



Patrullando mi entorno

Área específica de trabajo:	Ciencias Naturales
Herramienta:	Fotografía digital
Caracterización de la Institución Educativa:	La Institución Educativa La Unión se encuentra localizada en el municipio de Bello, vereda la Unión, zona rural, San Pedro. Su población se ubica en los estratos 1 y 2 con una actividad económica basada en la agricultura y la ganadería. Las familias de los estudiantes en su mayoría son mayordomos o jornaleros, es por esto que la institución tiene su plan de estudios orientado al agro, es así como los estudiantes desde preescolar hasta el grado undécimo (media técnica) reciben una formación agropecuaria. La media técnica esta asesorada por el SENA, además los y las estudiantes pueden continuar sus ciclos propedéuticos con esta entidad. Otras alternativas de educación la constituyen la nocturna y los dominicales. A la sede principal están anexadas dos sedes ubicadas en la zona rural: Cuartas y Hatoviejo llevando el nombre de sus respectivas veredas. En estas instituciones se trabaja bajo la modalidad de escuela nueva
Nombre del docente:	Leyda María Isaza
Dirigido a:	Estudiantes y docentes de la Institución

Tema o situación problema

Durante varios años la institución Educativa la Unión ha realizado campañas de reciclaje de lápiz y papel sin obtener logros significativos a nivel de cambio de actitudes y comportamientos en la comunidad educativa sobre la importancia de reciclar y hacer un manejo adecuado de los residuos sólidos. Buscando estrategias más motivadoras que despierten un interés real acerca de este tema, se propone la creación de medios audiovisuales que fomenten y sensibilicen a la comunidad educativa de una manera amena y a la vez didáctica acerca de la importancia practicar la cultura del reciclaje.

Objetivo general,

A partir de una estrategia didáctica basada en la fotografía digital, fomentar y practicar una verdadera cultura del reciclaje que mejore el medio ambiente de la institución educativa

Referentes curriculares

Acciones concretas de pensamiento y de producción del estudiante.	Me aproximo al conocimiento como científico(a) natural*
---	---

	Manejo conocimientos propios de las ciencias naturales**	Entorno vivo	X
		Entorno físico	X
		Relación Ciencia Tecnología y Sociedad (CTS)	
	Desarrollo compromisos personales y sociales***		X

En las casillas anteriores marque con una X cada una de las acciones que trabajará en este proyecto.

•	Bibliografía
Estándares en Ciencias Naturales	