

1. NOMBRE COMITÉ O GRUPO: Semillero SISTEL

2. NÚMERO DEL ACTA: 05

3. FECHA: 03 de septiembre de 2020

4. HORA: 10:00 AM

5. LUGAR: Reunión virtual Teams

6. ASISTENTES ( Y REPRESENTACIÓN)

- ✓ Ing. Laura Cristina Villamizar
- ✓ Ing. Ricardo Alvarado Jaimes
- ✓ Ing. Johan Leandro Téllez Garzón

7. TEMAS TRATADOS

- ✓ Vinculación de estudiantes de fase final de Tecnología
- ✓ Elaboración de lista de integrantes del semillero
- ✓ Participación del semillero en UTSmart

8. RESULTADOS

Se realiza una reunión para promover la vinculación al semillero de alumnos del programa de Tecnología en Sistemas de Telecomunicaciones de último semestre a fin de impulsar el paso de estudiantes de estudiantes a primer semestre de Ingeniería de Telecomunicación. Se acuerda dar prioridad en el acompañamiento y la revisión de estos trabajos tanto en el semillero como en el comité de trabajos de grado para facilitar la transición de estudiantes de la Tecnología a la Ingeniería.

Para llevar un control más detallado de los estudiantes que ingresan al semillero y su permanencia en el mismo se elabora un documento en formato Excel para registrar los datos personales de los estudiantes, los trabajos que se encuentran desarrollando y las fechas de vinculación y desvinculación (o deserción del semillero).

Se designan los siguientes alumnos para participar en el Webinar que se realizara en el marco del UTSmart 2020:

- Ángela Páez con Diseño metodológico para la construcción de un Drone de búsqueda y rescate enfocado a la localización de victimas en los desastres naturales de Colombia
- Angie Díaz y Laura Garzón con Propuesta para el ahorro energético en los dispositivos Arduino
- Mauricio Rodríguez y Javier Díaz con Sistema de medición y monitoreo del PH del agua en las Unidades Tecnológicas de Santander

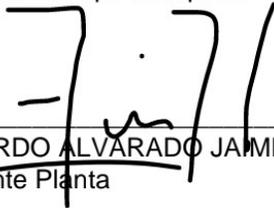
9. COMPROMISOS - RECOMENDACIONES

El docente líder del semillero compromete a priorizar los estudiantes de último semestre de tecnología para agilizar sus trabajos investigativos en el semillero. Con ayuda de Ángela Páez se realizará el diligenciamiento del formato que contiene la lista de integrantes del semillero. El docente líder se compromete a dar las pautas a los estudiantes que participaran en el evento UTSmart.

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



LAURA CRISTINA VILLAMIZAR  
Docente Tiempo Completo



RICARDO ALVARADO JAMES  
Docente Planta



JOHAN LEANDRO TÉLLEZ GARZÓN  
Docente Tiempo Completo