

Escuela: Instituto de Investigación en Energía

Área: Tecnología

Nombre del proyecto: Fortalecimiento en Ciencias para estudiantes de Centros Escolares de la zona de influencia de la UDB

Descripción:

Habilitar la Sala Científica de la UDB para que niños, jóvenes y docentes del área de influencia de la Institución, reciban charlas sobre Ciencias y Energías Renovables y tengan además una experiencia práctica.

Objetivo:

Capacitar a niños de los Centros Escolares aledaños a la UDB en temas de Ciencias y Energías Renovables de forma lúdica, con el apoyo de la Embajada Americana. Brindar charlas técnicas y prácticas en la sala científica de la UDB a niños, jóvenes y docentes durante un año, finalizando con una Feria de Ciencia para la exposición de los proyectos realizados.

Logros:

Se atendieron 540 estudiantes y 22 docentes provenientes de Centros Escolares aledaños a la UDB quienes recibieron capacitación en las áreas de robótica y ciencias. Al finalizar el proyecto se realizó la Feria de Ciencia: Robótica y Energía Renovable, donde los participantes pudieron exponer sus proyectos junto con otros proyectos desarrollados por la UDB, a la feria asistieron un aproximado de 2000 personas, quienes fueron motivados a participar en este tipo de proyectos.