



Mujeres y niñas científicas construyendo paz

Dónde y con quienes se realiza:



Niñas víctimas de la violencia y mujeres desmovilizadas de grupos armados, pertenecientes a comunidades urbanas y rurales



Áreas de influencia de Sedes de Presencia Nacional de la UNAL: Tumaco, San José del Guaviare, Putumayo, Sumapaz y Bogotá

Yuly Edith Sánchez

Departamento de Física
Facultad de Ciencias
Sede Bogotá
yesanchezm@unal.edu.co



Objetivo(s):

Motivar la vinculación en áreas de ciencia, tecnología, ingeniería o matemáticas a mujeres y niñas víctimas de desplazamiento en el conflicto así como a mujeres desmovilizadas de grupos armados.



Principales actividades desarrolladas:

Realización de talleres de astronomía, biología, química, física, matemáticas e ingeniería con niñas de cursos de 6 a 11 en las zonas de implementación del proyecto y con mujeres del ETCR en la vereda Colinas, Guaviare. /Los talleres fueron aplicados a situaciones diarias, con la intención de compartir experiencias motivadoras que permitieran ver las ciencias, matemáticas e ingeniería como una posibilidad para todas las participantes.



Resultados:

- Sensibilización de las participantes, familias, estudiantes, profesores, entre otros actores, sobre la importancia de la participación de mujeres y niñas en las ciencias, matemáticas e ingeniería.
- Desarrollo de trabajos multidisciplinarios para la construcción de paz a partir de apuestas desde la ciencia y la tecnología entre personas de disciplinas como ingeniería, matemática, física, astronomía, química, biología, trabajo social y estudios de género.
- Divulgación de los logros de la tecnología y la ciencia en poblaciones apartadas del país.
- Sensibilización de la comunidad académica en su responsabilidad social con el país.
- Las participantes de los talleres ampliaron horizontes de vida y de conocimiento, inclusive, algunas ingresaron a la educación superior en estas áreas luego del proyecto.



Ciencia, tecnología e innovación para la paz

Organiza:
Red de Ética, Cultura, Creación, Ciencia, Tecnología e Innovación para la Paz
Vicerrectoría de Investigación