

1. **NOMBRE COMITÉ O GRUPO:** Semillero SEIS
2. **NÚMERO DE ACTA:** 1
3. **FECHA:** 25-02-2025
4. **HORA:** 3:00 p.m. a 5:00 p.m.
5. **LUGAR:** Realidad Aumentada

6. ASISTENTES (Y REPRESENTACIÓN):

- Carlos Carrascal - Docente del Programa (líder del semillero SEIS)
- Estudiantes del programa de Ingeniería de Sistemas.

7. TEMAS TRATADOS

- **Presentación del Semillero Investigación de Ingeniería de Sistemas SEIS**

El ingeniero Carlos Carrascal, líder del semillero, abrió la reunión con una presentación exhaustiva sobre el SEIS. En esta, se resaltaron la misión, visión, objetivos y líneas de investigación del semillero, estableciendo un marco claro para el desarrollo académico y profesional de sus integrantes.

- **Articulación del Semillero SEIS con la Carrera de Ingeniería de Sistemas.**

El ingeniero Carlos Carrascal enfatizó que el semillero desempeña un papel crucial en la formación de profesionales competentes, listos para enfrentar los desafíos del entorno laboral actual. Al ofrecer un espacio para el desarrollo de habilidades técnicas avanzadas, fomentar la investigación y promover el trabajo en equipo, el SEIS no solo eleva la calidad educativa, sino que también contribuye al desarrollo integral de sus miembros. Esta articulación asegura que los futuros ingenieros de sistemas sean profesionales destacados, innovadores y resilientes, capaces de proponer soluciones efectivas en un entorno empresarial dinámico y en constante evolución.

- **Socialización de las características de joven Investigador.**

El ingeniero Carlos Carrascal realizó una exposición sobre las características y cualidades que debe poseer un joven investigador, subrayando la importancia de la curiosidad científica, el rigor metodológico y la colaboración en equipo.

- **Socialización de temas para investigar**

Se discutieron diversas propuestas de investigación presentadas por los miembros del semillero, incluyendo tecnologías y enfoques innovadores en los que los estudiantes pueden involucrarse. Algunos de los temas abordados fueron

- ✓ Realidad Aumentada
- ✓ Videojuegos educativos
- ✓ Ciberseguridad
- ✓ Testing de Software
- ✓ Software educativo (pedagógico y administrativo)

A partir de estas propuestas iniciales, los estudiantes indagaran y ampliarán los conceptos para madurar las propuestas de investigación que se desarrollaran durante el presente mes. Además

de estos temas propuestos, se deja abierta la posibilidad de que presenten sus propias iniciativas, siempre y cuando estas estén alineadas a las líneas de investigación del grupo de investigación.

- **Inicio del Semillero de Programación:**

Se creó un espacio dedicado al fortalecimiento de las habilidades en programación para los estudiantes, con el objetivo de complementar su formación académica y potenciar sus competencias en resolución de problemas. A través de este semillero, los participantes tienen la oportunidad de practicar activamente, enfrentarse a retos de programación diseñados para mejorar su lógica y capacidad algorítmica, así como desarrollar pensamiento computacional. Esta iniciativa no solo contribuye al aprendizaje teórico, sino que también fomenta la aplicación práctica del conocimiento, preparando a los estudiantes para desafíos reales en el ámbito profesional y académico.

8. RESULTADOS

- **Presentación del Semillero Investigación de Ingeniería de Sistemas SEIS**

Todos los asistentes quedaron informados sobre la estructura y objetivos del semillero, generando un sentido de pertenencia y compromiso.

- **Articulación del Semillero SEIS con la Carrera de Ingeniería de Sistemas**

Se logró sensibilizar a todos los miembros sobre la misión y visión del semillero, reafirmando el compromiso con los objetivos a largo plazo.

- **Socialización de las Características del Joven Investigador**

Los asistentes adquirieron una comprensión más profunda sobre las cualidades y habilidades necesarias para convertirse en jóvenes investigadores exitosos, promoviendo un ambiente de autoevaluación y mejora continua.

- **Socialización de Temas para Investigar**

Se identificaron y debatieron temas de investigación relevantes y actuales en el campo de la ingeniería de sistemas.

9. COMPROMISOS - RECOMENDACIONES

- Se comenzará a trabajar en el formato para la inscripción de los proyectos.
- El ingeniero Carrascal se encargará de elaborar el acta de la reunión.
- Cada estudiante se compromete a investigar sobre los temas discutidos para seleccionar cuál será su propuesta de investigación dentro del semillero y preparar una breve propuesta al respecto.

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

- **Fotografías de los asistentes**

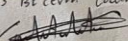


- **Firma del acta de asistencia**

		SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN		PÁGINA 1 DE 1
F - SIG - 04		REGISTRO DE ASISTENCIA		VERSIÓN: 7.0
TEMA:	ENCUENTRO SERIS	EXPOSITOR:	CARLOS CARRASQUILLO	
DEPENDENCIA:	FCIN			
FECHA:	25/02/25	HORA INICIO: 3:00 PM HORA FINALIZACIÓN: 5:00 PM	LUGAR:	SALA REALIDAD AUMENTADA

NOMBRE	NÚMERO DE CÉDULA	PROGRAMA / DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO / CELULAR	FIRMA
Luna Gisella Gómez Durán	1092667495	tecnología en sistemas	lunagissellag@gmail.com	Luna
Michelle Dayanna Tigueroa	1102357367	tecnología en sistemas	michellemindez30112006@gmail.com	Michelle
Mariana del Pilar Forero J.	1102548540	tecnología en sistemas	marvforero30@gmail.com	Mariana
Kean Shady Guerrero Rojas	1092493429	tecnología en sistemas	keishadyth@gmail.com	Zeidy
Brayann Alveiro Cano	1102391293	Ing. sistemas	brayann10@uts.edu.co	Brayann
Diego Alejandro García Lara	1095305510	Ing. sistemas	diego200307@gmail.com	Diego
Santiago Alfonso	109603055	Ing. sistemas	3767065546	Santiago
Joslym Ospina	1095209821	Tec. desarrollo sistemas	joslymospina@gmail.com	Joslym
Andrea Fabrice Blanchard	1122332815	Tec. sistemas	blanchardandrea30@gmail.com	Andrea Blanchard
Angel Daniel Ariza Daza	1065613855	Tec. sistemas	adanielariza@uts.edu.co	Angel
Valentin Acosta Collantes	1095796452	Tec. sistemas	valentinac@uts.edu.co	Valentin Acosta
Juan Camilo Barón Arenas	1102012037	Tec. sistemas	jcambolaban@uts.edu.co	Juan Camilo
Mariana Alzate Meneses	1092669324	Tec. sistemas	malzatem@uts.edu.co	Mariana Alzate M.
Sonia Nkolé Bello Véliz	1097444102	Tec. sistemas	snkollebell@uts.edu.co	Sonia Bello
John Atuesta Muñoz	1097650529	Tec. sistemas	john090517@gmail.com	John
Thomas Becerra Lozano	1014862332	Tec. sistemas	jbceerra@uts.edu.co	Thomas B.

FIRMA RESPONSABLE



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 oponerse 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.

REVISADO POR: Sistema Integrado de Gestión SIG	APROBADO POR: Líder del Sistema Integrado de Gestión FECHA APROBACIÓN: Agosto de 2021
---	--

[illegible]

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.

