**DESDE EL EMPRENDIMEINTO SE CONSTRUYE CIENCIA**

**NOMBRE DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN: QM**

**ECOEXPLORADORES**

**Investigadores:**

**ESTUDIANTES GRADOS 7º - 8º**

**Co Investigadores:**

**DAVID ALEXANDER TORRES MONTOYA**

**INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA**

**SARDINATA – CORREGIMIENTO LAS MERCEDES, NORTE DE SANTANDER**

**ESTADO DEL ARTE**

**ANTECEDENTES**

* En el año 2014, se sembraron 80 árboles en la comunidad mercedeña, dicha actividad estuvo a cargo de la señora Margely Caballero, docente de la institución Monseñor Sarmiento Peralta del corregimiento de Las Mercedes, en donde los estudiantes de la institución sembraron 80 árboles en las entradas y jardines de sus casas, barrios y linderos del corregimiento, se conoce dicha actividad por parte de la docente quien me informo la actividad realizadas como logro o competencia para desarrollar actividades de clase para el periodo de 2014.
* UNODC−COLOMBIA Proyecto AD/COL/21, conservación ambiental a través de la erradicación de cultivos ilícitos y la consolidación de las prácticas ambientales indígenas en la sierra Nevada de Santa Marta−SNSM, Colombia; el proyecto se elaboró como estrategia que puede contribuir al fortalecimiento de las formas propias de organización local para enfrentar la economía del narcotráfico, recuperar ecosistemas anteriormente afectados por los cultivos ilícitos y contribuir a la mitigación del cambio climático por medio de la reforestación de terrenos degradados, desarrollado a partir de año 2007
* La Fundación Mariposas con el fin de impulsar sus proyectos forestales desarrolla jornadas de siembra, permitiéndole a empresas, grupos familiares y particulares, compensar su huella en el planeta y dejar un impacto positivo, junto con la reflexión de la importancia de los árboles en su ecosistema. Actualmente sus programas forestales se están desarrollando en Utica y Caparrapí, Cundinamarca y tienen las puertas abiertas para la comunidad, quienes a partir de su incentivo y emprendimiento se acercan a la fundación y se elabora la jornada de reforestación; los servicios que incluye la jornada son:
* Árbol de especie nativa con insumos.
* Transporte ida y vuelta.
* Almuerzo.
* Refrigerio de (un líquido y dos sólidos).
* 1 Botella de agua.

Cada caso es evaluado de acuerdo a la cantidad de personas interesadas en las jornadas de siembra para que la experiencia sea única y enriquecedora, la fundación trabaja desde el año 2013, llegando a ejecutar gran cantidad de proyectos de reforestación