

1. NOMBRE COMITÉ O GRUPO: Grupo de Investigación de Nuevas Tecnologías
2. NÚMERO DEL ACTA: 01
3. FECHA: 22 de febrero de 2025
4. HORA: 8:00 am
5. LUGAR: Coordinación de Telecomunicaciones
6. ASISTENTES (Y REPRESENTACIÓN)

Ricardo Alvarado Jaimes – Líder del grupo
Lisbeth Haydee Rivera Betancur – Docente de carrera
Renato González Robles – Coordinador del Programa
Johan Leandro Téllez Garzón – Docente Tiempo Completo

7. TEMAS TRATADOS

Planeación y seguimiento de actividades para el año 2025.

- Actualización de la plataforma corporativa del grupo de investigación GNET y planeación de productos de investigación.
- Creación de una bolsa de proyectos para los estudiantes de los programas de Gestión de Sistemas de Telecomunicaciones e Ingeniería en Telecomunicaciones.

8. RESULTADOS

El líder del grupo GNET se compromete a realizar la actualización de la plataforma corporativa del grupo, correspondiente al programa académico de Ingeniería en Telecomunicaciones de las UTS.

Asimismo, se actualizan los puntos estratégicos, tales como la misión, visión y objetivos del grupo GNET.

MISIÓN

El Grupo de Investigación en Nuevas Tecnologías (GNeT), adscrito a la Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías de las Unidades Tecnológicas de Santander, tiene como misión consolidar un espacio académico en el que confluyan docentes investigadores y estudiantes para el fortalecimiento de competencias conceptuales y metodológicas en investigación. Su propósito es articular la docencia, la investigación y la proyección social mediante estrategias de aprendizaje activo, orientadas al descubrimiento y la construcción colaborativa del conocimiento.

GNeT desarrolla proyectos con fines tecnológicos en los campos de la electrónica, la programación y los sistemas de información aplicados a las telecomunicaciones, promoviendo la formación investigativa, el desarrollo de soluciones pertinentes para el entorno y la consolidación de una cultura científica institucional.

VISIÓN

El Grupo de Investigación en Nuevas Tecnologías (GNeT), adscrito a la Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías de las Unidades Tecnológicas de Santander, proyecta consolidarse como líder regional en investigaciones tecnológicas aplicadas y desarrollos experimentales en el sector de las telecomunicaciones. Su propósito es alcanzar un alto reconocimiento por la calidad y pertinencia de sus proyectos de investigación, la formación integral de jóvenes investigadores y su contribución efectiva a la solución de problemáticas tecnológicas del entorno.

OBJETIVOS

Como objetivos, el grupo tiene:

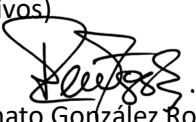
- Desarrollar proyectos orientados a la solución de problemas del entorno, a través de un manejo conceptual y metodológico disciplinado de la investigación, en el área de las telecomunicaciones, la electrónica, y afines.
- Promover la capacidad investigativa y la formación integral de los estudiantes de las Unidades Tecnológicas de Santander mediante la aplicación de estrategias propias de la investigación formativa y el trabajo interdisciplinario.
- Aportar a la creación de una cultura de la investigación en las Unidades Tecnológicas de Santander por medio de la organización de eventos y la interacción con otros semilleros de la institución.
- Crear un espacio para la actualización tecnológica de docentes y estudiantes, mediante el intercambio de experiencias investigativas, el análisis de artículos científicos y tecnológicos, la participación en eventos académicos y el trabajo interdisciplinario en redes de investigación.

9. COMPROMISOS - RECOMENDACIONES

Cada inicio de año revisar las metas planteadas, plan bienal y plataforma corporativa del grupo. Distribuir productos de manera adecuada entre los docentes con hora de investigación, para cumplirlas

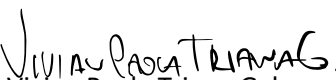
10. NOMBRE Y FIRMA ASISTENTES (No aplica a eventos masivos)


Ricardo Alvarado Jaimes
Lider del grupo


Renato González Robles
Coordinador del Programa


Johan Leandro Téllez Garzón
Docente Tiempo Completo


Lisbeth Haydee Rivera Betancur
Docente de carrera


Vivian Paola Triana Galeano
Docente Tiempo Completo

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.