

1. NOMBRE COMITÉ O GRUPO: Semillero de Investigación en Diseño y selección de Materiales para Ingeniería (DIMAIN)
(adscrito al Grupo de Investigación en Diseño y Materiales - DIMAT)
2. NÚMERO DEL ACTA: 4
3. FECHA: 04/11/2024
4. HORA: 6:00 PM – 7:00 PM
5. LUGAR: LABORATORIO DE RESISTENCIA DE MATERIALES
6. ASISTENTES (Y REPRESENTACIÓN):
 - Pamela Mara Hulse (Líder DIMAIN)
 - Luis Alonso Betancur Arboleda (Líder DIMAIN)
7. TEMAS TRATADOS.
 - Semilla Expo;
 - Acompañamiento del proyecto “Implementación de un prototipo de Refrigeración por Adsorción mediante Energía Solar para el Laboratorio de Refrigeración de las Unidades Tecnológicas de Santander”
 - Acompañamiento del proyecto “Implementación de sistema de generación eléctrica para el banco de prácticas del ciclo Rankine del laboratorio de térmicas de las Unidades tecnológicas de Santander”
8. RESULTADOS
 - Los docentes verificaron los avances de los proyectos desarrollados por los estudiantes y hicieron sugerencias en puntos clave que no estaban dejando que los estudiantes avanzaran.
 - Los estudiantes hicieron una previa de las sustentaciones para el SemillaExpo que se realiza el noviembre de 2024.
9. COMPROMISOS - RECOMENDACIONES
 - Los estudiantes del proyecto “Implementación de un prototipo de Refrigeración por Adsorción mediante Energía Solar para el Laboratorio de Refrigeración de las Unidades Tecnológicas de Santander” deben bajar un poco más la temperatura del sistema;
 - El estudiante del proyecto “Implementación de sistema de generación eléctrica para el banco de prácticas del ciclo Rankine del laboratorio de térmicas de las Unidades tecnológicas de Santander” debe poner para funcionar el ciclo Rankine existente;
 - Los estudiantes que van a presentar en el SemillaExpo 2024 deben estudiar lo que van a hablar en las sustentaciones de los posters. En el día del evento los estudiantes deben buscar el poster y el stand correspondiente.
 - Los estudiantes que van a llevar los prototipos deben bajar al laboratorio en el día del evento para recoger los equipos y llevarlos hacia el stand.

10. NOMBRE Y FIRMA ASISTENTES.

Sigue la firma de los líderes. La firma de los estudiantes se puede visualizar en el formato F-SIG-04 – Registro de asistencia Reunión 4.

Luis Alonso Betancur A
cc 3482001 de enrique (Aut)

LUIS ALONSO BETANCUR ARBOLEDA
(LIDER SEMILLERO DIMAIN)

Pamela Mara Hulse

PAMELA MARA HULSE
(LIDER SEMILLERO DIMAIN)

Al diligenciar este documento, autorizo de manera previa, expresa e inequívoca a las UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER a dar tratamiento de mis datos personales (y/o de los datos del menor de edad o persona en condición de discapacidad cognitiva que represento) aquí consignados, incluyendo el consentimiento explícito para tratar datos sensibles aun conociendo la posibilidad de oponerme a ello, conforme a las finalidades incorporadas en la Política de Tratamiento de Información publicada en www.uts.edu.co y/o en Calle de los estudiantes 9-82 Ciudadela Real de Minas, que declaro conocer y estar informado que en ella se presentan los derechos que me asisten como titular y los canales de atención donde ejercerlos.