

ESTRATEGIAS DE FORMACIÓN DE CAPACIDADES EN CTEI

DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN

Grupo de estudio

Estrategia curricular

A través de los proyectos de aula, articulan los núcleos problémicos y las líneas de investigación al marco tanto de los campos de acción de la Universidad Santo Tomás; sociedad y ambiente como de los Objetivos del Desarrollo Sostenible.

Participación de estudiantes de pregrado y postgrado, docentes y egresados

Grupo de Trabajo

Estrategia curricular

Es estrategia para fortalecer las redes de cooperación internacional involucran estudiantes, maestros, profesores, docentes, egresados y pasantes internacionales.

Participan Estudiantes de pregrado y posgrado, docentes, egresados y pasantes internacionales.

Colectivos Académicos

Estrategia curricular

El objetivo es participar en retos de innovación generando productos de nuevo conocimiento que aporten a la solución de problemas socialmente relevantes.

Participan docentes, egresados y actores de la sociedad civil, Estado y sector productivo.

Semilleros de Investigación

Estrategia extracurricular

Los estudiantes desarrollan proyectos de investigación e innovación. Es una estrategia para formar y promover la cultura investigativa en jóvenes que desean iniciar su carrera académica en investigación.

Participan Estudiantes de pregrado y posgrado, docentes, egresados y pasantes internacionales.

Jóvenes Investigadores

Estrategia extracurricular

Esta estrategia fomenta la participación de estudiantes sobresalientes de pregrado y posgrado, vinculándolos como auxiliares y asistentes a grupos de investigación que desarrollan proyectos.

Participan: Estudiantes destacados.

Jóvenes Gestores

Estrategia extracurricular

Objetivo es formar capacidades en gestión de la investigación y la innovación en estudiantes destacados, quienes serán apoyo para los estudiantes, maestros, profesores y docentes, contribuyendo a la transformación de la cultura CTeI de la Universidad Santo Tomás.

Participan: Estudiantes destacados.

Vocaciones científicas para niños, jóvenes, adolescentes

Escenarios Externo

Busca estimular la formación de vocaciones científicas, especialmente en la población infantil y juvenil de educación básica y media, con el objetivo de mejorar, valorar y afianzar la cultura en ciencia, tecnología e innovación en el país desde la proyección de futuros investigadores

Participan Estudiantes de pregrado y posgrado, maestros, profesores y docentes.

Trabajo de Grado

Estrategia curricular

Estrategia en la que maestros, profesores y docentes, acompañan a estudiantes durante el desarrollo de su trabajo de grado en el marco de proyectos de investigación, con el fin de consolidar su formación en prácticas científicas

Participan: Docente líder de la estrategia, Estudiantes

Para mayor información: docente.dirinvestigacion@ustabuca.edu.co