
9. No a las detenciones arbitrarias
10. Juicios justos e imparciales
11. Presunción de inocencia
12. Respeto de la vida privada
13. Libertad de circulación y residencia
14. Derecho a buscar asilo
15. Derecho a la nacionalidad
16. Derecho al matrimonio y al divorcio
17. Derecho a la propiedad
18. Libertad de pensamiento
19. Libertad de expresión
20. Libertad de reunión
21. Participación en la vida política
22. Derechos económicos y sociales
23. Derecho al trabajo
24. Derecho al descanso
25. Derecho a un nivel de vida digno
26. Derecho a la educación
27. Derecho a la cultura
28. Derecho a un orden social justo
29. Derechos y deberes
30. Prohibido suprimir derechos



CONTACTO DIRECTO CON NUESTRO PROCESO DE GESTIÓN SOCIAL, A TRAVÉS DEL CORREO: [BMURCIA@GRAVILLERAALBANIA.COM](mailto:BMURCIA@GRAVILLERAALBANIA.COM)