

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJEROS Y/O COMITES	Código: GI-FR-020	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

CONSEJO CURRICULAR - DOCTORADO EN INGENIERIA SESIÓN ORDINARIA - ACTA DE REUNIÓN No. 017-2023 FECHA: 11/09/2023		
Proceso: REUNIÓN ORDINARIA		
Motivo y/o Evento: CONSEJO CURRICULAR		Hora de Inicio: 9:00 am
Lugar: Access Grid		Hora de finalización: 11:30 am
Miembros	Nombre	Cargo
	ELVIS EDUARDO GAONA GARCÍA	COORDINADOR DOCTORADO EN INGENIERÍA
	LEONARDO PLAZAS NOSSA	REPRESENTANTE DE DOCENTES
	NELSON LEONARDO DÍAZ ALDANA	REPRESENTANTE DE DOCENTES
	EDWIN EDUARDO MILLÁN ROJAS	REPRESENTANTE DE EGRESADOS
	NÉSTOR GABRIEL FORERO SABOYA	REPRESENTANTE DE ESTUDIANTES
Elaboró: Cesar Hernández – Asistente		

VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM

Esta sesión del Consejo Curricular del Doctorado en Ingeniería se desarrolla de manera virtual con quórum decisorio y con la participación de los miembros mencionados anteriormente. Según el Artículo 63 de la Ley 1437 de 2011 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo con respecto a las sesiones virtuales (Los comités, consejos, juntas y demás organismos colegiados en la organización interna de las autoridades, podrán deliberar, votar y decidir en conferencia virtual, utilizando los medios electrónicos idóneos y dejando constancia de lo actuado por ese mismo medio con los atributos de seguridad necesarios).

ORDEN DEL DÍA: Los temas a tratar en el Consejo son los siguientes:

LECTURA DEL ACTA ANTERIOR

1. Solicitudes y casos de estudiantes:

1.1 Resultados sesión pública Defensa de Tesis Doctoral estudiante Oswaldo Alberto Romero Villalobos código: 20161700011 realizada el 06 de septiembre 2023.

1.2 Depósito de Tesis Doctoral y Solicitud cambio evaluador interno estudiante Jeniffer Paola Gracia Rojas

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJEROS Y/O COMITES	Código: GI-FR-020	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

código: 20191700003.

1.3 Solicitud asignación nuevo director proyecto de investigación estudiante Rafael Antonio Acosta Rodríguez código 20171700001.

1.4 Respuestas de director y codirector a solicitud de cambio presentado por la estudiante Diana Marcela Cuesta Parra código: 20201700005.

1.5 Solicitud de inclusión de codirector externo Dr. Jorge Eliécer Gómez Gómez con filiación Universidad de Córdoba (Montería) estudiante Lewys Correa Sánchez código: 20231700001.

1.6 Solicitud de aprobación prórroga por dos (02) años plan de estudios y aprobación Candidatura Doctoral estudiante Marcia Ivonne Lara Silva código: 20191700006.

1.7 Respuesta y conceptos de los tres (03) revisores correspondientes a los ajustes realizados en el proyecto de Institucionalización por parte del estudiante Carlos Augusto Toledo Bueno código: 20191700020 y designación como director Dr. José Ignacio Rodríguez Molano.

1.8 Solicitud de aprobación Suficiencia Investigadora estudiante Orlando Harker Sánchez código: 20171700005 por parte del director Dr. Adolfo Andrés Jaramillo Matta.

1.9 Solicitud de homologación del espacio académico *"Electiva de Profundización II"* estudiante Iván Darío Carrillo Durán código 20211700001.

1.10 Resultados proceso de inscripción propuestas de investigación con fines de INSTITUCIONALIZACIÓN 2023-III, con postulación de director y codirector, además, designación de tres (03) revisores externos (internacional y nacional) e interno, en el marco de la Jornada académica proyectada del 07 al 10 de noviembre 2023.

2. Solicitudes y casos de Docentes:

2.1 Solicitud Dr. Nelson Enrique Vera Parra para retomar la dirección de proyectos de investigación doctoral de dos (02) estudiantes: Heidy Melisa Bautista Ojeda código: 20201700002 y Nubia Rincón Mosquera código: 20191700016.

Varios

1. Propuesta de ajuste y actualización de los siguientes formatos:

1.1 Formato para aplicación a Defensa de Tesis.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJEROS Y/O COMITES	Código: GI-FR-020	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

1.2 Formato para aplicación a Homologaciones.

1.3 Formato para aplicación a Grado.

1.4 Formato de evaluación propuesta de investigación (Institucionalización).

2. Solicitud de docente invitado internacional Marco Antonio Ramírez Ramos, PhD para participar en el espacio académico “Seminario de Investigación II”, correspondiente al periodo académico 2023-III.

3. Novedad de apoyo docente invitado propuesto por el docente Dr. Juan Carlos Figueroa García.

DESARROLLO:

Lectura de acta anterior:

La Coordinación remitió con anterioridad el acta a los consejeros por correo electrónico para su revisión. El Consejo Curricular del Doctorado en Ingeniería, teniendo en cuenta que no hay ninguna novedad se aprueba unánimemente el acta anterior y el orden del día propuesto para el día de hoy.

1. Solicitudes de estudiantes:

1.1 Resultados sesión pública Defensa de Tesis Doctoral estudiante Oswaldo Alberto Romero Villalobos realizada el 06 de septiembre 2023.

El Dr. Elvis Eduardo Gaona García como presidente del Consejo Curricular, socializa los resultados correspondientes a sesión pública Defensa de Tesis Doctoral titulada: “*El Modelo Integra-Ciudad: La gestión del tráfico vial apoyado por la gestión del conocimiento*” realizada por el estudiante Oswaldo Alberto Romero Villalobos el 06 de septiembre 2023 a las 11:00 am en la Sala Access Grid del Doctorado en Ingeniería, el Tribunal de Defensa Doctoral estaba conformado por: Dr. Luis Joyanes Aguilar (Jurado Internacional), Dr. José Fernando López Quintero (Jurado Nacional) y Dr. Giovanny Mauricio Tarazona Bermúdez (Jurado Interno), quienes emiten como resultado valoración final de la presentación y sustentación pública Doctoral y se obtiene “Aprobado”, además, los miembros del Tribunal de Defensa Doctoral solicitan otorgar la distinción “*CUM LAUDE*” al estudiante Oswaldo Alberto Romero Villalobos, para lo anterior, adjuntan los respectivos formatos firmados donde se evidencia la aprobación.

El Consejo Curricular se da por enterado y verifica el cumplimiento de los requisitos, por lo cual, avala unánimemente la distinción “*CUM-LAUDE*” concedida por los miembros del Tribunal de Defensa Doctoral.

1.2 Depósito de Tesis Doctoral y solicitud cambio evaluador interno estudiante Jeniffer Paola Gracia Rojas.

La estudiante Jeniffer Paola Gracia Rojas con aprobación del director Dr. Carlos Enrique Montenegro Marín y codirector Dr. Iván Orlando Cabeza Rojas realizan Depósito de Tesis Doctoral titulada: “*Desarrollo de un proceso para la producción de biopolímeros biodegradables (polihidroxialcanoatos) a través de materias primas renovables utilizando cultivos mixtos y lodos provenientes de plantas de tratamiento de agua Residuales*”, además, indican que la Pasantía de Investigación finalizó el 13 febrero del año en curso. Anexan: Documento de Tesis, formato de solicitud diligenciado, informe Turnitin y oficio de solicitud cambio de evaluador interno.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJEROS Y/O COMITES	Código: GI-FR-020	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

Para este punto se declara impedido el Dr. Elvis Eduardo Gaona García.

Además, solicitan cambio de evaluador interno Dr. Juan Pablo Rodríguez Miranda quien fue uno de los jurados en la presentación de la propuesta de investigación doctoral con fines de Institucionalización y proponen a los siguientes evaluadores: Dr. Paulo Alonso Gaona García, Dr. Giovanny Mauricio Tarazona Bermúdez y Dr. Beitmantt Giovanni Cárdenas Quintero.

Ingresa a la sesión el Representante de Egresados Dr. Edwin Eduardo Millán Rojas.

El Consejo Curricular da aval y aprueba el Depósito de Tesis Doctoral y requiere a la Coordinación para iniciar proceso administrativo de contacto con revisores para emitir concepto sobre si es defendible.

Para la solicitud de cambio del jurado interno, el Dr. Leonardo Plazas Nossa se propone como jurado interno, por lo cual, se declara impedido para tomar decisión en este punto.

Según lo anterior, el Consejo Curricular da aval y aprueba la designación del Dr. Leonardo Plazas Nossa como Jurado interno de la Tesis Doctoral de la estudiante Jeniffer Paola Gracia Rojas.

1.3 Solicitud asignación nuevo director proyecto de investigación estudiante Rafael Antonio Acosta Rodríguez código 20171700001.

El estudiante Rafael Antonio Acosta Rodríguez con aprobación del Dr. Fredy Hernán Martínez Sarmiento y codirector Dr. Octavio José Salcedo Parra comunican: *“... gracias al acercamiento al proyecto realizado por el Doctorado en Ingeniería con el Dr. Fredy Hernán Martínez Sarmiento, quien en calidad de docente del doctorado y conforme al reglamento académico acepta ser el nuevo director del proyecto de investigación y la vinculación al Grupo de Investigación “ARMOS” de la Universidad Distrital que lidera actualmente, todo ello de manera avalada por el codirector Dr. Octavio José Salcedo Parra”*. Por lo anterior, solicita cambio de director del proyecto de investigación doctoral titulado: *“Prototipado rápido de control no lineal aplicado a convertidores conmutados de corriente continua de orden cuadrático”*. De acuerdo con la notificación DOC-FI-2023499 del 14 de agosto 2023, en la que el Consejo Curricular del Doctorado en Ingeniería aprobó el retiro como director de la tesis doctoral del Dr. Javier Antonio Guacaneme Moreno, así como, la desvinculación del Grupo de Investigación LIFAE.

El Consejo Curricular una vez revisado el caso da aval y aprobación como director del proyecto de investigación doctoral al docente Dr. Fredy Hernán Martínez Sarmiento.

1.4 Respuestas de director y codirector a solicitud de cambio caso estudiante Diana Marcela Cuesta código 20201700005 y consulta sobre uso de los datos obtenidos en el ejercicio de la investigación.

Se comunican las respuestas formales emitidas por parte de los docentes Dr. Edwin Rivas Trujillo y Dr. Juan Pablo Rodríguez Miranda:

El Dr. Edwin Rivas Trujillo comunica: *“Mi trabajo como director de la doctoranda Diana Cuesta ha consistido en reformar el objetivo general, los objetivos específicos, pregunta, problema, hipótesis, así como avalar su plan de trabajo para su pasantía de investigación Doctoral en la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla”*.

Ingresa el Representante de Estudiantes Ing. Néstor Gabriel Forero Saboya.

El codirector Dr. Juan Pablo Rodríguez Miranda comunica: *“a. El informe “INVESTIGACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS ORGÁNICOS” dentro del contrato interadministrativo UAESP - UDFJC No 501”*

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJEROS Y/O COMITES	Código: GI-FR-020	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

– 2021 (AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS ADMINISTRATIVOS, FINANCIEROS Y HUMANOS, PARA EL FORTALECIMIENTO TÉCNICO EN EL DESARROLLO DE LOS PROCESOS DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ), es un informe que es un reporte de consultoría y que dicho informe, tiene una cláusula de confidencialidad en el marco de la minuta del mismo contrato, por ello, la autorización de la utilización de datos, debe ser por la UAESP y el suscrito supervisor delegado por la Rectoría de la UDFJC. El desarrollo del informe fue ejecutado y está en proceso de pago final a la ingeniería Diana Cuesta mediante CPS del IDEXUD. b. Nuestra Universidad suscribió el CONTRATO DE FINANCIAMIENTO DE RECUPERACIÓN CONTINGENTE No. 2022-0668 CELEBRADO ENTRE EL INSTITUTO COLOMBIANO DE CRÉDITO EDUCATIVO Y ESTUDIOS TÉCNICOS EN EL EXTERIOR "MARIANO OSPINA PÉREZ"– ICETEX, EL MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN Y LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, del cual el suscrito es el investigador principal en el proyecto de investigación. La Ingeniera Diana Cuesta ha renunciado del desarrollo del proyecto de investigación vinculado al contrato con Minciencias. Razón por la cual, se invita al Consejo Curricular del Doctorado en Ingeniería expresarle a la estudiante doctoral Diana Cuesta, dado que, realizó un informe de consultoría dentro del Contrato UAESP UDFJC No. 501 - 2021, renunció al contrato No 2022-0668 suscrito con Minciencias y solicitó de manera categórica el cambio de director y co director de su propuesta de tesis doctoral (El profesor Edwin Rivas y el suscrito, hemos aceptado NO trabajar con la estudiante doctoral) ante su órgano colegiado, es necesario, toda vez que aún no ha sido institucionalizado el proyecto de tesis doctoral, que la estudiante doctoral Diana Cuesta, encuentre una nueva propuesta de tesis doctoral (nuevo título, alcance, objetivos, metodología, experimentación, hipótesis, plan de trabajo, entre otros), un nuevo equipo doctoral (director y co director), un nuevo plan de trabajo (propuesta nueva doctoral) y nuevo planteamiento de pasantía de investigación (alcance, objetivos, productos y trabajo de pasantía), por las razones expuestas anteriormente”.

La Coordinación del Doctorado en Ingeniería presenta y contextualiza el estado académico de la estudiante, además, señala que aunque se le comunicó mediante oficio “DOC-FI-2023562” del 01 de septiembre 2023 la sugerencia del Consejo Curricular: “...tener en cuenta detener el inicio de la Pasantía de Investigación, mientras se adelanta la solicitud de cambio de director y codirector...”, la estudiante inicio su pasantía y radicó documentos para realizar institucionalización en la jornada académica que se llevara a cabo en el mes de noviembre del año en curso.

El Consejo Curricular comunica que se da por enterado de las respuestas y aprueba el cambio de orientador (tutor). Adicionalmente, el Consejo Curricular en lo relacionado con el desarrollo de la Pasantía de Investigación decide cancelar el Plan de Trabajo, debido a la renuncia por parte de los orientadores y negativa al uso de datos obtenidos para el proyecto de investigación de la estudiante, por lo tanto, solicita que radique un nuevo Plan de Trabajo con aprobación del nuevo orientador (tutor) de la propuesta y Pasantía de Investigación.

1.5 Solicitud de inclusión codirector externo Dr. Jorge Eliécer Gómez Gómez Grupo de Investigación “Sócrates” filiación con la Universidad de Córdoba (Montería) del estudiante Lewys Correa Sánchez código 20231700001.

El estudiante Lewys Correa Sánchez con aprobación del director Dr. Octavio José Salcedo Parra solicitan inclusión como codirector externo del Dr. Jorge Eliécer Gómez Gómez para apoyar la propuesta de investigación titulada: “Modelo de encaminamiento en redes Vanet aplicando aprendizaje automático y redes definidas por software”, el docente externo cuenta con Doctorado en Tecnologías de la Información y la Comunicación de la Universidad del

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJEROS Y/O COMITES	Código: GI-FR-020	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

Cauca y filiación como docente en la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Córdoba (Montería), adjuntan: CvLAC del docente investigador y GrupLAC Grupo de Investigación “Sócrates” de la U. de Córdoba (Montería).

El Consejo Curricular una vez revisados los soportes se da por enterado y aprueba inclusión del docente como codirector externo de la propuesta de investigación doctoral.

1.6 Solicitud de aprobación prórroga por dos (02) años y Candidatura Doctoral estudiante Marcia Ivonne Lara Silva código 20191700006.

La estudiante Marcia Ivonne Lara Silva con aprobación de Director Dr. Edgar Jacinto Rincón Rojas y codirectora Dra. Luz Andrea Rodríguez Rojas, presentan plan de trabajo con solicitud de prórroga de dos (02) años, además, comunica solicitud de Candidatura Doctoral, para el trámite anterior adjuntan: solicitud de prórroga con aval de directores, cronograma plan de trabajo y formato de aplicación a Candidatura Doctoral con soportes.

El Consejo Curricular una vez revisado el caso da aval y aprueba la prórroga por dos (02) años, para lo anterior, requiere que desde la coordinación nuevamente solicite a la estudiante ajustar el cronograma de actividades a realizar durante la prórroga enfocado en el proyecto de investigación.

En lo relacionado a la solicitud de aplicación a Candidatura Doctoral, el Consejo Curricular una vez revisados los soportes da aval y aprueba al cumplimiento de requisitos establecidos en el Reglamento Académico y Administrativo, teniendo en cuenta la clasificación de la revista donde fue aprobada la publicación.

1.7 Respuesta y conceptos de los Revisores correspondiente a los ajustes realizado en la Institucionalización de la propuesta de Investigación del estudiante Carlos Augusto Toledo Bueno código 20191700020. Se informa sobre los conceptos emitidos por parte de los tres (03) revisores en la Jornada de institucionalización y con promedio aritmético: (93.6), la propuesta fue presentada en sustentación en la jornada de 2022-III con el proyecto de investigación titulado: “*Propuesta de un Metamodelo para la verificación de requisitos documentales para el licenciamiento ambiental con base en la integración de Machine Learning, Blockchain, Smart Contract y Sistemas de Información Geográfica*”, según las respuestas y conceptos de los tres revisores se obtuvo promedio aritmético de: 93.6:

- Dr. Juan Manuel Cueva Lovelle (Revisor Internacional), emite concepto con puntaje total: 95.
- Dr. Rubén González Crespo (Revisor Nacional), emite concepto con puntaje total: 97.
- Dr. Elvis Eduardo Gaona García (Revisor Interno), emite concepto con puntaje total: 89.

El Consejo Curricular una vez revisados los resultados aprueba la Institucionalización y a su vez aprueba la designación del Dr. José Ignacio Rodríguez Molano como director del proyecto de investigación.

1.8 Solicitud de aprobación a Suficiencia Investigadora por parte del estudiante Orlando Harker Sánchez.

El estudiante Orlando Harker Sánchez con aprobación de director Dr. Adolfo Andrés Jaramillo Matta presenta aplicación a Suficiencia Investigadora y anexa como soportes: *carta_Suficiencia_Investigadora, formato para aplicación, informe con Justificación de avance y anexos pertinentes*, según lo anterior, una vez verificado el cumplimiento de requisitos establecidos en el artículo 47° del Acuerdo No. 04 de 2018 (Reglamento Académico y Administrativo del Doctorado en Ingeniería) del Consejo Superior Universitario, en lo relacionado al proyecto de investigación doctoral titulado: “*Modelo y control para obtener la máxima producción de energía eléctrica en un sistema*

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJEROS Y/O COMITES	Código: GI-FR-020	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

de generación a partir de residuos orgánicos” con avance del 73% según plan de trabajo avalado por el director. El Consejo Curricular del Doctorado una vez revisados los soportes comunica aval y aprobación a la Suficiencia Investigadora al estudiante Orlando Harker Sánchez.

1.9 Solicitud de homologación del espacio académico “*Electiva de Profundización II*” estudiante Iván Darío Carrillo Durán y director Dr. Rubén Javier Medina Daza.

El estudiante Iván Darío Carrillo Durán con aprobación de director Dr. Rubén Javier Medina Daza, solicitan homologación del espacio académico “*Minería de Datos*” cursada en la Maestría en Ciencias de la Información y las Comunicaciones en el primer semestre de 2018 (No. de créditos 4), para apoyar la propuesta de investigación titulado: “*Predicción del nivel de juego para un deportista de squash a partir del análisis cinemático (en proceso de ajuste)*”, la Coordinación comunica e informa al Consejo el estado académico del estudiante, además, notifica que el espacio es de profundización y a la fecha el estudiante no ha realizado ni tiene aprobada la Institucionalización de la propuesta de investigación, finalmente, se verifica que el docente que orientó dicho espacio en la Maestría en C.I.C cuenta con título de Magíster y no cumple con los lineamientos establecidos para iniciar estudio de homologación.

El Consejo Curricular una vez revisado el caso y según los lineamientos establecidos decide no aprobar la homologación.

1.10 Resultados proceso de inscripción proyectos de investigación con fines de INSTITUCIONALIZACIÓN 2023-III con postulación de revisores internacional, nacional e interno (jornada académica nov 07 al 10).

Se presentaron 10 estudiantes de los cuales dos van a institucionalizar por segunda vez, se anexa cuadro con los docentes directores y las postulaciones de revisores externos (Internacional y Nacional) y Revisores Internos UD.

2. Solicitudes y casos de Docentes:

2.1 Solicitud presentada por el Dr. Nelson Enrique Vera Parra para retomar la dirección de proyectos de investigación de dos (2) estudiantes:

- Heidy Melisa Bautista Ojeda código: 20201700002
- Nubia Rincón Mosquera código: 20191700016

Lo anterior debido a que finalizó el disfrute del año sabático y se reintegró a sus actividades académicas.

El Consejo curricular se da por enterado del reintegro del docente Dr. Nelson Enrique Vera Parra da aval y aprueba para que retome la dirección de los dos proyectos de investigación de las estudiantes mencionadas.

Varios

1. Propuesta de ajuste a los siguientes formatos:

1.1 Formato para aplicación a Defensa de Tesis: Listado detallado de productos académicos derivados de la investigación (artículos, libros, productos de software, entre otras).

1.2 Formato para aplicación a Homologaciones: Ajuste en el título o Nivel de Formación “Doctor” del orientador del espacio a homologar.

1.3 Formato para aplicación a Grado: Listado detallados de productos derivados de la Tesis Doctoral.

1.4 Formato de evaluación propuesta de investigación (Institucionalización): Ajustados a los criterios.

2. Solicitud de docente invitado internacional Marco Antonio Ramírez Ramos, PhD para participar en el espacio académico “*Seminario de Investigación II*”, correspondiente al periodo académico 2023-III.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJEROS Y/O COMITES	Código: GI-FR-020	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

El Consejo curricular aprueba y da aval aclarando que está sujeto a disponibilidad de recursos.

3. Novedad en el apoyo docente de invitado propuesto por el docente Dr. Juan Carlos Figueroa García con el invitado Dr. David Pelta Mochcovsky investigador y profesor asociado Departamento de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial de la Universidad de Granada (España), lo anterior, debido al desistimiento del Profesor Dr. Yurilev Chalco Cano por motivos y razones personales.

El Consejo curricular se da por enterado de la novedad con el cambio de docente investigador invitado.

Se agradece a todos los consejeros su participación y se informa que para el próximo Consejo se estará enviando la invitación por correo electrónico.

Finaliza la sesión siendo las 11:30 AM

Firma

ELVIS EDUARDO GAONA GARCÍA, PhD
 Coordinador - Doctorado en Ingeniería

Presidente

Firma

NELSON LEONARDO DÍAZ ALDANA, PhD
 Docente de Planta - Énfasis en Ingeniería
 Eléctrica y Electrónica

Representante de Docentes

Firma

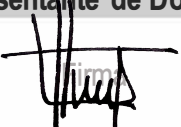
LEONARDO PLAZAS NOSSA, PhD
 Docente de Planta - Énfasis en Ciencias de la
 Información y el Conocimiento

Representante de Docentes

Firma

EDWIN EDUARDO MILLÁN ROJAS, PhD
 Egresado

Representante de Egresados

Firma

NÉSTOR GABRIEL FORERO SABOYA, MSc
 Representante Estudiantes - Suplente
Representante de Estudiantes

Firma

ING. CESAR AUGUSTO HERNÁNDEZ ROMERO
Asistente - Profesional