

CONSEJO FACULTAD DE INGENIERÍA (ORDINARIO)

ACTA 5

CIUDAD Y FECHA: Bogotá, 4 de junio de 2024

HORA: De las 4:00pm a las 6:00pm

LUGAR: Sede, sala de juntas Bloque 16

ASISTENTES:

Rubén Dario Salazar Buitrago
Leonardo Molina Romero

Karen Rocío Pérez
Luis Enrique Gutiérrez

Juan Felipe Aragón Mendoza
Jimmy Enrique Garzón
Luis Abraham Becerra
David Stiven Jerez Díaz
Paula Andrea Zarate Jaimes
Daniel Ricardo Barrera Rojas
Yilman Medina Castañeda
Henry Mauricio Pulido
Miryam Rojas

Presidente/Decano
Jefe programa Ing. de Sistemas y Tecn.
Desarrollo
Jefe Programa Ing. Ambiental
Jefe Programa Ing. Electrónica
Jefe Programa Ing. de Telecomunicaciones y
Tecn. En control
Jefe programa Ing. Industrial
Coordinador De Investigación
Coord. Proyección Social F. Ingeniería
Representante de estudiantes/principal
Representante de estudiantes/suplente
Representante de profesores/principal
Representante de profesores/suplente
Coordinador Autoevaluación
Coordinadora egresados

ORDEN DEL DÍA:

1. Verificación del Quórum.
2. Aprobación Acta anterior
3. Lectura y aprobación del orden del día.
4. Renovación curricular de los programas tecnología en desarrollo y administración de aplicaciones informáticas y tecnología en control y automatización industrial.
5. Seminario CCNA, Homologación especialización en redes de telecomunicaciones.
6. Movilidades.
7. Proyectos de investigación.
8. Proyectos de grado y aprobación de actas para grado.
9. Socialización egresados no graduados inscritos para grado.
10. Evaluación docente.
11. Procesos de Homologación periodo 2410 y 2420.
12. Solicitud reingresos con más de seis periodos inactivo.
13. Corrección, actualización de históricos, cancelaciones extemporáneas, procesos académicos en periodo cerrado.
14. Varios.

DESARROLLO:

1. VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM.

Se constató quórum reglamentario para iniciar sesión. Se inicia la reunión a las 4:00pm.

2. APROBACIÓN ACTA ANTERIOR

Se encuentra pendiente acta de consejo debido a que no se logró culminar, pendiente aprobación próximo consejo.

3. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA.

Sin ninguna observación en el orden de la agenda, se inicia la reunión.

4. RENOVACIÓN CURRICULAR DE LOS PROGRAMAS TECNOLOGÍA EN DESARROLLO Y ADMINISTRACIÓN DE APLICACIONES INFORMÁTICAS Y TECNOLOGÍA EN CONTROL Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL.

La intención es la revisión de actualización curricular de los programas de tecnología, para presentación al consejo académico, para dar curso que pueda surtir efecto con el consejo superior para presentación ante el MEN.

El Ingeniero Leonardo Molina Romero, aborda la presentación de actualización del programa Tecnología en desarrollo y administración de aplicaciones informáticas: la denominación del programa se mantiene, varía la estructura de la macro competencia de las unidades, objeto de estudio se mantiene, se enmarca las tendencias para la justificación del programa. En acuerdo con la presentación se presentan algunas observaciones por parte de los consejeros: (recomendaciones en cuanto a tiempo de exposición y de la presentación, énfasis en que cursos nuevos propuestos se hace la ampliación de los lenguajes presentados). **Anexo 1**

El Ingeniero Luis Enrique Gutiérrez presenta la actualización del programa Tecnología en control y automatización industrial, evidencias cambio en los comparativos lo anterior a lo actual. En acuerdo con la presentación se presentan algunas observaciones por parte de los consejeros: (recomendaciones en cuanto a tiempo de exposición y de la presentación, sería importante incluir tendencias y a cuáles cursos impactaría). **Anexo 2**

5. SEMINARIO CCNA, HOMOLOGACIÓN ESPECIALIZACIÓN EN REDES DE TELECOMUNICACIONES.

El profesor Luis Carlos Ballesteros y Jannet Ortiz, presentan propuesta realizada con CISCO, seminario de profundización (CCNA V7), en cuanto a la actualización del programa de posgrado Especialización en redes de telecomunicaciones:

MOD1: Introduction to networks – CCNA1 v7 – 40 Horas

MOD2: Switching, routing and wireless essentials – CCNA2 v7 – 40 Horas

MOD3: Enterprise networking, security and automation – CCNA3 v7 – 40 Horas

MOD4: Metodología de la investigación – 35 Horas

Se hace referencia en las horas ya que por cuestiones administrativas se bajo la intensidad horaria para lograr el punto de equilibrio, y también lograr abrir el seminario con menos personas, sin embargo, en conversación con la Academia CISCO, los cursos deben ser de 70 horas, ¿cuál es la intensidad? Que los cursos se sigan dictando de 40 horas y se le de a los estudiantes un modulo adicional de cybersecurity essential de 40 horas autoformación.

De la especialización en redes de Telecomunicaciones, se presentan los cursos propuestos para homologarse con el seminario CCNA, de acuerdo con la planificación de los dos semestres, este seminario es presencial.



**Seminario de profundización (CCNA V7)
Vs
Especialización en Redes Telecomunicaciones**

PROPUESTA DE HOMOLOGACIÓN

ESPECIALIZACION REDES DE TELECOMUNICACIONES			Seminario CCNA		
ID Curso	Nombre Asignatura	Créditos del Curso	ID Curso	Nombre Curso	INT. HORARIA
706918	Tecnologías avanzadas de transmisión de datos	3,00	707427	Módulo 2: Switching, Routing, and Wireless Essentials	40
701510	Acceso y convergencia de banda ancha	3,00	707426	Módulo 1: Introduction to Networks	40
701502	Arquitectura de Redes	3,00	707428	Módulo 3: Enterprise Networking, Security, and Automation	40
710273	Teletráfico	3,00	707429	Módulo 4: Cybersecurity Essentials	40
710274	Gobernanza de tecnologías de la información	3,00			
710275	Gestión de proyectos TIC	3,00			
710276	Gestión de seguridad informática	3,00			
710277	Gestión de servicios de tecnologías de la información	3,00			

Se somete a consideración, no se presentan observaciones adicionales, se avala para dar continuidad a trámites internos.

6. MOVILIDADES.

Solicitud de movilidad para presentación de estudiante de semillero a evento ACOFI 2024
Danny Estefanny Tijaro.

Id	1
Justificación de la solicitud	Solicitud de movilidad para presentación de estudiante de semillero a evento ACOFI 2024
Estado de solicitud del punto	Normal
Título del proyecto	Cannabis: transición desde el tabú a la incursión en la industria colombiana
Línea de Investigación	CADENA DE ABASTECIMIENTO - PRODUCCIÓN Y CALIDAD
Programa	Ing Industrial
Actividad a socializar	Movilidad estudiante de semillero

Cronograma

Fecha	Actividad	Trabajos Educación en ingeniería	Avances en investigación	ENEDI	FCEI	Internacionalización del currículo
27 de noviembre de 2023	Apertura sistema para la presentación de resúmenes	X	X	X	X	X
12 de abril de 2024	Presentación resúmenes	X	X	X	X	X
10 de mayo de 2024	Publicación resúmenes aceptados	X	X	X	X	X
14 de junio de 2024	Presentación trabajo completo	X	X	X	X	X
28 de junio de 2024	Envío pósteres		X	X	X	X
2 de agosto de 2024	Fecha límite pago inscripciones ponentes	X	X	X	X	X
6 de septiembre de 2024	Recepción presentación ponencias 3MT				X	
18 de septiembre de 2024	Envío del archivo de la presentación	X	X	X		X

Presupuesto

Inversión	Tarifa pronto pago Hasta el 2 de agosto de 2024***		Tarifa plena Después del 2 de agosto de 2024	
	Miembro ACOFI	No miembro ACOFI	Miembro ACOFI	No miembro ACOFI
Asistentes en general	COP 1.500.000	COP 1.700.000 / USD 600	COP 1.750.000	COP 1.900.000 / USD 650
Decano Facultad de Ingeniería de Colombia	COP 1.300.000	COP 1.600.000	COP 1.500.000	COP 1.800.000
Ponentes profesionales	COP 1.400.000	COP 1.550.000	N/A	
Ponentes extranjeros*	USD 300		N/A	
Estudiantes de pregrado con ponencia**	COP 880.000	COP 980.000 / USD 270	N/A	
Estudiantes de pregrado	COP 1.000.000	COP 1.150.000 / USD 340	\$1.200.000	COP 1.300.000 / USD 370
Estudiantes de doctorado con ponencia***	COP 900.000 / USD 300		N/A	

Socializado y aprobado por comité de investigaciones, no se presenta observaciones por consejeros.

7. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN.

Inicio proyecto de investigación

- Co-dimensionamiento hardware-software para el diseño de dispositivos portátiles de IOT e inteligencia artificial de bajo costo alimentados con energías renovables

Id	3
Justificación de la solicitud	PROYECTOS ESTRATEGICOS CON INVITACION EXTERNA 2024 para el Doc Andres Gallego con la Universidad Nacional de Colombia sede Bogota
Convocatoria	PROYECTOS ESTRATEGICOS CON INVITACION EXTERNA 2024
Fecha de Inicio y fecha de Finalización	Segundo Semestre 2024
Equipo de Investigadores, rol en el proyecto y horas	Andrés Gallego - Investigador Principal - 10 Horas
Línea de Investigación	DESARROLLO DE SOFTWARE - MODELADO Y SIMULACIÓN
Programa	Ing Electronica
Duración del proyecto	2 años
Objetivo general y específicos del proyecto	General: Diseñar y construir una herramienta que permita el co-dimensionamiento Hardware-Software para el diseño optimizado de dispositivos portátiles de IoT e Inteligencia Artificial de bajo costo alimentados con energías renovables. Específicos: Determinar los aspectos de hardware que impactan el consumo energético, el tamaño y el costo de un sistema embebido. Identificar las características del Software que determinan su ejecución precisa en el tiempo de ejecución que se relacionan con el consumo energético y costo del sistema electrónico. Crear un modelo que permita enlazar las características del hardware con los requerimientos del software para ponderar las características mínimas de hardware para la ejecución de un software y viceversa. Implementar un dispositivo IoT de bajo costo con sensores e IA usando la herramienta de co-dimensionamiento.
ODS al que apunta el objeto de Investigación	Educación de calidad; Trabajo Decente y Crecimiento Económico; Industria, Innovación e infraestructura;
Productos Comprometidos de acuerdo con la convocatoria y porcentaje de avance	*Artículo Q1 (1) - *Congreso internacional con memorias o capítulo de libro - *Sistema Embebido con capacidades de IoT e IA – Posible patente o producto -

Cronograma

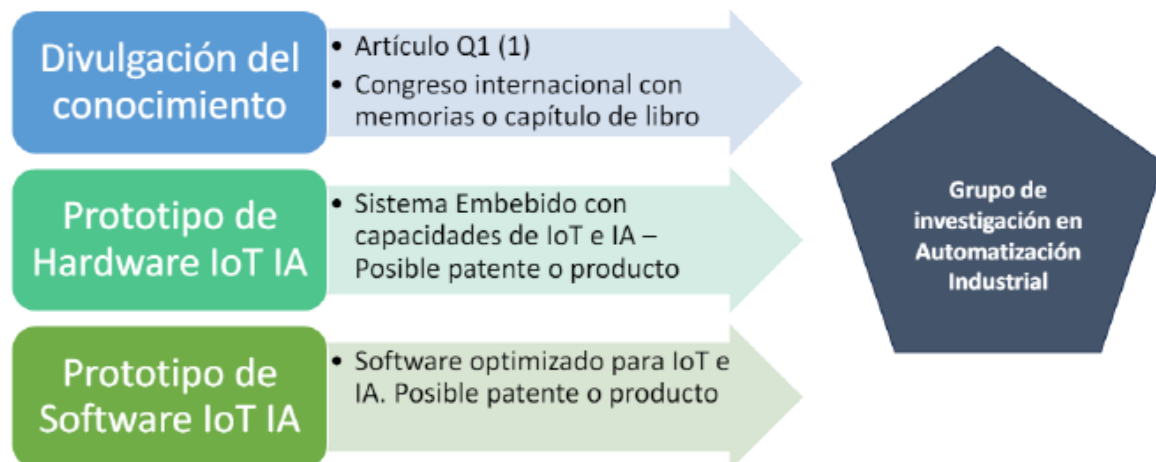
Item	ACTIVIDAD	TIEMPO	AÑO 2024-2026																								RESPONSABLE	
			Meses																									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
1	Revisión bibliográfica para la generación y clasificación de características HW																											Ph.D. Andrés Gallego Ph.D. Yamil B. Palacios
2	Revisión bibliográfica para la generación y clasificación de características SW																											Ph.D. Andrés Gallego Ph.D. Yamil B. Palacios
3	Planteamiento de compras necesarias para la ejecución																											Ph.D. Andrés Gallego Ph.D. Yamil B. Palacios
4	Planteamiento de herramienta de dimensionamiento de SW																											Ph.D. Andrés Gallego Ph.D. Yamil B. Palacios
5	Planteamiento de herramienta de dimensionamiento de HW																											Ph.D. Andrés Gallego Ph.D. Yamil B. Palacios
6	Redacción y sometimiento de Artículo 1 - Revisión y dimensionamiento de HW																											Ph.D. Andrés Gallego Ph.D. Yamil B. Palacios
7	Redacción y sometimiento de Artículo 2 - Revisión y Dimensionamiento de SW																											Ph.D. Andrés Gallego Ph.D. Yamil B. Palacios
8	Planteamiento de herramienta de co-dimensionamiento de HW-SW																											Ph.D. Andrés Gallego Ph.D. Yamil B. Palacios
9	Pruebas de validación de la herramienta de co-dimensionamiento																											Ph.D. Andrés Gallego Ph.D. Yamil B. Palacios
10	Redacción y sometimiento de Artículo 3 - Herramienta de co-dimensionamiento																											Ph.D. Andrés Gallego Ph.D. Yamil B. Palacios
11	Diseño de sistemas embebidos y software para experimentación																											Ph.D. Andrés Gallego Ph.D. Yamil B. Palacios

Presupuesto

RECURSOS DEL PROYECTO: Co-dimensionamiento hardware-software para el diseño de dispositivos portátiles de IoT e Inteligencia Artificial de bajo costo alimentados con energías renovables.

Nombre Entidad (Registrar el aporte de las entidades aliadas)	Especie (\$ pesos)	Efectivo (\$ pesos)	Total Recursos (\$ pesos)
UCC	10 h	\$58.100.000	+58.100.000
ETITC	10 h	\$24.900.000	+24.900.000
Totales			+83.000.000

Compromisos



Solicitud horas co-dirección de tesis de doctorado

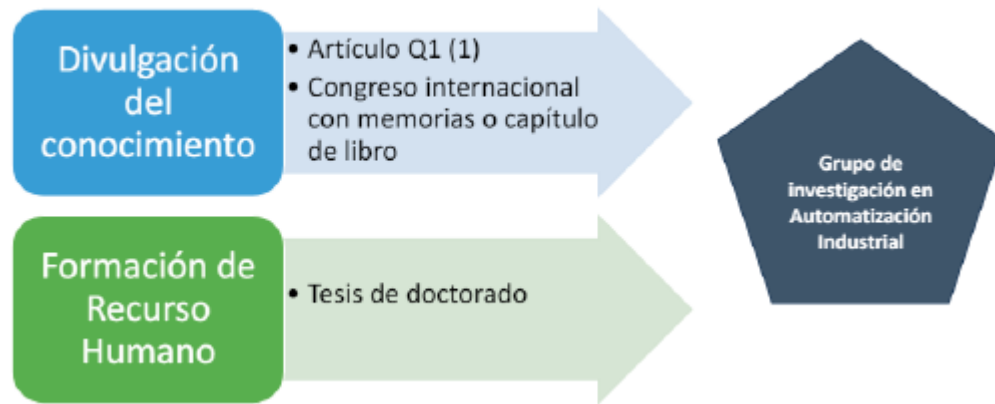
- Non-invasive UHF radio frequency method for the measurement of water dielectric permittivity

Id	4
Justificación de la solicitud	Presentación co-dirección de Tesis de Doctorado "Non-invasive UHF radio frequency method for the measurement of water dielectric permittivity", M.Sc. Edwin Pineda
Convocatoria	CONVOCATORIA DE PROYECTOS COFINANCIACION INSTITUCIONAL 2024
Equipo de Investigadores, rol en el proyecto y horas	Andres Gallego - Codirector tesis de doctorado - 4 horas
Línea de Investigación	DESARROLLO DE SOFTWARE - SISTEMAS ELECTRÓNICOS
Programa	Ing Electronica
Actividad a socializar	Solicitud de horas

Cronograma

Proyecto: Non-invasive UHF radio frequency method for the measurement of water dielectric permittivity", M.Sc. Edwin Pineda																												
Item	ACTIVIDAD	TIEMPO	AÑO 2024-2026																								RESPONSABLE	
			Meses																									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
1	Review of the non-invasive methods for water identification																											M.Sc. Edwin Pineda Ph.D. Andrés Gallego
2	Comparison of water characteristics for the backscattered EM signal																											
3	Implementation of water identification methods with UHF signals in laboratory conditions																											
4	To compare and select the best method and methodology for the signal acquisition and processing																											
5	Identification and validation of critical parameters for water dielectric properties based on the results obtained																											

Compromisos



Solicitud de activación de proyecto

- Diseño de un sistema de separación de residuos sólidos inorgánicos a través de algoritmos que usen técnicas de inteligencia artificial

Por parte de la decanatura de la facultad de ingenierías se solicita la activación del proyecto INV3555: DISEÑO DE UN SISTEMA DE SEPARACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS INORGÁNICOS A TRAVÉS DE ALGORITMOS QUE USEN TÉCNICAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Socializado ante comité de investigaciones es aprobada la activación del proyecto en mención

Incorporación de investigador a proyecto de investigación

- Implementación de una plataforma computacional para la caracterización de señales cerebrales: caso de estudio ROBOT NAO, INV 3464 (Juan Carlos Ramírez, investigador principal 10 horas – Andrés Junior Gallego Garces, coinvestigador con 6 horas.

Id	2
Justificación de la solicitud	Solicitud de incorporación coinvestigador al proyecto "IMPLEMENTACIÓN DE UNA PLATAFORMA COMPUTACIONAL PARA LA CARACTERIZACIÓN DE SEÑALES CEREBRALES: CASO DE ESTUDIO ROBOT NAO, INV3464", por parte del ing Juan Carlos Ramírez Investigador principal. Debido a que la actualidad no tiene coinvestigadores
Título del proyecto	"IMPLEMENTACIÓN DE UNA PLATAFORMA COMPUTACIONAL PARA LA CARACTERIZACIÓN DE SEÑALES CEREBRALES: CASO DE ESTUDIO ROBOT NAO, INV3464",
Equipo de Investigadores, rol en el proyecto y horas	Juan Carlos Ramírez Investigador Principal 10 Horas - Andres Junior Gallego Garces Coinvestigador 6 Horas
Línea de Investigación	DESARROLLO DE SOFTWARE - INTELIGENCIA ARTIFICIAL
Programa	Ing Electronica
Duración del proyecto	2 años
Actividad a socializar	Inclusión Coinvestigador

Aprobado por el comité de investigación quedando el compromiso de la publicación de un artículo Q2 adicional por parte del profesor Andrés Gallego.

8. PROYECTOS DE GRADO Y APROBACIÓN DE ACTAS PARA GRADO.

Auxiliares de investigación

Id	9
Nombre	Jaime Alberto Páez Páez
Estado de solicitud del punto	PRESENTACIÓN AUXILIAR DE INVESTIGACIÓN
Justificación	La educación es el camino para lograr el desarrollo de una sociedad, por tanto, las estrategias de regionalización y descentralización buscan que las IES salgan de sus sedes centrales y se proyecten a los entes territoriales a cumplir con sus funciones misionales; para esto es indispensable analizar el entorno y sus necesidades de la población que demanda la formación académica, para que dichos Programas estén acordes con su vocación económica y social, definiendo así, de forma correcta cuál será la oferta de pregrados y posgrados a implementar. Es por esta razón que nace esta propuesta de investigación de analizar determinantes para la elaboración del Plan de regionalización para la Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca, a partir de la identificación y la revisión de las experiencias de regionalización de otras universidades, con el propósito de identificar los elementos comunes que permitan formular un

	modelo de gestión para la regionalización, validando la determinación de los componentes de la gestión interinstitucional de las propuestas de regionalización, sus incidencias en los planes de desarrollo territorial; como también el aporte en los tomadores de decisiones o espacios estratégicos para posicionar propuestas de regionalización y la estructuración de criterios para el desarrollo del proceso. Este análisis permitirá determinar los elementos de la sistematización del proceso de regionalización, realizar un bosquejo que represente el conjunto real de componentes con cierto grado de precisión y en la forma más completa posible, de cómo representar las etapas o fases del sistema de gestión. Igualmente, se analizará la experiencia del proceso de regionalización de la Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca que se dio con el primer acercamiento en el municipio de Funza Cundinamarca donde desde el año 2013, se dieron acuerdos entre el Rector de la Unicolmayor y el Alcalde municipal de esta época, convencidos que la educación es uno de los Objetivos del Milenio que se alinea con sus políticas de reducción de la pobreza a 2030 UN, junto con la necesidad de poder centralizar todos los requerimientos en capacitación y actualización del sector empresarial de la Provincia de Sabana Occidente.
Datos de los estudiantes	JORGE HERNAN ESCARRIA PADILLA Cédula 80.736.028 De Bogotá D.C. Estudiante Maestría Gestión de Tecnologías de Información CAMPUS BUCARAMANGA
Correo de los estudiantes	jorgehernan.escarria@campusucc.edu.co
Título de la propuesta	Desarrollar una plataforma digital para la radicación, control y organización de los procesos del plan de regionalización, que aporte garantía del derecho a la educación superior
Objetivo general y específicos	Desarrollar una plataforma digital para la radicación, control y organización de los procesos del plan de regionalización, que aporte garantía del derecho a la educación superior Analizar la información de los procesos del plan de regionalización, que aporte garantía del derecho a la educación superior Diseñar la Arquitectura de Software para los procesos del plan de regionalización, que aporte garantía del derecho a la educación superior. Desarrollar la Plataforma Digital para los procesos del plan de regionalización, que aporte garantía del derecho a la educación superior Implementar la Plataforma Digital para los procesos del plan de regionalización, que aporte garantía del derecho a la educación superior
Programa	Ing de Sistemas
Modalidad de los estudiantes y producto	AUXILIAR DE INVESTIGACIÓN
Curso inscrito de los estudiantes	Estudiante Maestría Gestión de Tecnologías de Información CAMPUS BUCARAMANGA
Línea de Investigación y sublínea	DESARROLLO DE SOFTWARE - INGENIERÍA DEL SOFTWARE Y DESARROLLO DE SOFTWARE

Aprobado por el comité de investigación, no se presentan observaciones por parte de los consejeros.

Aprobación de propuestas de trabajo de grado curso metodología

Número	ID	Nombre	Programa y Plan	Modalidad	Título	Objetivo General	Objetivos Específicos:	Comentarios	Asesor (sugerido)
1	536846	Sergio Luis Chacon Zuñiga	Ingeniería de Sistemas (C)	Seminario de Profundización	DISEÑO DE UN TABLERO EN POWER BI CON INFORMACIÓN DE LA REINTEGRACIÓN DE PERSONAS DESMOBILIZADAS APLICANDO BIG DATA QUE PERMITAN LA TOMA DE DECISIONES DE ORGANIZACIONES DE INTERÉS.	Diseñar un tablero en Power BI con información de la reintegración de personas desmovilizadas aplicando Big Data que permitan la toma de decisiones de organizaciones de interés.	1. Identificar la data de interés de reintegración de personas desmovilizadas provenientes fuentes de información de uso libre 2. Establecer la herramienta más adecuada para el reporte de datos 3. Proponer una alternativa de tablero de información	Aprobado para presentar al Comité de investigación	Leonardo Molina

2	7820 82	Camilo Andrés Barajas Rozo	Ingeniería Electrónica (C)	Auxiliar de un proyecto de investigación	Desarrollo de una plataforma informática para señales cerebrales causadas por la pandemia COVID-19, utilizando como caso de estudio al robot NAO	Desarrollar una plataforma informática para señales cerebrales causadas por la pandemia COVID-19, utilizando como caso de estudio al robot NAO.	1) Identificar los procesos cognitivos afectados por la pandemia de COVID-19 en el contexto educativo, mediante una revisión de la literatura científica actual. 2) Diseñar e implementar el sistema de adquisición de señales necesario para visualizar el mapeo de la actividad cerebral. 3) Validar la plataforma informática para verificar las correlaciones entre el mapeo de la actividad cerebral y las actividades realizadas con el robot NAO.	Cambio de modalidad, aprobado para presentar a Comité de investigación	Juan Carlos Ramírez Rodríguez
3	7740 51	Sebastián Malambo Molano	Ingeniería Electrónica (C)	Análisis sistemático de literatura	Desarrollo de un Dashboard interactivo de tráfico en tiempo real integrando IoT para visualizar el flujo vehicular en los corredores viales más importantes en Bogotá.	Desarrollar de un Dashboard interactivo de tráfico en tiempo real integrando IoT para visualizar el flujo vehicular en los corredores viales más importantes en Bogotá.	1) Proponer un sistema de integración de datos IoT que recopile información en tiempo real de sensores instalados en los corredores viales más importantes de la ciudad 2) Diseñar funcionalidades interactivas en el dashboard para visualizar la información obtenida del sistema IoT 3) Evaluar algoritmos de análisis predictivo para identificar patrones de tráfico en tiempo real del flujo vehicular en los corredores más importantes de la ciudad.	Aprobado para presentar a Comité de investigación	
4	7536 04 - 5191 59 -	Maria Jose Vega Lozano - Camila	Ingeniería de Sistemas (C)	Análisis sistemático de literatura	DESARROLLO DE UN APLICATIVO MÓVIL PARA EL ANÁLISIS MULTITEMPORAL	Desarrollar una aplicación móvil interactiva que muestre el análisis multitemporal del páramo	1. Evaluar el impacto de las actividades antrópicas en el ecosistema del páramo Pisba, Boyacá, considerando al uso de anteojos (Tremarctos ornatus) como	Aprobado para presentar al Comité de investigación	Edgar Diaz Cabiativa (Sitemas)

	7536 11	Andrea Colmenares Torres - David Santiago Aguilera Mendez			DEL PÁRAMO PISBA, BOYACÁ FRENTE A LAS ACTIVIDADES ANTRÓPICAS Y SU IMPACTO AMBIENTAL, SOCIAL Y ECONÓMICO	Pisba, Boyacá frente a las actividades antrópicas y su impacto ambiental, social y económico.	especie clave e indicador del estado del ecosistema. 2. Generar mapas de información geográfica de los cambios espacio temporales del páramo de Pisba, mediante la herramienta ARCGIS 3. Diseñar un aplicativo didáctico donde se exhiba la información recolectada del páramo Pisba Boyacá y que permita una interacción con el usuario.	Estudiantes de dos carreras, Ingeniería Ambiental e Ingeniería de sistemas	Sebastian Tirado (Ambiental)
5	7977 68	Brayan Alexis Marín Urriago	Ingeniería Industrial	Práctica social, empresarial y solidaria	Sistema integral de planificación inteligente para procesos de producción en el sector Farmacéutico	Diseñar un sistema integral de planificación inteligente para procesos de producción en el sector farmacéutico.	1. Diagnosticar posibles causas de retraso en el proceso de producción y entrega de productos farmacéuticos 2. Analizar parámetros de dilación para establecer un sistema integral de planificación inteligente 3. Proponer un sistema integral inteligente para procesos de producción en el sector farmacéutico	Aprobado para presentar al Comité de investigación	
6	6965 52	MICHEL SANTIAGO MORA CASTILLO	Ing. Ambiental	Práctica social, empresarial y solidaria	INTERVENCIÓN DEL PLAN DE GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS PELIGROSOS (PGIRESPEL) DE LA EMPRESA CONSECCIONARIA AUTOMOTRIZ AUTONIZA.	Intervenir el plan de gestión integral de los residuos peligrosos (pgirespel) de la empresa Conseccionaria Automotriz Autoniza.	1. Identificar los componentes del plan de gestión implementado por la empresa 2. Establecer parámetros de reducción de la cantidad de residuos peligrosos generados por Autoniza 3. Proponer una estrategia hacia la sostenibilidad y la responsabilidad ambiental dentro de Autoniza	Aprobado para presentar al Comité de investigación	Luis Abraham Becerra
7	5237 27 6979 89 7801 10	Martha Bibiana Herrera Huerfano Diego Julián Puerta Olivero Carlos Manuel Díaz Ortiz	Ingeniería de Sistemas (C)	Seminario de Profundización	Desarrollo de un prototipo de una app con herramienta inteligencia artificial que permita detectar URL fraudulentas en la compra del SOAT en línea.	Desarrollar de un prototipo de una apps con herramienta inteligencia artificial que permita detectar URL fraudulentas en la compra del SOAT en línea.	1. Analizar los requerimientos para la construcción de la app. 2. Diseñar la interface de manejo de la app para el reconocimiento de URL. 3. Desarrollo de la app que permita detectar URL fraudulentas en la compra del SOAT en línea.	La propuesta fue socializada en el mes de abril; sin embargo, se solicita anexar a los estudiantes Diego Julián Puerta Olivero y Carlos Manuel Díaz Ortiz, ya que en el mes de abril no quedaron vinculados a la propuesta.	
8	8218 26	Lezlie Marié Agudelo Ospino	Ingeniería de Telecomunicaciones	Análisis sistemático de literatura	Modelos de asignación del espectro utilizados en la asignación espectral para sistemas móviles 5G	Establecer modelos de asignación del espectro en los procesos de asignación espectral para sistemas móviles de 5G asignados en diferentes países	1. Revisar el estado del arte de los procesos de Subastas de asignación espectral para sistemas móviles de 5G. 2. Analizar las variables técnicas que dieron origen al proceso de subasta espectral propuesto por los entes gubernamentales de diferentes países. 3. Deducir las variables técnicas, legales y económicas de los modelos de	La propuesta se paso en el Comité del mes de abril pero los datos enviados en el correo no concuerdan con los socializados en el mensaje. Oscar Corredor	

							asignación del espectro utilizados para la asignación espectral en sistemas móviles 5G	
9	7535 98	Edgar Julian López Duarte	Ing. Sistemas.	Análisis sistemático de literatura	Desarrollo de un aplicativo para repositorio y consulta de las herramientas digitales utilizadas en los cursos de los programas de la UCC.	Desarrollar un aplicativo para repositorio y consulta de las herramientas digitales utilizadas en los cursos de los programas de la UCC.	1. Identificar la estructura de datos para el aplicativo propuesto del repositorio de herramientas digitales utilizadas en los cursos de la UUC. 2. Analizar los requerimientos de implementación de diseño del aplicativo para el repositorio de herramientas digitales utilizadas en los cursos de la UUC. 3. Estructurar el diseño para el aplicativo propuesto del repositorio de herramientas digitales utilizadas en los cursos de la UUC.	La propuesta se paso en el Comité del mes de abril pero no se encuentra en el listado enviado de dicha reunión, agradezco revisar la información. Jimmy Garzon
10	7792 77 6918 51	Valentina Ocha Mateus Nicolle Tatiana Aguilar Rodriguez	Ingeniería de Sistemas (C)	Seminario de Profundización	Desarrollo de Dashboard en Microsoft - Power BI para la analítica y calidad de los datos sobre la Diabetes Mellitus en personas mayores de 60 años.	Desarrollar una Dashboard en Microsoft - Power BI para la analítica y calidad de los datos sobre la Diabetes Mellitus en personas mayores de 60 años.	1. Identificar data libre para poder realizar homologación y organizarla de tal que se pueda utilizar para el dashboard que vayamos a realizar. 2. Analizar variables que permitan evidenciar factores de riesgo para la salud en adultos mayores de 60 años que padecen Diabetes Mellitus a través de la herramienta Microsoft Power BI. 3. Diseño de una Dashboard en Microsoft - Power BI para la analítica y calidad de los datos sobre la Diabetes Mellitus en personas mayores de 60 años.	La propuesta se paso en el Comité del mes de abril pero no se encuentra en el listado enviado de dicha reunión el nombre de Nicolle Tatiana Aguilar, agradezco revisar la información.
11	8164 24	Yeison Arley Quintero Benitez	Ingeniería de Telecomunicaciones (C)	Auxiliar de Investigación	Establecimiento de emplazamientos para redes 5G a través de la herramienta tecnológica Xirio Online sobre la cartografía de Riohacha, Guaira.	Establecer emplazamientos para redes 5G a través de la herramienta tecnológica Xirio Online sobre la cartografía de Riohacha, Guaira.	1. Analizar la cartografía de Riohacha, Guajira para detectar interferencias de los sistemas de comunicación a través de la capa clutter. 2. Planear los emplazamientos para redes 5G de acceso móvil a través de la herramienta Xirio Online. 3. Desarrollar mapas de redes radioeléctricos sobre la cartografía de Riohacha, Guajira.	El estudiante realizó cambio de modalidad, asesor Jannet Ortiz Aguilar

Socializado, aprobado por comité de investigación, no hay observaciones por consejeros para dar continuidad.

Cambio de asesor

- **Diseño de identificación por radio frecuencia RFID en empresas como SST**

Id	6
Justificación	No es posible asesorar el trabajo de grado
Datos de los estudiantes	William Alejandro Castiblanco Monroy CC 1000719206 Lugar de expedición: Bogotá ID: 776815 Tharek Santiago Navarrete Tuta CC 1116788018 Lugar de Expedición: Arauca ID: 759778 Juan Camilo Aldana Vergara CC 1003498365 Lugar de expedición: Bogotá ID: 759374
Correo de los estudiantes	william.castiblanc@campus.ucc.edu.co juan.aldanav@campusucc.edu.co tharek.navarrete@campusucc.edu.co
Título de la propuesta	DISEÑO DE IDENTIFICACION POR RADIO FRECUENCIA RFID EN EMPRESAS COMO SST
Objetivo general y específicos	Objetivos: Mediante un sistema RFID (Radio Frequency identification) ubicado en puertas, marcos y torniquetes los cuales dan acceso a un área en especifica donde las EPP son obligatorias vigilar y controlar el acceso del personal con la indumentaria de seguridad adecuada. OBJETIVOS ESPECIFICOS -Evaluar los EPPs que se utilizan en la organización - Registrar los códigos del tag asignando los datos ligados a un EPP -Programación de torniquete para identificación de tag.
Programa	Ing Electronica
Modalidad de los estudiantes y producto	ANÁLISIS SISTEMÁTICO DE LITERATURA - Monografía
Curso inscrito de los estudiantes	Construcción del trabajo grado
Linea de Investigación y sublinea	DESARROLLO DE SOFTWARE - SISTEMAS ELECTRÓNICOS
Actividad a Socializar	cambio de asesor (Asesores)
Nombre del asesor anterior (Renunciando a la asesoría)	Juan Carlos Ramírez Corredor
Nombre del nuevo asesor (Aceptando la asesoría)	Andrés Junior Gallego Garces

Socializado ante comité de investigaciones, se aprueba el cambio de asesor para darle continuidad al proyecto de los estudiantes relacionados

5.4 cambio de modalidad de grado (Asesores)

5.4.1 FORMULACIÓN DE UN PLAN DE NEGOCIOS PARA LA CREACIÓN DE UNA EMPRESA DEDICADA A LA PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN CON EL CONCEPTO "FAST FOOD" DE AREPAS DE MAÍZ TRILLADO ORGÁNICO Y EMPAQUE BIODEGRADABLE EN LA CUIDAD DE BOGOTÁ

Id	1
Justificación	La estudiante solicita cambio de modalidad de plan de negocios a seminario
Datos de los estudiantes	Sandra Milena Cañon ID 481063
Correo de los estudiantes	sandram.canon@campusucc.edu.co
Título de la propuesta	FORMULACIÓN DE UN PLAN DE NEGOCIOS PARA LA CREACIÓN DE UNA EMPRESA DEDICADA A LA PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN CON EL CONCEPTO "FAST FOOD" DE AREPAS DE MAÍZ TRILLADO ORGÁNICO Y EMPAQUE BIODEGRADABLE EN LA CUIDAD DE BOGOTÁ
Objetivo general y específicos	Objetivo General: Formular un plan de negocios para la creación de una empresa dedicada a la producción y al servicio rápido de arepas de maíz trillado orgánico y empaque biodegradable, referenciada en un estudio de mercadeo, técnico, económico, financiero y socio ambiental, en la ciudad de Bogotá. Objetivos Específicos: - Realizar un análisis de mercado, que permita la estimación la demanda y oferta potencial, perfil de cliente, canales de comercialización y precios. Para la fabricación y al servicio rápido de arepas a base maíz trillado orgánico y empaque biodegradable. - Determinar los requerimientos y las características operativas del sistema de producción, estandarización, aseguramiento de la calidad e inocuidad tecnología, distribución en plata e infraestructura para la puesta en operación para la fabricación y al servicio rápido de arepas a base maíz trillado orgánico y empaque biodegradable. - Medir la conveniencia financiera, económica, social y ambiental para la puesta en operación, para la fabricación y al servicio rápido de arepas a base maíz trillado orgánico y empaque biodegradable.

Programa	Ing Industrial
Modalidad de los estudiantes y producto	PLAN DE NEGOCIOS - Creación de una nueva empresa
Curso inscrito de los estudiantes	No inscrita
Línea de Investigación y sublínea	CADENA DE ABASTECIMIENTO - AGROINDUSTRIA/ GESTIÓN E INNOVACIÓN AGROINDUSTRIAL
Modalidad Anterior	Plan de negocios
Nueva modalidad	Seminario de profundización
título, objetivo general y objetivos específicos anteriores,	FORMULACIÓN DE UN PLAN DE NEGOCIOS PARA LA CREACIÓN DE UNA EMPRESA DEDICADA A LA PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN CON EL CONCEPTO "FAST FOOD" DE AREPAS DE MAÍZ TRILLADO ORGÁNICO Y EMPAQUE BIODEGRADABLE EN LA CUIDAD DE BOGOTÁ Objetivo General: Formular un plan de negocios para la creación de una empresa dedicada a la producción y al servicio rápido de arepas de maíz trillado orgánico y empaque biodegradable, referenciada en un estudio de mercadeo, técnico, económico, financiero y socio ambiental, en la ciudad de Bogotá. Objetivos Específicos: - Realizar un análisis de mercado, que permita la estimación la demanda y oferta potencial, perfil de cliente, canales de comercialización y precios. Para la fabricación y al servicio rápido de arepas a base maíz trillado orgánico y empaque biodegradable. - Determinar los requerimientos y las características operativas del sistema de producción, estandarización, aseguramiento de la calidad e inocuidad tecnología, distribución en plata e infraestructura para la puesta en operación para la fabricación y al servicio rápido de arepas a base maíz trillado orgánico y empaque biodegradable. - Medir la conveniencia financiera, económica, social y ambiental para la puesta en operación, para la fabricación y al servicio rápido de arepas a base maíz trillado orgánico y empaque biodegradable.

Se aprueba tanto el cambio de modalidad como cambio de asesor por el jefe de programa debido a que es modalidad seminario

5.5 cambio de Titulo (Asesores)

5.5.1 DISEÑO DE UN MODELO DE INVENTARIOS PARA LA CADENA DE RESTAURANTES MÚY DE LA EMPRESA ROBINFOOD S.A.S EN BOGOTÁ- (ANA ISABEL ORJUELA URREA CÉDULA: 1028012563 LUGAR: BOGOTÁ ID: 693857)

Id	11
Nombre	Carolina Suarez Roldan
Estado de solicitud del punto	Normal
Aprobacion Jefatura Programa	Si
Justificacion	En la carta adjunta se relaciona la justificación de la solicitud
Datos de los estudiantes	Ana Isabel Orjuela Urrea Cédula: 1028012563 Lugar: Bogotá ID: 693857
Correo de los estudiantes	ana.orjuela@campusucc.edu.co
Título de la propuesta	Título de la Anterior Propuesta : Diseño de un Modelo Conceptual a partir de las Bases de la Herramienta Balanced Scorecard para la identificación de los principales Indicadores de las Dimensiones Ecológico, Social y Económico de un Espacio Rural del Departamento del Tolima.
Objetivo general y específicos	Objetivos de la Anterior Propuesta (Auxiliar de Investigación) Objetivo General Diseñar un modelo conceptual a partir de las bases de la herramienta Balanced Scorecard para identificar los principales indicadores de las dimensiones ecológico, social y económico de un espacio rural del Departamento del Tolima. Objetivos Específicos: •Seleccionar documentos que relacionen el diseño de indicadores de las dimensiones y casos de estudio de la herramienta Balanced Scorecard •Analizar la información secundaria con el fin de registrar la información de interés siendo un insumo en el diseño del modelo conceptual del objeto de estudio. •Diseñar un modelo conceptual que indique los principales indicadores de las dimensiones de estudio en un espacio rural.
Programa	Ing. Industrial
Modalidad de los estudiantes y producto	PRÁCTICA SOCIAL, EMPRESARIAL O SOLIDARIA
Curso inscrito de los estudiantes	Construcción del trabajo grado
Línea de Investigación y sublínea	CADENA DE ABASTECIMIENTO - LOGÍSTICA
Actividad a Socializar	cambio de Titulo (Asesores)
Proyecto anterior	Información de la Propuesta Anterior – Auxiliar de Investigación Título: Diseño de un Modelo Conceptual a partir de las Bases de la Herramienta Balanced Scorecard para la identificación de los principales Indicadores de las Dimensiones Ecológico, Social y Económico de un Espacio Rural del Departamento del Tolima. Objetivo General Diseñar un modelo conceptual a partir de las bases de la herramienta Balanced Scorecard para identificar los principales indicadores de las dimensiones ecológico, social y económico de un espacio rural del Departamento del Tolima. Objetivos Específicos: • Seleccionar documentos que relacionen el diseño de indicadores de las dimensiones y casos de estudio de la herramienta Balanced Scorecard • Analizar la información secundaria con el fin de registrar la información de interés siendo un insumo en el diseño del modelo conceptual del objeto de estudio. • Diseñar un modelo conceptual que indique los principales indicadores de las dimensiones de estudio en un espacio rural.
Proyecto Nuevo	Información de la Propuesta Nueva – Practica Empresarial Título: Diseño de un Modelo de Inventarios para la Cadena de Restaurantes MÚY de la Empresa RobinFood S.A.S en Bogotá. Objetivo General: Diseñar un Modelo de Inventarios para la Cadena de Restaurantes MÚY de la Empresa RobinFood S.A.S en Bogotá. Objetivos Específicos: •Explicar el sistema actual de inventarios a partir de la documentación de procesos, datos y estadísticas de los últimos años de la empresa. •Definir las variables críticas del sistema actual de inventarios para ser contempladas en el modelo de inventario que se propone en la empresa. •Categorizar los inventarios de los productos mediante el método ABC, para priorizar, organizar y controlar el manejo de los productos. •Proponer el modelo de inventario que se ajuste a las dinámicas y necesidades de la empresa, mediante la selección del tipo de sistema de inventario y de la disponibilidad de la información obtenida.

Socializado ante integrantes del comité de investigaciones de facultad, se aprueba la solicitud para cambio y continuación de modalidad del estudiante

Presentación finalización modalidades de grado para Acta.

Id	Nombre Asesor	Datos de los estudiantes	Título de la propuesta	Programa	Selección la modalidad
2	Fredys Alberto Simanca Herrera	Heidy Ariadna Olarte Ramírez C.C. 1001118561 de Bogotá D.C ID--> 775143 Kevin Ali García Sierra C.C. 1000379154 de Bogotá D.C ID--> 778935	DISEÑO DE SISTEMA DE SEPARACIÓN Y CLASIFICACIÓN DE RESIDUOS PLÁSTICOS PARA EL CONJUNTO RESIDENCIAL AMATISTA: INCORPORACIÓN DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA SEPARACIÓN DE RESIDUOS PLÁSTICOS	Ing. de Sistemas	Análisis sistemático de literatura
3	Jannet Ortiz Aguilar	Camilo Andrés Villamarín Samacá, C.C: 1.018.465.020, 5 marzo / 2012. Bogotá DC., ID 464836 Yoan Andrey Murcia González, C.C: 1.073.511.548, 3 noviembre / 2010 Funza-Cmarca, ID 525068	Modelo de Supervisión en tiempo real que permita la automatización del riego, medición de nutrientes y acidez de la solución nutritiva en cultivos aeropónicos verticales.	Ing. Electrónica	Seminario de Profundización
4	Luis Abraham Becerra Arias	Laura Julieth Amado Palacio cc 1000066167 de Bogotá id 815302 / Maryori Astrid Villamil Tapias cc1030580145 de Bogotá id 336632	HOMOLOGACION PLAN DE NEGOCIOS SANVIL ASESORIAS EMPRESARIALES SAS	Ing. Industrial	Plan de negocios
5	Gustavo Armando Rivera Sánchez	Johnny Alejandro Cerezo Villanueva C.C. 80135690 de Bogotá D. C. ID. 201650	DISEÑO DE UN SISTEMA DE MONITOREO, BASADO EN TECNOLOGIAS IOT PARA LA OPTIMIZACIÓN Y TOMA DE DECISIONES DE HUERTAS URBANAS EN CASAS, EN EL BARRIO LA ESTRELLITA (USAQUEN).	Ing. de Sistemas	Seminario de Profundización
7	Adriana Del Sánchez Puentes	NOMBRE COMPLETO DE EL (LOS) ESTUDIANTE (S) ; Julián Alexander	Informe de Práctica Profesional como Tech Project Intern	Ing. de Sistemas	Practica social,
		Tovar CEDULAS DE LOS ESTUDIANTES : 1016113882 LUGAR DE EXPEDICION DE LA CEDULA DE LOS ESTUDIANTES : Bogota ID DE LOS ESTUDIANTES: 776866			empresarial o solidaria
8	Luis Abraham Becerra Arias	CAMILO ANDRES ALBA CAICEDO cc 1010028782 de Bogotá id 520682	FORMULACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO PARA LA PUESTA EN OPERACIÓN DE UN SERVICIO DE TRANSPORTE DE PEDIDOS A CLIENTES EN LA EMPRESA ACEROS GRUPO 8 SAS, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ	Ing. Industrial	Análisis sistemático de literatura
10	Jaime Alberto Páez Páez	Nombres: ANDREW SANTIAGO RINCÓN CALLEJAS Numero cedula: 1.000.579.107 ID universidad: 752221 Correo Personal: andrew.rinconSK@outlook.com Correo Institucional: andrew.rincon@campusucc.edu.co Celular: 315 275 1442 Dirección: Calle 34 A SUR No. 97F - 41. Casa 147 etapa 1. Quintas de tierra buena. Nombres: FERNANDO JOSÉ PRADA OTERO Cédula: 1001912626 ID universidad: 745266 Correo personal: FernandoPrada2014@gmail.com Correo Institucional: Fernando.Prada@campusucc.edu.co Celular: 3132434989 Dirección: Calle 11 sur #25-48	DESARROLLAR APPS DE REALIDAD AUMENTADA O REALIDAD VIRTUAL PARA LA PLATAFORMA DE GUIANZA DE TURISMO CULTURAL Y ECOTURÍSTICO EN LA REGIÓN CUNDIBOYACENSE - COLOMBIA.	Ing. de Sistemas	Auxiliar de Investigación

12	INGRID CEPEDA	1 AYDA NATALIA AGUDELO SANABRIA 1003967735 Une 774934 2 GERALDINE AROCA GUTIERREZ 1013104322 Bogotá 797819 3 YEIMMY ALEXANDRA TACUMA CULMA 1193112649 Bogotá 792819	EVALUACIÓN DE LAS TECNICAS BIOCHAR Y PACAS BIODIGESTORAS COMO ESTRATEGIAS DE RECUPERACIÓN DE SUELO DEGRADADOS POR MINERIA A CIELO ABIERTO EN UNE CUNDINAMARCA	Ing. Ambiental	Análisis sistemá tico de literatur a
13	Jannet Ortiz Aguilar	Martin Alexander Hernández Acuña, C.C: 80.099.584, 21 agosto / 2001. Bogotá DC., ID 276451	Sistema automático de información en tiempo real de la calidad del agua del rio Daule en fuentes superficiales empleadas para la captación y producción de agua potable o fines agrícolas y condiciones ambientales	Ing. Electrónica	Semina rio de Profund ización
15	Yovanny L. Vela Sáenz	Nombres: Andrea Katherine Suarez Motivar Programa: Ingeniería de Sistemas ID: 506520 Cedula: 1023013865 de Bogotá	Diseño de un plan de mejora basado en las normas ISO 20000-1 y 270001 para la plataforma de gestión de casos de la compañía Profesionales en Transacciones Electrónicas S.A.	Ing. de Sistemas	Semina rio de Profund ización
16	Yovanny L. Vela Sáenz	Maria Camila Diaz Hoyos ID:519955 Cedula: 1018481467 Bogotá	DISEÑO DE UN DASHBOARD DE VISUALIZACIÓN DE VULNERABILIDADES, QUE PERMITE TENER INFORMACIÓN EN TIEMPO REAL DE NUEVAS AMENAZAS CIBERNÉTICAS, BASADO EN EL ANÁLISIS DE DATOS INTEGRADOS A LA HERRAMIENTA POWER BI PARA LA EMPRESA TELEFÓNICA TECH	Ing. Telecomu nicaciones	Semina rio de Profund ización
17	INGRID CEPEDA	Fausto Miguel Vargas Ome 1.080.931.635 Timana (Huila) 434691 Cristian Andrés Tapia Ortiz 1.000.522.006 Mosquera 696632	FORMULACIÓN DE UN PLAN DE GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS PARA EL CONJUNTO RESIDENCIAL CASAS DEL NOGAL UBICADO EN LA LOCALIDAD DE SUBA- BOGOTÁ	Ing. Ambiental	Análisis sistemá tico de literatur a
18	Edgar Camilo Diaz Cabiativa	Nombres y Apellidos EDUARD ALEXANDER ROJAS BAREÑO Cedula 1016094714 Bogotá ID 541630 Nombres y Apellidos DUVAR FERNEY CALDERÓN FRANCO Cedula 80766663 Bogotá ID 758050 JOHJAN ALFREDO BARBOSA Cedula 1018444175 Bogotá ID 772598 YANDRA YISED ROA LEIVA Cedula 1031122806 Bogotá ID 779728	SISTEMA DE INFORMACIÓN EN AMBIENTE WEB PARA LA GESTIÓN JURÍDICO - ADMINISTRATIVA DE LA ZONA FRANCA SANTANDER- ZFS - FRANCO360.	Ing. de Sistemas	Auxiliar de Investig ación
19	Yovanny L. Vela Sáenz	Nombres completos: Juan David Hernández Medina - ID: 523102 cedula: 1022422762 - Bogotá Michael Andrés Rocha Castaño ID: 530831 Cedula 1010246452 - Bogotá	DISEÑO DE UN MODELO DE APLICACIÓN DE PRUEBAS DE SOFTWARE BASADOS EN BIG DATA PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD Y EFICIENCIA DE LAS PRUEBAS	Ing. de Sistemas	Semina rio de Profund ización
20	German Ernesto Ramos Borda	1. Nombre: Jacobo Arciniegas Mesa 2. Cedula No.:1000573218 Lugar de Expedición:BOGOTA Ide: 770956 1. Nombre: Oscar Ignacio González Largo Cedula No.:1000351911 Lugar de Expedición:BOGOTÁ Ide: 776811	Evaluación de Factibilidad Técnica de la Instalación de Sistemas Fotovoltaicos Aplicado a Vagones de la Estación Avenida 39 en Transmilenio de la Ciudad De Bogotá	Ing. Industrial	Análisis sistemá tico de literatur a
21	Luis Abraham Becerra Arias	DEISY ANGELICA TRIANA HERNANDEZ cc 1012375582 de id Bogotá 390767 JOSE ALEXANDER HERNANDEZ MEDINA cc 1022932029 de id Bogotá 221795	FORMULACION DE UNA PROPUESTA TECNICA Y ECONOMICA PARA EL DISEÑO DE UN SISTEMA INTEGRADO DE GESTION AL PROCESO DE PRODUCCION DE LA EMPRESA CREACIONES DEINAN, BAJO LA NORMA ISO 9001:2015 E ISO 45001:2018, EN LA CIUDAD DE BOGOTA	Ing. Industrial	Semina rio de Profund ización
22	SEBASTIAN TIRADO	Paula Andrea Peñuela Hurtado 1000856035 Bogotá 776220	Valoración Económica Integral de los Bienes y Servicios Ecosistémicos del Humedal La Vaca-Bogotá D. C.	Ing. Ambiental	Análisis sistemá tico de literatur a

23	SEBASTIAN TIRADO	KATHERINE ANDREA MONTAÑO ROJAS; LAURA NATALLY QUINTERO SALAZAR 1003481726; 1001341001 Cajicá; Bogotá 756644; 525303	VALORACIÓN ECONÓMICA DE LOS BIENES Y SERVICIOS AMBIENTALES DEL HUMEDAL TIBANICA, BOGOTÁ D.C.	Ing. Ambiental	Análisis sistemático de literatura
24	Adriana Del Sánchez Puentes	NOMBRE COMPLETO DE EL (LOS) ESTUDIANTE (S) : Andrés Felipe Méndez Sacristán / Cristhian Andrés Pinilla Blanco CEDULAS DE LOS ESTUDIANTES : 1031154351 / 101235082 LUGAR DE EXPEDICION DE LA CEDULA DE LOS ESTUDIANTES Bogotá / Bogotá ID DE LOS ESTUDIANTES : 753522 / 754083	BANDA TRANSPORTADORA CON DISEÑO DE UN CONTROLADOR PID PARA LA VELOCIDAD EN EL SISTEMA	Tecnología en Control y Automatización Industrial	Practica social, empresarial o solidaria (Repetido)
25	Adriana Del Sánchez Puentes	Andrés Felipe Méndez Sacristán ID: 753322 CC1031154351 expedida el 06/07/2012 en Bogotá Cristhian Andrés Pinilla Blanco ID: 754083 CC 1012375082 expedida el 26/03/2009 en Bogotá	BANDA TRANSPORTADORA CON DISEÑO DE UN CONTROLADOR PID PARA LA VELOCIDAD EN EL SISTEMA	Tecnología en Control y Automatización Industrial	Practica social, empresarial o solidaria
26	SEBASTIAN TIRADO	José Rusbel Bedoya Urrea 1193461005 Marquetalia, Caldas 775186	EVALUACIÓN DEL IMPACTO OBTENIDO POR LOS PROGRAMAS POST-CONSUMO IMPULSADOS POR LA ANDI	Ing. Ambiental	Practica social, empresarial o solidaria
27	KAREN PEREZ	NOMBRE COMPLETO DE EL (LOS) ESTUDIANTE (S): Lissa María Herrera Folleco ; cc: 1024581564 de Bogotá ID 754407 * Yasmin Estefani Mondragón Romero CC 1000621059 DE BOGOTA ID 743257	Viabilidad económica de un biodigestor de acuerdo con la caracterización de los residuos orgánicos generados en la cafetería del bloque 15 en la Universidad Cooperativa de Colombia, sede Bogotá D.C	Ing. Ambiental	Análisis sistemático de literatura
28	KAREN PEREZ	NOMBRE COMPLETO DE EL (LOS) ESTUDIANTE (S): DANIELA ZULUAGA CEDULAS DE LOS ESTUDIANTES: 1006015469 LUGAR DE EXPEDICION DE LA CEDULA DE LOS ESTUDIANTES DE CALI ID DE LOS ESTUDIANTES 779356	IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL EN FRESENIUS MEDICAL CARE	Ing. Ambiental	Practica social, empresarial o solidaria
29	KAREN PEREZ	NOMBRE COMPLETO DE EL (LOS) ESTUDIANTE (S) Daniela Alejandra Bernal CEDULAS DE LOS ESTUDIANTES 1002674372 LUGAR DE EXPEDICION DE LA CEDULA DE LOS ESTUDIANTES Bogotá ID DE LOS ESTUDIANTES 503955	Desarrollo del plan de gestión ambiental planteada por la institución, encargándose puntualmente de la segregación de residuos, auditorías internas al servicio de aseo, capacitaciones ambientales y la elaboración de informes mensuales al cumplimiento del comité ambiental y sanitario de la clínica nueva el Lago	Ing. Ambiental	Practica social, empresarial o solidaria
30	Luis Carlos Ballesteros Rosero	CRISTHIAN JAIR ALFONSO BARAHONA, C.C: 1033748642 de Bogotá, ID 310022	REDISEÑO DE LA RED LAN DEL EDIFICIO EMPRESARIAL PARALELO 108, EN LA CIUDAD DE BOGOTA.	Ing. Telecomunicaciones	Análisis sistemático de literatura

Socializado ante integrantes del comité de investigaciones se aprueba la solicitud para que se generen las actas de finalización por parte de la secretaria de la facultad.

9. SOCIALIZACIÓN EGRESADOS NO GRADUADOS INSCRITOS PARA GRADO.

Actualmente esta abierta la plataforma para inscripción a proceso de grado privado del 26 de julio, del 27 de mayo al 8 de junio.

10. EVALUACIÓN DOCENTE.

Se presenta próximo consejo.

11. PROCESOS DE HOMOLOGACIÓN PERIODO 2410.

TECNOLOGÍA EN CONTROL Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL

ID	NOMBRES Y APELLIDOS ASP/ESTU	TIPO INGRESO	INSTITUCION ORIGEN	IDENTIFICADOR CARGUE	FECHA CARGUE	IDENTIFICADOR RESPUESTA ASPIRANTE/ESTUDIANTE	FECHA
891579	DIEGO NICOLAS BELTRAN BARRERA	TI	UCC	UCDEC-0004952471	27/02/2024	enviado corresp	1/03/2024
891340	JUAN FELIPE OLIVEROS ROJAS	TI	UCC	UCDEC-0004952481	27/02/2024	enviado corresp	1/03/2024
891386	LUISA FERNANDA ARIAS MUÑOZ	TI	UCC	UCDEC-0004952492	27/02/2024	enviado corresp	1/03/2024

INGENIERÍA DE SISTEMAS

ID	NOMBRES Y APELLIDOS ASP/ESTU	TIPO INGRESO	INSTITUCION ORIGEN	IDENTIFICADOR CARGUE	FECHA CARGUE	IDENTIFICADOR RESPUESTA ASPIRANTE/ESTUDIANTE	FECHA
891374	Kevin Santiago Gonzalez Bernate	TFI	CIERRE DE BRECHAS	UCDEC-0005083726	9/05/2024	UCDEC-0005134789	31/05/2024

TECNOLOGÍA EN DESARROLLO

ID	NOMBRES Y APELLIDOS ASP/ESTU	TIPO INGRESO	INSTITUCION ORIGEN	IDENTIFICADOR CARGUE	FECHA CARGUE	IDENTIFICADOR RESPUESTA ASPIRANTE/ESTUDIANTE	FECHA
885947	Sebastian David Contreras Jerez	TFI	INMERSIÓN	UCDEC-0005083780	9/05/2024	enviado correspon	22/05/2024

INGENIERÍA AMBIENTAL

ID	NOMBRES Y APELLIDOS ASPIRANTE O ESTUDIANTE	TIPO HOMOLOGACIÓN	INSTITUCIÓN ORIGEN	IDENTIFICADOR CARGUE	FECHA CARGUE	IDENTIFICADOR RESPUESTA ASPIRANTE/ESTUDIANTE	FECHA
913473	LARRY ESTEBAN RAMÍREZ ROMERO	TE	Universidad Santo Tomás	UCDEC-0005060019	30/04/2024	enviado por correspondencia	2/05/2024
915931	LIDA KARINA PALACIO OLAYA	TE	Universidad Nacional Abierta y a Distancia	UCDEC-0005060065	30/04/2024	UCDEC-00050704444	6/05/2024

INGENIERÍA INDUSTRIAL

ID	NOMBRES Y APELLIDOS ASPIRANTE O ESTUDIANTE	TIPO HOMOLOGACIÓN	INSTITUCIÓN ORIGEN	IDENTIFICADOR CARGUE	FECHA CARGUE	IDENTIFICADOR RESPUESTA ASPIRANTE/ESTUDIANTE	FECHA
914820	MAYERLIS PETRO BURGOS	TE	SENA	<u>UCDEC-0005083690</u>	9/05/2024	enviado por corresp	17/05/2024
915040	DUVAN SCHNEIDER CASTILLO ARIZA	TE	SENA	UCDEC-0005083578	9/05/2024	Enviado corresp	15/05/2024
913003	NATALIA ALEJANDRA BAUTISTA ROMÁN	TE	SENA	<u>UCDEC-0005083744</u>	9/05/2024	enviado por corresp	17/05/2024
914989	SARA MANUELA TAVERA VERA	TE	Corporación Universitaria del Huila - CORHUILA	UCDEC-0005083816	9/05/2024	enviado por corresp	17/05/2024
892425	KAREN DAYANNA ESTRADA BLANCO	TI	UCC	UCDEC-0005095066	15/05/2024	UCDEC-0005126530	27/05/2024
826821	LIZETH NATALIA MALDONADO BETANCOURT	TI	UCC	UCDEC-0005083628	9/05/2024	UCDEC -0005106686	20/05/2024

12. SOLICITUD REINGRESOS CON MÁS DE SEIS PERIODOS INACTIVO.

Ingeniería electrónica

El ingeniero Luis Enrique Gutiérrez presenta caso del estudiante **PATRICK STEELE MARTINEZ CC 18011198**, solicita graduarse, a lo que por parte de la jefatura se realizó la validación de información y es estudiante con más de seis periodos inactivo, debido a su condición se escala consulta a la doctora Amanda de registro y control debido a que el programa tecnología en electrónica no se oferta. Por parte de los consejeros se sugiere verificar en repositorio primero hacer las investigaciones pertinentes e informar a estudiante la posibilidad de hacer homologación al programa de ingeniería electrónica actual por competencias.

Ingeniería industrial

El ingeniero Juan Felipe Aragón, presenta caso de **ANGELA JULIETH CARDENAS MORA ID 272517**, quien lleva más de 6 períodos inactiva, debido a trabajo fuera del país (china), tiene la intención de culminar y graduarse, igualmente expresa su experiencia durante este tiempo relacionado con el programa, se hace la propuesta de cursar seminario como curso de actualización y modalidad de grado. Se somete a consideración para pasar ante el consejo académico.

13. CORRECCIÓN, ACTUALIZACIÓN DE HISTÓRICOS, CANCELACIONES EXTEMPORÁNEAS, PROCESOS ACADÉMICOS EN PERIODO CERRADO.

No se presentan.

14. VARIOS.

Ingeniero Rubén

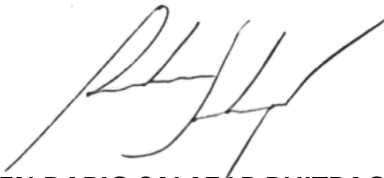
seguimiento posgrados informe personas inactivas y nos unos graduados de la facultad alrededor de para retomar la especialización el tema de llamadas uno a uno en seguimiento ingeniero Juan Felipe para próximo consejo citar profesores y estudiantes que se van a premiar por evento expo proyectos

ingeniero Jimmy

recordatorio abierto curso de apropiación el día 12 de junio piden desde investigaciones inscribirse limitante obligatorio líderes de grupo coordinador

CONVOCATORIA:

La próxima reunión se realizará de manera presencial, el 27 de junio de 2024, a las 14:00 horas



RUBEN DARIO SALAZAR BUITRAGO

Presidente

Secretaria: Adriana Patricia Avendaño Orozco