Estudiantes desarrollan un diagnóstico ambiental en la provincia de Santa Elena

Estudiantes de la carrera de Ingeniería Ambiental de la sede Cuenca, llevaron adelante el proyecto: «*Propuesta técnica para el diagnóstico Ambiental Integral en la Comuna Montañita, Parroquia Manglaralto, provincia de Santa Elena*», trabajo de análisis investigativo y colaborativo que tuvo una duración aproximada de ocho meses.

La finalidad del proyecto fue realizar un diagnóstico ambiental e integral en la zona urbana de la comuna, ejecutando las siguientes actividades:

– Diagnóstico de los procesos de contaminación sanitaria en la comuna; estudio del impacto ambiental y propuestas de mejora.

– Evaluación Hidráulica Sanitaria de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales.

– Estudio de la caracterización, cuantificación y análisis de la disposición final.

– Aplicación de la Vigilancia Sanitaria de la Planta de Tratamiento de agua para consumo humano en la comuna Montañita.

– Evaluación de los riesgos y generación de planes de seguridad para las propuestas de gestión ambiental en la comuna Montañita, parroquia Manglaralto.

El proyecto convocó a 30 estudiantes, quienes trabajaron con la asistencia de siete profesores de la carrera, quienes guiaron su labor investigativa, además permitió a los

jóvenes, poner en práctica todos los conocimientos adquiridos en su formación académica en las aulas y laboratorios mediante visitas técnicas y propuestas establecidas.

Ver noticia en www.ups.edu.ec