

Los vigías ambientales como una estrategia de proyección social del programa de Ingeniería Ambiental

Gloria Lucía Cárdenas Calvachi
Directora programa Ingeniería Ambiental

Ruth Stella Zarama Benavides
Coordinadora Proyección Social programa de Ingeniería Ambiental

Dentro de los objetivos de proyección social del programa de Ingeniería Ambiental de la Universidad Mariana, se encuentra la realización de actividades de gestión ambiental enmarcadas dentro de la gestión social que, como entidad educativa, se debe cumplir y que se relaciona con los propósitos, como la Empresa Metropolitana de Aseo (EMAS), socio estratégico del Programa, con quien se ha establecido metas conjuntas para construir saberes de la comunidad a través del proyecto de Vigías Ambientales, con estudiantes de últimos semestres con el fin de organizar en la ciudad grupos élite integrados por estudiantes practicantes y pasantes de universidades, además de voluntarios, líderes sociales y ambientales, trabajadores de la empresa, y estudiantes de servicio social obligatorio de las instituciones educativas municipales.

La capacitación a los Estudiantes-Vigías fue realizada por funcionarios de EMAS, en temas como: rellenos sanitarios; manejo de residuos sólidos, peligrosos, hospitalarios; pilas y similares, así como en temáticas como comparendos ambientales, responsabilidad social ambiental, servicios ambientales regionales y sistema integrado de gestión.

Los estudiantes de décimo semestre de Ingeniería Ambiental que participaron en el programa de capacitación de EMAS fueron nombrados como Vigías ambientales.



Estudiantes, recipientes y mascota acompañante de la Campaña no más pilatunas con el medio ambiente, en la Universidad Mariana.



Certificado capacitación de vigías ambientales.

Una de las actividades que realizaron los Vigías, fue la campaña de manejo de residuos sólidos contaminantes, denominada “No más pilatunas con el medio ambiente”, que fue acompañada por EMAS Pasto, la Secretaría de Gestión Ambiental municipal, la Cámara de Comercio, Com-familiar de Nariño y CORPONARIÑO.



Folleto de la campaña no más pilatunas con el medio ambiente.

El objetivo de la campaña fue sensibilizar a la ciudadanía y ofrecer soluciones ambientales en el manejo de residuos peligrosos como pilas y baterías de celular que ya no se utiliza y que en consecuencia generan una problemática al medio ambiente, para lo cual se ubica recipientes especiales en diferentes establecimientos comerciales, donde son depositadas, y a las cuales una empresa especializada les dará una disposición final. Por todo esto, en la Universidad Mariana también se ubicó un punto de recolección.

Esta campaña se llevó a cabo con charlas e invitaciones directas por parte de los estudiantes de décimo semestre de Ingeniería Ambiental y el Ingeniero Diego Polo (representante de EMAS), quien dio a conocer los objetivos y las políticas de la campaña.

Las acciones implicaron recorridos por las aulas de clase y el área administrativa de la Universidad, invitando a estudiantes y personal administrativo a unificar esfuerzos para adelantar esta importante labor socio ambiental, depo-

sitando estos residuos peligrosos en los recipientes especiales dispuestos por 15 días en la Facultad de Ingeniería, ubicada en el bloque María Inmaculada. Los



Campaña no más pilatunas con el medio ambiente, Universidad Mariana.

resultados de la acumulación de estos elementos en estos recipientes permitieron reflejar la sensibilización y toma de conciencia por los estudiantes y funcionarios de la Universidad Mariana en el manejo de este tipo de residuos.

Dado que la campaña generó conciencia en la comunidad acerca de la manera en que debe disponerse adecuadamente estos residuos, muchas personas posteriormente han seguido asistiendo a la oficina de la dirección del programa de Ingeniería Ambiental, llevando pilas y baterías para darles una adecuada disposición, razón por la cual, desde el Programa se ha solicitado la asignación permanente de un recipiente para este fin. En esta importante labor la Empresa Metropolitana de Aseo EMAS y el programa de Ingeniería Ambiental de la UNIMAR son coparticipes y se espera generar un excelente resultado que haga posible cumplir con los objetivos conjuntos entre empresa e institución educativa.