

USTALAB I+ RECONOCE A ESTUDIANTES Y DOCENTES



El Laboratorio USTALAB I+ de la Universidad Santo Tomás implementa procesos de innovación de la práctica pedagógica para transformar los procesos de enseñanza, aprendizaje y evaluación de la Universidad Santo Tomás.

En el marco de las actividades organizadas por el Laboratorio, la Rectoría General, la Vicerrectoría Académica General, el Departamento de Ciencias Básicas y Unidad de Desarrollo Curricular y Formación Docente, desarrollaron la estrategia STEM/STEAM, actividad Reto 36.

La actividad consistió en generar incentivos para la reutilización, tratamiento y mejor aprovechamiento de los recursos hídricos, es decir lograr convertir las aguas residuales en un recurso y no en un residuo. Ante esto se repondieron las siguientes preguntas.

1. ¿Qué aguas residuales podemos transformar y reutilizar?
2. ¿Cómo transformar estas aguas residuales en aguas para un determinado uso?
3. ¿Construir un artefacto que transforme agua residual en agua apta para un determinado uso? Para esto se utilizaron materiales reciclables e insumos básicos de laboratorio.



Hacemos un reconocimiento a nuestros estudiantes y docentes, quienes con su participación en el segundo encuentro del reto 36, fortalecen la interdisciplinariedad, formación integral y articulación de las funciones sustantivas en los programas académicos de la USTA.

Primer Puesto

1



- Daniel Alejandro Aristizábal Peña
- Daniel Alexander Prieto Martínez
- Luis Fernando Rodríguez Castañeda
- Alejan Sáenz Castaño



Segundo Puesto

2



- Juan Camilo Torres
- Juan José Parto
- Juan Alejandro Méndez
- Juan Andrés Méndez



Docentes



- Emilbus Uribe
- José Miguel Cabarcas
- Nicolás Marciales
- Karina Manrique López

