



AVANCES DE LA ALIANZA
POR EL DESARROLLO
LOCAL 2015 - 2016 **Pág. 8**



APOYO A LA CAPACIDAD DE
GESTIÓN INSTITUCIONAL,
Huerta - Escuela La Loma **Pág. 10**

**Diario Gratuito
Tabio**
2016
Año 3. Número 004



BIOALBANIA

INFORMA



Seamos parte del cambio

*Qué fecundo es el Silencio-
Todas las energías que pierdes con tus faltas de
discreción, son energías que restas a la eficacia
de tu trabajo. San José María de Balaguer.*

- Reflexión del Director -

Después de analizar la información recopilada día a día, como parte de la gestión de uso eficiente de todos los recursos que Gravillera Albania S.A. utiliza para el logro de su misión ambiental, social y empresarial, encontramos que en lo que va corrido del año, se han logrado reducciones importantes en la cantidad de agua utilizada en el proceso de beneficio de los materiales pétreos, el riego de vías para el control de material particulado, la limpieza de la vía a la salida de la planta y del agua utilizada en el lavado de llantas de las volquetas de nuestros clientes, encargadas de transportar las gravas y arenas hacia las diferentes plantas de destino final.

Este resultado positivo en la disminución de la utilización de agua, implica una reducción directamente proporcional en las pérdidas de agua por la humedad presente en los productos finales entregados al cliente externo y nos invita a todos los integrantes del equipo de trabajo a continuar buscando el mejoramiento continuo en la eficiencia y eficacia del sistema de utilización y recirculación de agua.

La clave para mantener la estabilidad del sistema, está en la continua recirculación de las aguas utilizadas en los procesos mencionados anteriormente, así como en el mantenimiento permanente de las cunetas y zanjas de

conducción de aguas lluvias hacia los reservorios dentro del proyecto. Las prácticas de buen mantenimiento implementadas para que las bombas, tuberías y accesorios que componen el sistema desde el punto de vista hidromecánico, deben continuar siendo realizadas y mejoradas hasta en su más mínimo detalle. Es por estas razones por las cuales hemos socializado a todos los colaboradores de la empresa (directos e indirectos) nuestro compromiso como empresa con el MODO AHORRO de agua y energía eléctrica, que nos permitirá estar alineados también con las políticas estatales diseñadas para enfrentar el momento por el

que está pasando nuestro país.

Los pequeños detalles como el apagar la luz en las oficinas que no se estén utilizando, desconectar los elementos eléctricos que no se requieran, cerrar los grifos de agua en todas las instalaciones y la revisión permanente del estado de todas las instalaciones sanitarias, TAMBIEN CUENTAN.

Todas estas buenas prácticas también se deben llevar a cabo en nuestros hogares, con lo cual contribuiremos con el logro propuesto para evitar un racionamiento de energía que parece inminente a menos que todos pongamos de nuestra parte.



Imagen tomada de Google Earth, actualizada a enero 27 de 2016. muestra el estado de los reservorios del proyecto en medio del Fenómeno del Niño.

**Unamos energías,
Entremos todos en
MODO AHORRO!**

DIEGO L. IBARBO
Director planta Tabio
Gravillera Albania S.A

Medio Ambiente

¿Qué podemos aportar los trabajadores desde las viviendas y empleos para contribuir a disminuir el impacto del calentamiento global?

El cambio climático es la peor amenaza que enfrenta el hombre en este momento a raíz de los cambios profundos causados por nuestro proceder, por el afán de satisfacer nuestras necesidades y deseos. Las evidencias señalan que desde 1750, el planeta se está calentando y que en el siglo XXI, ha continuado calentándose por las emisiones de Gases Efecto Invernadero (GEI) producidas por los seres humanos a raíz del uso de combustibles fósiles, principalmente. Es la mayor amenaza global para el desarrollo y sólo hasta hace dos décadas se ha empezado a atender y a enfrentar.

En el momento, todos pensamos que las consecuencias del calentamiento global son percibidas como una consecuencia futura y que en el momento solo afecta a algunas especies de fauna y flora. Los efectos ya son evidentes y Colombia no es la excepción.

El cambio climático es una amenaza. Estamos perdiendo la biodiversidad y ayudamos a la contaminación y deterioro de fuentes de agua dulce, degradamos el medio ambiente marino, no separamos los residuos. Todo esto mezclado incrementa el problema que parece nos afectará.

Los impactos que le dejaremos a las generaciones futuras serán mucho mayores de los que hubiesen ocurrido si actuamos a tiempo. No es salvar el planeta sino proteger

la especie humana y asegurar su bienestar.

Resolver el problema del cambio climático requerirá de un grado de solidaridad y cooperación internacional sin precedentes en la historia de la humanidad y una modificación sustantiva de los patrones de consumo y producción que conlleva a revisar el modelo económico. También, es responsabilidad de todos, desde nuestras casas y lugares de trabajo, adoptar conductas que permitan mitigar el calentamiento global.

Algunas de las medidas que podemos tomar frente al calentamiento global son las siguientes:

1. Reemplaza las bombillas por las que son de bajo consumo.
2. Conduce menos. Utilizar el transporte público o la bicicleta es una alternativa para disminuir la generación de CO₂, principal Gas Efecto Invernadero.
3. Revisa los neumáticos. Garantizar la presión adecuada permitirá consumir menos combustible y por lo tanto, disminuir la generación de CO₂.
4. Recicla. Con tan solo reciclar la mitad de la basura del hogar, se puede disminuir la generación de CO₂ en aproximadamente 700 kilos al año.
5. Apaga los electrodomésticos que no estén en uso. No dejarlos en suspensión. Se puede ahorrar algo como el 40% de la energía.

6. Evitar empaques/embalajes. Bolsas reutilizables, envases con mayor capacidad, son alternativas que pueden disminuir la emisión de 1000 kilos de CO₂ si se reduce la generación de residuos en tan solo un 10%.

7. Utilizar menos agua. Cerrar la llave mientras te cepillas, disminuir el consumo de agua caliente, eliminar goteos en los grifos, son alternativas que permitirán ahorrar emisiones por 150 kilos de CO₂ al año.

8. Utilización responsable de los electrodomésticos. Utilizarlos con carga completa,

utilizar olla a presión para cocinar los alimentos, no poner alimentos calientes en la nevera, son conductas que nos llevan a un 70% de ahorro de energía.

9. Planta un árbol. Puede absorber una tonelada de CO₂ durante toda su vida.

10. Aliméntate bajo en carbono, reduciendo el consumo de carnes, compra productos de temporada y asegúrate que lo que compras es de origen cercano y que no supone emisiones extra por el transporte.



6 acciones contra el cambio climático



Medio Ambiente

LA RECOLECCIÓN DE RESIDUOS EN TABIO, ES UN TEMA QUE NOS COMPETE A TODOS.

Durante el último semestre del año 2015 y en el marco de la Alianza Interinstitucional por el desarrollo Local establecida entre la Administración Municipal y Gravillera Albania, se ejecutaron con el apoyo de EMSERTABIO S.A E.S.P, secretaria de ambiente y desarrollo Agropecuario y la Comunidad de las veredas Riofrio Oriental y Occidental, 16 talleres de sensibilización ambiental, los cuales llevaron a la comunidad los mensajes estratégicos respecto a: La importancia de la clasificación de residuos en la fuente, importancia de la disposición de basuras en los horarios de recolección estimados para cada sector, el trabajo que conlleva hacer la disposición de residuos no reciclables en el municipio y la importancia de participar activamente en actividades de prevención y control respecto a la quema de residuos, la protección del agua y la generación de ingresos por el reciclaje con un pequeño esfuerzo desde cada uno de nuestros hogares.

Es de resaltar la participación activa de la comunidad, mediante la vinculación y capacitación de un equipo de mujeres líderes rurales de las veredas de Riofrio y sus diferentes Sectores, quienes se han ganado el reconocimiento de los habitantes del sector como promotoras ambientales. Hablamos de un grupo de cinco mujeres que creyeron en sus habilidades como Gestoras de Paz y cuidadoras del medio ambiente en la comunidad a la que cada una pertenece.

Diana Guzmán gestora de propuestas de pedagogía comunitaria con su organización El Taller del Re-uso, apoyada por

la Secretaria de Medio ambiente del Municipio, EMSERTABIO S.A E.S.P y Gestión Social de Gravillera Albania, estructuró el material didáctico y el contenido de los talleres que permitiera a las promotoras una divulgación clara, concreta y práctica, de las medidas preventivas y de control para el manejo adecuado de residuos desde los hogares en los diferentes grupos trabajados.

Dentro de las actividades que se realizaron en los talleres encontramos espacio para la sensibilización sobre clasificación y manejo adecuado de residuos sólidos y su importancia (3R), a partir de juegos como: “Supermercado AL CAMPO... más basura para quemar”, con el que se busco demostrar que somos responsables de los empaques y residuos que se generan por lo que compramos y la conciencia que debemos tener de su adecuada disposición final.

El otro juego fue el TOUR TABIO. En esta actividad lúdica cada participante asumió el rol de los operarios de EMSERTABIO S.A E.S.P y por un momento se ponían en los zapatos de estas personas, permitiéndoles comprender la importancia de la labor que desarrollan, de lo subvalorados que están por parte de la comunidad sin estimar el desgaste que implica esta actividad. Por otra parte, comprender el gasto que representa para el municipio la estrategia de aseo y que éste es un tema que nos compete a todos y todas (Comunidad y Gobierno).

CONCLUSIONES:

1.Por parte de la comunidad hubo receptividad a los mensajes dados por las promotoras en los temas tratados, mejorando



Promotoras ambientales en la Primera Escuela Verde de Basura Cero Colombia en Tabio. De derecha a izquierda Amalia Murcia, Ana Barón, Diana Guzmán, Maricela Torres y Paola Cortes.

hábitos ambientales en algunos sectores de Riofrio. Esto ha sido positivo ya que la disposición de residuos es un tema que ha generado complicaciones de orden, aseo y salud pública al Municipio.

2.Las actividades de sensibilización a la comunidad deben ser constantes, hasta lograr hábitos saludables y de convivencia comunitaria, que identifiquen a los pobladores del sector.

3.A través de risas y juegos, se pudo ver la actitud positiva con la que la gente tomó el mensaje, multiplicando asertivamente la información.

4.Las Promotoras Ambientales han obtenido conocimientos centrados en la importancia de la recolección adecuada de residuos con énfasis en la clasificación en la fuente y han logrado el reconocimiento por parte de la comunidad, siendo hoy fuente de consulta por la misma gente en el tema de clasificación.

Don Arcángel, reciclador del municipio también ha organizado a su familia y equipo de trabajo para hacer la recolección de los materiales reciclables a partir de la estrategia de la lona. Sin embargo, manifiesta que aún muchas personas no hacen la clasificación y no tienen claro el propósito de la Lona de EMSERTABIO S.A E.S.P.

Las Promotoras Comunitarias de medio ambiente invitan a todas organizaciones relacionadas con el manejo de residuos del Municipio para continuar con el desarrollo de acciones que permitan mejorar la clasificación en la fuente, hacer el control de los horarios de recolección y socializar el contenido de compendio ambiental a toda la comunidad para lograr mayor eficiencia del programa y cada día disminuir los problemas de disposición inadecuada en los sitios ya identificados en el 2015. 



Taller con madres de familia en la Escuela La Cabrera Vereda Riofrio Oriental



Taller con adultos sector Riofrio Occidental Escuela La Loma

Medio Ambiente

NAVIDAD ECOLÓGICA

Como actividad de integración y dentro de las estrategias del plan de manejo integral de residuos sólidos de la organización, el proceso de Gestión Ambiental, adelanto en el mes de diciembre la creación de un pesebre o nacimiento, un escenario decorativo simbólico a partir de material reciclable (cartón, papel, viruta, etc.). Una vez instalado el pesebre se llevó a cabo la celebración de la novena navideña, con la participación de la Dirección y los Colaboradores.

-“El reciclaje es la actividad más sencilla en las que podemos participar, cuando de poner nuestro granito para salvar el mundo se trata”, informo Liceth Mahecha, Auxiliar Ambiental



Grupo colaboradores Tabio y su pesebre ecológico

y promotora de la actividad”.

El mensaje para nuestros trabajadores se complementa en practicar un consumo responsable, con el cual las generaciones futuras puedan disfrutar de un ambiente sano.

Gravillera se sumó a la iniciativa de VIVETABIO, participando como patrocinador del concurso de pesebres, donde se

inscribieron 24 participantes, quedando en el primer lugar el pesebre de la familia Garcia de la Vereda Riofrio Oriental, quienes recibieron un fabuloso equipo de sonido y el reconocimiento por guardar la tradición del nacimiento bajo los preceptos de cuidado de la naturaleza y la reutilización de los elementos con que se construye. 



Pesebre Ganador.

Nuestro Municipio

Alianza institucional por el cuidado de las mascotas y el medio ambiente de Tabio



Canela y su amo, Andres Galvis

El aumento de los animales de compañía en situación de abandono y de proliferación desmedida no es ajeno al Municipio de Tabio, sin desconocer que muchos de ellos terminan abandonados en las calles o son víctimas de múltiples accidentes

Las principales necesidades detectadas en la región frente al abandono de mascotas domésticas son:

- Maltrato y abandono
- R e p r o d u c c i ó n indiscriminada

• Animales heridos, enfermos, ancianos y cachorros huérfanos.

• Escasez de programas educativos que promuevan el respeto y cuidado de los animales.

• Abandono de animales domésticos en estado de vejez, enfermedad o incapacidad.

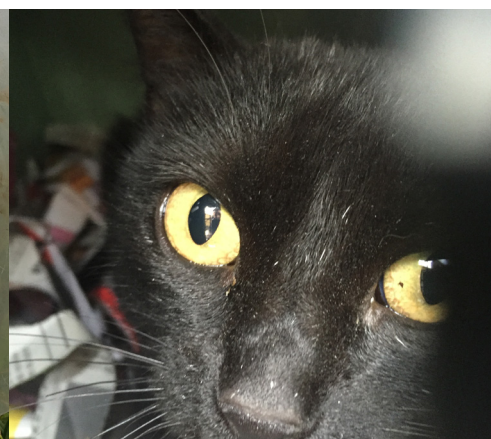
• Desconocimiento y menosprecio de los derechos de los animales

Es por eso, que hemos abordado este tema desde el Plan de Gestión Social

de Gravillera Albania S.A., con el fin de crear espacios de sensibilización en las personas de la región y con el apoyo de profesionales veterinarios realizar campañas que mitiguen la situación, disminuyendo la cantidad de perros y gatos abandonados o sin hogar rondando por el proyecto.

La Clínica Veterinaria CRC, ubicada en el sector de El Bote, en la vereda Rio Frio Oriental, es liderada por las doctoras Catherine Guerrero (Médico

Nuestro Municipio



Veterinario de la Universidad Nacional, integrante del Grupo de Investigación en producción y salud de hato de la Universidad Nacional y Es. Maestría en Salud Animal de la Universidad Nacional) y Diana Fuentes (Médico Veterinario de la Universidad Nacional y Especialista en Inmunología Clínica de la Pontificia Universidad Javeriana) han desarrollado un servicio integral para mascotas, incluyendo que la comunidad se beneficie con su organización. Por tanto, la Clínica Veterinaria CRC desarrolla campañas de consulta y vacunación gratuita una vez al año para los perros de familias de bajos recursos y organizan actividades pro-fondos para realizar esterilizaciones de machos y hembras a muy bajo costo, ya que hace parte de su obligación inherente con la salud pública de Tabio.

Se necesita que las personas adquieran mayor conciencia y cambio de actitud respecto al cuidado y tenencia responsable de las mascotas. Es lo único que nos permitiría mejorar la situación y controlar la población canina y felina mejorando su calidad de vida y evitando su abandono en las calles. (En este caso de la vereda Río Frio Oriental)

La Clínica Veterinaria CRC

presta servicios integrales para mascotas con servicios especializados en el sector El Bote, tales como consulta general, anestesia inhalada, cirugía general de tejidos blandos y ortopedia, ecografía, endoscopia, doopler, manejo de pacientes críticos y con politraumatismo, hospitalización y rehabilitación física, cuyo único fin es el bienestar animal, dotado con excelentes instalaciones y profesionales al servicio de las mascotas.

Dentro de la Alianza se pactó un intercambio de especies nativas para establecimiento de cercas vivas de la Clínica, recibiendo en contraprestación las cirugías de esterilización de 24 mascotas, proceso que se realizó a partir del día 11 de septiembre hasta el 26 de octubre de 2015.

El compromiso de la Clínica es hacer la siembra de las especies nativa y continuar con las acciones de cuidado de las plantas garantizando su adecuado desarrollo para que cumplan con un servicio ambiental a la comunidad de Tabio.

El pacto entre el proyecto minero y la Clínica Veterinaria CRC ha consistido en llevar a sus instalaciones, los perros y gatos que viven

en el proyecto con el fin de esterilizarlos. De esta manera, hemos encontrado a personas de la zona y trabajadores del proyecto que se han vinculado al proceso de adopción, realizando una campaña educativa de tenencia responsable para la vinculación de un nuevo miembro a su familia y que deben proporcionarle los cuidados necesarios para su bienestar. Tienen la certeza que el animal no volverá a reproducirse permitiendo a la familia tener tranquilidad respecto al control de natalidad, lo cual es un costo que no siempre pueden asumir.

Algunos de los beneficiarios de esta alianza fueron: Los gatos (Jacinta, Mona, Lolo, Juanita, Ceniza, Mona II, Cenicienta, Gricesita, Silvestre y Negra de portería), los perros (Luna, Pandora, Muñeca, Sally, Neón, Memo, Kira, Kiara, Helen y Bigol).

Por parte del área de Gestión Social del proyecto minero, se ha acompañado todo el proceso desde el censo de mascotas caninos y felinos, vinculando el 70 % que se encontraban aptos para incluirlos en las jornadas de esterilización, el traslado a las instalaciones del centro veterinario, formalizando un seguimiento a todas las



Nuestro Municipio

mascoas que se beneficiaron de estas jornadas, verificando en qué hogar quedan e informando a sus propietarios sobre las indicaciones de cuidado para su recuperación después de la cirugía y realizando visitas domiciliarias evidenciando que están en condiciones aceptables para su buen vivir.

Además de las actividades veterinarias mencionadas anteriormente y como desarrollo ambiental responsable, en la Clínica Veterinaria CRC también se ha implementado un sistema de biocompostaje de la materia fecal canina. Este es un proceso 100% natural, donde las heces de los perros se procesan de forma orgánica a través de la descomposición con bacterias. Durante el proceso no se produce mal olor, lixiviados, ni presencia de moscas, por lo cual no hay contaminación del medio ambiente, ni de las fuentes de agua. El abono que se ha obtenido al final del proceso se ha utilizado

para el mantenimiento de las plantas nativas que fueron sembradas gracias a esta alianza empresarial y se han observado excelentes resultados en el aumento de tamaño y follaje de las plántulas. A futuro se espera evaluar la composición bioquímica y microbiológica de este abono para poder utilizarlo en planes de reforestación y mejoramiento de las condiciones paisajísticas del hermoso Municipio de Tabio.

Se puede concluir que, la alianza entre estas dos empresas con fines de responsabilidad social y empresarial benefició tanto a caninos como a felinos de Tabio. Además ayudó a fomentar en las familias del Sector el amor y la responsabilidad frente a la adopción de un nuevo integrante en su familia; y permitió iniciar un proceso innovador de biocompostaje que además es útil en el mantenimiento de árboles nativos. 



Establecimiento de especies nativas en cerca viva



Clínica Veterinaria



Negra con su amo Daniel Morera.

SENSIBILIZACIÓN SEGURIDAD VIAL TRANSPORTADORES PLANTA TABIO



Reunión con trasportadores 31 de julio 2015

Dentro de las actividades del Plan estratégico seguridad vial de Gravillera Albania S.A. 2015, se adelantaron algunas actividades con el personal transportador de la operación incluidos clientes, pequeños transportadores de Riofrío, Tabio y empleados directos.

La formación estuvo enfocada al manejo defensivo y la responsabilidad del conductor en la vía. Esta jornada se adelantó el día 31 de Julio,

donde se entregó el distintivo de los cascos y se escucharon sus inquietudes.

En la segunda jornada de sensibilización de diciembre entregamos la lonchera vial, que contiene un CD con recomendaciones de seguridad vial alternativo a contenido musical que servirá de acompañamiento al conductor en sus jornadas laborales; se hizo cierre en las jornadas de trabajo de 2015.

COMPOSTAJE DE MATERIA FECAL CANINA



Recolección de materia fecal canina y adición de bacterias



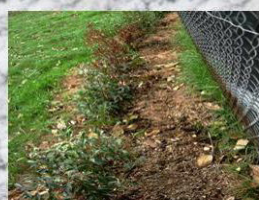
Descomposición de la materia orgánica



Final del proceso de compostaje



Almacenamiento y transporte



Uso del abono en jardines y zonas verdes

Proceso de biocompostaje realizado por la clinica veterinaria

Compromiso Social

AVANCES DE LA ALIANZA POR EL DESARROLLO LOCAL 2015 - 2016

En coordinación con la Alcaldía de Tabio, desde el pasado 19 de junio de 2015, se firmó la II Alianza por el Desarrollo Local. En esta oportunidad y teniendo en cuenta las necesidades manifiestas por líderes de la Comunidad, se acordó apoyar las siguientes obras:

1. Pavimentación de las bahías de aproximación de los paraderos norte y sur del sector denominado la Variante Riofrío.

2. Construcción del paradero en el sentido Cajicá-Tabio frente a la Estación de Policía. Incluye las obras civiles de instalación de tubería, demolición del paradero existente, suministro de bordillos y sardineles para urbanismo entre la Estación de Policía y el paradero y las obras de drenaje de aguas.

3. Suministro de 45 metros cúbicos de asfalto MDC-2 con destino a adecuaciones y mejoramiento de la condición de la vía al bote desde Hacienda Montellano hasta la Institución Educativa Simón Bolívar.

4. Coordinar con apoyo de la Secretaria de Integración Social de Tabio un convenio para formación de técnicos en producción agropecuaria. Propuesta con el SENA de biotecnología Agropecuaria –Regional Mosquera.

5. Apoyo en capacitación sobre la adecuada selección, manejo y disposición de residuos desde los hogares,

dirigida a la comunidad de las Veredas Riofrío Oriental y Occidental.

En el desarrollo de las diferentes obras la Alcaldía Municipal y su Secretaria de Infraestructura han definido los diseños y establecido los permisos de obra necesarios para su ejecución, apoyando con su equipo de maquinaria procesos como la adecuación de la vía al Bote.

Para dar cumplimiento a lo programado, Gravillera Albania S.A., en coordinación con la Administración Municipal ha desarrollado las propuestas, garantizando a la fecha un avance del 70%. La alcaldía recibió las obras civiles del paradero norte, las pavimentaciones de las bahías de aproximación de los dos paraderos, los 45 metros cúbicos de asfalto para mejoramiento de un sector de la vía al Bote y hoy estamos pendientes de realizar una nueva convocatoria para formación laboral en el campo agropecuario, ya que la anterior no fue viable por falta de personas que cumplieran con el perfil de bachilleres con experiencia y deseo de profesionalización en el campo agropecuario.

Respecto al programa de sensibilización ambiental para manejo adecuado de residuos sólidos, se ha hecho una tarea muy dedicada, contando con el apoyo de EMSERTABIO S.A.E.S.P, la Secretaria de Medio Ambiente

y Desarrollo Agropecuario del municipio, la organización de reciclaje de Riofrío y el grupo de Promotoras Ambientales de la Comunidad, llegando a hogares, instituciones educativas del sector, algunas empresas y grupos de personas que conforman

el tejido social de las veredas. Es necesario continuar con esta intervención para lograr comunidades altamente sensibilizadas respecto al manejo adecuado de residuos y con impactos positivos reflejados en su calidad de vida y salud pública. 



Paraderos de la Variante avance 12 de agosto de 2015



Entrega de asfalto para adecuación de la vía variante Riofrío Oriental.



Taller de sensibilización ambiental 6 de octubre de 2015.

Compromiso Social

APOYO PARA EL MEJORAMIENTO DE VIVIENDA EN TABIO

Testimonio



Nury Marinella y su familia en la obra de su vivienda.

Dentro del programa “Apoyo a la Capacidad de Gestión Institucional” y en coordinación con la Administración Municipal, se ha implementado “El Precio Preferencial” de mixto común y fino. Durante el año 2015 los resultados han sido positivos beneficiando a comunidades de bajos recursos en Tabio.

Con este programa de

Precio Preferencial se benefician personas que están desarrollando sus proyectos de mejoramiento de vivienda y Gravillera Albania le vende a precio de costo hasta tres viajes de mixto común, donde las personas se abanderan de su proyecto y con un esfuerzo propio obtienen su logro más anhelado que es, una vivienda en mejores condiciones para

sus familias.

Durante lo corrido de 2015, se han aprobado 55 solicitudes. La única condición para la familia es que el material no puede ser comercializado a terceros y cuando las autoridades de control del proyecto minero hagan el requerimiento de visitar alguna familia beneficiada, ésta debe presentar el material en el lugar de obra o la vivienda con las mejoras manifestadas en la visita de seguimiento social.

Esta inversión social se clasifica como compensación social, dado que beneficia directamente a la Comunidad y apoya la gestión de la Alcaldía en línea con el Plan de Desarrollo Municipal respecto al plan de mejoramiento de vivienda. El proceso de seguimiento y evaluación es absolutamente transparente, oportuno y cuenta con soportes de visita, registro fotográfico y control de entregas, tratando

en lo posible de atender antes de una semana cada solicitud, con el ánimo de motivar en las familias la pronta ejecución de sus proyectos.

De la vereda de Riofrío Occidental sector Alcaparro la señora Nury Marinella Laitón, madre de familia, manifiesta que fue muy sencillo acceder al servicio. Ella solicitó apoyo ante la Alcaldía de Tabio en el mes de junio, y después de la visita realizada por Gestión Social de Gravillera Albania, recibió el apoyo con material a precio preferencial, el cual necesitaba con urgencia para construir la placa de concreto donde instalaría una casa prefabricada.

“Esta oportunidad era muy importante para mi vida, en ese momento mi abuela y mi madre me estaban apoyando para que tuviera un hogar y espacio propio para mí hija y yo. Esto me hace muy orgullosa hoy”, refiere Nury .

APOYOS A LA CAPACIDAD DE GESTIÓN INSTITUCIONAL

En el histórico de Gestión Social de la empresa, se reflejan los apoyos que de manera continua se han ejecutado. El año 2015 no fue la excepción, acudiendo a las convocatorias de participación y patrocinio de la Alcaldía Municipal se apoyaron: Aniversario 412 de Tabio, el Día del Campesino y la Campesina del pasado 14 de junio; Día de la Lactancia y

concurso del Bebé Saludable realizado el 1 de agosto, XXIV Encuentro Nacional del Torbellino y las Danzas Tradicionales en octubre y noviembre de 2015.

Con la Junta de Acción Comunal de Riofrío Oriental sector Simón Bolívar en cabeza de la señora María Dolores García, uniendo esfuerzos logramos apoyar la Celebración Derechos de los Niños en la escuela

rural Simón Bolívar, evento realizado el 30 de octubre de 2015, donde se fortaleció el esfuerzo de las docentes con un obsequio y una jornada de recreación dirigida.

La escuela rural La Loma ubicada en la vereda Riofrío Occidental sector El Ocal, en apoyo a la gestión de la docente Ana Lucia Martínez, se hace el patrocinio del taller de padres que incluye formación y practica de



Obras de senderos en la Estación de Policía

Compromiso Social

cultivo de huerta orgánica para la institución.

Apoyo económico para la iniciativa “Café por un Futuro – 2015” evento liderado por la Policía Nacional mediante la Asociación de Obras Sociales en Beneficio de la Policía Nacional.

Donación de materiales para obras de uso y goce comunitario.

Entrega de 5 viajes de grava para mejoramiento y adecuación de los parqueaderos de la Unidad Deportiva y Mega Colegio Chicu.

Entrega de un viaje de grava para adecuación alrededor del salón ludoteca y biblioteca La Cabrera.

Apoyo Policía Nacional, con materiales para las obras de adecuación de la sede Carabineros DECUM de Tabio, donde también se entregaron materiales para construcción de los baños en la zona social, en contraprestación nos permitieron realizar en sus instalaciones la celebración de navidad con los adultos mayores de Tabio, evento anual de Gravillera Albania S.A.

Entrega de 5 viajes de grava gruesa para adecuaciones de las zonas peatonales y centrales del colegio IERD Diego Gómez de Mena para mejoramiento de las condiciones en verano y en invierno lo cual afectaba a toda la Comunidad educativa. Entrega de 5 viajes de grava para mejoramiento y adecuación de los parqueaderos del

coliseo municipal.

Aprobación de entrega para tres viajes de mixto común con destino a la construcción de una placa huella en el acceso al acueducto rural de Mazatas I Vereda Riofrío Occidental sector El Ocal.

Entrega de 5 viajes de mixto y grava para adecuaciones de zonas peatonales en la estación de policía de Riofrío sector La Variante.

Gravillera Albania S.A., continúa comprometida con el desarrollo social de Tabio y mediante su área de Gestión Social, invita a líderes e instituciones que tengan iniciativas de educación, medio ambiente y generación de ingresos, en pro del bienestar comunitario para socializarlas y gestionarlas buscando fortalecer la red organizacional de Tabio. La comunicación con el proyecto minero es directo a través de correo electrónico:

comunidad@gravilleraalbania.com 



Actividad Día del Niño, Simon Bolivar 30 oct 2015



Actividad Día del Niño, Simon Bolivar 30 oct 2015



ANTES Huerta Escuela La Loma



DURANTE Huerta Escuela la Loma



DESPUÉS Huerta Escuela la Loma



Obra IERD DIEGO GOMEZ para mejoramiento de zonas peatonales centrales 30 oct 2015

CELEBRACIÓN NAVIDAD CON ADULTOS MAYORES DE TABIO - 16 Diciembre de 2015.

En Gravillera Albania planta Tabio nos preparamos durante el cuarto trimestre del año para esta celebración que nos permite compartir con el grupo de adulto mayor del municipio, reconociendo sus experiencias y legados, heredados al Tabio que hoy disfrutamos.

El 16 de diciembre ya por tercera oportunidad, se ha celebrado el primer día de la novena de aguinaldos, en un evento que busca atender a los adultos mayores de 60 años que participan del programa centro día de Tabio y Riofrío.

Con una participación de aproximadamente 350 personas disfrutamos de la Santa Eucaristía, ofrecimiento del primer día de la novena de aguinaldos, serenata con mariachis, rumba, rifas, obsequios, almuerzo y ponqué, en las instalaciones de la Policía de Carabineros DECUN de Tabio.

Secretaria de Integración Social de Tabio y el programa centro día, fueron estratégicos en la organización logística de la actividad, pues por su mediación se hizo la convocatoria personalizada a los adultos, se coordinaron los puntos de encuentro para el traslado desde el parque principal de Tabio y en el Centro Día La Cabrera de Riofrío, facilitando así la llegada al lugar del evento. 

Como siempre hemos quedado muy felices por la participación activa de los adultos mayores, agradecemos el apoyo de la Secretaria de Integración y de la Policía Nacional Sede Carabineros de Tabio, por su amable colaboración. 



Serenata



Almuerzo



Tejo



Obsequio



Celebración Eucarística



Rumba



Ponque



Rifas

Eventos Internos

PLAN DE ATENCIÓN DE EMERGENCIAS CAPACITACIÓN Y JORNADAS DE SIMULACRO NOS PREPARAN PARA ACTUAR



Simulacro para atención de personas y sofocación conato de incendio



Cierre y retroalimentación del simulacro



Simulacro de traslado de personas heridas

Se han identificado diferentes eventos que pueden constituir una emergencia, es decir un evento no planificado que de presentarse puede ocasionar lesiones al personal, clientes o público y que puede causar la interrupción de las operaciones, daño material o ambiental. Para la ejecución del Plan de Emergencias se consideran los riesgos por incendios, explosiones, incidentes con sustancias peligrosas, inundaciones, sismos, accidentes viales, disturbios entre otros.

Es por esta razón que Gravillera Albania S.A., ha establecido y mantiene un plan de atención de emergencias donde es importante la capacitación, sensibilización y preparación del personal como oportunidad de

planteamiento de inquietudes y necesidades del proyecto para atención en momentos de emergencia, previendo qué hacer, cuándo, donde, quién, y cómo. Solo así podemos garantizar que todo el equipo se encuentra preparado para responder y recuperarse ante eventos de este tipo.

La Dirección en compañía del proceso de Gestión de Seguridad y Salud Laboral – SST, adelantó la jornada de simulacro el día 8 de octubre de 2015, con la participación de todo el personal, apoyados por el cuerpo de Bomberos y la Defensa Civil de Tabio, instituciones que siempre nos acompañan y dirigen para evaluarnos y sugerir las oportunidades de mejora de resultados. 

CAMPAÑA DE SALUD PÚBLICA

GRAVILLERA ALBANIA S.A. Y EL HOSPITAL DE TABIO TRABAJANDO POR EL BIENESTAR DE LOS TRABAJADORES

Dentro de las actividades de promoción y prevención en salud pública, se coordinaron las jornadas de capacitación con el apoyo del ESE hospital Nuestra Señora del Carmen de Tabio los días 1, 15, 22 y 29 de octubre, realizando las siguientes jornadas:

1. Jornada de capacitación en salud reproductiva y planificación familiar, con el fin de orientar a los colaboradores en el control de la reproducción mediante el uso de métodos

anticonceptivos en la práctica de relaciones sexuales.

2. Jornada de capacitación en Infecciones de Transmisión Sexual, - ITS, con el fin de prevenir las afecciones clínicas infectocontagiosas que se transmiten de persona a persona por medio del contacto sexual.

3. Jornada de vacunación contra el tétanos (infección causada por las esporas de Clostridium tetani), dentro del ciclo de vacunas establecido para tal fin.

Informa Sonia Ortiz Ingeniera Industrial a cargo, especialista en Salud Ocupacional del área de Salud y Seguridad para el Trabajo - SST, que estas actividades son importantes para sensibilizar al personal y generar hábitos saludables, los cuales también se ven reflejados en su vida cotidiana y ayudan al proyecto a mantener las metas de salud pública reduciendo las causas de enfermedad de tipo común en los colaboradores



Jornada de capacitación Salud reproductiva y planificación familiar 15 de octubre de 2015.



Eventos Internos

CALIDAD DE NUESTRO PRODUCTO - GRAVAS Y ARENA

En Gravillera Albania Planta Tabio se producen y comercializan Agregados, material grueso (Gravas) y material fino (Arenas), para el desarrollo industrial, en los sectores de la construcción y la infraestructura vial dentro del departamento de Cundinamarca y Boyacá.

Siendo los agregados un ingrediente esencial para la fabricación de Concreto, (Combinación de cemento, grava, arena, y agua), la empresa ha hecho el montaje de una planta cuya infraestructura responde a una producción de agregados que cumplen con las especificaciones técnicas requeridas por nuestros clientes.

El área de Gestión de Calidad ha dispuesto de un laboratorio, dotado con elementos e instalaciones adecuadas y personal capacitado, para la realizar los ensayos a cada uno de nuestros productos, teniendo en cuenta las normas existentes para su valoración, como son: NTC (Normas técnicas colombianas) y las especificaciones del I.N.V (Instituto Nacional de Vías).

Algunos de los ensayos que se realizan a nuestros materiales son:

Toma de muestras NTC 129: Es un ensayo que consiste en poder tomar una fracción o porción representativa de material, en varios puntos de un gran acopio (stock) o una producción. De esta forma, poder homogenizar y reducir para tener una muestra más pequeña, la cual se pueda procesar en laboratorio y así conocer las características del material muestreado.

Granulometría NTC 77: es un ensayo, donde se puede determinar cuantitativamente la distribución de los tamaños de partículas que componen los agregados, a través de un proceso de tamizado, es decir una selección por dimensión.

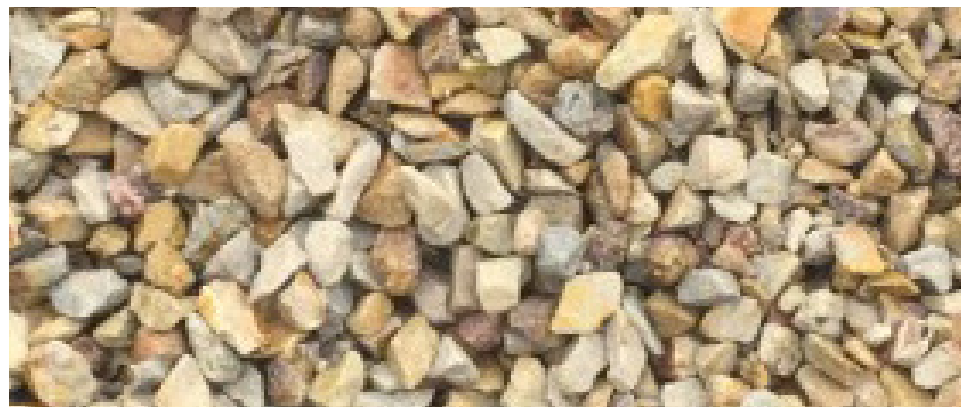
Determinar la cantidad que pasa el tamiz N°200 en los agregados NTC 78: Este ensayo consiste en poder determinar la cantidad de material más fino que el tamiz N° 200 (0,075mm) en los agregados, mediante proceso de lavado. De esta forma las partículas de arcilla y otras solubles en el agua, se separan del material.

En Gravillera Albania actualmente ofrecemos a nuestros clientes tres productos:

Grava de 1/2", Grava de 1" y Arena. 



Grava 1 pulgada



Grava de media pulgada



Arena

DIPLOMADO SEGURIDAD EN OBRAS CIVILES, UNA HERRAMIENTA DE EMPODERAMIENTO EN LA SEGURIDAD Y LA SALUD EN EL TRABAJO-SST



Con el ánimo de generar compromiso, sentido de pertenencia, delegar poder, autoridad y de conferirles el sentimiento de que son dueños o actores principales de su trabajo, su seguridad y salud, para el 2016 la Alta Dirección y el proceso de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo continua con la estrategia de

fortalecer el empoderamiento de los supervisores mediante la formación; por ello en la actualidad cursan de manera virtual con el Consejo Colombiano de Seguridad – CCS, el Diplomado: “Gestión de la Seguridad en Obras Civiles”.

En la actividad participan los supervisores: Alirio

Mayorga, Edier Buitrago, Dimas Beltrán, Carlos Forero, Arnulfo Sánchez, William Castro, el auxiliar de ingeniería Jhon Bedoya, el director del proyecto Ingeniero Diego Ibarbo, así como el Jefe de Mantenimiento e Infraestructura Ingeniero Heberth Cabrales y la gestora SST Ingeniera Sonia Ortiz.

Eventos Internos

CELEBRACIÓN DÍA DE LA VIRGEN DEL CARMEN PATRONA DE TRANSPORTADORES Y MINEROS

Como ya es tradición en este proyecto, Gravillera Albania se une a la devoción católica de transportadores y mineros, rindiendo tributo a Nuestra Señora del Carmen, agradeciendo la protección de las labores diarias y en un espacio de integración con colaboradores y proveedores se realizó el pasado 30 de julio de 2015 esta celebración. Contando con el apoyo del sacerdote Carlos Eduardo Bonilla de la iglesia Emaus de la vereda de Riofrío, quien nos hace la reflexión sobre

la importancia de nuestra responsabilidad al realizar cada trabajo, para evitar daños en las personas y en los equipos.

Compartimos en este espacio fotos de la actividad realizada, resaltando la participación activa de todos los colaboradores del proyecto, los pequeños transportadores de Riofrío y Tabio, los líderes de la Junta de Acción Comunal de Riofrío Oriental sector Simón Bolívar y algunos de nuestros vecinos



Bendición Virgen y recordatorios



Compartir



Celebración Eucarística



Compartir

QUE ES LA ISO 9001 Y QUÉ CAMBIÓ EN LA VERSIÓN 2015? - IMPORTANTE PARA GRAVILLERA ALBANIA S.A. -



Gravillera Albania se encuentra certificada en ISO 9001 desde Marzo de 2008, con lo cual se garantiza el cumplimiento del estándar mundial de requisitos de un Sistema de Gestión de Calidad, el cual promueve prácticas para mejorar continuamente la calidad de los productos y servicios.

Los retos a enfrentar con la Versión 2015 de la ISO 9001, con plazo hasta Agosto de 2017, incluyen los siguientes valores añadidos:

a) Contexto y Partes interesadas:

Mayor énfasis en el análisis del contexto interno y externo de la organización, considerando las necesidades y expectativas de otras partes interesadas diferentes a los Clientes.

b) Evaluación de riesgos:

Hasta la versión 2008, ISO exigía a las organizaciones acciones preventivas pero con la nueva norma se exige una evaluación de riesgos del contexto en el que se opera y asumir el riesgo como oportunidad de mejora.

c) Comunicación más integral:

La comunicación relativa al Sistema de Gestión de Calidad estaba reservada a los altos directivos y el personal que

participaba en las auditorías. Con la nueva versión, se deben extender los mensajes a todo el personal de la empresa, internos y externos, incluyendo a proveedores, subcontratistas, la comunidad, y todo el que pueda resultar afectado por la actividad empresarial.

d) Liderazgo estratégico:

Dirección estratégica de la organización, como pilar del sistema de gestión e Incremento de requisitos de Liderazgo.

e) Menos requisitos prescritos:

La nueva versión aligera el listado de requisitos. No detalla con precisión cuáles deben tenerse en cuenta y cuáles no. Sin embargo, lo deja a criterio de las organizaciones.

Es decir, cada empresa debe establecer si puede obviar o no algún requerimiento siempre y cuando éste no interfiera en el proceso de Gestión de Calidad. Con esto se busca hacer más eficaces los procesos internos y centralizar las acciones en aquello que es verdaderamente importante.

f) Enfoque a resultados:

Mayor énfasis en el logro de resultados esperados para mejorar la satisfacción del cliente.

La Gerencia considera que la ISO- 2015 es una herramienta de control que fortalece la toma de decisiones y aporta al mejoramiento continuo de la empresa.

**Ingeniera Margareth Cruz -
Directora Gestión de Calidad.**

GRAVILLERA
ALBANIA S.A. 

Interés General

CONSEJOS DE SEGURIDAD ELECTRICA PARA NUESTROS HOGARES



La electricidad puede ser peligrosa, y cuando se trata de proteger a su familia en el hogar, es esencial aplicar algunos consejos:

- Tareas y actividades de montaje, mantenimiento y reparación eléctrica solo debe realizarlas personal competente debidamente autorizado.
- Toda instalación eléctrica debe estar debidamente aterrizada (con línea a tierra).
- Mantenga los electrodomésticos alejados del agua, use un GFCI (interruptor de circuito con descarga a tierra) en cocina, baños, garajes y cualquier otro lugar donde los dispositivos eléctricos pudieran entrar en contacto con el agua.
- Desconecte un electrodoméstico antes de limpiarlo - aún si éste se encuentra apagado, puede descargarse, y la piel mojada disminuye significativamente su resistencia a la electricidad.
- Si se siente corrientazos al usar cualquier electrodoméstico o éste se sobrecalienta, evite de inmediato su uso y envíelo a revisión de personal competente.
- Verifique que los electrodomésticos se encuentren conectados sin sobrecargar los tomacorrientes eléctricos, evite usar extensiones deterioradas y tomacorrientes múltiples.
- Evite que los niños y menores jueguen cerca a redes y tomacorrientes ó que introduzcan objetos en los mismos.
- Evite trasladar aparatos eléctricos del cable o enchufe.
- De requerirse una poda cerca a redes u otros mantenimientos externos comuníquese con la

empresa prestadora del servicio de energía eléctrica y evite realizar maniobras cerca a las mismas. ⚠

POEMA A UNA ESPOSA

Envejecemos juntos, con el arte
de saber aceptar lo verdadero,
y no he dejado nunca de cantarte
ni de estar repitiendo que te quiero.
Fue un solo conocerte y un amarte
y luego un ser tu amante compañero
y dedicar mi vida con esmero
a la sola misión de acompañarte.
Porque más que una esposa y compañera
más que madre hacendosa y consejera
has sido mi mejor y grande amiga...
Y no me canso de admirar tus dones,
por eso siempre pido en mis canciones,
que el Dios que hizo el amor!
Bien, te bendiga.

Álvaro Pineda M – Supervisor de maquinaria amarilla Mincivil



DECÁLOGO DEL PEATÓN RESPONSABLE



Cuido mi vida y la de los demás en la vía pública.

Siempre tránsito por el paso o sendero peatonal

Avanzo sólo cuando el semáforo lo indica y los vehículos se hayan detenido totalmente.

No utilizo celular, audífonos o cualquier otro objeto que me distraiga mientras tránsito.

Me desplazo siempre por la acera y si es posible uso ropa visible.

Utilizo los puentes peatonales

Volteo a ver a mi derecha

y a mi izquierda, calculo distancia segura, aseguro la vía antes de realizar un cruce.

Respeto las señales de tránsito.

Estoy atento a las maniobras de los demás actores de la vía y no corro.

Doy buen ejemplo y enseño a los demás.

Recuerde cualquier descuido puede ser un accidente, un vehículo en un minuto avanza más de un kilómetro. ⚠

Entretención

REFRANES PARA INTELECTUALES

Camarón que se duerme, se lo lleva la corriente.

Aquí hay gato encerrado

Ojos que no ven, corazón que no siente.

Barriga llena corazón contento

En este lugar existe un felino en cautiverio

Cavidad gástrica satisfecha, víscera cardiaca eufórica.

Ausencia absoluta de percepción visual, torna insensible al órgano cardiaco.

Crustáceo decápodo que pierde su estado de vigilia, es arrastrado por el ímpetu marino.

SOPA DE LETRAS

ACACIAJAPONESA
ACACIAMORADA
ACACIAPODALYRIIFOLIA
ALCAPARRO
ALISO
ARBOLOCO
ARRAYAN
BORRACHERO
CAJETO
CALISTEMO
CANELA
CARRIZO
CAUCHO
CEDRO
CEREZO
CHICALA
CHILCO
CIDRON
CIRO
CUCHARO
DURAZNILLO
ESPINOCORONO
ESPINOGARBANZO
EUGENIA
GUAYACAN
HAYUELO
HOLLYROJO
JAZMINDEOLOR
JAZMINGARBANZO
MANGLE
MANODEOSO
PINOCARRASCO
ROBLE
SALVIO
SANGREGADO
SAUCE
SAUCO
SIETECUEROS
TILO
VETIVER

R	M	X	B	O	R	R	A	C	H	E	R	O	Z	Y	G	U	V	C	V	M	A	N	O	D	E	O	S	O	T
B	Q	F	O	C	O	L	O	B	R	A	M	P	C	F	V	R	P	S	Ñ	O	N	T	A	K	L	T	C	P	T
A	R	R	A	Y	A	N	F	I	C	G	O	N	A	C	A	Y	A	U	G	T	J	Y	N	U	B	A	I	M	G
F	Ñ	C	F	Ñ	T	G	X	D	M	A	D	A	H	O	D	D	D	V	S	Y	P	Y	E	D	D	Q	D	Q	O
C	Z	L	Y	O	E	A	A	G	A	R	A	X	T	D	K	F	L	S	A	F	K	Ñ	O	R	R	S	R	K	F
Z	H	A	I	N	E	G	U	E	L	L	G	K	H	U	D	C	I	Ñ	E	R	N	P	I	O	Q	S	O	S	I
S	G	M	Ñ	P	A	Ñ	F	Q	P	Y	E	J	N	Y	K	G	L	M	M	R	O	Q	V	U	L	M	N	W	C
O	A	E	J	K	H	H	A	R	P	J	R	D	O	B	Y	E	D	N	R	N	C	M	L	Ñ	Z	L	T	O	G
R	Y	U	O	Ñ	A	F	G	N	O	F	G	A	S	E	N	O	P	A	J	A	I	C	A	C	A	T	L	J	A
A	X	V	C	E	Y	X	N	U	R	T	N	L	P	S	Ñ	X	P	H	J	R	A	S	S	I	R	T	R	J	Q
Y	C	O	G	O	C	G	Y	U	D	U	A	C	M	I	J	U	A	E	Ñ	T	B	A	Ñ	T	C	D	W	F	C
X	P	F	L	V	X	O	B	F	E	E	S	A	W	B	N	J	T	P	N	G	A	U	Q	N	E	A	G	L	R
F	L	D	Q	L	B	I	W	D	C	S	L	P	W	U	Ñ	O	A	D	M	V	Y	C	X	X	J	R	C	J	J
D	Ñ	C	I	C	I	G	Q	W	I	E	W	A	N	T	J	J	C	Z	M	D	N	E	C	X	U	K	N	A	G
I	L	R	R	D	Ñ	N	X	Y	N	D	D	R	O	Q	E	Ñ	P	A	M	V	Z	K	X	K	X	V	K	B	K
I	X	W	C	L	F	S	Z	A	X	A	C	R	R	Z	N	X	O	U	R	I	G	C	W	M	L	R	L	Q	Q
I	N	H	X	S	W	W	C	A	G	I	I	O	J	R	N	J	P	Ñ	B	R	N	P	E	E	T	N	Ñ	Z	P
T	Ñ	A	I	L	O	F	I	I	R	Y	L	A	D	O	P	A	I	C	A	C	A	G	F	Q	L	I	Q	O	E
B	F	L	Q	P	Ñ	U	O	O	O	U	P	O	L	E	U	Z	B	Ñ	H	V	E	S	A	U	N	J	L	V	S
Q	G	I	S	R	D	N	W	Z	U	K	D	O	C	U	U	M	L	R	L	I	B	U	C	R	M	M	U	O	P
V	C	S	G	I	D	Y	I	Z	E	Y	X	A	A	W	Q	I	O	S	A	X	C	Q	H	O	B	Z	K	G	I
E	T	O	H	Ñ	E	R	A	Y	F	R	D	I	L	A	U	N	N	M	O	G	Ñ	A	E	G	R	A	B	A	N
T	O	H	Ñ	T	R	T	V	Y	E	Z	E	Q	I	P	M	D	A	W	A	X	O	G	L	M	J	B	N	P	O
I	Q	T	J	A	O	L	E	U	Y	A	H	C	S	R	S	E	Y	Ñ	V	N	O	N	F	A	P	F	Q	Z	C
V	U	Z	C	C	T	L	I	C	A	W	P	K	T	X	E	O	V	T	Z	H	G	F	I	E	D	F	A	X	O
E	W	J	H	A	W	X	W	M	U	B	Q	W	E	W	H	L	D	X	C	C	V	L	P	P	D	O	U	Q	R
R	M	R	I	Q	H	U	S	U	P	E	T	C	M	T	U	O	A	U	U	V	C	V	E	D	S	O	V	C	O
S	B	M	L	A	O	R	F	G	D	Y	R	F	O	P	O	R	A	Ñ	A	X	O	B	Y	F	X	E	Z	Y	N
F	B	Z	C	H	O	L	L	Y	R	O	J	O	R	A	H	C	U	C	B	Q	E	W	H	K	V	T	O	I	O
T	R	X	O	R	W	G	L	S	A	F	Y	R	S	Ñ	K	D	N	Q	M	T	J	C	Q	D	L	D	B	Ñ	A

Entretención

SUDOKU

**DESARROLLA
TU
INTELIGENCIA,
EJERCITA TU
CEREBRO!**

**¡NO TE
RINDAS!**

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

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

CUIDA EL AGUA

- Coloca una o dos botellas llenas de agua dentro del compartimento de recarga del inodoro
- Cierra la llave mientras te cepillas los dientes o te afeitas
- Llena la lavadora y lavavajillas a su máxima capacidad cada vez que las utilices y renueva los modelos viejos por nuevos de bajo consumo
- Riega el jardín temprano en la mañana o al anochecer para evitar la evaporación del agua
- Vigila el estado de los grifos de tu casa y repáralos si gotean
- Cierra la llave de la

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

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

- regadera mientras te enjabonas
- Tira los papeles y desechos en el bote de basura y no en el inodoro
- Utiliza un plato hondo para lavar frutas y verduras
- y aprovecha esa agua para regar las plantas.
- Coloca un plato debajo de las macetas, esto ayuda a mantener la tierra húmeda por más tiempo.

**MARZO
22**

*Día Mundial
del Agua*

