

Plan Institucional de Gestion Ambiental  
Colegio Jose Félix Restrepo

# PIGA



## PIGA BOLETIN 08, MES AGOSTO 2016, MES DE LAS ORGANIZACIONES AMBIENTALES,

De la lucha contra las armas nucleares,  
de las organizaciones ambientales, y de  
los parques nacionales

“Cada uno de los atletas que desfilaron sembró una semilla para un futuro **bosque que servirá como legado para la ciudad de Río de Janeiro**, un mensaje de compromiso con el planeta. El calentamiento global, el deshielo de los polos y la subida del nivel del mar se colaron en la celebración, con una llamada a poner remedio y el recuerdo de que hay soluciones. Como la que Río 2016 encomendó de manera simbólica a los atletas: la siembra de una semilla que crecerá en el parque olímpico de Deodoro, de los que crecerán 207 especies diferentes, una por delegación participante”

Organizadores del comité olímpico 2016.

“La tercera edición de Premios Latinoamérica Verde registró la inscripción 1407 casos de 25 países y 513 ciudades. Una comisión técnica internacional de más de 100 expertos en diferentes categorías, evaluó y seleccionó a los 500 mejores proyectos. Los Premios reconocen los proyectos y acciones sostenibles en ejecución en 6 áreas: agua, aire, energía, finanzas, hábitats y residuos”

<http://premioslatinoamericaverde.com/>.



## Programa de Gestion Ambiental

El prae del colegio, radicado en 2010 en secretaria de educación, bajo el título de “Ecologismo, Colectivo ambiental” y que a la fecha ha crecido como uno de los mejores proyectos de la localidad y de Bogotá, participo en la tercera edición de los premios Latinoamérica verde, este año se postuló dentro de la Categoría de agua y responsabilidad social quedando en la posición número 39.



De parte de todo el equipo de profesores del colegio, las organizaciones que han acompañado dicho proceso, de las abuelas y abuelos ancestrales que nos han compartido su saber, de Hamid

Nativo Martínez que nos ha regalado su voluntad y amor por el reconocimiento de nuestros cerros, el respeto por todas las formas de vida el cuidado de la biodiversidad, les agradecemos a todas aquellas personas, amigos y amigas y organizaciones que nos han apoyado y han hecho posible estos reconocimientos que durante 6 años, nuestros jóvenes han construido para hacer ver lo bueno del colegio y de la educación.

Este reconocimiento nos pone una meta aún más grande, buscaremos la orden al mérito que entrega el Consejo de Bogotá, para que nuestros jóvenes continúen construyendo sus proyectos de vida alrededor de la formación social-critica que el colegio les quiere ofrecer, dentro del aprendizaje significativo.

Este año por trámites no alcanzamos la medalla, pero sabemos que con la voluntad de toda la comunidad y del ideal de la filosofía, la misión y visión, de los valores proyectados por el colegio, estaremos cerca de cumplir sueños.

A todos esos estudiantes que alguna vez dijeron “era sacarle la basura al rio” y que hoy son conciencia ecológica en sus hogares, comunidades, universidades y que continuaron su proyecto de profesionalización en temas ambientales, sociales o culturales alrededor del agua, la vida, los árboles y la biodiversidad gracias por haber creído que los sueños son posibles, gracias.

A Alejandra Forero, que participo en el concurso Beca Disney categoría Ambiente quedo dentro de las 50 finalistas de este interesante concurso, le deseamos y apoyamos que logre cambiar el mundo, porque pequeñas acciones influyen en la conciencia de las personas que nos rodean y entre todos construiremos un mundo mejor.



## Transversalidad Academica



Como este mes está dirigido a las organizaciones ambientales, dentro de la proyección del PRAE, se han invitado a algunas para que compartan con los estudiantes sus historias y logros, esto sin olvidar a Hamid Nativo con su corporación Casa Nativa fue uno de los primeros en abrir este mes, conocimos como fue la experiencia de ser reconocido a nivel latinoamericano, le preguntaremos como ha logrado integrar música, ambiente,

comunidad y sociedad en su proyecto, como fue la participación con los estudiantes vigías del colegio en la ponencia en la biblioteca el Tintal, el 16 de julio y como será en Guayaquil entre el 23 y 25 de Agosto.

También tuvimos la oportunidad de conocer las experiencias de los grupos Herencia Ambiental, fundación Cerros de Bogotá, colectivo siembraluna, de cada uno hablaremos más adelante en este boletín

## Interinstitucional

este mes se participó en el concurso pilas con el ambiente, fuimos uno de los 15 colegios seleccionados donde la fundación de ecopila, quiso compartir algunas prácticas de física bastante electrificantes, el reto era lograr el mayor número de pilas para reciclar y realizar



los procesos de recolección responsable, el curso ganador, 1004, compartió durante 3 horas de actividades en el teatro como el generador de vandergraff, la resistencia humana, la celda de Tesla y así compartieron momentos de integración de un laboratorio en vivo de prácticas de la física eléctrica aplicada a los cuerpos humanos, que literalmente les puso los pelos de punta.

En esta actividad, se logró que el colegio entregara más de 45 kg de pilas en desuso y así contribuir con la meta para Colombia de 450 toneladas al finalizar el 2016.

Se tuvo la oportunidad de tener a organizaciones ambientales, que compartieron su saber y gestión en la localidad y el distrito, se conocieron las experiencias en pro de la agricultura urbana, la recuperación de espacios en pro del ambiente y la comunidad, es así como el colectivo siembra luna, ha logrado el empoderamiento de los niños y niñas del barrio las mercedes, vitelma, la roca, aguas claras, donde han realizado su puesta en favor de las comunidades, rescatando terrenos baldíos, construyendo huertas autosostenibles, el rescate de semillas nativas y el reconocimiento de territorio, todo esto nos permite fortalecer el



proyecto del profesor Javier, de “cartografía de las emociones” donde los estudiantes mediante talleres, reconocen sus barrios, encuentran los puntos verdes de los mismos, al igual aquellos que implican autoprotección o que son riesgo para las comunidades, se empoderan del territorio, mediante el reconocimiento del mismo y así los plasmaron en papel para verificar los procesos que las comunidades están realizando en favor de ellos mismos.

El grupo ambiental Herencia Ambiental, nos regaló una charla sobre la importancia de los territorios de nuestra ciudad y su función hídrica para la biodiversidad de la ciudad, los corredores ambientales y el cuidado de la reserva Vanderhamen, los estudios que sobre estos terrenos, hoy invadidos de ganadería, canchas de balompié, universidades, representa para la reserva hídrica de no solo la ciudad, sino de Cundinamarca en general, las actividades que se están haciendo a nivel universitario para empoderar a la comunidad en el cuidado de los reservorios de agua, como los humedales, las quebradas, ríos que aun poseemos en la capital, al igual que la importancia de respetar los estudios que la CAR a realizado en pro del ambiente capitalino.



Seguimos con el apoyo de las organizaciones y fundaciones que trabajan con chicos en algún grado de discapacidad, por ello y dentro del programa de basura cero, se realizó la maratón de separar los residuos sólidos que nuestros estudiantes traen o generan con el refrigerio, es así que se están separando bolsas plásticas, papel, y tapas para fundaciones como sanar cáncer, proyectar futuro y doña mercedes que durante más de 4 años nos recoge las bolsitas que de otra

forma llegarían a Doña Juana y se convertirían en basura.

Este mes y gracias al convenio firmado por coordinación con el aval de rectoría y el área de Humanidades, la empresa SAS capacito a los estudiantes de la jornada tarde, inicialmente, y luego a los de la jornada mañana en primeros auxilios, y prevención de emergencias, es así como más de 75 estudiantes se certificaron como nuevos vigías en prevención de emergencias.





Durante más de 20 horas, los jóvenes de diferentes grados, recibieron orientaciones de cómo atender emergencias, igualmente como realizar una inmovilización, atención de emergencias, aplicación de embalajes, mediante vendas y demás actividades propias de la prevención y con el compromiso de replicar sus conocimientos con sus demás compañeros y en su hogar.

Los cursos de undécimo de la jornada tarde y los chkis de primerito realizaron su salida de reconocimiento, los primeros a más de 3006 m de altura, en el reducto de paramo que bordea la reserva el Delirio y los pequeños en la casa de los derechos humanos, en el parque montes, unos y otros verificaron la importancia de conservar nuestros parques, humedales y reservas naturales, se gozaron el ambiente y tuvieron de compartir en comunidad, recorrieron el territorio, conociendo la importancia que tenemos como personas consientes con el poder de cuidar y preservan nuestros tesoros ambientales.



Nuevamente participamos con la fundación cerros de Bogotá, con su concurso, dibuja los cerros, es así como desde la asignatura de plásticas, los estudiantes de cuartos hasta octavos, participaron, plasmando con crayolas, acuarelas, plastilinas, tizas y demás técnicas vistas en clase, para mostrar sus dotes artísticas en pro del ambiente, la presentación final de los ganadores, se hará en el Jardín Botánico en el mes de Octubre, éxitos para todos estos pequeños artistas.

Contribuyendo con el proyecto de tejiendo saberes y el área de sociales las profesoras Sandra y Lizeth convocaron a un grupo de estudiantes de Posgrado de la universidad nacional y vecinos de nuestra localidad para socializar el reconocimiento d nuestro territorio y ciudad, la gestión que desde los gobiernos centrales se está proyectando para cambiar la cara de la capital, la alternativas urbanísticas en la que se verán involucrados nuestros cerros, centro y río emblemático, los jóvenes expositores del colectivo siembraluna cuestionaron a los estudiantes en su quehacer dentro de la localidad y en la importancia de empoderarse de los territorios, invitándolos a participar como entes políticos de las mesas de juventudes que organiza la alcaldía.



Los jóvenes de grado noveno participaron de su tercer encuentro en campamentos juveniles, en esta ocasión en el parque la florida, trabajaron en equipo y desarrollaron actividades con otros jóvenes de la ciudad, compartieron tres días con las jóvenes del colegio Mercedes Mariño, Altamira y otros 25 colegios, aprendieron a realizar nudos, cavar letrinas, desarrollar actividades de integración y adicional a esto, recibieron boletas para visitar y disfrutar el Paque Salitre Magico, queda un cuarto campamento donde esperamos que sean un numero mayor de estudiantes los que participen.





De esta forma desde el PIGA y su componente PRAE, busca dar continuidad a la iniciativa del PEI, **“FORMAMOS LÍDERES EN TRANSFORMACIÓN SOCIAL”**, acordes con la misión y visión del colegio *“Para el año 2022, el Colegio Público José Félix Restrepo, será reconocido por su liderazgo social, gestión comunitaria e impacto innovador, a nivel local y distrital, a través de la formación integral de sus estudiantes y la intensificación de las áreas básicas y fundamentales del conocimiento, en coherencia con el modelo del aprendizaje significativo, acorde con una cultura sostenida de calidad y una acción transformadora en sus prácticas pedagógicas, en cohesión con el sentido de responsabilidad social y política de la educación en Colombia..”* Gracias a nuestras acciones positivas y de generación del cambio en la era del postconflicto, ya que nosotros como docentes construimos la generación de la paz.



Invitamos igualmente a cuidar las plantas que con la colaboración del Jardín Botánico, nuestros estudiantes del semillero Pavco, han sembrado en las riveras del río Fucha y de las sedes A y C, sembrar árboles es sembrar agua, es sembrar vida.

Desde la educación podemos contribuir a la ciudad, enseñando a no afectar los ríos y quebradas, así generemos con nuestros estudiantes y el refrigerio una apropiación de la campaña de “basura cero”; debemos apropiarnos de medios de transporte más amigables con el ambiente, apliquemos

conductas en pro el proyecto del apagón ambiental, para que este no sea solo una hora mensual para el planeta, sino nuestra voluntad diaria y así nosotros podamos ir convirtiéndonos en Homos Ecológicos. Finalmente invitamos a visitar los corredores “eco-jardines-arbolarios” que nuestros estudiantes están desarrollando con la comunidad, conocerlos y disfrutar de ellos de manera adecuada, o apropiándose desde la convivencia y la ciudadanía de los territorios, desde la Gobernanza del Agua, desde el servicio ambiental del colegio y la recuperación de la cuenca FU-CHA



Desde la academia formamos personas ambientalmente conscientes de la gestión ambiental en nuestro territorio, somos territorio BAKATA, somos CUENCA FU-CHA, somos pulmón AMBIENTAL, somos CERROS ORIENTALES, somos José Félix Restrepo.

Visítanos en:

[www.prae2016jfr.jimdo.com](http://www.prae2016jfr.jimdo.com)

SEPTIEMBRE mes de la Paz, de la campaña mundial limpiar el mundo, de la áreas protegidas, de la capa de ozono, día mundial de la movilidad ecológica,

