

Ayudar al ambiente es crear un mejor vivir

Lisa María Paredes Valencia
Estudiante del Programa Ingeniería Ambiental

En el presente texto se da a conocer el desarrollo de diferentes actividades que se llevaron a cabo en el transcurso de la práctica profesional, con el fin concientizar a las personas sobre el cuidado y mejoramiento de la vida cotidiana, y por supuesto del ambiente en que se encuentran y la importancia de usar los implementos adecuado para diferentes actividades.

Introducción

Considerando los objetivos planteados inicialmente para el desarrollo de la práctica profesional, que fueron: Capacitar a los habitantes del corregimiento de San Fernando, apoyar los proyectos de vivienda de interés gratuito en el componente ambiental, el cual consiste en la recolección de información primaria y capacitaciones personalizadas en pro del desarrollo de la calidad de vida de los habitantes del sector, donde el área de estudio se limitó a las viviendas de interés social el barrio San Sebastián, ubicado en la comuna diez de la ciudad de Pasto; y el último objetivo fue plantear un proyecto a una comunidad de recicladores.

Al realizar diferentes actividades me permitieron desenvolverme como profesional de la Ingeniería Ambiental, contribuyendo al desarrollo de la calidad de vida de la población vulnerable mediante la interacción directa de cada proyecto.

Método

Se realizaron estrategias para ayudar a la sociedad, teniendo en cuenta los sectores más vulnerables, identificando a grupos o comunidades que, por circunstancias de pobreza, estado de salud, edad o aledaños a la ciudad, se encuentran en una situación de mayor indefensión, para hacer frente a los problemas que plantea la vida, ya que no cuentan con los recursos necesarios para satisfacer sus necesidades básicas. De estos sectores se evaluó sus principales problemáticas para diferenciar sus necesidades. Una vez se diferenciaron las necesidades, se establecieron tres grupos de trabajo:

1. **Grupo estadístico:** Encargados de realizar encuestas para detectar y minimizar los riesgos sanitarios ambientales en las viviendas de interés prioritario de la comuna diez, a través de acciones de vigilancia y control, para prevenir impactos negativos en la salud, y con ello mejorar la calidad de vida de la población.
2. **Grupo facilitador:** Encargados de capacitar en el manejo y protección de los corregimientos del corredor oriental del municipio de Pasto, con la participación de una fundación social, Proyección Social de la Universidad mariana.
3. **Grupo asesor:** Encargado de gestionar un proyecto para una comunidad de recicladores con el fin que obtengan un

centro de acopio para el almacenamiento adecuado del reciclaje.

Desarrollo del tema

Durante la práctica se desarrolló un espacio de capacitación para los habitantes de los apartamento de interés social, con el fin concientizar a las personas para que puedan mejorar sus estilos de vida.



Jornadas de encuestas.

Para ello, se realizaron diferentes encuestas, que permitieron determinar la salud ambiental de los habitantes de los apartamentos de interés social.



Jornadas de encuestas.

Además, se tomaron diferentes registros fotográficos con el fin de determinar y conocer los aspectos negativos de los habitantes de esta comunidad.



Integrantes del equipo de trabajo.

El grupo facilitador proporcionó bases conceptuales, tecnologías y metodológicas para el manejo de acueductos veredales.



Integrante del grupo facilitador.

Se aplicaron e identificaron herramientas metodológicas y técnicas apropiadas que permitan, a los participantes, informar, difundir, transferir y aplicar los conocimientos adquiridos relacionados con la protección y manejo de acueductos veredales.



Momentos de la capacitación.

Las campañas de sensibilización ambiental se desarrollaron en los corregimientos con la finalidad de concientizar a la comunidad de manera más dinámica.



Participante de la comunidad en la capacitación.

Discusión

De acuerdo a los resultados obtenidos, se puede decir que se logró llevar a cabo los objetivos propuestos, sin embargo, uno de los objetivos establecidos como lo fue: Capacitar a corregimientos aledaños al municipio de Pasto, resultó ser una debilidad para nosotros, ya era la primera vez que nos enfrentábamos a comunidades desconocidas; además, se pudo constatar que trabajar con las comunidades es una de las mejores experiencias, pues trabajar con personas que se encuentran en diferentes condiciones de vida, enseñan a valorar y al mismo tiempo motiva a seguir este, es decir, trabajar con personas así.

Al enfrentarnos a la realización de encuestas a personas que viven en condiciones de bajos recursos o personas que tienen mayor grado social, nos encontramos con que hace falta una concientización adecuada para estas personas, teniendo en cuenta sus estilos de vida; asimismo, se estuvo en contacto con personas que se interesaron en conocer la importancia de adquirir una buena manipulación o un buen hábito de vida. Por el contrario, otras personas no permitieron que se les brindara la capacitación, ya que estaban encerrados en sus estilos de vida, pues para ellos era mejor seguir de la misma manera a tener que cambiar y ejecutar acciones sin agrado.

Al grupo de recicladores se le realizó una encuesta para saber de qué manera estaban llevando a cabo el reciclaje; este grupo de recicladores no cuenta con un centro de acopio para su almacenamiento ni con los implementos adecuados para llevar a cabo esta actividad; por lo cual, se diseñó un proyecto con el fin de que el grupo obtuviera un centro de acopio para guardar su material reciclado sin ningún problema.

Conclusiones

La práctica profesional nos enseñó a enfrentarnos a diferentes situaciones de la vida cotidiana como por ejemplo, enfrentarnos a una comunidad, querer que las personas empleen un poco de tiempo para dar a conocer la importancia de un mejor estilo de vida.

Cabe mencionar que a lo largo de esta práctica profesional afianzamos la responsabilidad frente a las situaciones que surgían de imprevisto, formándonos como buenos ingenieros ambientales.