**[[1]](#footnote-1)SISTEMATIZACIÓN DE EXPERIENCIAS**

|  |
| --- |
| **IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO**  |
| **Nombre de la experiencia** |
| **Repelentes de mosquitos naturales** |
|  |
| **Información Institucional**  |
| **Nombre de la institución o instituciones que participan en la experiencia:****I.P.T.JUAN DIAZ, ubicado en calle 1 Juan Díaz** |
| **Líder(es ) de la experiencia** |
| **Nombres y Apellidos:** |
| Indra Homeira Moran González de Fuentes  |
| **Área de Trabajo:**  | **Teléfonos** | **Correo electrónico** |
| Ciencias | 65129746 | Indra28homeira@gmail.com |
|  |
| **DESCRIPCIÓN**  |
| * Observando que en Juan Díaz existe altos índices de casos de enfermedades relacionadas con la picaduras de mosquitos (tipos de dengue: clásico, hemorrágico, fiebre equina, etc.), y que nuestro colegio y la población estudiantil estamos ubicados en esta área, propuse realizar un proyecto con los estudiantes de 9° para crear repelentes naturales que salvaguarden la salud y la economía familiar.

. |
| **Tiempo de desarrollo y estado de la experiencia** |
|  |
| **En desarrollo o finalizada: finalizada** | **Años:2013** | **Meses: 2 meses** |
|  |
|  |
| **Población con la que se lleva a cabo la experiencia:** estudiantes de 9°, profesoras de ciencias naturales, los familiares de los estudiantes participantes. |
|  |
| **Escriba los orígenes y situación institucional que lo motivo a crear e implementar dicha experiencia** |
| Altos índices de mosquito en la comunidad, repelentes caros y que afectan la salud de las personas. |
| **Describa cómo se realizó la implementación de la experiencia y las actividades desarrolladas.** |
|  Se inició con lluvias de ideas sobre el tema, se les dio algunas preguntas para investigar y conocer más sobre el tema.  |
| **¿Cómo mejoro su ambiente de aprendizaje con la implementación de la experiencia?** |
| Tomaron consciencia de la importancia de mantener limpios su entorno y la creación de repelentes para proteger la salud. |
| **Escriba las estrategias pedagógicas y didácticas que implementó**  |
| Lluvia de ideas, preguntas, investigaciones, trabajo en equipo |
| **Describa cómo fue el proceso de planificación del trabajo**  |
| Nos reuníamos dos veces por semana, se discutían lo que se investigaban, se les explico sobre los diferentes tipos de repelentes que iban a crear y trampas .En las siguientes reuniones hablaban de las experiencias del uso de los repelentes y trampas que fueron utiliza en sus casas. |
| **Ejecución de trabajo en el aula: orientación al aprendizaje y el trabajo colaborativo.** |
| Esta experiencia me ayudo a que los jóvenes aprendieran lo importante del trabajo en grupo, a seguir indicaciones, procedimientos, ser responsables; perdieron el miedo a hablar en público, se sentía más seguro en sus explicaciones. |
| **Incluya los recursos tecnológicos que se utilizaron en la implementación.** |
| Computadora, cámara fotográfica, cuaderno, lápiz, pluma, |
| **Presente una síntesis de los aportes y la participación de los diferentes estamentos y demás actores que intervienen en el proceso de implementación de la experiencia** |
| Los profesores de ciencias colaboramos con charlas sobre el tema , guiándolos y revisando sus resultados, usando los repelentes que los jóvenes fabricaban, los estudiantes investigaron, compartieron su experiencia, crearon los repelentes , sus trampas para mosquito, tomaron fotos de su experiencia ,todo esto lo realizaron en casa con la ayuda de sus familiares. |
| **Describa las principales transformaciones de la implementación durante su tiempo de realización**. |
| Los chicos a medida que iban trabajando cambiaron de actitud, fueron más responsables, cada vez se atrevían a hablar en público, se involucraron al 100%.Este proyecto los  |
| **Explique el apoyo institucional recibido para el desarrollo de la misma.** |
| La escuela nos colaboró con viático, transporte, impresiones de los trípticos y trabajo realizados, fotos. |
| **Describa el estado actual de la implementación de la experiencia** |
| Terminada. |

1. Formato adaptado de la Ficha Estándar para el registro de Experiencias Significativas Ministerio de Educación Colombia. [↑](#footnote-ref-1)