

Claridad de la Misión y Visión Institucional en las Actas

Se han identificado las siguientes actividades en las actas que se ajustan de forma verdadera y explícita a los aspectos del factor "Misión y Proyecto Institucional":

1) Claridad de la misión y visión institucional:

- Año 2020 - Acta 16 (9 de junio de 2020): Se discute la relación del Proyecto Institucional (PUI) con los programas académicos. Se busca orientar los objetivos de los programas y establecer condiciones para su desarrollo. Esta actividad refleja un esfuerzo por alinear las acciones del programa con la misión y visión de la Universidad Distrital.
- Año 2021 - Acta 18 (5 de mayo de 2021): El Consejo Curricular ampliado emite un manifiesto en el que se rechazan las formas de violencia y se hace un llamado a las instituciones del Estado para garantizar los Derechos Humanos. Esta postura se alinea con la misión social y humanista de la Universidad Distrital.
- Año 2021 - Acta 20 (9 de julio de 2021): Se realiza una revisión de los registros calificados de Tecnología en Sistematización de Datos e Ingeniería en Telemática para alinearlos con los lineamientos del Ministerio de Educación Nacional. Este proceso de revisión y actualización contribuye a la claridad de la misión y visión al asegurar que los programas cumplan con las exigencias del ente regulador.
- Año 2022 - Acta 17 (19 de octubre de 2022): Se presenta el formato para evaluar a los aspirantes a docentes, incluyendo criterios como experiencia en investigación, producción académica y entrevista. La selección de docentes bajo estos criterios busca garantizar la calidad del cuerpo docente, un elemento clave para el cumplimiento de la misión y visión de la Universidad.

2) Coherencia con los objetivos del programa:

- Año 2020 - Acta 26 (18 de noviembre de 2020): Se propone un plan de trabajo para analizar la relación entre los contenidos de las asignaturas y las pruebas Saber TyT y Saber Pro. Si uno de los objetivos del programa es la formación de profesionales competentes que puedan afrontar con éxito las pruebas de estado, esta actividad sería coherente con dicho objetivo.
- Año 2021 - Acta 02 (28 de enero de 2021): Se debate la necesidad de un docente de tiempo completo en Ingeniería Telemática. La justificación se basa en el Estatuto Docente y en la jurisprudencia de la Corte Constitucional. Si uno de los objetivos del programa es garantizar una educación de calidad, la contratación de un docente de tiempo completo, con el respaldo legal correspondiente, sería coherente con este objetivo.
- Año 2021 - Acta 25 (9 de julio de 2021): Se discute la articulación del modelo pedagógico con el modelo de formación del programa. Si uno de los objetivos del programa es implementar un modelo pedagógico específico, esta discusión sería fundamental para asegurar la coherencia entre la pedagogía y la formación que se busca brindar.

- Año 2022 - Acta 10 (28 de abril de 2022): Se discuten las estrategias para mostrar el cumplimiento de las metas en el informe de gestión. Si uno de los objetivos del programa es la transparencia y la rendición de cuentas, la búsqueda de una metodología clara para comunicar los logros a la comunidad académica sería coherente con este objetivo.

- Año 2022 - Acta 17 (19 de octubre de 2022): Se define que en los próximos concursos se solicitará la producción académica de los últimos cinco años. Si uno de los objetivos del programa es fomentar la investigación y la producción académica entre sus docentes, esta decisión sería coherente con dicho objetivo.

- Año 2023 - Acta sin número específico (fechada el 17 de mayo de 2023): Se propone que el trabajo de grado sea más ágil y se discute la posibilidad de cambiar "paradigmas" por "contexto" en el enfoque del trabajo. Si uno de los objetivos del programa es facilitar la culminación del proceso de grado por parte de los estudiantes, estas propuestas contribuirían a la coherencia con este objetivo.

- Año 2024 - Acta 01 (23 de enero de 2024): Se revisan los contenidos programáticos de las asignaturas para asegurar que tengan relación y unificación. Si uno de los objetivos del programa es ofrecer un plan de estudios coherente y articulado, esta revisión sería fundamental para asegurar la coherencia interna del currículo.

3) Divulgación efectiva a la comunidad académica:

- Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021): Se presenta el informe de gestión de la coordinación de Tecnología en Sistematización de Datos e Ingeniería en Telemática 2019, basado en el plan de acción y los 10 factores de autoevaluación. Este informe, al detallar las acciones y logros del programa, contribuye a la divulgación de información relevante a la comunidad académica, fomentando la transparencia y la participación.

- Año 2023 - Acta 04 (17 de febrero de 2023): Se menciona la divulgación del Reglamento Estudiantil a la comunidad académica como una de las actividades del plan de mejoramiento. Esta acción busca informar a los estudiantes sobre sus derechos y deberes, promoviendo la participación y el conocimiento de las normas que rigen el programa.

4) Cumplimiento de las metas establecidas:

Las actas proporcionadas se centran principalmente en la discusión y planificación de actividades, pero no se encuentra información detallada sobre el seguimiento y la evaluación del cumplimiento de las metas establecidas.

Actividades relacionadas al factor "Estudiantes"

1) Proceso de admisión transparente y pertinente:

- **Año 2020 - Acta 15 (22 de mayo de 2020):** Se discute el proceso de admisión para el periodo 2020-3, teniendo en cuenta la situación de la pandemia. Se plantean dos opciones para reemplazar el examen ICFES Saber 11: usar el certificado de notas del colegio o realizar un examen en línea. Esta discusión refleja un esfuerzo por adaptar el proceso de admisión a las circunstancias especiales, buscando un método transparente y que permita evaluar de manera justa a los aspirantes. 12
- **Año 2022 - Acta 05 (16 de febrero de 2022):** Se propone la apertura de dos grupos de 25 estudiantes para la modalidad de trabajo de grado en pareja. Se busca garantizar la calidad del proceso de aprendizaje y la atención personalizada a los estudiantes. 3

2) Perfil de ingreso y egreso alineado con el programa:

- **Año 2020 - Acta 12 (22 de abril de 2020):** Se discute la definición del perfil docente de planta para el área de Ciencias Básicas. Se busca un perfil que se ajuste a las necesidades del programa y a la industria, considerando la importancia del análisis de datos. La elección de docentes con un perfil adecuado a las necesidades del programa impacta directamente en la formación de los estudiantes y en el logro del perfil de egreso deseado. 45
- **Año 2021 - Acta 25 (9 de julio de 2021):** Se plantea la necesidad de revisar el Decreto 1330 y su impacto en los perfiles de egreso, tanto del tecnólogo como del ingeniero. Se busca analizar cómo el cambio de enfoque de competencias a resultados de aprendizaje afecta la formación y el desempeño profesional de los egresados. 67
- **Año 2022 - Acta 17 (19 de octubre de 2022):** Se realiza la revisión del PEP y se discute el perfil de ingreso y egreso de los estudiantes. Se propone ajustar la descripción del perfil de ingreso para hacerlo más acorde a las capacidades y conocimientos esperados en los aspirantes, y se busca fortalecer la alineación entre el perfil de egreso y las demandas del sector laboral. 8

3) Tasa de retención y graduación:

- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** En el informe de gestión de la coordinación, se mencionan las acciones para mejorar la tasa de retención y graduación, incluyendo el análisis de las causas de deserción y la implementación de estrategias de apoyo a los estudiantes. 910
- **Año 2022 - Acta 10 (28 de abril de 2022):** Se destaca como una de las dificultades en el proceso de acreditación el alto índice de anormalidad académica. La anormalidad académica impacta negativamente la tasa de retención y graduación, por lo que se evidencia la necesidad de implementar acciones para mejorar este aspecto. 11
- **Año 2023 - Acta 04 (17 de febrero de 2023):** Se menciona el seguimiento de los tiempos de permanencia altos de los estudiantes en el nivel de Tecnología como una de las actividades del plan de mejoramiento. Esta actividad busca identificar las causas de la demora en la graduación y tomar medidas para optimizar el tiempo de los estudiantes en el programa. 12

4) Bienestar estudiantil y apoyos académicos:

- **Año 2021 - Acta 18 (5 de mayo de 2021):** El Consejo Curricular emite un manifiesto en el que se rechazan las formas de violencia y se hace un llamado a las instituciones del Estado para garantizar los Derechos Humanos. Esta acción demuestra la preocupación por el bienestar de los estudiantes y su derecho a un ambiente seguro y libre de violencia.

- **Año 2021 - Acta 21 (28 de julio de 2021):** Se presenta un programa de prevención de la deserción estudiantil que incluye el trabajo articulado con la comunidad universitaria y el núcleo familiar, la inclusión y la atención a las diferencias. Este programa busca brindar apoyo a los estudiantes en diferentes ámbitos, contribuyendo a su bienestar y a la prevención de la deserción. 13

- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se mencionan las acciones para mejorar el bienestar estudiantil, como la creación de espacios de participación estudiantil y el apoyo a las iniciativas de los estudiantes. 910

- **Año 2023 - Acta 04 (17 de febrero de 2023):** Se plantea impulsar la participación de los estudiantes en los servicios de bienestar institucional como una actividad del plan de mejoramiento. Esta actividad busca promover el acceso y uso de los servicios de apoyo que la universidad ofrece a los estudiantes. 14

Actividades relacionadas con el factor "Profesores"

1) Formación académica del cuerpo docente (maestrías y doctorados):

- **Año 2020 - Acta 04 (19 de febrero de 2020):** Se discute la definición del perfil docente de planta para cubrir la vacante dejada por el docente Jorge Adelmo Hernandez Pardo. Se propone que el perfil sea para un profesional con título de maestría o doctorado en áreas como matemáticas, matemáticas aplicadas o ciencias de la computación. Se busca fortalecer el área de Ciencias Básicas y asegurar una formación de calidad para los estudiantes.¹²³⁴
- **Año 2020 - Acta 06 (26 de febrero de 2020):** Se define el perfil docente de planta, priorizando la formación de postgrado en el área de matemáticas y experiencia en ciencias de la computación. Se busca un perfil que contribuya a la formación sólida de los estudiantes de ingeniería.⁴⁵⁶
- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se presenta el informe de gestión de la coordinación, mencionando como una fortaleza la alta formación académica del cuerpo docente, con un 80% de profesores con título de maestría o doctorado.⁷
- **Año 2023 - Acta 02 (27 de enero de 2023):** Se mencionan los requisitos para la convocatoria de docentes, incluyendo la formación académica de maestría o doctorado en áreas afines al programa.⁸
- **Año 2024 - Acta 02 (08 de febrero de 2024):** Se especifica que para el perfil de docente de Matemáticas se requiere título de maestría o doctorado en Matemáticas o estudios de doctorado en dicha disciplina.⁹

2) Experiencia en investigación y docencia:

- **Año 2020 - Acta 03 (12 de febrero de 2020):** Se establece que en la evaluación del perfil docente se valorará la experiencia en docencia universitaria y en investigación. Se busca garantizar que los profesores tengan la experiencia necesaria para brindar una educación de calidad.¹⁰
- **Año 2020 - Acta 04 (19 de febrero de 2020):** En la discusión del perfil docente de planta, se menciona la importancia de la experiencia en investigación y docencia. Se busca un perfil que no solo domine el área de conocimiento, sino que también tenga experiencia en la aplicación de sus conocimientos en la formación de estudiantes y en la generación de nuevo conocimiento.¹¹¹
- **Año 2020 - Acta 06 (26 de febrero de 2020):** Se define el perfil docente de planta, incluyendo como requisito la experiencia en docencia universitaria. Se busca que los profesores tengan experiencia en la enseñanza a nivel superior y en el manejo de grupos de estudiantes de ingeniería.⁴⁵⁶
- **Año 2021 - Acta 16 (21 de abril de 2021):** Se establece que en la evaluación de los docentes se tendrá en cuenta la experiencia en docencia universitaria y profesional, así como la experiencia en investigación. Se busca una evaluación integral que considere la trayectoria del docente en diferentes ámbitos.¹²

- **Año 2021 - Acta 28 (06 de octubre de 2021):** Se discute la propuesta de evaluación docente, considerando la importancia de valorar la experiencia en investigación y la participación en grupos de investigación tanto para docentes de planta como de vinculación especial.13
- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se menciona la experiencia en investigación certificada como un requisito en la convocatoria de docentes de planta. Se busca fortalecer la investigación en el programa y contar con profesores que puedan guiar a los estudiantes en este campo.1415
- **Año 2022 - Acta 17 (19 de octubre de 2022):** Se definen los criterios de evaluación para el concurso docente, incluyendo la experiencia en docencia universitaria y en investigación. Se busca un proceso de selección transparente y riguroso que permita elegir a los mejores candidatos.1617
- **Año 2023 - Acta 02 (27 de enero de 2023):** Se mencionan como criterios de evaluación la experiencia en docencia universitaria, especificando que debe estar certificada y que se considerarán los intervalos de tiempo de dedicación. También se menciona la experiencia en investigación, que debe estar certificada y se valorarán los intervalos de tiempo de dedicación.8181920
- **Año 2024 - Acta 02 (08 de febrero de 2024):** Se establecen los criterios de evaluación para el concurso docente, incluyendo la experiencia en docencia universitaria y en investigación. Se solicita que la experiencia sea certificada y se detallen los intervalos de tiempos de dedicación.2122

Nombre del Docente	Posibles Actividades	Periodo	Nombre del Semillero o Grupo de Investigación	Tipo
Nelson Becerra Correa	Asesorías trabajos de grado a estudiantes	2021-2	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
Nelson Becerra Correa	Creación de Ponencias	2021-3	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
Nelson Becerra Correa	Creación de Ponencias y/o artículos	2022-1	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
Nelson Becerra Correa	Asesorías trabajos de grado a estudiantes	2023-1	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
Gerardo Alberto Castang Montiel	Publicación de Artículos en Revistas Internacionales	2021-1	Orión	Grupo de Investigación
Gerardo Alberto Castang Montiel	Producción Académica - tres ponencias en congresos internacionales, publicación de un artículo en una revista no indexada	2021-3	Orión	Grupo de Investigación
Gerardo Alberto Castang Montiel	Producción Académica - elaboración de capítulos de un libro de texto, Asesorías, Dirección y Corrección de Trabajos de Grado	2022-1	Orión	Grupo de Investigación
Gerardo Alberto Castang Montiel	Producción Académica - elaboración de capítulos de un libro de texto, Asesorías, Dirección y Corrección de Trabajos de Grado	2022-3	Orión	Grupo de Investigación

Gerardo Alberto Castang Montiel	Producción Académica - elaboración de informes del proyecto de investigación, presentación del libro “Teoría de la Información con Ejercicios de Aplicación”, Asesorías, Dirección y Corrección de Trabajos de Grado, Participación en Grupos de Investigación - proyecto de investigación institucionalizado, planteamiento de temáticas para propuestas de grado	2023-1	Orión	Grupo de Investigación
Gerardo Alberto Castang Montiel	Producción Académica - elaboración de informes del proyecto de investigación, ponencia en CICOM 2023, Asesorías, Dirección y Corrección de Trabajos de Grado	2023-3	Orión	Grupo de Investigación
Gerardo Alberto Castang Montiel	Participación en consejos curriculares, participación en el comité de acreditación y calidad de la facultad, supervisor en proyectos de extensión del programa, realización de proyectos de investigación	2024-1	Orión	Grupo de Investigación
Gerardo Alberto Castang Montiel	Acompañamiento del semillero y proyección de la jornada telemática	2024-3	Orión	Grupo de Investigación
Ricardo Castaño Támara	Participación en Comités, proyectos de investigación	2021-3	Ángelus Novus	Grupo de Investigación
Ricardo Castaño Támara	Reuniones periódicas con integrantes del grupo de investigación	2023-3	Ángelus Novus	Grupo de Investigación
Jairo E Castillo H	Dirección del grupo de investigación FIZMAKO	2021-1	FIZMAKO	Grupo de Investigación
Jairo E Castillo H	Dirección del grupo de investigación FIZMAKO	2021-2	FIZMAKO	Grupo de Investigación
Jairo E Castillo H	Proyecto de investigación institucionalizado	2022-3		Grupo de Investigación
Jairo E Castillo H	Director del proyecto de investigación: Modelo Cosmológico de SCHWARZSCHILD	2023-1	FIZMAKO	Grupo de Investigación

Jairo E Castillo H	Director del proyecto de investigación: Modelo Cosmológico de SCHWARZSCHILD	2023-3	FIZMAKO	Grupo de Investigación
Gloria Andrea Cavanzo Nisso	Actualización de los datos del grupo Metis, Creación de material del grupo de investigación Metis	2021-1	Metis	Grupo de Investigación
Gloria Andrea Cavanzo Nisso	Trabajó en el proyecto de investigación “Diseño de un modelo de gestión del conocimiento orientado al desarrollo de competencias digitales”, generación de un informe al interior del Grupo METIS	2021-2	Metis	Grupo de Investigación
Gloria Andrea Cavanzo Nisso	Investigador del proyecto de investigación “Diseño de un modelo de gestión del conocimiento orientado al desarrollo de competencias digitales”	2021-3	Metis	Grupo de Investigación
Gloria Andrea Cavanzo Nisso	Investigador del proyecto de investigación “Diseño de un modelo de gestión del conocimiento orientado al desarrollo de competencias digitales”	2022-1	Metis	Grupo de Investigación
Gloria Andrea Cavanzo Nisso	Se realizó el informe final del proyecto de investigación “Diseño de un modelo de gestión del conocimiento orientado al desarrollo de competencias digitales”	2022-3	Metis	Grupo de Investigación
Gloria Andrea Cavanzo Nisso	Dirección de la plataforma Teams del Grupo de Investigación Metis	2023-1	Metis	Grupo de Investigación
Gloria Andrea Cavanzo Nisso	Dirección de la plataforma Teams del Grupo de Investigación Metis, Diseño y desarrollo de recursos educativos digitales (RED)	2023-3	Metis	Grupo de Investigación
Gloria Andrea Cavanzo Nisso	Dirección de la plataforma Teams del Grupo de Investigación Metis, Diseño y desarrollo de recursos educativos digitales (RED)	2024-1	Metis	Grupo de Investigación
Gloria Andrea Cavanzo Nisso	Desarrollo del proyecto de investigación titulado “Framework de gestión del conocimiento destinado a potenciar las competencias en realidad virtual y realidad aumentada de estudiantes universitarios”	2024-3	Metis	Grupo de Investigación

Hector Arturo Florez Fernandez	Director del grupo ITI	2021-1	ITI: Innovación en Tecnologías de Información, Semillero de programación competitiva LogITI	Grupo de Investigación, Semillero
Hector Arturo Florez Fernandez	Dirección del grupo ITI	2021-2		Grupo de Investigación
Hector Arturo Florez Fernandez	Organizador de la conferencia ICAI, Líder del semillero de programación competitiva LogITI	2021-3	ITI: Innovación en Tecnologías de Información, Semillero de programación competitiva LogITI	Grupo de Investigación, Semillero

Hector Arturo Florez Fernandez	Elaboración de un libro de texto en el área de programación competitiva, dirección del grupo de investigación Innovación en Tecnologías de Información ITI, tutor del semillero de programación competitiva LogITI	2023-1	ITI: Innovación en Tecnologías de Información, Semillero de programación competitiva LogITI	Grupo de Investigación, Semillero
Hector Arturo Florez Fernandez	Director del grupo ITI	2023-3	ITI	Grupo de Investigación
Hector Arturo Florez Fernandez	Participación en Grupos de Investigación, Organizador de la conferencia ICAI, Líder del semillero de programación competitiva LogITI	2024-1	ITI	Grupo de Investigación

Hector Arturo Florez Fernandez	Director del grupo ITI, Líder del semillero de programación competitiva LogITI	2024-3	ITI: Grupo Innovación en Tecnologías de Información ITI, Semillero de Programación Competitiva LogITI	Grupo de Investigación, Semillero
Héctor Julio Fúquene Ardila	Participación en grupo de trabajo maestría en seguridad de la información, Participación en grupo de trabajo y comité organizador CICOM2021	2021-3	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
Héctor Julio Fúquene Ardila	Participación en Consejos Curriculares	2022-1	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
Héctor Julio Fúquene Ardila	Participación en Consejos Curriculares, Participación en grupo de trabajo y comité organizador CICOM2022	2022-3	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
Héctor Julio Fúquene Ardila	Participación en Consejos Curriculares, Participación en seminario ciclos propedéuticos	2023-1	Inteligencia Artificial, Angelus Novus	Grupo de Investigación, Semillero
Héctor Julio Fúquene Ardila	Asesorías trabajos de grado a estudiantes, Participación en el grupo de investigación IAFT, Participación en la red iberoamericana de computación CICOM	2023-3	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación

Miller Gómez Mora	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación.	2021-3	Imaginet	Grupo de Investigación
Miller Gómez Mora	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación.	2022-3	Imaginet	Grupo de Investigación
Juan Carlos Guevara Bolaños	- Elaboración y aceptación de la ponencia titulada “Diseño de un sistema de gestión del conocimiento para competencias digitales” en el CICOM 2021. - Elaboración del capítulo “Modelo de transferencia de conocimiento de los Centros ACACIA”, del libro de resultados de investigación “Construyendo capacidades de inteligencia universitaria activa e incluyente”.	2021-1		
Juan Carlos Guevara Bolaños	Coordinación del desarrollo del proceso de transferencia del modelo Centro Acacia en la Universidad Pedagógica Nacional (Bogotá, Colombia), Universidad de Antofagasta (Antofagasta, Chile) en la Universidad Nacional Federico Villarreal (Lima, Perú) y Corporación Universitaria Rafael Núñez (Cartagena, Colombia).	2021-1	Centro Acacia	Grupo Académico

Juan Carlos Guevara Bolaños	- Elaboración de la primera versión borrador del documento de registro calificado de la Maestría en Ingeniería Informática.	2021-1	Maestría en Ingeniería Informática	Grupo Académico
Juan Carlos Guevara Bolaños	Actualización del GrupLac del Grupo de Investigación Metis. Actualización del CvLac. Desarrollo del proyecto de investigación “Diseño de un modelo de gestión del conocimiento para apoyar el desarrollo de competencias digitales”. Continuar con el proceso de transferencia del Modelo Centro ACACIA. Continuar con el desarrollo del programa LabCIA.	2021-2	Metis	Grupo de Investigación
Juan Carlos Guevara Bolaños	Coordinación del desarrollo del proceso de transferencia del modelo Centro Acacia.	2021-3	Centro Acacia	Grupo Académico
Juan Carlos Guevara Bolaños	Asesoría de trabajos de grado a estudiantes. Desarrollo del proyecto de investigación “Diseño de un modelo de gestión del conocimiento para apoyar el desarrollo de competencias digitales”. Coordinación del desarrollo del proceso de transferencia del modelo Centro Acacia. Coordinación del desarrollo del programa LabCIA.	2022-1	Metis, Greece, Pegasus	Grupos de Investigación
Juan Carlos Guevara Bolaños	Dirección del proyecto de investigación: “Diseño de un modelo de gestión del conocimiento para apoyar el desarrollo de competencias digitales”. Consejería a estudiantes.	2022-3		
Juan Carlos Guevara Bolaños	Asesoría, dirección y corrección de trabajos de grado.	2023-1		
Juan Carlos Guevara Bolaños	Asesoría, dirección y corrección de trabajos de grado.	2023-3		

Juan Carlos Guevara Bolaños	- Asesoría de trabajos de grado a estudiantes. - Dirección y participación en los Grupos de Investigación Metis y Greece. - Participación en el Comité de Investigaciones de la Facultad Tecnológica. - Coordinación del proceso de transferencia del modelo Centro Acacia en las Instituciones de Educación Superior interesadas.	2024-1	Metis, Greece	Grupos de Investigación
Juan Carlos Guevara Bolaños	- Dirección de los grupos de investigación Metis y Greece. - Participación en la XXVIII Semana Tecnológica con el desarrollo del curso de “Gestión de proyectos de software”. - Participación en la Muestra de Proyectos y Resultados de Investigación de Grupos y Semilleros de Investigación De la Facultad Tecnológica 2024-3.	2024-3	Metis, Greece	Grupos de Investigación
Miguel Angel Leguizamón Páez	Participación en el proyecto "Formación en TIC para la Localidad de Ciudad Bolívar 2022".	2022-1		
Miguel Angel Leguizamón Páez	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación.	2021-3	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
Miguel Angel Leguizamón Páez	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación.	2022-1	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
Miguel Angel Leguizamón Páez	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación.	2022-3	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
Miguel Angel Leguizamón Páez	Participación en el proyecto "Proyección Social de Formación en TIC para la Localidad de Ciudad Bolívar 2021".	2023-1		

Miguel Angel Leguizamón Páez	Participación en el proyecto "Proyección Social de Formación en TIC para la Localidad de Ciudad Bolívar 2022".	2023-3		
Miguel Angel Leguizamón Páez	Participación en las actividades desarrolladas al interior del grupo de investigación IAFI y de la organización del Congreso CICOM 2024. Participación en el proyecto "Proyección Social de Formación en TIC para la Localidad de Ciudad Bolívar 2021".	2024-1	IAFI	Grupo de Investigación
Darin Jairo Mosquera Palacios	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación.	2021-3	Orión, Prografs	Grupo de Investigación, Semillero
Darin Jairo Mosquera Palacios	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación.	2022-1	Orión, Prografs	Grupo de Investigación, Semillero
Wilman Enrique Navarro Mejía	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación.	2021-3	LENTE	
Wilman Enrique Navarro Mejía	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación.	2022-1	LENTE	
Wilman Enrique Navarro Mejía	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación.	2022-3	LENTE	
Wilman Enrique Navarro Mejía	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación.	2023-1	LENTE	
Wilman Enrique Navarro Mejía	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación.	2023-3		
Wilman Enrique Navarro Mejía	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación.	2024-1		
Wilman Enrique Navarro Mejía	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación.	2024-3	LENTE	

Marlon Patiño Bernal	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación	2023-1	SPARK	Grupo de Investigación
Marlon Patiño Bernal	Líder Grupo de investigación SPARK, Institucionalizado	2024-3	SPARK	Grupo de Investigación
Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación	2022-1	Metis, Pegasus	Grupo de Investigación
Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación	2024-3	Metis, Pegasus	Grupo de Investigación
José Vicente Reyes Mozo	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación	2021-1	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
José Vicente Reyes Mozo	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación	2021-3	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
José Vicente Reyes Mozo	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación	2022-1	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
José Vicente Reyes Mozo	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación	2022-3	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
José Vicente Reyes Mozo	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación	2024-1	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Grupo de Investigación
Rocio Rodriguez Guerrero	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación	2022-3	Imaginet, Gehirn	Grupo de Investigación
Rocio Rodriguez Guerrero	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación	2023-1	Imaginet, Gehirn	Grupo de Investigación
Rocio Rodriguez Guerrero	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación, Cierre proyecto de investigación Análisis de la caracterización de laboratorios virtuales para asignaturas teórico - prácticas de programas académicos en modalidad virtual	2024-1	Imaginet, Gehirn	Grupo de Investigación

Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez		2022-3	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez		2023-1	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez		2023-3	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez		2024-1	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Grupo de Investigación
Mariluz Romero García	Hago parte del Grupo de Investigación de IAFT (Inteligencia Artificial)	2020-1	IAFT (Inteligencia Artificial)	Grupo de Investigación
Mariluz Romero García	Pertenezco al Grupo de Investigación de Inteligencia Artificial	2020-1	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
Mariluz Romero García	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación	2020-3	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
Mariluz Romero García	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación	2022-1	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
Mariluz Romero García	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación	2022-3	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
Mariluz Romero García	Participa en la conformación de grupos o semilleros de investigación	2023-3	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
Roberto Emilio Salas Ruiz		2020-3	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
Roberto Emilio Salas Ruiz		2021-1	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
Roberto Emilio Salas Ruiz		2023-1	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación

Roberto Emilio Salas Ruiz		2024-3	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
Carlos Alberto Vanegas		2019-3	Imaginet	Semillero de Investigación
Carlos Alberto Vanegas		2019-3	Gherin	Semillero de Investigación
Carlos Alberto Vanegas		2020-1	Imaginet	Semillero de Investigación
Carlos Alberto Vanegas		2020-3	Imaginet	Semillero de Investigación
Carlos Alberto Vanegas		2022-1	Imaginet	Semillero de Investigación
Carlos Alberto Vanegas		2022-1	Gherin	Semillero de Investigación
Carlos Alberto Vanegas		2023-1	Imaginet	Semillero de Investigación
Carlos Alberto Vanegas		2024-3	Imaginet	Semillero de Investigación
Carlos Alberto Vanegas		2024-3	Gherin	Semillero de Investigación
Tomás Vásquez Arrieta		2020-1	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
Tomás Antonio Vásquez Arrieta		2024-3	Inteligencia Artificial	Grupo de Investigación
Luis Felipe Wanumen Silva	Participación en jornada del grupo de investigación con la conferencia: "Programación en Cluster con NodJS"	2019-3	ORION	Grupo de Investigación
Luis Felipe Wanumen Silva	Elaboración del documento de la Maestría en Ingeniería Informática	2019-3		Grupo de Trabajo

Luis Felipe Wanumen Silva	Taller de innovación social	2019-3		Grupo de Investigación
Luis Felipe Wanumen Silva	Taller de pensamiento computacional	2019-3		Grupo de Investigación
Luis Felipe Wanumen Silva		2021-1	Metis	Grupo de Investigación
Luis Felipe Wanumen Silva	Generación de un informe al interior del Grupo Metis sobre el software desarrollado	2021-1	Metis	Grupo de Investigación
Luis Felipe Wanumen Silva	Generación de un informe al interior del Grupo Metis sobre el software desarrollado	2021-2	Metis	Grupo de Investigación
Luis Felipe Wanumen Silva	Aportes al documento de Reglamento de Laboratorios	2021-2		Subcomité de Laboratorios
Luis Felipe Wanumen Silva		2022-1	Metis	Grupo de Investigación
Luis Felipe Wanumen Silva		2023-1	Metis	Grupo de Investigación
Luis Felipe Wanumen Silva		2024-3	Metis	Grupo de Investigación

3) Dedicación al programa (tiempo completo, medio tiempo, etc.):

- **Año 2020 - Acta 03 (12 de febrero de 2020):** Se describe el perfil para un docente de Vinculación Especial a Tiempo Completo, especificando las funciones y requisitos del cargo.10
- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se menciona la apertura de un concurso docente de Tiempo Completo en el área de Ciencias Básicas, buscando fortalecer la planta docente del programa.14
- **Año 2021 - Acta 33 (24 de noviembre de 2021):** Se define el perfil y la dedicación horaria para el concurso docente de Tiempo Completo en el área de Ciencias Básicas.23
- **Año 2023 - Acta 02 (27 de enero de 2023):** Se especifica la intensidad horaria semanal para un docente, diferenciando entre horas lectivas y no lectivas.19
- **Año 2024 - Acta 02 (08 de febrero de 2024):** Se detalla la intensidad horaria semanal para el perfil de docente de Matemáticas.9

4) Producción académica y científica:

- **Año 2020 - Acta 03 (12 de febrero de 2020):** Se menciona la publicación de artículos en revistas académicas como un requisito para el perfil docente.10
- **Año 2020 - Acta 06 (26 de febrero de 2020):** Se incluye dentro del perfil docente la publicación de artículos en el campo estratégico.6
- **Año 2021 - Acta 16 (21 de abril de 2021):** Se considera la producción académica y la participación en proyectos de investigación como criterios de evaluación docente.12
- **Año 2021 - Acta 28 (06 de octubre de 2021):** En la propuesta de evaluación docente, se propone valorar la publicación de artículos en revistas indexadas o la presentación de trabajos en eventos de amplio reconocimiento.24
- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se menciona la experiencia en investigación certificada y publicaciones acreditadas como requisitos en la convocatoria de docentes de planta.1415
- **Año 2021 - Acta 33 (24 de noviembre de 2021):** Se especifica la producción académica como un criterio de evaluación para el concurso docente, requiriendo el soporte de la publicación.25
- **Año 2022 - Acta 17 (19 de octubre de 2022):** Se define la producción académica como un criterio de evaluación para el concurso docente, incluyendo artículos indexados.16

● **Año 2023 - Acta 02 (27 de enero de 2023):** Se menciona la participación en proyectos de investigación como un aspecto a considerar en la experiencia en investigación.²⁶

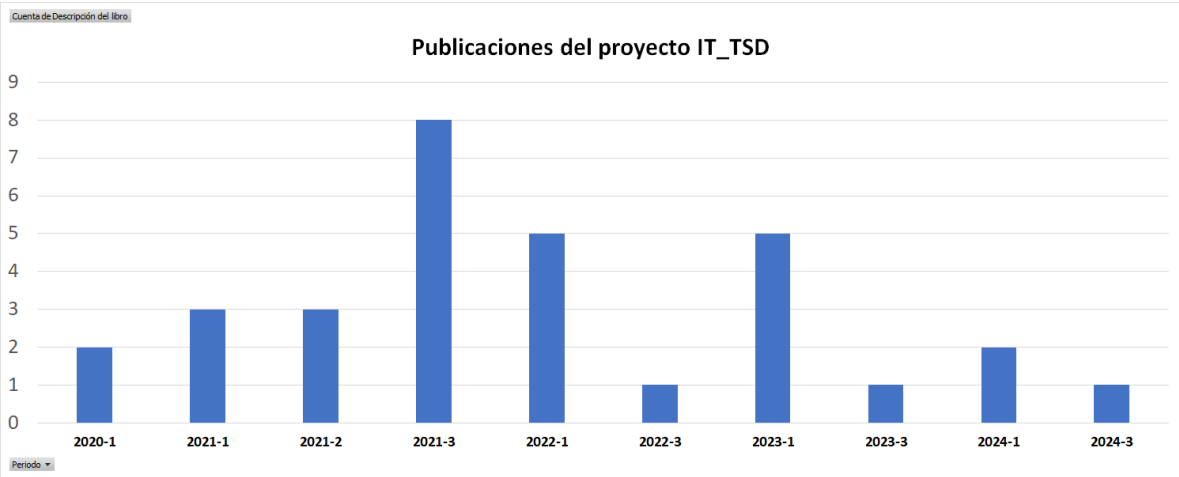
● **Año 2024 - Acta 02 (08 de febrero de 2024):** Se establece la producción académica como un criterio de evaluación, considerando la producción indexada de los últimos cinco años.²⁷

Descripción del libro	Nombre del docente	Periodo
Libro de texto sobre Teoría de la Información con Ejercicios de Aplicación, presentado en la Feria Internacional del Libro.	Gerardo Alberto Castang Montiel	2023-1
"Teoría de la Información con ejercicios de aplicación"	Gerardo Alberto Castang Montiel	2023-1
Capítulos de un libro de texto en elaboración.	Gerardo Alberto Castang Montiel	2022-1
Capítulos de un libro de texto en elaboración.	Gerardo Alberto Castang Montiel	2022-3
"Java Sever Faces"	Gerardo Alberto Castang Montiel	2024-3
"Python y el Precálculo" en desarrollo.	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2021-3
"Competencias Digitales Tecnología Next.js" en desarrollo.	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2021-3
"Introducción a Python" en desarrollo.	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2021-3
Libro de Pruebas presentado a publicaciones.	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2021-3
"Análisis y solución de problemas de programación competitiva"	Hector Arturo Florez Fernandez	2023-1
Libro "Juegos livianos", en formato físico.	Darin Jairo Mosquera Palacios	2021-2
Capítulo "Modelo de transferencia de conocimiento de los Centros ACACIA", del libro de resultados de investigación "Construyendo capacidades de inteligencia universitaria activa e incluyente". Una copia del libro se encuentra en una carpeta de Drive.	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-1
Libro "Visión práctica sobre las pruebas de software", entregado a la Coordinación del Proyecto Curricular.	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-2
Libro "Arquitectura de Información" con correcciones entregadas al Comité de Publicaciones de la Facultad Tecnológica. Una copia del libro se encuentra en una carpeta de Drive.	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-3

Libro "Empezando con la preparación para la certificación (CAMP), asociado certificado en gestión de proyectos" con correcciones entregadas al Comité de Publicaciones de la Facultad Tecnológica. Una copia del libro se encuentra en una carpeta de Drive.	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-3
Capítulo de libro resultado de investigación "Modelo de transferencia de conocimiento de los Centros ACACIA", publicado en el libro "Construyendo capacidades de inteligencia universitaria activa e incluyente".	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-3
Capítulo de libro resultado de investigación "El proyecto Acacia", publicado en el libro "Innovación disruptiva para la educación superior. Implementación en América Latina".	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-3
Capítulo de libro resultado de investigación "Modelo de transferencia de conocimiento de los Centros ACACIA", publicado en el libro "Construyendo capacidades de inteligencia universitaria activa e incluyente".	Juan Carlos Guevara Bolaños	2022-1
Capítulo de libro resultado de investigación "El proyecto Acacia", publicado en el libro "Innovación disruptiva para la educación superior. Implementación en América Latina".	Juan Carlos Guevara Bolaños	2022-1
Libro sobre Python. Enlace: https://editorial.udistrital.edu.co/detalle.php?id=1247&f=6	Rocío Rodríguez Guerrero	2020-1
Libro "Teoría de la información con ejercicios de aplicación en Python". El documento fue enviado el 15 de febrero del 2023 para presentar al comité de publicaciones y fue avalado por el consejo curricular.	Rocío Rodríguez Guerrero	2023-1
Libro "JAVASERVER FACES A SU ALCANCE". Enlace: https://editorial.udistrital.edu.co/detalle.php?id=1472&f=6	Rocío Rodríguez Guerrero	2024-1
Libro "ANGULAR A SU ALCANCE". Enlace: https://editorial.udistrital.edu.co/detalle.php?id=1	Rocío Rodríguez Guerrero	2023-1
"Python a su alcance". ISBN: 978-958-787-181-4.	Carlos Alberto Vanegas	2021-1
"Teoría de la información con Python" (documento en edición).	Carlos Alberto Vanegas	2022-1

"Angular a su alcance". ISBN: 978-958-787-525-6 (impreso), 978-958-787-526-3 (digital), 978-958-787-527-0 (ePub).	Carlos Alberto Vanegas	2023-3
"Software BIOMECA". Libro 13, Tomo 79, Partida 124 Derechos de Autor.	Luis Felipe Wanumen Silva	2020-1
"Una visión práctica de desarrollo multiplataforma y de desarrollo basado en componentes".	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-1
"Juegos Livianos".	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-2
"Aplicaciones Telemáticas Basada en NodeJS".	Luis Felipe Wanumen Silva	2022-1
Libro en proceso sobre el proceso de definición de resultados de aprendizaje.	Luis Felipe Wanumen Silva	2024-1

Periodo	Cuenta de Descripción del libro
2020-1	2
2021-1	3
2021-2	3
2021-3	8
2022-1	5
2022-3	1
2023-1	5
2023-3	1
2024-1	2
2024-3	1



Descripción del Artículo	Nombre del Docente	Periodo
Evaluación de 4 artículos enviados por los organizadores de cicom2021.	Nelson Becerra Correa	2021-2
"Machine Learning para el análisis de datos por Covid-19", publicado en las Memorias del evento CICOM2021.	Nelson Becerra Correa	2021-3
"Regresión logística como herramienta de machine learning en análisis de pacientes covid-19". En proceso de corrección de estilo.	Nelson Becerra Correa	2022-1
"Algoritmo Expectiminimax, para el desarrollo de juegos", publicado como artículo para revista.	Nelson Becerra Correa	2022-1
"Regresión logística como herramienta machine learning para análisis de datos covid-19", publicado como capítulo de libro en http://www.cicom2022.uagro.mx/	Nelson Becerra Correa	2022-3
"Ja Software libre para el análisis espectral de señales", publicado en South Florida Journal of Development	Gerardo Alberto Castang Montiel	2021-1
"Ja Software Libre para el Análisis Espectral de Señales", publicado en South Florida Journal of Development (southfloridapublishing.com)	Gerardo Alberto Castang Montiel	2021-1
Publicación de un artículo, resultado de una ponencia, en una revista no indexada de la facultad.	Gerardo Alberto Castang Montiel	2021-3
"Codificación de la fuente en sistemas de transmisión", publicado como ponencia en el Congreso Internacional México-Colombia Cicom 2021.	Gerardo Alberto Castang Montiel	2021-3
"Teoría de la Información con ejercicios de aplicación".	Gerardo Alberto Castang Montiel	2023-1
"Sistema de gestión del conocimiento para mejorar las Competencias digitales en tiempo de pandemia", publicado en la revista Vínculos.	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2022-3
"Framework de gestión del conocimiento para el desarrollo de competencias digitales de profesores de IES", publicado en la revista Vínculos.	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2022-3
"Sistema de gestión del conocimiento para mejorar las Competencias digitales en tiempo de pandemia", publicado en la revista Vínculos.	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2023-1
"A Model of an Information Security Management System Based on NTC-ISO/IEC 27001 Standard", publicado en la revista IAENG International Journal of Computer Science.	Hector Arturo Florez Fernandez	2021-1

"Technological Platform for the Information Management of Theobroma Cacao Crops based on the Colombian Technical Standard 5811", sometido a la revista Engineering Letters. Se encuentra en tercera ronda de revisión.	Hector Arturo Florez Fernandez	2021-1
"Towards a Clean Architecture for Android Apps using Model Transformations", sometido a la revista IAENG International Journal of Computer Science. Se encuentra en segunda ronda de revisión.	Hector Arturo Florez Fernandez	2021-1
"PLN, bots conversacionales y los Transformers.", publicado en la Revista CICOM de la Universidad de Hidalgo.	Hector Julio Fúquene Ardila	2023-3
"Procesamiento de Lenguaje Natural, los Transformers y los Bots Conversacionales: algunas generalidades", publicado en la Revista XIKUA.	Hector Julio Fúquene Ardila	2024-1
"PLN, bots conversacionales y los Transformers.", publicado en la Revista CICOM de la Universidad de Hidalgo.	Hector Julio Fúquene Ardila	2024-3
"Mallas de ciberseguridad y nuevas tendencias", publicado en la Revista CICOM de la Universidad de Hidalgo.	Hector Julio Fúquene Ardila	2024-3
Introducción al Modelado Geométrico de Estructuras Anatómica	Miller Gómez Mora	2021-1
Análisis de las arquitecturas monolíticas frente a las arquitecturas de microservicios	Miller Gómez Mora	2021-1
Modelado Geométrico de Estructuras Anatómicas para el Análisis por Elementos Finitos	Miller Gómez Mora	2021-3
Modelado Geométrico de Estructuras Anatómicas para el Análisis por Elementos Finitos	Miller Gómez Mora	2022-1
Arquitectura para un Sistema de Laboratorios Virtuales	Miller Gómez Mora	2023-1
Framework para el Modelado Geométrico de Estructuras Anatómicas	Miller Gómez Mora	2023-1
Sistemas de gestión para la competitividad y el desarrollo de las empresas	Miller Gómez Mora	2024-1
Modelo conceptual para el desarrollo sostenible de las zonas rurales mediante la integración de las TIC	Miller Gómez Mora	2024-1
Modelo conceptual para el desarrollo sostenible de las zonas rurales mediante la integración de las TIC	Miller Gómez Mora	2024-3
Modelo de seguridad para la evaluación de dispositivos biomédicos	Miller Gómez Mora	2024-3

Capítulo "Modelo de transferencia de conocimiento de los Centros ACACIA" del libro "Construyendo capacidades de inteligencia universitaria activa e incluyente"	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-1
Capítulo "El proyecto Acacia" del libro "Innovación disruptiva para la educación superior. Implementación en América Latina"	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-1
Libro "Visión práctica sobre las pruebas de software"	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-2
Artículo titulado "Proceso de transferencia del Modelo Centro Acacia: Un escenario e aprendizaje organizacional" para la revista "Catedra Villarreal"	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-2
Capítulo "Modelo de transferencia de conocimiento de los Centros ACACIA" del libro "Construyendo capacidades de inteligencia universitaria activa e incluyente"	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-3
Capítulo "El proyecto Acacia" del libro "Innovación disruptiva para la educación superior. Implementación en América Latina"	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-3
Ponencia titulada "Aprendizaje de máquina para la alineación de prótesis transtibiales basado en la estabilidad postural estática" presentada en el VI Congreso de Investigación, Desarrollo e Innovación de la Universidad Internacional de Ciencia y Tecnología IDI-INICYT 2021	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-3
Capítulo "Modelo de transferencia de conocimiento de los Centros ACACIA" del libro "Construyendo capacidades de inteligencia universitaria activa e incluyente"	Juan Carlos Guevara Bolaños	2022-1
Capítulo "El proyecto Acacia" del libro "Innovación disruptiva para la educación superior. Implementación en América Latina"	Juan Carlos Guevara Bolaños	2022-1
Autenticación de diplomas académicos mediante código QR	Miguel Angel Leguizamón Páez	2021-1
Diseño de un sistema telemático para la medición de variables de ambiente	Miguel Angel Leguizamón Páez	2021-1
Ponencia: "ADMINISTRACION DE TI, CASOS DE ESTUDIO EN EDUCACION SUPERIOR", en el 12º Congreso Internacional de Computación 2022	Miguel Angel Leguizamón Páez	2022-3
IoT en tiempos de pandemia	Miguel Angel Leguizamón Páez	2022-3
Metodología para el desarrollo de la proyección social durante Pandemia	Miguel Angel Leguizamón Páez	2022-3
Artículo sobre marcos de administración de TI	Miguel Angel Leguizamón Páez	2022-3

Juegos livianos	Darin Jairo Mosquera Palacios	2021-2
Vulnerability Analysis to Maximize the Resilience of Power Systems Considering Demand Response and Distributed Generation	Darin Jairo Mosquera Palacios	2021-2
Artículo proyectado para elaborar en 2 semestres académicos	Wilman Enrique Navarro Mejía	2021-3
Seguridad informática y de la información, articulación y convergencia en el sector financiero y la banca en línea	Wilman Enrique Navarro Mejía	2024-3
"GNU Radio based Spectrum Occupancy Measurement Tool", una ponencia presentada en IEEE.	Marlon Patiño Bernal	2022-1
"Spiral Antenna for UWB RADAR on MF - HF", un artículo en diagramación para la revista Visión Electrónica.	Marlon Patiño Bernal	2024-3
"Reduced Size VIPIR Antenna", un artículo en edición para LACAP 2024 Proceedings.	Marlon Patiño Bernal	2024-3
"Generador de Documentos de Texto con Reconocimiento de Voz", una ponencia presentada en CICOM 2021.	Sonia Alexandra Pinzón Núñez	2021-3
"Implementación del API Speech to text de Google para el registro de datos en un Sitio Web", una ponencia presentada en CICOM 2021.	Sonia Alexandra Pinzón Núñez	2021-3
"Generador de Documentos de Texto con Reconocimiento de Voz", una ponencia presentada en CICOM 2021.	Sonia Alexandra Pinzón Núñez	2022-1
"Implementación del API Speech to text de Google para el registro de datos en un Sitio Web", una ponencia presentada en CICOM 2021.	Sonia Alexandra Pinzón Núñez	2022-1
Libro "Python a su alcance" publicado por Ueditorial.	Rocío Rodríguez Guerrero	2020-1
"Estrategia Didáctica en ambientes educativos mediados por las TIC", una memoria publicada en FABBECOR.ONG.	Rocío Rodríguez Guerrero	2020-3
"ANÁLISIS DE LAS ARQUITECTURAS MONOLÍTICAS FRENTE A LAS ARQUITECTURAS DE MICROSERVICIOS", una memoria publicada en FABBECOR.ONG.	Rocío Rodríguez Guerrero	2020-3
Libro "Teoría de la información con ejercicios de aplicación en Python".	Rocío Rodríguez Guerrero	2023-1
Libro "JAVASERVER FACES A SU ALCANCE" publicado por UD editorial.	Rocío Rodríguez Guerrero	2024-1
Libro "ANGULAR A SU ALCANCE" publicado por UD editorial.	Rocío Rodríguez Guerrero	2024-1

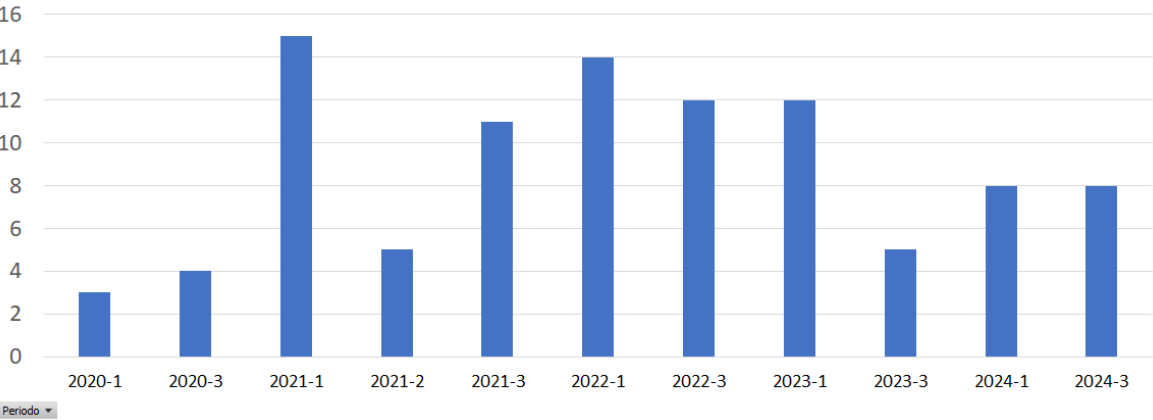
"ALGORITMO HIBRIDO DE RECOCIDO SIMULADO Y BÚSQUEDA TABU PARA LA SOLUCIÓN DEL PROBLEMA DE LA MOCHILA", una ponencia presentada en el Congreso CICOM 2022.	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2022-3
"MINERÍA DE DATOS PARA LA PREDICCIÓN DE LA SEVERIDAD DE UN ACCIDENTE DE TRÁNSITO", una ponencia presentada en el Congreso CICOM 2022.	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2022-3
"OBJECT DETECTION IN DIGITAL DOCUMENTS BASED ON MACHINE LEARNING", un artículo publicado en la revista IAENG International Journal of Computer Science.	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2023-1
"SELECTION OF CAUSES IN SCHOOL DROP-OUT", una ponencia presentada en 11th International Conference on Advanced Technologies (ICAT'23).	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2023-1
"Selection of Causes of School Drop-out Through Estimation of Distribution Algorithms (EDAs)", un artículo presentado en el Congreso CICOM 2023.	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2023-3
"Recocido simulado para la solución del problema de optimización combinatoria y decision secuencial en el juego "but who's counting"", un artículo presentado en el Congreso CICOM 2023.	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2023-3
"Algoritmos para la Selección de Atributos bajo un Esquema de Preparación de Datos", un artículo publicado en las Memorias del Congreso Internacional de Computación.	Mariluz Romero García	2020-1
"Aplicación web para el monitoreo del monóxido de carbono y temperatura en los medios de transporte terrestre", un artículo publicado en las Memorias del Congreso CICOM 2020.	Mariluz Romero García	2020-3
"Arquitectura Cliente-Servidor para el Desarrollo de Aplicaciones IoT", un artículo en trámite para la Revista Tlamantic.	Mariluz Romero García	2023-1
Estimación de la cantidad semanal de productos comprados a partir de los datos de semanas anteriores. Publicado en las Memorias del Congreso Internacional México - Colombia.1	Roberto Emilio Salas Ruiz	2020-1
Algoritmo híbrido de recocido simulado y búsqueda tabú para solución de problemas de asignación en programación lineal. Publicado en las Memorias del Congreso Internacional México - Colombia.2	Roberto Emilio Salas Ruiz	2020-3

Algoritmo híbrido de redes neuronales artificiales con recocido simulado para predicción en minería de datos.3	Roberto Emilio Salas Ruiz	2021-1
Algoritmo híbrido de Recocido Simulado y búsqueda tabu para la solución del problema de la mochila 01. Artículo en desarrollo para ser presentado en CICOM 2022.4	Roberto Emilio Salas Ruiz	2022-1
“Minería de datos para la predicción de la severidad de un accidente de tránsito”. Documento presentado en CICOM 2022.5	Roberto Emilio Salas Ruiz	2022-3
RECOCIDO SIMULADO PARA LA SOLUCIÓN DEL PROBLEMA DE OPTIMIZACIÓN COMBINATORIA Y DECISION SECUENCIAL EN EL JUEGO “BUT WHO’S COUNTING”. Artículo en desarrollo para ser presentado en CICOM 2023.6	Roberto Emilio Salas Ruiz	2023-1
RECOCICO SIMULADO PARA SOLUCION DEL PROBLEMA DE ASIGNACIÓN GENERALIZADA (GAP). Artículo en desarrollo para ser presentado en CICOM 2024.7	Roberto Emilio Salas Ruiz	2024-1
Teoría de la información con Python (documento en edición).8	Carlos Alberto Vanegas	2022-1
Prototipo de cifrado computacional en entornos móviles de bajo desempeño. Proyecto de investigación entregado para evaluación.8	Carlos Alberto Vanegas	2022-1
Angular a su alcance. Documento en proceso de impresión en la sección de publicaciones de la UD.9	Carlos Alberto Vanegas	2023-1
Libro Angular a su alcance – impreso por publicaciones en agosto de 2023 con ISBN: 978-958-787-525-6 ISBN digital: 978-958-787-526-3 ISBN ePub: 978-958-787-527-010	Carlos Alberto Vanegas	2023-3
Artículo de carácter filosófico-educativo.11	Tomás Vásquez Arrieta	2022-1
Conferencia central para presentar en el evento Internacional CICOM 2022, en México.11	Tomás Vásquez Arrieta	2022-1
“Educación y pandemia en la era digital”. Ponencia presentada en X CICOM 2021.12	Tomás Vásquez Arrieta	2022-1
“Del mundo de las cosas al mundo de la información”. Conferencia Magistral presentada en el XII Congreso CICOM.13	Tomás Vásquez Arrieta	2022-3
Artículo de carácter filosófico-educativo, próximo a ser publicado en la Revista Colombia de Historia.14	Tomás Vásquez Arrieta	2023-1
Artículo “Educación y pandemia en la era digital” publicado en X CICOM.15	Tomás Vásquez Arrieta	2023-1
Artículo “Educación y pandemia en la era digital”.16	Tomás Vásquez Arrieta	2024-1

"Una visión práctica de desarrollo multiplataforma y de desarrollo basado en componentes". Libro en proceso de publicación.17	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-1
"Modelos computacionales en la posturografía". Artículo en proceso de revisión para la Revista Tecnura.18	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-1
"LA REVOLUCIÓN DE LAS TIC Y LA DIGITALIZACIÓN; UN APOORTE A LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA". Artículo enviado a CICOM.18	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-1
"Contribution of each leg in the static postural stability of unilateral transtibial amputees, a study with Information Theory". Artículo que será publicado en la revista INGE CUC, volumen 17, número 2, año 2021.1920	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-3
"Establecimiento de un perfil profesional para la formulación de una especialización basada en ocupaciones laborales de egresados de un programa curricular". Artículo en desarrollo.2122	Luis Felipe Wanumen Silva	2022-3
"Importancia de las TIC en el desarrollo de comunidades energéticas". Presentación en CICOM.23	Luis Felipe Wanumen Silva	2023-3
Bosquejo de un libro sobre el proceso de definición de resultados de aprendizaje.24	Luis Felipe Wanumen Silva	2024-1
"Proceso para la planificación y desarrollo de trabajos monográficos". Ponencia en proceso para CICOM.25	Luis Felipe Wanumen Silva	2024-3

Etiquetas de columna <input type="text"/>												
2020-1	2020-3	2021-1	2021-2	2021-3	2022-1	2022-3	2023-1	2023-3	2024-1	2024-3	Total general	
Cuenta de Nombre del Docente	3	4	15	5	11	14	12	12	5	8	8	97

COMPORTAMIENTO DE LA ELABORACIÓN DE ARTICULOS EN EL PROYECTO CURRICULAR IT_TSD



Actividades relacionadas al Factor "Procesos Académicos"

A continuación, se presentan las actividades encontradas en las actas que se ajustan de forma **explícita y verdadera** a los aspectos del factor "Procesos académicos":

1) Diseño curricular acorde a las necesidades del entorno:

- **Año 2020 - Acta 04 (19 de febrero de 2020):** Se debate la necesidad de un perfil docente acorde a las necesidades del proyecto curricular y a la industria. Se busca un profesional con experiencia en áreas como análisis de datos y ciencia de datos, que responda a las demandas del sector.¹
- **Año 2020 - Acta 06 (26 de febrero de 2020):** Se reitera la importancia de buscar un perfil docente alineado con las necesidades del proyecto curricular y la industria, considerando áreas como análisis de datos y ciencia de datos.²
- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se menciona la realización de un trabajo de análisis de las necesidades del entorno a través de la revisión de los perfiles de los tecnólogos e ingenieros de la Facultad Tecnológica. Este análisis se realizó con el objetivo de actualizar el currículo y adaptarlo a las nuevas demandas del mercado laboral.³
- **Año 2022 - Acta 16 (05 de octubre de 2022):** Se discute la necesidad de actualizar el currículo para responder a las necesidades del entorno, considerando la formación de profesionales en áreas como análisis de datos y ciencia de datos. Se busca fortalecer la formación de los estudiantes en áreas con alta demanda laboral.⁴
- **Año 2023 - Acta 08 (17 de mayo de 2023):** Se propone revisar los paradigmas del currículo y adaptarlos al contexto actual. Se busca que el currículo sea pertinente y responda a las necesidades cambiantes del entorno.⁵
- **Año 2024 - Acta 09 (14 de marzo de 2024):** Se destaca la baja admisión al programa, lo que lleva a la necesidad de reformar el currículo y analizar la pertinencia de la Tecnología en Sistematización de Datos e Ingeniería en Telemática a nivel mundial. Se busca adaptar el programa a las demandas del mercado laboral y hacerlo más atractivo para los estudiantes.⁶

2) Metodologías de enseñanza y aprendizaje innovadoras:

- **Año 2020 - Acta 03 (12 de febrero de 2020):** Se promueve la postulación de actividades innovadoras para la celebración de los 25 años de la Facultad, lo que sugiere la búsqueda de nuevas metodologías y estrategias de enseñanza.¹
- **Año 2021 - Acta 27 (29 de septiembre de 2021):** Se propone la creación de un grupo de investigación que se enfoque en la pedagogía al impartir ciencia y tecnología, con el objetivo de innovar en la enseñanza y el aprendizaje de estas áreas. Se busca fortalecer las competencias pedagógicas de los docentes y adaptar las metodologías a las nuevas realidades educativas.⁷

- **Año 2023 - Acta 08 (17 de mayo de 2023):** Se discute la necesidad de implementar metodologías de enseñanza y aprendizaje innovadoras, como el uso de tecnologías de la información en la educación. Se busca mejorar la calidad de la educación y adaptarla a las nuevas tecnologías disponibles.⁵⁸

Descripción del material didáctico en internet	Nombre del docente	Periodo
Videos de clases de Análisis y métodos numéricos, disponibles en la plataforma Google Classroom junto con otros materiales de apoyo. Enlace: https://meet.google.com/lookup/f2ijr6s57x?authuser=0&hs=179	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2021-1
Videos de clases de Lógica Matemática, disponibles en la plataforma Google Classroom junto con otros materiales de apoyo. Enlace: https://meet.google.com/lookup/cdzkvdchi5?authuser=0&hs=179	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2021-1
Grabaciones de clases en Google Meet, disponibles en Drive. Enlace: https://drive.google.com/drive/folders/118G3tseA3EQyjrBWzTKe3j5NqLqpjEX6	Gerardo Alberto Castang Montiel	2021-3
Video promocional para CICOM2021. Enlace a las evidencias: https://drive.google.com/drive/u/1/folders/1hPT5R_wMC-5etC-4XmZTuEIT1fHz5DpL	Nelson Becerra Correa	2021-2
Presentaciones en PowerPoint y videos en Youtube como material didáctico para el curso de Ingeniería de software. Se utilizaron como complemento a la metodología de pedagogía inversa o Flipped Classroom en la plataforma Classroom. El enlace a la carpeta con el material es: https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1vKJ-zp88XJV6-apiTYfZseFFRIsd_u29	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-1

<p>Presentaciones en PowerPoint y videos en Youtube como material didáctico para el curso de Análisis de sistemas. Se utilizaron como complemento a la metodología de pedagogía inversa o Flipped Classroom en la plataforma Classroom. El enlace a la carpeta con el material es: https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1eLlpOziLgx32JW_Q-xKM7L1KUMRHYG1r</p>	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-1
<p>Presentaciones en PowerPoint y videos en Youtube como material didáctico para el curso de Análisis de sistemas. Se utilizaron como complemento a la metodología de pedagogía inversa o Flipped Classroom en la plataforma Classroom. El enlace a la carpeta con el material es: https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1JogZ4fPA9yDYvSHmfnv7H_TWBkeyjA0u</p>	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-1
<p>Presentaciones en PowerPoint y videos en Youtube como material didáctico para los cursos de Ingeniería de software, Análisis de sistemas (grupo 578-301) y Análisis de sistemas (grupo 578-302). Se utilizaron como complemento a la metodología constructivista en la plataforma Classroom. Los enlaces a las carpetas son: - Ingeniería de software (grupo 578-301): https://drive.google.com/drive/folders/1fiuHModjdmy_l4imLSEwdnWIMHRs1Z3D?usp=sharing - Análisis de sistemas (grupo 578-301): https://drive.google.com/drive/folders/1_FjNRJ6HKI5rl4M15UFcvtlOBaSKrzDS?usp=sharing - Análisis de sistemas (grupo 578-302): https://drive.google.com/drive/folders/1_FjNRJ6HKI5rl4M15UFcvtlOBaSKrzDS?usp=sharing</p>	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-3

Presentaciones en PowerPoint y videos en Youtube como material didáctico para los cursos de Ingeniería de software, Análisis de sistemas (grupo 578-301) y Análisis de sistemas (grupo 578-302). Se utilizaron como complemento a la metodología constructivista en la plataforma Classroom.	Juan Carlos Guevara Bolaños	2022-1
Presentaciones en PowerPoint y videos en Youtube como material didáctico para los cursos de Ingeniería de software y Análisis de sistemas (grupo 578-302). Se utilizaron como complemento a la metodología constructivista en la plataforma Classroom.	Juan Carlos Guevara Bolaños	2022-3
Presentaciones en PowerPoint y videos en Youtube como material didáctico para los cursos de Ingeniería de software y Análisis de sistemas (grupo 578-302). Se utilizaron como complemento a la metodología constructivista en la plataforma Teams.	Juan Carlos Guevara Bolaños	2023-1
Presentaciones en PowerPoint y videos en Youtube como material didáctico para los cursos de Ingeniería de software y Análisis de sistemas (grupo 578-302). Se utilizaron como complemento a la metodología constructivista en la plataforma Teams.	Juan Carlos Guevara Bolaños	2023-3
Presentaciones en PowerPoint y videos en Youtube como material didáctico para los cursos de Ingeniería de software y Análisis de sistemas. Se utilizaron como complemento a la metodología constructivista en la plataforma Teams.	Juan Carlos Guevara Bolaños	2024-1
Presentaciones en PowerPoint y videos en Youtube como material didáctico para el curso de Ingeniería de software. Se utilizaron como complemento a la metodología constructivista en la plataforma Teams.	Juan Carlos Guevara Bolaños	2024-3
Material didáctico para la temática Implementación Lenguaje C++ en la plataforma Moodle.1	Sonia Alexandra Pinzón Núñez2	2021-11

Bitácoras de clase para cada grupo en los siguientes enlaces, a los que se tendrá acceso a través de la cuenta institucional de tecsistematizacióndatos: Material multinivel 304, Material multinivel 302, Material algoritmos 305.3	Sonia Alexandra Pinzón Núñez4	2024-14
Bitácoras de clase en OneDrive.5	Sonia Alexandra Pinzón Núñez6	2024-3
Material multinivel 304, Material multinivel 302, Material algoritmos 305.7	Sonia Alexandra Pinzón Núñez6	2024-36
Registro de las asesorías en el enlace adjunto.8	Sonia Alexandra Pinzón Núñez6	2024-36
Evidencia en: https://youtu.be/m56AYNAObm89	Mariluz Romero García9	2022-1
Videos de Youtube sobre Programación Avanzada (Comunicación DCOM, RMI, CORBA)	Luis Felipe Wanumen Silva	2019-3
Videos de Youtube sobre Programación Basada en Componentes (Plataforma Node JS, Introducción a Sockets con NodeJS, Internet de las Cosas, Microservicios, Desarrollo Multiplataforma)	Luis Felipe Wanumen Silva	2019-3
Videos de Youtube sobre JQuery	Luis Felipe Wanumen Silva	2019-3
Videos de Youtube sobre Conceptos básicos de NodeJS, JQuery: Arrastrar y Soltar, FTP: Teoría Parte I y Agentes Behavior Event State con Java	Luis Felipe Wanumen Silva	2020-1
Material de Programación Avanzada y Programación por Componentes subido a Mega.nz	Luis Felipe Wanumen Silva	2020-3
Videos de Youtube sobre Programación Avanzada (Comunicación DCOM, RMI, CORBA)	Luis Felipe Wanumen Silva	2020-3
Videos de Youtube sobre Programación Basada en Componentes (Plataforma Node JS, Introducción a Sockets con NodeJS, Internet de las Cosas, Microservicios, Desarrollo Multiplataforma)	Luis Felipe Wanumen Silva	2020-3

Videos de Youtube sobre Programación Avanzada	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-3
Videos de Youtube sobre Programación por Componentes	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-3
Videos de Youtube sobre diversos temas de Programación Avanzada (clases 01 a 11)	Luis Felipe Wanumen Silva	2022-1
Videos de Youtube sobre Programación Avanzada	Luis Felipe Wanumen Silva	2022-1
Videos de Youtube sobre Programación por Componentes	Luis Felipe Wanumen Silva	2022-1
Material en canal personal de Youtube	Luis Felipe Wanumen Silva	2024-3

3) Evaluación del aprendizaje de los estudiantes:

- **Año 2021 - Acta 28 (06 de octubre de 2021):** Se propone que la evaluación docente se centre en analizar cómo se está transmitiendo el conocimiento y el aprendizaje de los estudiantes. Se busca una evaluación que vaya más allá de la simple calificación y que se enfoque en la calidad del proceso de enseñanza-aprendizaje.⁹
- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se plantea la necesidad de evaluar los resultados de aprendizaje de los estudiantes y su relación con el perfil de egreso del programa. Se busca asegurar que los estudiantes estén adquiriendo las competencias necesarias para su futuro profesional.³
- **Año 2022 - Acta 16 (05 de octubre de 2022):** Se analiza la necesidad de evaluar la correlación entre los contenidos del plan de estudios y el aprendizaje de los estudiantes en diferentes aspectos, como la documentación, las empresas y la parte institucional. Se busca asegurar la pertinencia del currículo y la calidad del aprendizaje.⁴
- **Año 2023 - Acta 09 (21 de junio de 2023):** Se menciona la implementación de clases espejo para mejorar y revisar el currículo, lo que implica una evaluación del aprendizaje de los estudiantes y la efectividad de las estrategias de enseñanza.¹⁰
- **Año 2024 - Acta 09 (14 de marzo de 2024):** Se informa la necesidad de analizar los resultados de aprendizaje y reformar el currículo en base a estos. Se busca una evaluación constante del proceso de aprendizaje para asegurar la calidad del programa.⁶
- **Año 2024 - Acta 10 (21 de marzo de 2024):** Se plantea la necesidad de revisar los contenidos programáticos y su relación con los resultados de aprendizaje. Se busca una mayor coherencia entre lo que se enseña y lo que se evalúa.¹¹

4) Flexibilidad del currículo:

- **Año 2023 - Acta 01 (19 de enero de 2023):** Se discute la Doble Titulación como una estrategia de flexibilidad curricular, explorando opciones como clases espejo, contenidos paralelos, grupos transversales y líneas de énfasis comunes. Se busca ofrecer a los estudiantes opciones para ampliar su formación y obtener una doble titulación.⁸
- **Año 2023 - Acta 02 (27 de enero de 2023):** Se menciona la "Actualización Curricular (pertinencia)" como una temática importante para el proyecto curricular, lo que sugiere la necesidad de adaptar el currículo a las necesidades cambiantes del entorno.⁸
- **Año 2023 - Acta 08 (17 de mayo de 2023):** Se discute la necesidad de flexibilizar el trabajo de grado y adaptarlo a las necesidades de los estudiantes. Se busca que el trabajo de grado sea un proceso más ágil y que permita a los estudiantes desarrollar proyectos que respondan a sus intereses y al contexto actual.⁵

- **Año 2023 - Acta 09 (21 de junio de 2023):** Se plantea la implementación de un esquema de evaluación de resultados de aprendizaje en diferentes momentos del proceso, lo que permite una mayor flexibilidad en la evaluación y se adapta a los diferentes ritmos de aprendizaje de los estudiantes.¹²

- **Año 2024 - Acta 03 (21 de febrero de 2024):** Se presenta un acuerdo sobre la flexibilidad curricular que incluye la posibilidad de reconocer créditos por conocimientos, experiencias y formación adquirida fuera del ámbito académico tradicional. Se busca una mayor flexibilidad en el reconocimiento de los aprendizajes de los estudiantes y se adapta a las nuevas formas de adquirir conocimientos.¹³¹⁴

- **Año 2024 - Acta 07 (13 de marzo de 2024):** Se discute la posibilidad de implementar la múltiple titulación y articular la Tecnología en Sistematización de Datos con la Ingeniería en Ciencia de Datos, lo que ofrecería a los estudiantes la posibilidad de obtener dos títulos y ampliar sus opciones profesionales.¹⁵

Actividades relacionadas con el factor "Visibilidad nacional e internacional"

1) Participación en redes académicas y científicas:

- **Año 2020 - Acta 09 (07 de abril de 2020):** Se menciona la importancia de la participación de los docentes en redes académicas y científicas como una forma de fortalecer la investigación y la visibilidad del proyecto curricular. Se destaca la necesidad de integrar a los docentes a este tipo de redes para promover la colaboración y el intercambio de conocimientos.¹
- **Año 2022 - Acta 23 (09 de febrero de 2022):** Se menciona la participación del proyecto curricular en un taller sobre internacionalización del currículo, donde se identificaron elementos que facilitan la internacionalización. Esto indica una intención de participar en redes académicas con un enfoque internacional.²
- **Año 2022 - Acta 24 (16 de febrero de 2022):** Se invita a los investigadores a unirse a redes académicas y redes sociales para aumentar la visibilidad de la investigación del proyecto curricular. Se realizan jornadas de asesoramiento para la inscripción y manejo de estas redes.³⁴

Nombre del Evento	Tipo de Asistente/Expositor	Tipo de Participación	Fecha de Participación	Autor	Periodo
Cicom2021	Ponente	Ponencia	Octubre de 2021	Nelson Becerra Correa	2021-2
Cicom2020	Ponente y Organizador	Ponencia	Octubre de 2021	Nelson Becerra Correa	2021-3
Congreso Internacional México- Colombia CICOM 2021 MEMORIAS				Nelson Becerra Correa	2022-1
Cicom2022	Organizador	Congreso	44835	Nelson Becerra Correa	2022-1
cicom2022	Ponente	Conferencia	44839	Nelson Becerra Correa	2022-3
cicom2022		Capitulo libro		Nelson Becerra Correa	2022-3
cicom2022	Organizador	Ponente	44846	Nelson Becerra Correa	2023-1
Congreso Internacional del Proyecto Curricular		Ponencia		Gerardo Alberto Castang Montiel	2021-1
Comunicaciones por radio Frecuencia de Rodhe and Schwartz	Asistente	Cursos de capacitación	44404	Gerardo Alberto Castang Montiel	2021-1
Comunicaciones satelitales con matlab de mathworks	Asistente	Curso de Capacitación	44418	Gerardo Alberto Castang Montiel	2021-1
Como escribir un abstract de un artículo científico del CIDC	Asistente	Curso de Capacitación	44455	Gerardo Alberto Castang Montiel	2021-1
Congreso Internacional de Computación CICOM 2021	Ponente	Conferencia	44491	Gerardo Alberto Castang Montiel	2021-3
Conferencia Internacional de Informática Aplicada ICAI 2021	Ponente	Conferencia	44864	Gerardo Alberto Castang Montiel	2021-3

Congreso Internacional de Electrónica, Control y Telecomunicaciones CIECT 2021	Ponente	Conferencia	44525	Gerardo Alberto Castang Montiel	2021-3
Congreso Internacional México-Colombia Cicom 2021		Ponencia	44470	Gerardo Alberto Castang Montiel	2021-3
Tratamiento de Datos con Python	Asistente	Conferencia	20 de abril de 2022	Gerardo Alberto Castang Montiel	2022-1
Congreso internacional de computación CICOM 2022	Asistente/Expositor	Congreso	6 de octubre	Gerardo Alberto Castang Montiel	2022-3
CICOM 2022	Asistente/Expositor	Conferencias	Octubre de 2022	Gerardo Alberto Castang Montiel	2023-1
Feria Internacional del Libro		Presentación del libro "Teoría de la Información con Ejercicios de Aplicación"		Gerardo Alberto Castang Montiel	2023-1
CICOM 2023	Asistente/Expositor	Conferencias	Octubre de 2023	Gerardo Alberto Castang Montiel	2023-3
Congreso Internacional de Computación CICOM 2023		Ponencia	Octubre de 2023	Gerardo Alberto Castang Montiel	2023-3
Congreso Internacional de Computación- CICOM	Ponente	Conferencia	Octubre de 2023	Gerardo Alberto Castang Montiel	2024-1
Jornada Telemática	Organizador/Ponente	Conferencia	Octubre de 2023	Gerardo Alberto Castang Montiel	2024-3
Educación 2050: Entre la inteligencia artificial y la singularidad.	Asistente	Curso	44445	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2021-1

CICOM		Ponencia: Transferencia del Modelo Centro Acacia para una Educación Incluyente y Accesible.		Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2021-1
CICOM		Ponencia: Diseño de un sistema de gestión del conocimiento para competencias digitales		Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2021-1
XI Congreso Internacional de Computación	Expositora	Ponencia: Transferencia del Modelo Centro Acacia para una Educación Incluyente y Accesible.	21 al 23 de octubre de 2021	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2021-3
XI Congreso Internacional de Computación	Expositora	Ponencia: Diseño de un sistema de gestión del conocimiento para competencias digitales	21 al 23 de octubre de 2021	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2021-3

XVI Congreso Internacional de Electrónica Control y Telecomunicaciones	Expositora	Ponencia: Diseño de un laboratorio TIC para ciudades incluyentes y accesibles	25 y 26 de noviembre de 2021	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2021-3
XVI Congreso Internacional de Electrónica Control y Telecomunicaciones			44531	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2022-1
Curso de vigilancia tecnológica	Asistente	Curso de capacitación	44756	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2022-1
XI Congreso Internacional de Computación	Expositora	Ponencia: Transferencia del Modelo Centro Acacia para una Educación Incluyente y Accesible.	21 al 23 de octubre de 2021	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2023-1
Congreso CACIED 2023		Presentación de ponencias		Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2023-3
Herramientas de Colaboración en Línea PlanEsTIC		Curso de Capacitación	4 de julio de 2023	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2023-3
13º Congreso Internacional de Computación 2023 "Inteligencia Artificial: Presente y Futuro"	Asistente y Expositora	Congreso	20 -22 sept 2023	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2023-3
Seminario Analítica de datos: Descriptiva,		Capacitación		Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2023-3

predictiva, prescriptiva CIDC					
XIII CICOM		Ponencia: Modelo de gestión para trabajos monográficos en grupos de investigación"	45170	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2023-3
XIII CICOM		Ponencia: Modelo de tutorial educativo para ambiente Web"	45170	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2023-3
13º Congreso Internacional de Computación 2023 "Inteligencia Artificial: Presente y Futuro"	Asistente y Expositora	Congreso	20 -22 septiembre 2023	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-1
4 CACIED Congreso Andino de Computación Informática y educación	Asistente y Expositora	Congreso	6,7,8 de noviembre 2023	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-1
CIECT XVIII Congreso Internacional de Electrónica, Control y Telecomunicaciones	Asistente y Expositora	Congreso	8, 9 y 10 de noviembre 2023	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-1
XIII CICOM		Ponencia: Modelo de gestión para trabajos	45170	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-1

		monográficos en grupos de investigación"			
XIII CICOM		Ponencia: Modelo de tutorial educativo para ambiente Web	45170	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-1
4 CACIED		Ponencia: Modelo de Medición de Competencias Digitales de Profesores de las Instituciones de Educación Superior	44927	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-1
4 CACIED		Ponencia: Modelo de gestión del conocimiento para facilitar el uso de tic entre estudiantes y profesores	45231	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-1
CIECT 2023		Ponencia: Modelo conceptual para el desarrollo de revisiones sistemáticas	45597	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-1

		sobre TIC educativas			
CIECT 2023		Ponencia: Modelo de gestión para el desarrollo de proyectos TIC educativas	45597	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-1
Encuentro Internacional de Ciencia e Investigación 2024	Expositora	Conferencista	45568	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-3
14º Congreso Internacional de Computación CICOM - 2024	Expositora	Conferencista	24/102024	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-3
CIECT XIV		Ponencia: Plataforma colaborativa para el desarrollo de trabajos monográficos en grupos de investigación	45597	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-3
XIV CICOM		Ponencia: Proceso para la planificación y desarrollo de	45597	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-3

		trabajos monográficos			
Fourth International Conference on Applied Informatics	Organizador	Conferencia	2021-01-10 a 2021-10-30	Hector Arturo Florez Fernandez	2021-1
The 21st International Conference on Computational Science and its Applications (ICCSA 2021)	Expositor	Conferencia	2021-09-13 a 2021-09-16	Hector Arturo Florez Fernandez	2021-1
Fourth International Conference on Applied Informatics	Organizador	Conferencia	2021-02-01 a 2021-10-30	Hector Arturo Florez Fernandez	2021-3
6th International Conference on Applied Informatics	Organizador	Conferencia	2023-10-26 a 2023-10-28	Hector Arturo Florez Fernandez	2023-3
6th International Conference on Applied Informatics	Organizador	Conferencia	2023-10-26 a 2023-10-28	Hector Arturo Florez Fernandez	2024-1
7th International Conference on Applied Informatics	Organizador, Asistente, Ponente	Conferencia	24 al 26 de octubre	Hector Arturo Florez Fernandez	2024-3
Primer encuentro internacional de revistas científico/humanísticas -Voces de investigadores-	Ponente	Conferencia	9 al 11 de octubre	Hector Arturo Florez Fernandez	2024-3
Estancia corta de cooperación para la investigación	Ponente	Estancia	9 al 13 de septiembre	Hector Arturo Florez Fernandez	2024-3

Congreso CICOM2021	Ponente	2 Ponencias	20-22/10/2021	Héctor Julio Fúquene Ardila	2021-3
Talleres en IoT en Cicom 2021	Asistente	Asistente	Oct 15-20	Héctor Julio Fúquene Ardila	2021-3
Congreso CICOM 2021	Organizador/Ponente	Ponente	20 a 22/08/2021	Héctor Julio Fúquene Ardila	2022-1
Congreso CICOM2022 (México- Universidad Autónoma)	Ponente	1 ponencia	5-7/10/2022	Héctor Julio Fúquene Ardila	2022-3
Congreso CICOM2022 (México- Universidad Autónoma)	Panelista	Importancia de trabajo en redes ante la crisis civilizatoria y la sindemia"	5-7/10/2022	Héctor Julio Fúquene Ardila	2022-3
CICOM 2022		Ponencia: Gemelos digitales: El futuro del metaverso	10	Héctor Julio Fúquene Ardila	2022-3
Congreso CICOM2022 (México- Universidad Autónoma)	Ponente	1 ponencia	5-7/10/2022	Héctor Julio Fúquene Ardila	2023-1
Congreso CICOM2022 (México- Universidad Autónoma)	Panelista	Importancia de trabajo en redes ante la crisis civilizatoria y la sindemia"	5-7/10/2022	Héctor Julio Fúquene Ardila	2023-1
CICOM 2022		Ponencia: Gemelos digitales: El futuro del metaverso	10	Héctor Julio Fúquene Ardila	2023-1

Congreso CICOM2023 (Colombia- UD)	Ponente	1 ponencia	18-22/09/2023	Héctor Julio Fúquene Ardila	2023-3
Congreso CICOM2022 (Colombia- UD)	Organizador, coordinador de mesa de trabajo	Apoyo a mesas de trabajo	18-22/09/2023	Héctor Julio Fúquene Ardila	2023-3
Revista CICOM U. de Hidalgo			45200	Héctor Julio Fúquene Ardila	2023-3
Congreso CICOM	Ponente	Conferencia	45190	Héctor Julio Fúquene Ardila	2024-1
Congreso CICOM – taller usabilidad	Asistente	Actualización	45187	Héctor Julio Fúquene Ardila	2024-1
Revista XIKUA			2023	Héctor Julio Fúquene Ardila	2024-1
Congreso CICOM2024 (México)	Ponente	1 ponencia	21-25/10/2024	Héctor Julio Fúquene Ardila	2024-3
Congreso CICOM2023 (Colombia)	Organizador, coordinador de mesa de trabajo	Apoyo a mesas de trabajo	18-22/09/2023	Héctor Julio Fúquene Ardila	2024-3
Revista CICOM U. de Hidalgo			2023	Héctor Julio Fúquene Ardila	2024-3
Revista CICOM U. de Hidalgo			2024	Héctor Julio Fúquene Ardila	2024-3
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			GOMEZ_MORA_MILLER	2021-1
Semana Académica y Cultural de Ingeniería 2021 UAGRO (México)	Conferencista	Semana académica y cultural	44316	GOMEZ_MORA_MILLER	2021-1
Segundo simposio de tecnologías de la información 2020 UNAM (México)	Conferencista	Simposio	44174	GOMEZ_MORA_MILLER	2021-1
Semana Académica y Cultural de Ingeniería 2021 UAGRO (México)	Conferencista	Semana académica y cultural	44316	GOMEZ_MORA_MILLER	2021-3
Seminario permanente de investigación	Conferencista	Seminario	44462	GOMEZ_MORA_MILLER	2021-3

Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			GOMEZ_MORA_MILLER	2022-1
1er Congreso internacional de ingeniería CII-2022 (México)	Conferencista	Conferencia	44680	GOMEZ_MORA_MILLER	2022-1
XI Congreso internacional en computación CICOM-2021	Conferencista	Conferencia	44490	GOMEZ_MORA_MILLER	2022-1
1er Congreso internacional de ingeniería CII-2022 (México)	Conferencista	Conferencia	44680	GOMEZ_MORA_MILLER	2022-3
XII Congreso internacional en computación CICOM-2022	Conferencista	Conferencista	44840	GOMEZ_MORA_MILLER	2022-3
2do Congreso internacional de ingeniería CII-2023 (México)	Conferencista	Conferencia	45043	GOMEZ_MORA_MILLER	2023-1
XII Congreso internacional en computación CICOM-2022	Conferencista	Conferencista	44840	GOMEZ_MORA_MILLER	2023-1
2do Congreso internacional de ingeniería CII-2023 (México)	Conferencista	Conferencia	45043	GOMEZ_MORA_MILLER	2023-3
XIII Congreso internacional en	Conferencista	Conferencista	44825	GOMEZ_MORA_MILLER	2023-3

computación CICOM-2023					
2do Congreso internacional de ingeniería CII-2023 (México)	Conferencista	Conferencia	45043	GOMEZ_MORA_MILLER	2024-1
XIII Congreso internacional en computación CICOM-2023	Conferencista	Conferencista	44825	GOMEZ_MORA_MILLER	2024-1
XIII Congreso internacional en computación CICOM-2023	Conferencista	Conferencista	45190	GOMEZ_MORA_MILLER	2024-3
XIV Congreso internacional en computación CICOM-2024	Conferencista	Conferencista	45581	GOMEZ_MORA_MILLER	2024-3
Curso de acceso a Mecanismos de Financiación o Cofinanciación	Asistente	Curso de capacitación	Del 24 de agosto al 02 de septiembre de 2021	GUEVARA_BOLAÑOS_JUAN_CARLOS	2021-1
VI Congreso de Investigación, Desarrollo e Innovación de la Universidad Internacional de Ciencia y Tecnología IDI-INICYT 2021			3 al 4 de diciembre e 2021	GUEVARA_BOLAÑOS_JUAN_CARLOS	2021-3
Curso de vigilancia tecnológica	Asistente	Curso de capacitación	44756	GUEVARA_BOLAÑOS_JUAN_CARLOS	2022-1

CICOM 2023				GUEVARA_BOLAÑOS_JUAN_CARLOS	2023-3
CIECT 2023				GUEVARA_BOLAÑOS_JUAN_CARLOS	2023-3
CACIED 2023				GUEVARA_BOLAÑOS_JUAN_CARLOS	2023-3
Curso Realidad Aumentad - Ar	Asistente	Curso de capacitación	45163	GUEVARA_BOLAÑOS_JUAN_CARLOS	2023-3
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			GUEVARA_BOLAÑOS_JUAN_CARLOS	2024-1
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			GUEVARA_BOLAÑOS_JUAN_CARLOS	2024-3
Encuentro Internacional de Ciencia e Investigación 2024	Expositor	Conferencista	45568	GUEVARA_BOLAÑOS_JUAN_CARLOS	2024-3
14º Congreso Internacional de Computación CICOM - 2024	Expositor	Conferencista	24/102024	GUEVARA_BOLAÑOS_JUAN_CARLOS	2024-3
XXVIII Semana Tecnológica	Expositor	Curso de capacitación	45573	GUEVARA_BOLAÑOS_JUAN_CARLOS	2024-3
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2021-1
10º Congreso Internacional de Computación	Ponente	3 Ponencias	21/10/2020 al 23/10/2020	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2021-1
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2021-3

XI Congreso Internacional de Computación CICOM 2021	Organizador	Integrante del comité organizador	Enero a Noviembre de 2021	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2021-3
De la Ciberseguridad a la Ciberinteligencia XI Congreso Internacional de Computación CICOM 2021	Asistente	Conferencia	44489	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2021-3
Pedagogías digitales, conectivismo y estrategias de aprendizaje XI Congreso Internacional de Computación CICOM 2021	Asistente	Conferencia	44489	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2021-3
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2022-1
XII Congreso Internacional de Computación CICOM 2022	Organizador	Integrante del comité organizador	Enero a Octubre de 2022	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2022-1
De la Ciberseguridad a la Ciberinteligencia XI Congreso Internacional de Computación CICOM 2021	Asistente	Conferencia	44489	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2022-1
Pedagogías digitales, conectivismo y estrategias de aprendizaje XI Congreso Internacional	Asistente	Conferencia	44490	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2022-1

de Computación CICOM 2021					
XI Congreso Internacional de Computación CICOM 2021	Ponente	Machine Learning para el análisis de datos por Covid-19	44490	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2022-1
XI Congreso Internacional de Computación CICOM 2021	Ponente	Prototipo Web de bolsa de empleos para la Universidad Distrital en dispositivos móviles		LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2022-1
Proyecto Proyección Social Formación en TIC para la Localidad de Ciudad Bolívar 2022			Junio 1 de 2022	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2022-1
Maestría en Gestión y Seguridad de la información				LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2022-1
Capacitación de derechos de autor con oficina de Investigaciones y la OTRI			44680,33333	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2022-1
PROYECTO “PROYECCIÓN SOCIAL DE FORMACIÓN EN TIC PARA LA LOCALIDAD DE			44405	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2022-1

CIUDAD BOLÍVAR 2021”					
HERRAMIENTAS EN LA NUBE				LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2022-1
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2022-3
XII Congreso Internacional de Computación CICOM 2022	Organizador	Integrante del comité organizador	Enero a Octubre de 2022	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2022-3
XII Congreso Internacional de Computación CICOM 2022	Ponente	Ponencia: “Iot en tiempos de pandemia”	6 de Octubre de 2022	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2022-3
XII Congreso Internacional de Computación CICOM 2022	Ponente	Ponencia: “Metodología para el desarrollo de la proyección social durante Pandemia”	6 de Octubre de 2022	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2022-3
XII Congreso Internacional de Computación CICOM 2022	Ponente	Ponencia: “Administración de TI, casos de estudio en Educación Superior”	6 de Octubre de 2022	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2022-3
INTERNET DE LAS COSAS (IOT) EN				LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2022-3

TIEMPOS DE PANDEMIA					
ADMINISTRACION DE TI, CASOS DE ESTUDIO EN EDUCACION SUPERIOR				LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2022-3
Proyecto Proyección Social Formación en TIC para la Localidad de Ciudad Bolívar 2022				LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2022-3
Diplomado en Gerencia en Sistemas de Gestión HSEQ			07 de julio de 2022	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2022-3
Diplomado en Interventoría de Proyectos con Énfasis en Obras Civiles				LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2022-3
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2023-1
XII Congreso Internacional de Computación CICOM 2022	Organizador y asistente	Integrante del comité organizador	Octubre de 2022	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2023-1
XII Congreso Internacional de Computación CICOM 2022	Ponente	Administración de TI, casos de estudio en educación Superior	44840	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2023-1
XII Congreso Internacional de Computación CICOM 2022	Ponente	Internet de las cosas (IOT) en tiempos de Pandemia	44840	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2023-1

XII Congreso Internacional de Computación CICOM 2022	Ponente	Metodología Para El Desarrollo De La Proyección Social Durante la Pandemia	44840	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2023-1
PROYECTO “PROYECCIÓN SOCIAL DE FORMACIÓN EN TIC PARA LA LOCALIDAD DE CIUDAD BOLÍVAR 2021”			44433	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2023-1
Proyecto Proyección Social Formación en TIC para la Localidad de Ciudad Bolívar 2022				LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2023-1
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2023-3
XIII Congreso Internacional de Computación CICOM 2023	Miembro del comité	Organizador		LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2023-3
Proyecto Proyección Social Formación en TIC para la Localidad de Ciudad Bolívar 2022				LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2023-3
INFORME DE AVANCE – JULIO Y AGOSTO 2023				LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2023-3
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2024-1

14º Congreso Internacional de computación CICOM 2024				LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2024-1
XIII Congreso Internacional de Computación CICOM 2023	Organizador y asistente	Integrante del comité organizador	Febrero a noviembre de 2023	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2024-1
XIII Congreso Internacional de Computación CICOM 2023	Ponente	Propuesta de implementación de un centro de conectividad para el municipio de La Peña Cundinamarca	45189	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2024-1
XIII Congreso Internacional de Computación CICOM 2023	Ponente	Inteligencia Artificial: Pasado, presente y futuro	45190	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2024-1
PROYECTO “PROYECCIÓN SOCIAL DE FORMACIÓN EN TIC PARA LA LOCALIDAD DE CIUDAD BOLÍVAR 2021”			44405	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2024-1
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2024-3
14º Congreso Internacional de	Organizador y asistente	Integrante del comité organizador	2024	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2024-3

Computación CICOM 2024					
14º Congreso Internacional de Computación CICOM 2024	Ponente	Ponencia: “Seguridad de la Información en la era de la Inteligencia artificial”	23 al 25 de de octubre de 2024	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2024-3
PROYECTO “PROYECCIÓN SOCIAL DE FORMACIÓN EN TIC PARA LA LOCALIDAD DE CIUDAD BOLÍVAR 2021”			45475	LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2024-3
Seguridad de la Información en la era de la Inteligencia artificial				LEGUIZAMON_PAEZ_MIGUEL_ANGEL	2024-3
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			MOSQUERA_PALACIOS_DARIN_JAIRO	2021-2
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			MOSQUERA_PALACIOS_DARIN_JAIRO	2022-1
Informe de Gestión				MOSQUERA_PALACIOS_DARIN_JAIRO	2022-3
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			NAVARRO_MEJIA_WILMAN_ENRIQUE	2021-3
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			NAVARRO_MEJIA_WILMAN_ENRIQUE	2022-1
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			NAVARRO_MEJIA_WILMAN_ENRIQUE	2022-3

Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			NAVARRO_MEJIA_WILMAN_ENRIQUE	2023-1
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			NAVARRO_MEJIA_WILMAN_ENRIQUE	2023-3
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			NAVARRO_MEJIA_WILMAN_ENRIQUE	2024-1
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			NAVARRO_MEJIA_WILMAN_ENRIQUE	2024-3
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			NOVOA_TORRES_NORBERTO	2021-3
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			NOVOA_TORRES_NORBERTO	2022-1
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			NOVOA_TORRES_NORBERTO	2022-3
Diplomado en Docencia Universitaria Mediada por TIC	Asistente	Diplomado (120 horas)	44725	NOVOA_TORRES_NORBERTO	2022-3
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			NOVOA_TORRES_NORBERTO	2023-1
Diplomado en Docencia Universitaria Mediada por TIC	Asistente	Diplomado (120 horas)	44725	NOVOA_TORRES_NORBERTO	2023-1
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			NOVOA_TORRES_NORBERTO	2023-3
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			NOVOA_TORRES_NORBERTO	2024-1
Informe de Gestión	Docente Planta TSD-IT			NOVOA_TORRES_NORBERTO	2024-3
Nombre del Evento	Tipo Asistente/Expositor	Tipo de Participación	Fecha de Participación	Autor	Periodo
Medición de la eficiencia del uso de espectro radioeléctrico – Jueves de investigación	Expositor	Conferencia	07 de octubre de 2021	Marlon Patiño Bernal	2021-3
Nociones de radio astronomía e inicios en	Expositor	Conferencia	24 de noviembre de 2021	Marlon Patiño Bernal	2021-3

su práctica- XXV SEMANA TECNOLÓGICA 2021					
2022 IEEE International Symposium on Antennas and Propagation Science meeting	Asistente	Capacitación	Julio 10 al 15	Marlon Patiño Bernal	2022-1
How to write a scientific paper	Asistente	Capacitación	23 de marzo de 2022	Marlon Patiño Bernal	2022-1
Curso presencial de VosViewer. CIDC	Asistente	Capacitación	47027	Marlon Patiño Bernal	2022-3
Elaboración de Proyectos. CIDC	Inscrito	Capacitación	Noviembre 1 y 2	Marlon Patiño Bernal	2022-3
Telecommunications Certification Bodies and Mutual Recognition Agreements				Marlon Patiño Bernal	2022-3
Curso virtual "Recomendaciones para escribir un artículo científico con Nathalie Jacobs".	Asistente	Capacitación	41699	Marlon Patiño Bernal	2023-1
Webinar migración de ArcMap a ArcGIS Pro	Asistente	Webinar	46478	Marlon Patiño Bernal	2023-1
Mapas de calor de Radiación No Ionizante				Marlon Patiño Bernal	2023-1
Matlab Day	Asistente	Capacitación	45584	Marlon Patiño Bernal	2023-3
Introducción a la guerra electrónica	Asistente	Webinar	18 de octubre	Marlon Patiño Bernal	2023-3

Descripción de la propagación en VHF	Asistente	Webinar	18 de agosto	Marlon Patiño Bernal	2023-3
Congreso Internacional de de espectro	Asistente	Presencial	45570,125	Marlon Patiño Bernal	2023-3
LACAP 2024	Organizador		mayo a dic 2024	Marlon Patiño Bernal	2024-3
CIECT XIX	Expositor	2 Conferencias	45597	Marlon Patiño Bernal	2024-3
Programa de formación - PLANESTIC	Participante	Taller BigBlueButton	Marzo de 2022	Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2021-3
Evento Instituto de Investigación e Innovación en Ingeniería (I3+)	Participante	Taller Vigilancia Tecnológica	44743	Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2022-1
Evento Instituto de Investigación e Innovación en Ingeniería (I3+)	Participante	Taller Retos de la investigación para la transformación social y digital.	44713	Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2022-1
Programa de formación - PLANESTIC	Participante	Taller de creación de podcast educativos	44743	Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2022-1
Programa de formación - PLANESTIC	Participante	Taller BigBlueButton	44682	Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2022-1
Programa de formación - PLANESTIC	Participante	Taller Moodle 3.10	44682	Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2022-1
Ambientes de Aprendizaje Apoyados en Herramientas Digitales Nivel Básico	Tutor Virtual	cursos de capacitación	43941	Rocio Rodriguez Guerrero	2020-1
Panel: Retos en la Internacionalización de	Panelista	conferencias	43937	Rocio Rodriguez Guerrero	2020-1

la educación superior ante el covid- 19					
asistente en el X CONGRESO INTERNACIONAL DE COMPUTACIÓN COLOMBIA - MÉXICO, "La era digital en la transversalidad del conocimiento"	Asistente /Ponente	Conferencia	21/10/2020 al 23/10/2020	Rocio Rodriguez Guerrero	2020-3
Formulación de proyectos y gestión de recursos: Metodología Marco Lógico (MML) y Acceso a Mecanismos de Financiación o Cofinanciación		Curso capacitación	24 de agosto al 2 de septiembre	Rocio Rodriguez Guerrero	2021-3
Curso de Dinamización de espacios Digitales	Participante	cursos de capacitación	19 de Julio 1 Agosto	Rocio Rodriguez Guerrero	2021-2
curso Identificación de revistas para publicación de artículos científicos	asistente	Capacitación CIDC	Fecha: martes 12 de julio de 2022 Intensidad: 3 horas No. de Sesiones: 1 Horario: 9 am – 12 pm Modalidad: Virtual Medio: Las sesiones se desarrollarán mediante la herramienta de software libre BIG BLUE BUTTON Link de enlace: https://conf	Rocio Rodriguez Guerrero	2022-1

			erencia.udistrital.edu.co/b/dan-ksi-mia-beq		
Capacitacion Derechos de autor	asistente	Capacitación CIDC y OTRI	capacitación el día 29 de abril de 08:00 a 10:00 am. Fecha: 29 de abril del 2022 Hora: 08:00 am Enlace: https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MzY1ZTM1YmQtYzM1OS00OGExLWE4ZDAtOWM4ZjEzZDAwNDc5%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22d51388ef-6ab0-4363-9f94-d56644a45970%22%2c%22Oid%22%3a%220031c1ef-dff5-4349-8a1d-	Rocio Rodriguez Guerrero	2022-1

			4a3a4d662554%22%7d		
12º Congreso Internacional de Computación 2022 "Tendencias, Retos y Aportes Computacionales Hacia la Sostenibilidad" y CIAMTE	Asistente, ponente	Introducción al análisis de datos con el lenguaje R	Fecha: los días 28 al 30 de septiembre, en el marco del 12º Congreso Internacional de Computación 2022 "Tendencias, Retos y Aportes Computacionales Hacia la Sostenibilidad" y CIAMTE, realizado del	Rocio Rodriguez Guerrero	2022-3

			5 al 7 de octubre de 2022		
Taller Edición de podcast PlanesTicUD	Asistente, ponente	Taller edicion de podcast	31 de Agosto 2022	Rocio Rodriguez Guerrero	2022-3
5th International Conference on Applied Informatics		conferencias	27 to 29 October 2022	Rocio Rodriguez Guerrero	2022-3
Seminario Internacional de Gestion de proyectos		Seminario de actualización	19 de abril de 2023	Rocio Rodriguez Guerrero	2023-1
Congreso Internacional de Computación 2023 "Inteligencia Artificial:Presente y Futuro"		Congreso	20 al 22 de septiembre de 2023	Rocio Rodriguez Guerrero	2023-3
CICOM 2023	Ponente	Análisis de Eficiencia del Algoritmo RSA en Entornos Móviles de Bajo Desempeño Computacional	45190	Rocio Rodriguez Guerrero	2024-1

		desarrollo sostenible de las zonas rurales mediante la integración de las TIC			
CICOM 2023	Ponente		45191	Rocio Rodriguez Guerrero	2024-1
Congreso Internacional de Computación - CICOM 2024	Ponente	Conferencia	45557	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2024-1
14 Congreso Internacional de Computación CICOM 2024	Ponente	Congreso	Del 23 al 25 de octubre de 2024	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2024-3
14 Congreso Internacional de Computación CICOM 2024	Organizador	Congreso	Del 23 al 25 de octubre de 2024	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2024-3
HACKING ESTACIONES DE TRABAJO. Universidad Cooperativa de Colombia	asistente	conferencia	44026	Mariluz Romero García	2020-1
Lineamientos para una Actuación Disciplinaria con Enfoque de Género. IPAZUD UDFJC	asistente	Capacitación- Curso	9 y 10 de julio de 2020	Mariluz Romero García	2020-1
Ambientes de Aprendizaje en Classroom. PlanesTic	asistente	Capacitación- Curso (10 horas)	Mayo de 2020	Mariluz Romero García	2020-1

X Congreso Internacional de Computación 2020	Asistente y Organizador	Asistente	44125	Mariluz Romero García	2020-3
Conferencia de Resultados de Aprendizaje	Asistente y Organizador	Asistente	44167	Mariluz Romero García	2020-3
CICOM 2021 XI Congreso Internacional de Computación	Organizador	Asistente	20-22 de octubre de 2021	Mariluz Romero García	2021-3
CICOM 2021	Organizador	Organizador	44854	Mariluz Romero García	2022-1
CICOM 2022	Organizador y Ponente	Organizador y Ponente	En curso para el 5, 6 y 7 de octubre de 2022	Mariluz Romero García	2022-1
CICOM 2021	Organizador, evaluador y asistente	Conferencia	44489	Mariluz Romero García	2022-3
CICOM2022	Organizador, evaluador, ponente y asistente	Conferencia	5,6 y 7/10/2022	Mariluz Romero García	2022-3
Corporación Penser: conferencias del 2022	Asistente	Conferencia	17 y 27 de octubre/2022	Mariluz Romero García	2022-3
12ª Congreso Internacional de Computación (modalidad híbrido)	Ponente	Conferencia (ver soporte en carpeta)	Del 5-7 octubre/2022	Mariluz Romero García	2023-1
13 Congreso Internacional de Computación	Organizador/Ponente	Ponencia	45189	Mariluz Romero García	2023-3
Congreso Internacional de Computación 2023	Organizador	cursos de capacitación	18-22 septiembre de 2023	Mariluz Romero García	2024-1
IX Congreso Internacional de Computación	Asistente	Conferencias	Octubre 17-19 de 2019	Roberto Emilio Salas Ruiz	2020-1

Coloquio de Socialización y Divulgación de los Resultados de Investigación	Asistente	Conferencias	Febrero 26-27 de 2020	Roberto Emilio Salas Ruiz	2020-1
Congreso Internacional México - Colombia			Octubre de 2019	Roberto Emilio Salas Ruiz	2020-1
X Congreso Internacional de Computación	Ponente	Congreso	Octubre 21-23 de 2020	Roberto Emilio Salas Ruiz	2020-3
Congreso Internacional México - Colombia			Octubre de 2020	Roberto Emilio Salas Ruiz	2020-3
X Congreso Internacional de Computación	Ponente	Conferencia	44123	Roberto Emilio Salas Ruiz	2021-1
CICOM 2022				Roberto Emilio Salas Ruiz	2022-1
12° Congreso Internacional de Computación	Ponente		44839	Roberto Emilio Salas Ruiz	2022-3
12° Congreso Internacional de Computación	Ponente		44840	Roberto Emilio Salas Ruiz	2022-3
CICOM 2023				Roberto Emilio Salas Ruiz	2023-1
12° Congreso Internacional de Computación	Ponente		44839	Roberto Emilio Salas Ruiz	2023-1
12° Congreso Internacional de Computación	Ponente		44840	Roberto Emilio Salas Ruiz	2023-1
13° Congreso Internacional de Computación	Ponente		45189	Roberto Emilio Salas Ruiz	2024-1

13° Congreso Internacional de Computación	Ponente		45189	Roberto Emilio Salas Ruiz	2024-1
Feria del libro 2024				Carlos Alberto Vanegas	2024-1
14° Congreso Internacional de Computación	Ponente		45588	Roberto Emilio Salas Ruiz	2024-3
14° Congreso Internacional de Computación	Ponente		45588	Roberto Emilio Salas Ruiz	2024-3
14° Congreso Internacional de Computación	Ponente		45588	Roberto Emilio Salas Ruiz	2024-3
14° Congreso Internacional de Computación	Comité organizador	Congreso	23 al 25 octubre 2024	Roberto Emilio Salas Ruiz	2024-3
Planes TIC		Capacitación	43952	Carlos Alberto Vanegas	2020-1
10º Congreso Internacional de Computación 2020 "La era digital en la transversalidad del conocimiento"	Ponente	Ponencia	del 21 al 23 de octubre de 2020	Carlos Alberto Vanegas	2020-3
10º Congreso Internacional de Computación 2020 "La era digital en la transversalidad del conocimiento"	Ponente	Ponencia	realizado del 21 al 23 de octubre de 2020	Carlos Alberto Vanegas	2020-3
Congreso Cicom 2021	Ponente	Conferencia	44470	Carlos Alberto Vanegas	2021-1
Congreso Cicom 2021	Ponente	Conferencia	44470	Carlos Alberto Vanegas	2021-3

CICOM 2022	Ponente	Conferencia	44840	Carlos Alberto Vanegas	2022-3
ICAI 2022	Ponente	Conferencia	44862	Carlos Alberto Vanegas	2022-3
CICOM 2022	Ponente	Conferencia	44840	Carlos Alberto Vanegas	2023-1
ICAI 2022	Ponente	Conferencia	44862	Carlos Alberto Vanegas	2023-1
IX Congreso CICOM 2019	Moderador	Panel	43757	Tomás Vásquez Arrieta	2019-3
Seminario de Profesores	Conferencista	Conferencista	29/102019	Tomás Vásquez Arrieta	2019-3
Panel Relatos de Nación	Panelista	Panel	43768	Tomás Vásquez Arrieta	2019-3
Semana Tecnológica	Moderador	Panel	43685	Tomás Vásquez Arrieta	2019-3
IX Congreso Internacional de Computación CICOM 2019	Organizador	Conferencia	Octubre de 2019	Tomás Vásquez Arrieta	2020-1
Ambientes de aprendizaje apoyados en herramientas digitales				Tomás Vásquez Arrieta	2020-1
Planestic-UD.		Curso de formación	Mayo de 2020	Tomás Vásquez Arrieta	2020-1
X Congrso Internacional de Computación CICOM 2020	Organizador	Conferencia	44126	Tomás Vásquez Arrieta	2020-3
X Congreso Internacional de Computación. CICOM 2020	Conferencista/organizador	Conferencia	44126	Tomás Vásquez Arrieta	2021-1
Talleres Turnitin	Asistente. Organizado por Planestic-UD.	Talleres de capacitación	44629	Tomás Vásquez Arrieta	2021-3
Congreso Internacional			Octubre de 2021	Tomás Vásquez Arrieta	2021-3

X Congreso Internacional de Computación CICOM 2021	Organizador y Conferencista	Conferencia	44126	Tomás Vásquez Arrieta	2022-1
CICOM 2022				Tomás Vásquez Arrieta	2022-1
XII Congreso CICOM	Organizador	Conferencias	05,06, 07/10/2022	Tomás Vásquez Arrieta	2022-3
XII Congreso CICOM		Conferencia Magistral		Tomás Vásquez Arrieta	2022-3
X Congreso Internacional de Computación CICOM 2022 (ciudad de México)	Organizador y Conferencista	Conferencia	44840	Tomás Vásquez Arrieta	2023-1
XIII Congreso Internacional de Computación CICOM 2023 (Bogotá, Colombia)	Organizador y Conferencista	Conferencia	45191	Tomás Vásquez Arrieta	2024-1
XIII Congreso Internacional de Computación CICOM 2023 (Bogotá, Colombia)	Organizador	Organizador panel	45192	Tomás Vásquez Arrieta	2024-1
XIII Congreso Internacional de Computación CICOM 2024 (Acapulco, México)	Organizador y Conferencista	Conferencia	22-25/10/2024	Tomás Vásquez Arrieta	2024-3
XIII Congreso Internacional de Computación CICOM	Conferencista	Magistral	45589	Tomás Vásquez Arrieta	2024-3

2024 (Acapulco, México)					
CICOM 2024				Tomás Vásquez Arrieta	2024-3
II Encuentro Interdisciplinar: Pensar la Tecnología y la Ingeniería desde las ciencias sociales y las humanidades			octubre, 2024	Tomás Vásquez Arrieta	2024-3
IX Congreso Internacional de Computación México Colombia CICOM 2019	Ponente	2 Conferencias	43756	Luis Felipe Wanumen Silva	2019-3
Semana Tecnológica	Ponente	3 Conferencias	43745	Luis Felipe Wanumen Silva	2019-3
XV Jornada Telemática	Ponente	Conferencia	43782	Luis Felipe Wanumen Silva	2019-3
XI Jornada de Gestión del Conocimiento	Organizador y tallerista	cursos de capacitación	43804	Luis Felipe Wanumen Silva	2019-3
XI Jornada de Informática Educativa	Organizador y tallerista	cursos de capacitación	43804	Luis Felipe Wanumen Silva	2019-3
ICAI				Luis Felipe Wanumen Silva	2020-1
Congreso CICOM 2020	Ponente		44126	Luis Felipe Wanumen Silva	2020-3
Congreso Internacional De Investigación TEINCO. Soluciones integrales para el desarrollo sostenible	Ponente		44147	Luis Felipe Wanumen Silva	2020-3
Congreso Cicom 2021	Ponente	Conferencia	44470	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-3
Congreso Cicom 2021	Ponente	Conferencia	Diciembre 4 de 2021	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-3
Semana Tecnológica No 25			23 al 25 de noviembre	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-3
Congreso Cicom 2021	Ponente	Conferencia	44470	Luis Felipe Wanumen Silva	2022-1

Congreso Cicom 2021	Ponente	Conferencia	Diciembre 4 de 2021	Luis Felipe Wanumen Silva	2022-1
Seminario de Formación Permanente Facultad Tecnológica			3° de noviembre	Luis Felipe Wanumen Silva	2022-3
Semana Tecnológica				Luis Felipe Wanumen Silva	2022-3
Plenaria REDIS Red de Ingenieros de Sistemas			Miércoles 1 de marzo de 2023	Luis Felipe Wanumen Silva	2023-1
Sesión Número 004: Consejo de Participación Universitaria			Jueves 30 de marzo	Luis Felipe Wanumen Silva	2023-1
CICOM			21 septiembre de 2023	Luis Felipe Wanumen Silva	2023-3
Feria del libro 2024				Luis Felipe Wanumen Silva	2024-1
Congreso CICOM		Ponencia		Luis Felipe Wanumen Silva	2024-3
Encuentro Acacia-Bienestar Institucional con personal administrativo: “La Universidad: un ambiente de aprendizaje accesible que fomenta la afectividad”	Asistente	Conferencia	44385	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-1

2) Movilidad de estudiantes y docentes:

- **Año 2020 - Acta 01 (29 de enero de 2020):** Se menciona la convocatoria de Movilidad Académica para Invitados Internacionales. Esto evidencia la existencia de un programa de movilidad que permite la llegada de docentes extranjeros al proyecto curricular.⁵
- **Año 2022 - Acta 23 (09 de febrero de 2022):** Se destaca la importancia de brindar mayor apoyo a las movilizaciones entrantes de estudiantes para una mayor integración con redes de colaboración nacionales e internacionales. Se busca fomentar la movilidad de estudiantes como una forma de aumentar la visibilidad del proyecto curricular.⁶
- **Año 2023 - Acta 09 (21 de junio de 2023):** Se discute la posibilidad de reconocer créditos por experiencias de aprendizaje obtenidas fuera del ámbito académico tradicional, lo que podría incluir experiencias de movilidad.⁷

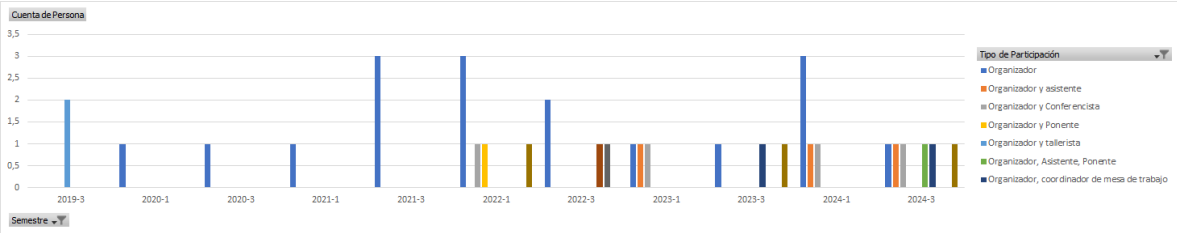
3) Reconocimientos nacionales e internacionales:

- **Año 2020 - Acta 09 (07 de abril de 2020):** Se mencionan los eventos locales, nacionales e internacionales como una forma de fortalecer las competencias pedagógicas de los docentes en las áreas profesional, de ciencias y humanidades. La participación en este tipo de eventos puede resultar en reconocimientos para el proyecto curricular y sus docentes.⁸
- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se mencionan las publicaciones en revistas indexadas o la presentación en eventos de amplio reconocimiento a nivel nacional o internacional como indicadores para la evaluación docente. Esto demuestra la importancia que se le da a la obtención de reconocimientos en el ámbito académico.⁹¹⁰¹¹

4) Convenios y alianzas estratégicas:

- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se menciona la necesidad de que el proyecto curricular establezca convenios estructurados y permanentes para facilitar el flujo continuo de estudiantes y docentes, tanto entrantes como salientes. Se busca establecer alianzas con otras instituciones para fortalecer la visibilidad del proyecto curricular.¹²
- **Año 2022 - Acta 16 (05 de octubre de 2022):** Se plantea la necesidad de establecer una mayor correlación entre el programa y las empresas, lo que podría implicar la creación de convenios y alianzas estratégicas.¹³
- **Año 2024 - Acta 03 (21 de febrero de 2024):** Se menciona que la Tecnología en Sistematización de Datos e Ingeniería en Telemática está explorando la posibilidad de establecer una articulación con Ingeniería en Telecomunicaciones para facilitar la obtención de doble titulación. Esto sugiere la búsqueda de alianzas con otros programas dentro de la misma universidad.

Cuenta de Persona	Etiquetas de columna										
Etiquetas de fila	Organizador	Organizador y asistente	Organizador y Conferencista	Organizador y Ponente	Organizador y tallerista	Organizador, Asistente, Ponente	Organizador, coordinador de mesa de trabajo	Organizador, evaluador y asistente	Organizador, evaluador, ponente y asistente	Organizador/Ponente	Total general
2019-3					2						2
2020-1	1										1
2020-3	1										1
2021-1	1										1
2021-3	3										3
2022-1	3		1	1						1	6
2022-3	2							1	1		4
2023-1	1	1	1								3
2023-3	1						1			1	3
2024-1	3	1	1								5
2024-3	1	1	1			1	1			1	6
Total general	17	3	4	1	2	1	2	1	1	3	35



Actividades relacionadas al Factor "Investigación, Innovación y Creación Artística y Cultural"

NOMBRE DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN	Nombre del Docente	Periodo
inteligencia artificial	Nelson Becerra Correa	2021-2
inteligencia artificial	Nelson Becerra Correa	2021-3
inteligencia artificial	Nelson Becerra Correa	2022-1
colaborador con el grupo de inteligencia artificial	Nelson Becerra Correa	2022-3
inteligencia artificial	Nelson Becerra Correa	2023-1
orión	Gerardo Alberto Castang Montiel	2021-1
orión	Gerardo Alberto Castang Montiel	2021-3
orión	Gerardo Alberto Castang Montiel	2022-1
orión	Gerardo Alberto Castang Montiel	2022-3
orión	Gerardo Alberto Castang Montiel	2023-1
orión	Gerardo Alberto Castang Montiel	2023-3
orión	Gerardo Alberto Castang Montiel	2024-1
orión	Gerardo Alberto Castang Montiel	2024-3
angelus novus	Ricardo Castaño Támara	2021-3
angelus novus	Ricardo Castaño Támara	2023-3
fizmake	Jairo E Castillo H	2021-1
fizmake	Jairo E Castillo H	2021-2
fizmake	Jairo E Castillo H	2023-1
fizmake	Jairo E Castillo H	2023-3
metis	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2021-1
metis	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2021-2
metis	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2021-3
metis	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2022-1
metis	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2022-3
metis	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2023-1
metis	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2023-3
metis	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-1
metis	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-3
iti: innovación en tecnologías de información	Hector Arturo Florez Fernandez	2021-1
iti: innovación en tecnologías de información	Hector Arturo Florez Fernandez	2021-2
iti: innovación en tecnologías de información	Hector Arturo Florez Fernandez	2021-3

iti: innovación en tecnologías de información	Hector Arturo Florez Fernandez	2023-3
iti: innovación en tecnologías de información	Hector Arturo Florez Fernandez	2024-1
iti: innovación en tecnologías de información	Hector Arturo Florez Fernandez	2024-3
inteligencia artificial	Hector Julio Fúquene Ardila	2021-3
inteligencia artificial	Hector Julio Fúquene Ardila	2022-1
inteligencia artificial	Hector Julio Fúquene Ardila	2022-3
inteligencia artificial	Hector Julio Fúquene Ardila	2023-1
angelus novus	Hector Julio Fúquene Ardila	2023-1
inteligencia artificial	Hector Julio Fúquene Ardila	2023-3
inteligencia artificial	Hector Julio Fúquene Ardila	2024-1
inteligencia artificial	Hector Julio Fúquene Ardila	2024-3
imagnet	Miller Gómez Mora	2021-1
imagnet	Miller Gómez Mora	2021-3
imagnet	Miller Gómez Mora	2022-1
imagnet	Miller Gómez Mora	2022-3
imagnet	Miller Gómez Mora	2023-1
imagnet	Miller Gómez Mora	2023-3
imagnet	Miller Gómez Mora	2024-1
imagnet	Miller Gómez Mora	2024-3
metis	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-1
greece	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-1
metis	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-2
greece	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-2
metis	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-3
greece	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-3
metis	Juan Carlos Guevara Bolaños	2022-1
greece	Juan Carlos Guevara Bolaños	2022-1
metis	Juan Carlos Guevara Bolaños	2022-3
greece	Juan Carlos Guevara Bolaños	2022-3
metis	Juan Carlos Guevara Bolaños	2023-1
greece	Juan Carlos Guevara Bolaños	2023-1
metis	Juan Carlos Guevara Bolaños	2023-3
greece	Juan Carlos Guevara Bolaños	2023-3
metis	Juan Carlos Guevara Bolaños	2024-1
greece	Juan Carlos Guevara Bolaños	2024-1
metis	Juan Carlos Guevara Bolaños	2024-3
greece	Juan Carlos Guevara Bolaños	2024-3
inteligencia artificial	Miguel Angel Leguizamón Páez	2021-1
inteligencia artificial	Miguel Angel Leguizamón Páez	2021-3

inteligencia artificial	Miguel Angel Leguizamón Páez	2022-1
inteligencia artificial	Miguel Angel Leguizamón Páez	2022-3
inteligencia artificial	Miguel Angel Leguizamón Páez	2023-1
inteligencia artificial	Miguel Angel Leguizamón Páez	2023-3
inteligencia artificial	Miguel Angel Leguizamón Páez	2024-1
inteligencia artificial	Miguel Angel Leguizamón Páez	2024-3
orión	Darin Jairo Mosquera Palacios	2021-2
orión	Darin Jairo Mosquera Palacios	2022-1
orión	Darin Jairo Mosquera Palacios	2022-3
lente	Wilman Enrique Navarro Mejía	2021-3
lente	Wilman Enrique Navarro Mejía	2022-1
lente	Wilman Enrique Navarro Mejía	2022-3
lente	Wilman Enrique Navarro Mejía	2023-1
lente	Wilman Enrique Navarro Mejía	2023-3
lente	Wilman Enrique Navarro Mejía	2024-1
lente	Wilman Enrique Navarro Mejía	2024-3
lente	Norberto Novoa Torres	2021-3
lente	Norberto Novoa Torres	2022-1
lente	Norberto Novoa Torres	2022-3
lente	Norberto Novoa Torres	2023-1
lente	Norberto Novoa Torres	2023-3
lente	Norberto Novoa Torres	2024-1
lente	Norberto Novoa Torres	2024-3
spark	Marlon Patiño Bernal	2021-3
spark	Marlon Patiño Bernal	2022-1
spark	Marlon Patiño Bernal	2022-3
spark	Marlon Patiño Bernal	2023-1
spark	Marlon Patiño Bernal	2023-3
spark	Marlon Patiño Bernal	2024-3
metis	Sonia Alexandra Pinzón Núñez	2021-3
metis	Sonia Alexandra Pinzón Núñez	2022-1
metis	Sonia Alexandra Pinzón Núñez	2022-3
metis	Sonia Alexandra Pinzón Núñez	2024-1
metis	Sonia Alexandra Pinzón Núñez	2024-3
inteligencia artificial	José Vicente Reyes Mozo	2021-1
inteligencia artificial	José Vicente Reyes Mozo	2021-3
inteligencia artificial	José Vicente Reyes Mozo	2022-1
inteligencia artificial	José Vicente Reyes Mozo	2022-3
inteligencia artificial	José Vicente Reyes Mozo	2023-1
inteligencia artificial	José Vicente Reyes Mozo	2023-3
inteligencia artificial	José Vicente Reyes Mozo	2024-1

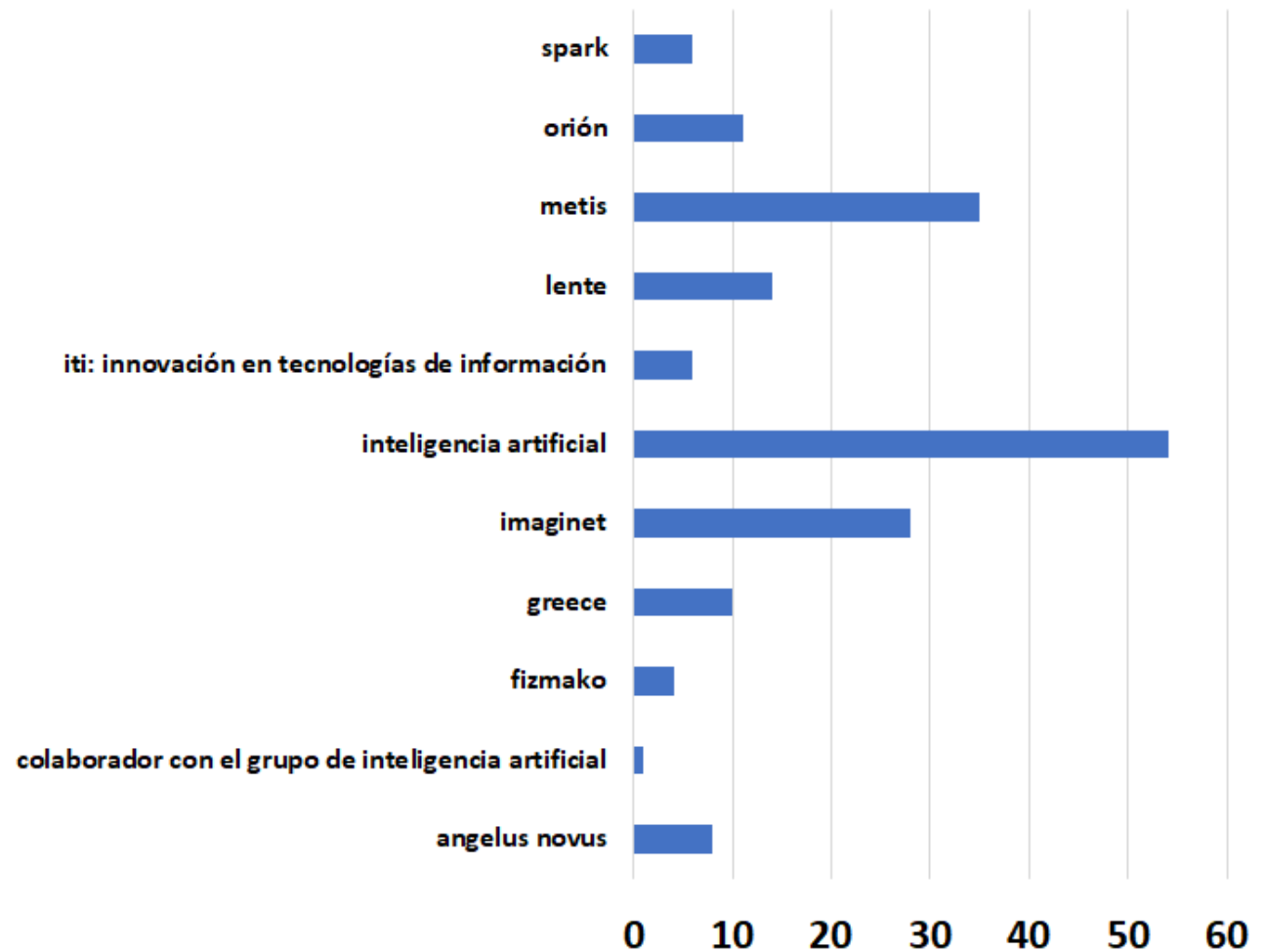
imagnet	Rocío Rodríguez Guerrero	2020-1
imagnet	Rocío Rodríguez Guerrero	2021-1
imagnet	Rocío Rodríguez Guerrero	2021-2
imagnet	Rocío Rodríguez Guerrero	2021-3
imagnet	Rocío Rodríguez Guerrero	2022-1
angelus novus	Rocío Rodríguez Guerrero	2022-1
imagnet	Rocío Rodríguez Guerrero	2022-3
angelus novus	Rocío Rodríguez Guerrero	2022-3
imagnet	Rocío Rodríguez Guerrero	2023-1
angelus novus	Rocío Rodríguez Guerrero	2023-1
imagnet	Rocío Rodríguez Guerrero	2023-3
angelus novus	Rocío Rodríguez Guerrero	2023-3
imagnet	Rocío Rodríguez Guerrero	2024-1
angelus novus	Rocío Rodríguez Guerrero	2024-1
inteligencia artificial	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2021-3
inteligencia artificial	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2022-1
inteligencia artificial	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2022-3
inteligencia artificial	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2023-1
inteligencia artificial	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2023-3
inteligencia artificial	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2024-1
inteligencia artificial	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2024-3
inteligencia artificial	Mariluz Romero García	2020-1
inteligencia artificial	Mariluz Romero García	2020-3
inteligencia artificial	Mariluz Romero García	2021-3
inteligencia artificial	Mariluz Romero García	2022-1
inteligencia artificial	Mariluz Romero García	2022-3
inteligencia artificial	Mariluz Romero García	2023-1
inteligencia artificial	Mariluz Romero García	2023-3
inteligencia artificial	Mariluz Romero García	2024-1
inteligencia artificial	Roberto Emilio Salas Ruiz	2020-1
inteligencia artificial	Roberto Emilio Salas Ruiz	2020-3
inteligencia artificial	Roberto Emilio Salas Ruiz	2021-1
inteligencia artificial	Roberto Emilio Salas Ruiz	2021-3
inteligencia artificial	Roberto Emilio Salas Ruiz	2022-1
inteligencia artificial	Roberto Emilio Salas Ruiz	2022-3
inteligencia artificial	Roberto Emilio Salas Ruiz	2023-1
inteligencia artificial	Roberto Emilio Salas Ruiz	2024-1
inteligencia artificial	Roberto Emilio Salas Ruiz	2024-3
imagnet	Carlos Alberto Vanegas	2019-3
imagnet	Carlos Alberto Vanegas	2020-1
imagnet	Carlos Alberto Vanegas	2020-3

imagnet	Carlos Alberto Vanegas	2021-1
imagnet	Carlos Alberto Vanegas	2021-3
imagnet	Carlos Alberto Vanegas	2022-1
imagnet	Carlos Alberto Vanegas	2022-3
imagnet	Carlos Alberto Vanegas	2023-1
imagnet	Carlos Alberto Vanegas	2023-3
imagnet	Carlos Alberto Vanegas	2024-1
imagnet	Carlos Alberto Vanegas	2024-3
inteligencia artificial	Tomás Antonio Vásquez Arrieta	2020-1
inteligencia artificial	Tomás Antonio Vásquez Arrieta	2023-1
inteligencia artificial	Tomás Antonio Vásquez Arrieta	2024-1
inteligencia artificial	Tomás Antonio Vásquez Arrieta	2024-3
metis	Luis Felipe Wanumen Silva	2019-3
greece	Luis Felipe Wanumen Silva	2019-3
metis	Luis Felipe Wanumen Silva	2020-1
metis	Luis Felipe Wanumen Silva	2020-3
metis	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-1
metis	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-2
metis	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-3
metis	Luis Felipe Wanumen Silva	2022-1
metis	Luis Felipe Wanumen Silva	2022-3
metis	Luis Felipe Wanumen Silva	2023-1
metis	Luis Felipe Wanumen Silva	2023-3
metis	Luis Felipe Wanumen Silva	2024-1
metis	Luis Felipe Wanumen Silva	2024-3

Cuenta de Nombre del Docente	Etiquetas de columna														
Etiquetas de fila	2019-3	2020	2020	2021	2021	2021	2022	2022	2023	2023	2024	2024	Total		
		-1	-3	-1	-2	-3	-1	-3	-1	-3	-1	-3	general		
angelus novus							1	1	1	2	2	1		8	
colaborador con el grupo de inteligencia artificial									1					1	
fizmake				1	1					1	1			4	
greece	1			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	
imaginet	1	2	1	3	1	3	3	3	3	3	3	3	2	28	
inteligencia artificial		3	2	3	1	7	7	6	8	5	7	5		54	
iti: innovación en tecnologías de información				1	1	1					1	1	1	6	
lente						2	2	2	2	2	2	2	2	14	
metis	1	1	1	3	3	4	4	4	3	3	4	4		35	
orión				1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	11	
spark						1	1	1	1	1			1	6	
Total general		3	6	4	13	9	21	21	21	22	20	20	17	177	

Cuenta de Nombre del Docente

PARTICIPACIONES EN ACTIVIDADES DOCENTES POR GRUPO DE INVESTIGACIÓN

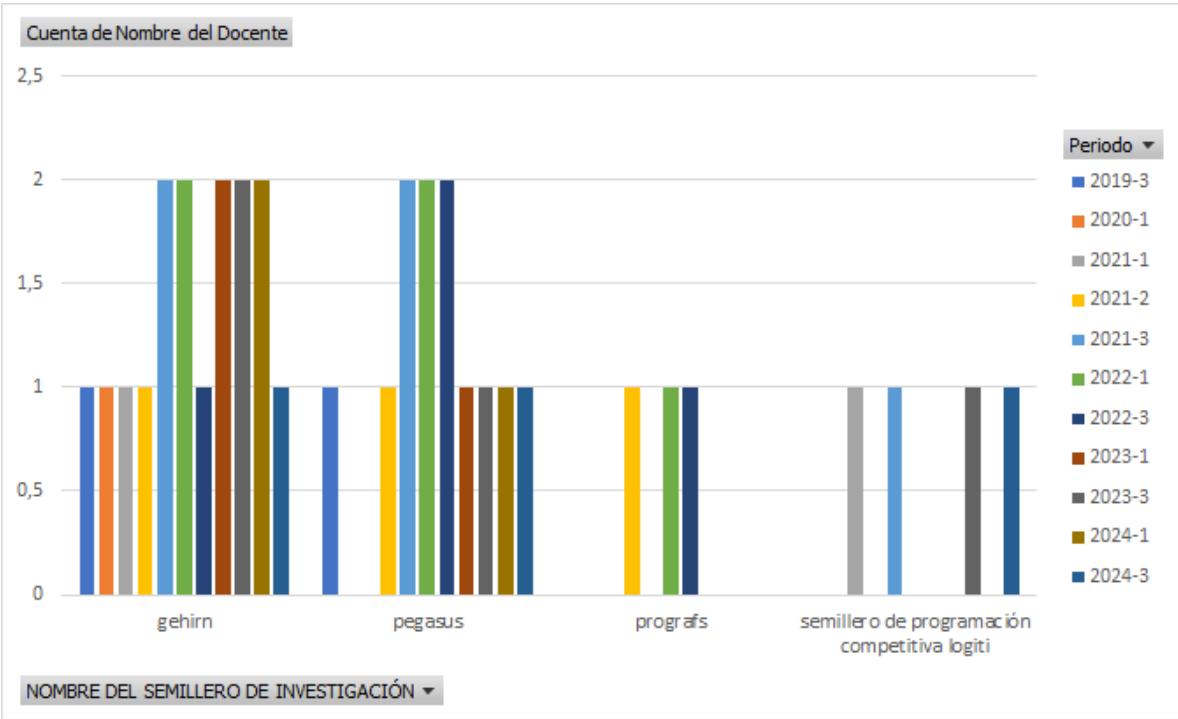


NOMBRE DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN ▼

NOMBRE DEL SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN	Nombre del Docente	Periodo
semillero de programación competitiva logiti	Hector Arturo Florez Fernandez	2021-1
semillero de programación competitiva logiti	Hector Arturo Florez Fernandez	2021-3
semillero de programación competitiva logiti	Hector Arturo Florez Fernandez	2023-3
semillero de programación competitiva logiti	Hector Arturo Florez Fernandez	2024-3
pegasus	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-2
pegasus	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-3
pegasus	Juan Carlos Guevara Bolaños	2022-1
pegasus	Juan Carlos Guevara Bolaños	2022-3
pegasus	Juan Carlos Guevara Bolaños	2023-1
pegasus	Juan Carlos Guevara Bolaños	2023-3
prografs	Darin Jairo Mosquera Palacios	2021-2
prografs	Darin Jairo Mosquera Palacios	2022-1
prografs	Darin Jairo Mosquera Palacios	2022-3
pegasus	Sonia Alexandra Pinzón Núñez	2021-3
pegasus	Sonia Alexandra Pinzón Núñez	2022-1
pegasus	Sonia Alexandra Pinzón Núñez	2022-3
pegasus	Sonia Alexandra Pinzón Núñez	2024-1
pegasus	Sonia Alexandra Pinzón Núñez	2024-3
gehirn	Rocío Rodríguez Guerrero	2020-1
gehirn	Rocío Rodríguez Guerrero	2021-1
gehirn	Rocío Rodríguez Guerrero	2021-2
gehirn	Rocío Rodríguez Guerrero	2021-3
gehirn	Rocío Rodríguez Guerrero	2022-1
gehirn	Rocío Rodríguez Guerrero	2022-3
gehirn	Rocío Rodríguez Guerrero	2023-1
gehirn	Rocío Rodríguez Guerrero	2023-3
gehirn	Rocío Rodríguez Guerrero	2024-1
gehirn	Carlos Alberto Vanegas	2019-3
gehirn	Carlos Alberto Vanegas	2021-3
gehirn	Carlos Alberto Vanegas	2022-1
gehirn	Carlos Alberto Vanegas	2023-1
gehirn	Carlos Alberto Vanegas	2023-3
gehirn	Carlos Alberto Vanegas	2024-1
gehirn	Carlos Alberto Vanegas	2024-3

pegasus	Luis Felipe Wanumen Silva	2019-3
---------	---------------------------	--------

Cuenta de Nombre del Docente	Etiquetas de columna												
Etiquetas de fila	2019-3	2020-1	2021-1	2021-2	2021-3	2022-1	2022-3	2023-1	2023-3	2024-1	2024-3	Total general	
gehirn		1	1		1	2	2	1	2	2	2	1	16
pegasus	1				1	2	2	2	1	1	1	1	12
prografs					1		1	1					3
semillero de programación competitiva logiti				1		1				1		1	4
Total general	2	1	2	3	5	5	4	3	4	3	3		35



1) Existencia de líneas de investigación activas:

- **Año 2020 - Acta 09 (07 de abril de 2020):** Se menciona el trabajo del Comité de Investigaciones, el cual se centra en 5 actividades relacionadas con los grupos de investigación y su crecimiento, siguiendo las directrices del CIDC y Colciencias. Este enfoque en los grupos de investigación sugiere la existencia de líneas de investigación activas dentro del proyecto curricular.1
- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se menciona la articulación de las líneas de los grupos de investigación del pregrado con los nuevos programas de posgrado en desarrollo. Esto refuerza la existencia de líneas de investigación activas y su conexión con la formación de posgrado.2

- **Año 2023 - Acta 01 (08 de febrero de 2023):** Se mencionan las "temáticas de la vicerrectoría académica" que incluyen "Investigación competitiva". Esto indica que la investigación es un tema importante para la institución.³

- **Año 2024 - Acta 05 (23 de mayo de 2024):** Se mencionan "temas y ternas" que se justifican "acorde a las publicaciones realizadas en el sentido que los jurados y las áreas dictadas dentro del proyecto curricular". Algunos de los temas mencionados son: "computación neuronal aplicado al análisis de datos" y "machine learning para el desarrollo tecnológico". Esto sugiere la existencia de líneas de investigación en estas áreas.⁴

Descripción del Proyecto de Investigación	Nombre del docente	Periodo
Diseño de un modelo de gestión del conocimiento orientado al desarrollo de competencias digitales. Este proyecto fue aprobado por el CIDC.	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2021-1
Proyecto de Investigación con el CIDC	Ricardo Castaño Támara	2021-3
Proyecto de investigación interinstitucional en el campo de la Cosmología. El proyecto está institucionalizado con código No 3257882522.	Jairo E Castillo H	2022-3
Modelo Cosmológico de SCHWARZSCHILD	Jairo E Castillo H	2023-1
Modelo Cosmológico de SCHWARZSCHILD	Jairo E Castillo H	2023-3
Framework de gestión del conocimiento destinado a potenciar las competencias en realidad virtual y realidad aumentada de estudiantes universitarios. Las actividades del proyecto incluyen: * Elaboración del protocolo para el desarrollo de la revisión sistemática sobre gestión del conocimiento, realidad virtual y realidad aumentada. * Construcción inicial del modelo de competencias en realidad virtual y realidad aumentada. * Construcción del modelo de medición para competencias en realidad virtual y realidad aumentada.	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-3
Proyecto de investigación: Las actividades del proyecto incluyen: * Discusión del problema * Discusión de los objetivos del proyecto * Discusión de la metodología a usar * Discusión del plan de trabajo de la pasantía * Discusión del cronograma de trabajo del doctorado * Revisión de criterios de selección de literatura para artículo de selección de literatura * Revisión de metodología mixta para selección de literatura * Revisión y discusión de literatura encontrada	Hector Arturo Florez Fernandez	2024-3
"Modelado geométrico de estructuras anatómicas para análisis por elementos finitos" - Se terminó el proyecto y se elaboró el informe final en el periodo 2021-1.1 - Se radicó el informe final en la Unidad de Investigaciones de la Facultad Tecnológica para su evaluación y posterior publicación en el periodo 2021-2.2 - Se avanzó en las correcciones del libro de investigación en el periodo 2021-3.3	Miller Gómez Mora	2021-1
"Modelado geométrico de estructuras anatómicas para análisis por elementos finitos" - Se terminó el proyecto y se elaboró el informe final en el periodo 2021-1.1 - Se radicó el informe final en la Unidad de Investigaciones de la Facultad Tecnológica para su evaluación y posterior publicación en el periodo 2021-2.2 - Se avanzó en las	Miller Gómez Mora	2021-2

correcciones del libro de investigación en el periodo 2021-3.3		
"Modelado geométrico de estructuras anatómicas para análisis por elementos finitos" - Se terminó el proyecto y se elaboró el informe final en el periodo 2021-1.1 - Se radicó el informe final en la Unidad de Investigaciones de la Facultad Tecnológica para su evaluación y posterior publicación en el periodo 2021-2.2 - Se avanzó en las correcciones del libro de investigación en el periodo 2021-3.3	Miller Gómez Mora	2021-3
"Diseño de un modelo de gestión del conocimiento para apoyar el desarrollo de competencias digitales". - Se realizó la recolección y registro de la producción de los investigadores del grupo de Investigación Metis y se actualizó el GrupLac del grupo en el periodo 2021-2.4 - Se avanzó en el desarrollo del marco teórico de competencias digitales y la metodología para elaborar el estado del arte del proyecto en el periodo 2021-2.5 - Se entregó el primer informe de avance del proyecto con los resultados alcanzados hasta el momento y se entregaron 4 propuestas de trabajo de grado en modalidad investigación e innovación dentro del marco del proyecto en el periodo 2021-3.6 - Se finalizó el proyecto y se entregaron los productos obtenidos en el periodo 2022-3.7	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-2
"Diseño de un modelo de gestión del conocimiento para apoyar el desarrollo de competencias digitales". - Se realizó la recolección y registro de la producción de los investigadores del grupo de Investigación Metis y se actualizó el GrupLac del grupo en el periodo 2021-2.4 - Se avanzó en el desarrollo del marco teórico de competencias digitales y la metodología para elaborar el estado del arte del proyecto en el periodo 2021-2.5 - Se entregó el primer informe de avance del proyecto con los resultados alcanzados hasta el momento y se entregaron 4 propuestas de trabajo de grado en modalidad investigación e innovación dentro del marco del proyecto en el periodo 2021-3.6 - Se finalizó el proyecto y se entregaron los productos obtenidos en el periodo 2022-3.7	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-3

"Diseño de un modelo de gestión del conocimiento para apoyar el desarrollo de competencias digitales". - Se realizó la recolección y registro de la producción de los investigadores del grupo de Investigación Metis y se actualizó el GrupLac del grupo en el periodo 2021-2.4 - Se avanzó en el desarrollo del marco teórico de competencias digitales y la metodología para elaborar el estado del arte del proyecto en el periodo 2021-2.5 - Se entregó el primer informe de avance del proyecto con los resultados alcanzados hasta el momento y se entregaron 4 propuestas de trabajo de grado en modalidad investigación e innovación dentro del marco del proyecto en el periodo 2021-3.6 - Se finalizó el proyecto y se entregaron los productos obtenidos en el periodo 2022-3.7	Juan Carlos Guevara Bolaños	2022-3
Líder del Grupo de investigación SPARK, institucionalizado.	Marlon Patiño Bernal	2024-3
"Aplicación móvil para gestionar un presupuesto basado en la variación de los precios de una lista de compras". Proyecto de grado meritario.	Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2021-3
"Aplicación móvil para gestionar un presupuesto basado en la variación de los precios de una lista de compras". Proyecto de grado meritario.	Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2022-1
"Generador Automático De Documentos Con Reconocimiento De Voz Para El Sistema De Información Web De FUNCOES". Proyecto de grado meritario.	Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2021-3
"Generador Automático De Documentos Con Reconocimiento De Voz Para El Sistema De Información Web De FUNCOES". Proyecto de grado meritario.	Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2022-3
"APLICACIÓN MESA DE AYUDA PARA LA COMUNIDAD ACADÉMICA DEL PROYECTO CURRICULAR DE SISTEMATIZACIÓN DE DATOS (MA.TSD)". Proyecto de grado con reconocimiento.	Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2024-1
Pertenece a los grupos de investigación Metis y Pegasus.	Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2024-3
Preparación de artículos para el desarrollo de la investigación del doctorado. Supervisión de proyectos.	José Vicente Reyes Mozo	2021-2
Realización de artículo para ICAI 2021 y CICOM 2021.	Rocío Rodríguez Guerrero	2021-3
Desarrollo de requerimiento solicitado por el MEN con respecto al registro calificado de la Maestría en Gestión y Seguridad de la información.	Rocío Rodríguez Guerrero	2021-2
"SOFTWARE PARA LA CONSULTA DE INFORMACION DEL PERSONAL VACUNADO CONTRA EL SARS-Cov2 (COVID-19) DE UNA INSTITUCIÓN IMPLEMENTANDO BLOCKCHAIN". Proyecto de grado meritario.	Rocío Rodríguez Guerrero	2021-3
Pertenece a los grupos de investigación Imaginet y Gherin.	Rocío Rodríguez Guerrero	2021-3

Desarrollo de propuesta de investigación titulada "Análisis de la caracterización de laboratorios virtuales para asignaturas teórico-prácticas de programas académicos en modalidad virtual"	Rocío Rodríguez Guerrero	2021-3
Estado del arte para la Caracterización de laboratorios virtuales, 1 artículo. Inicio desarrollo de libro "Teoría de la Información", 1 libro. Creación de propuesta de investigación "Prototipo de cifrado computacional en entornos móviles de bajo desempeño", 2 documentos.	Rocío Rodríguez Guerrero	2022-1
Pertenece a los grupos de investigación Imaginet, Gehrin y Angelus Novus.	Rocío Rodríguez Guerrero	2022-1
Pertenece a los grupos de investigación Imaginet, Gehrin y Angelus Novus.	Rocío Rodríguez Guerrero	2022-3
Pertenece a los grupos de investigación Imaginet, Gehrin y Angelus Novus.	Rocío Rodríguez Guerrero	2023-1
Pertenece a los grupos de investigación Imaginet, Gehrin y Angelus Novus.	Rocío Rodríguez Guerrero	2024-1
Taller para estudiantes curso php orientado a desarrollo de proyectos de grado relacionados con investigación.	Rocío Rodríguez Guerrero	2022-1
Participación en comité de autoevaluación, acreditación y currículo.	Rocío Rodríguez Guerrero	2022-3
Cierre del proyecto de Investigación "Caracterización de laboratorios virtuales". Participación en propuesta reconocimiento de créditos de extensión.	Rocío Rodríguez Guerrero	2023-3
Participación en IV ENCUENTRO DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN PROGRAMA ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO" ÉTICA Y TECNOLOGÍA. Ponencia y representación de la Universidad Distrital FJC.	Rocío Rodríguez Guerrero	2023-3
Cierre del proyecto de investigación "Análisis de la caracterización de laboratorios virtuales para asignaturas teórico - prácticas de programas académicos en modalidad virtual"	Rocío Rodríguez Guerrero	2024-1
Pertenece al grupo de investigación Inteligencia Artificial.	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2022-3
Pertenece al grupo de investigación Inteligencia Artificial.	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2023-1
Pertenece al grupo de investigación Inteligencia Artificial.	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2023-3
Asesoría a dos trabajos de grado de Ingeniería en Telemática y Tecnología en Sistematización de Datos.	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2023-1
Participación en el comité organizador de CICOM 2023.	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2023-3
Pertenece al Grupo de Investigación de IAFT (Inteligencia Artificial).	Mariluz Romero García	2020-1
Pertenece al grupo de investigación Inteligencia Artificial.	Mariluz Romero García	2020-3

Pertenece al grupo de investigación Inteligencia Artificial.	Mariluz Romero García	2022-1
Pertenece al grupo de investigación Inteligencia Artificial.	Mariluz Romero García	2023-3
Pertenece al grupo de investigación Inteligencia Artificial.	Mariluz Romero García	2024-1
Pertenece al grupo de investigación Inteligencia Artificial.	Mariluz Romero García	
"Portal web para observar el uso de las tic en la facultad tecnológica por profesores y estudiantes". Proyecto de grado con reconocimiento.	Mariluz Romero García	2021-3
Participación en los comités de coordinadores académicos de la FT, comité de currículo, grupo de trabajo del modelo pedagógico del PC.	Mariluz Romero García	2020-3
Participación en el Consejo Curricular del Proyecto de TSDCP -IT.	Mariluz Romero García	2022-1
Participación en Consejos Curriculares.	Mariluz Romero García	2023-1
Participación en Consejos Curriculares.	Mariluz Romero García	2024-1
Revisión de las líneas de investigación del grupo IAFT.	Mariluz Romero García	2023-3
Organizador/Ponente en el 13 Congreso Internacional de Computación.	Mariluz Romero García	2023-3
"Estimación de la cantidad semanal de productos comprados a partir de los datos de semanas anteriores" publicado en las Memorias del Congreso Internacional México - Colombia.	Roberto Emilio Salas Ruiz	2020-1
"Algoritmo híbrido de recocido simulado y búsqueda tabú para solución de problemas de asignación en programación lineal" publicado en las Memorias del Congreso Internacional México - Colombia.	Roberto Emilio Salas Ruiz	2020-3
Proyecto de investigación "Prototipo de cifrado computacional en entornos móviles de bajo desempeño" entregado a la oficina de investigación para su evaluación.	Carlos Alberto Vanegas	2022-1
"Teoría de la información con Python" (documento en edición).	Carlos Alberto Vanegas	2022-1
Proyecto de investigación vigente para el cual se solicitó una prórroga para ampliar el tiempo de ejecución. El capítulo de Libro: "Compilador de Java" se evidencia que este es el resultado de un trabajo de Investigación ejecutado al interior del Grupo METIS.	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-3
Proyecto de investigación vigente para el cual se solicitó una prórroga para ampliar el tiempo de ejecución. En la parte de producción de libros, se está trabajando un libro titulado "Aplicaciones Telemáticas Basada en NodeJS", hay otros que e entregaron a la Facultad y están en proceso de nombrar pares y son los que están en la carpeta "LibrosEntregados" y por último hay otros libros que recién se han entregado a Curricular y que les falta mucho recorrido para llegar a ser publicados, estos se encuentran en la carpeta "Libros en Desarrollo".	Luis Felipe Wanumen Silva	2022-1

Artículo en desarrollo: "Establecimiento de un perfil profesional para la formulación de una especialización basada en ocupaciones laborales de egresados de un programa curricular".	Luis Felipe Wanumen Silva	2022-3
Se está terminando el artículo con el trabajo hecho en la Coordinación del Proyecto Curricular de Tecnología en Sistematización de Datos e Ingeniería Telemática. Se tiene un borrador del artículo titulado: " Establecimiento de un perfil profesional para la formulación de una especialización basada en ocupaciones laborales de egresados de un programa curricular".	Luis Felipe Wanumen Silva	2023-1
Se postuló a Meritoria una tesis "Sistema Dashboard" que se está dirigiendo y los estudiantes están entregando en este semestre.	Luis Felipe Wanumen Silva	2023-3
"Software de análisis de rendimiento académico basado en asignaturas" (Monografía).	Erika Tatiana Giraldo Duque (estudiante) - Luis Felipe Wanumen Silva (tutor)	2024-3
"Software de análisis de rendimiento académico basado en asignaturas" (Monografía).	Daniel Felipe Sánchez Rodríguez (estudiante) - Luis Felipe Wanumen Silva (tutor)	2024-3
"Desarrollo de componentes de software orientados a la web y apoyo en gestión documental" (Pasantía).	Johan Stiven Ventura Vanegas (estudiante) - Luis Felipe Wanumen Silva (tutor)	2024-3
"Desarrollo de componentes de software orientados a la web y apoyo en gestión documental" (Pasantía).	Julian David González Cárdenas (estudiante) - Luis Felipe Wanumen Silva (tutor)	2024-3
"Minería de datos al sistema de información de resultados de aprendizaje del proyecto curricular Sistematización de Datos" (Monografía).	Ever Esteeven González Peña (estudiante) - Luis Felipe Wanumen Silva (tutor)	2024-3
Actualización del CVLAC para participar como grupo de Investigación en la Convocatoria de MinCiencias para clasificación de grupos de investigación.	Luis Felipe Wanumen Silva	2024-3
Proyecto de Investigación: "19102102 - PROYECTO DE INVESTIGACIÓN 191-1".	Tomás Antonio Vásquez Arrieta	2023-3

Otras actividades innovadoras realizadas por los profesores de Ingeniería Telemática articulada por ciclos propedéuticos con Tecnología en Sistematización de Datos

Tipo de Actividad Innovadora	Nombre del Docente	Periodo de Entrega
Creación y coordinación red iberoamericana de computación - Comités. Cicom - Comités y grupos de trabajo.	Nelson Becerra Correa	2021-3
Clases Conjuntas mexico-colombia (Espejo). Trabajo colaborativo en estructura de datos.	Nelson Becerra Correa	2022-3
Inserción de los resultados de aprendizaje en el sistema de información desarrollado para apoyar la gestión curricular del Proyecto. Esta actividad tiene impacto para el Proyecto Curricular, para los grupos de trabajo en currículo y para las actividades de registro calificado y acreditación. Llenado de la información de algunos de los egresados del Proyecto Curricular de Tecnología en Sistematización de Datos y puesta en marcha del subsistema de consulta de dicha información en ambiente web. La base de datos está conformada por 800 egresados entre Tecnología en Sistematización de Datos y el ciclo de Ingeniería.	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2022-3
Participar en los procesos de Acreditación de alta Calidad del Proyecto Curricular. Esta actividad tiene impacto para el Proyecto Curricular, para los grupos de trabajo en currículo y para las actividades de registro calificado y acreditación.	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2023-3
Conferencia Internacional - Investigación. Semillero laboral - Grupos de trabajo. Semillero de programación competitiva - Grupos de trabajo.	Hector Arturo Florez Fernandez	2024-1
Actualización en Objetivos de Aprendizaje y Resultados de Aprendizaje. Formulación de en Objetivos de Aprendizaje y Resultados de Aprendizaje de las materias dirigidas.	Héctor Julio Fúquene Ardila	2022-1

Planteamiento de los resultados de aprendizaje de la materia POO - Consejo. Planteamiento de los resultados de aprendizaje de la materia Transmisión de datos - Consejo.	Héctor Julio Fúquene Ardila	2022-3
Planteamiento de los resultados de aprendizaje de la materia POO - Consejo. Planteamiento de los resultados de aprendizaje de la materia Transmisión de datos - Consejo.	Héctor Julio Fúquene Ardila	2023-1
Planteamiento de los resultados de aprendizaje de la materia POO - Consejo. Planteamiento de los resultados de aprendizaje de la materia Transmisión de datos - Consejo.	Héctor Julio Fúquene Ardila	2024-3
Consejo curricular de la Maestría en gestión y seguridad de la información	Miller Gómez Mora	2022-3
Consejo curricular Tecnología en Sistematización de Datos	Miller Gómez Mora	2022-3
Consejo curricular de la Maestría en gestión y seguridad de la información	Miller Gómez Mora	2024-1
Subcomité de laboratorios Facultad tecnológica	Miller Gómez Mora	2024-1
Subcomité de laboratorios Facultad tecnológica	Miller Gómez Mora	2024-1
Comité Institucional de laboratorios de la Universidad Distrital	Miller Gómez Mora	2024-1
Coordinación del proceso de transferencia del modelo Centro Acacia en las Instituciones de Educación Superior interesadas.	Juan Carlos Guevara Bolaños	2022-3
Coordinación del programa de investigación LabCIA en las Instituciones de Educación Superior interesadas.	Juan Carlos Guevara Bolaños	2022-3
Diseño y Análisis de contenidos Curriculares para la Maestría en Ingeniería Informática	Marlon Patiño Bernal	2021-3
Diseño y Análisis de contenidos Curriculares para la Maestría en Ingeniería Informática	Marlon Patiño Bernal	2022-3
Participación en la Sociedad de Antenas y Propagación IEEE	Marlon Patiño Bernal	2023-3
Preparación simulacro de evacuación	Marlon Patiño Bernal	2024-3

Asistente en Encuentro de Investigadores de la Facultad Tecnológica, octubre 2024	Marlon Patiño Bernal	2024-3
Asistente en Introducción a R y RStudio para la investigación	Marlon Patiño Bernal	2024-3
Ponente en Jornada de Socialización de Grupos y Semilleros de Investigación feb 2024	Marlon Patiño Bernal	2024-3
Desarrollo de proyectos de proyección social en el Proyecto Proyección Social Formación TIC para la localidad de Ciudad Bolívar	Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2022-1
Grupo de Trabajo para la propuesta de trabajo para el postgrado “Maestría en Gestión de Seguridad de la Información”	Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2022-1
Desarrollo de proyectos de proyección social en el Proyecto Proyección Social Formación TIC para la localidad de Ciudad Bolívar 2024 -2025	Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2024-3
Curso de Formación para formadores 2024 Semillero Pegasus	Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2024-3
Articulación colegios desde el grupo de trabajo CIE	Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2024-3
Reuniones con diferentes entidades del distritos con el fin de realizar convenios y proyectos de proyección social.	José Vicente Reyes Mozo	2022-1
Reunión del grupo de investigación de Inteligencia Artificial IAFT, con el fin de realizar el congreso que se realizara en Colombia en el mes de septiembre del 2023	José Vicente Reyes Mozo	2023-1
Reunión del grupo de investigación de Inteligencia Artificial IAFT, con el fin de realizar el congreso que se realizó en Colombia del 20 al 23 septiembre del 2023	José Vicente Reyes Mozo	2023-3
Organización CICOM 2022 y CICOM 2023	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2022-3
Coordinacion PlanesTicUd Comité PlanesTicUd	Rocio Rodriguez Guerrero	2020-1
Desarrollo documento de Registro calificado Maestria en Gestion y Seguridad de la Informacion	Rocio Rodriguez Guerrero	2020-1

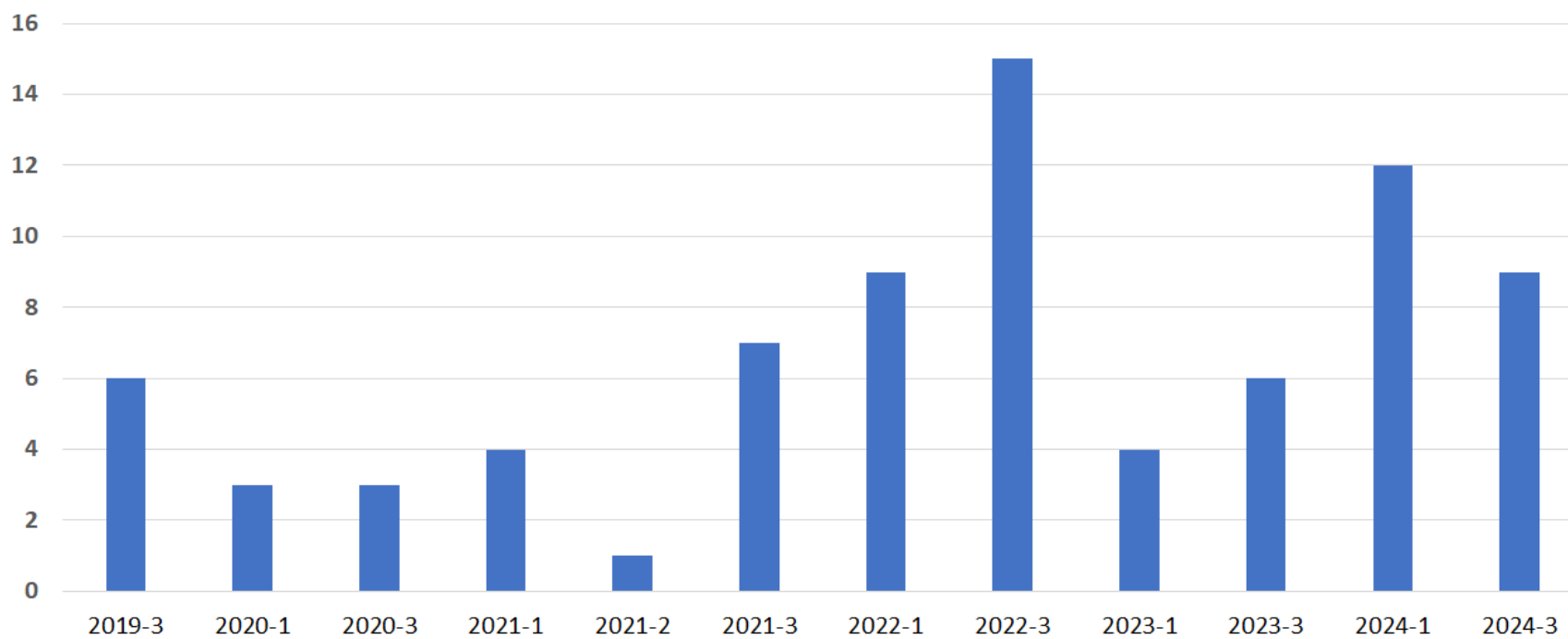
Creacion de nuevo proyecto curricular (Sustentado este semestre ante el consejo Academico, el cual fue avalado)	Rocio Rodriguez Guerrero	2020-1
Coordinación PlanesTicUd Comité PlanesTicUd	Rocio Rodriguez Guerrero	2020-3
Desarrollo documento de Registro calificado Maestría en Gestión y Seguridad de la Información	Rocio Rodriguez Guerrero	2020-3
Creación de nuevo proyecto curricular (Sustentado este semestre ante el consejo Superior) acuerdo 004 del 26 de noviembre de 2020 http://sgral.udistrital.edu.co/xdata/csu/acu_2020-007.pdf	Rocio Rodriguez Guerrero	2020-3
Coordinación PlanesTicUd Comité PlanesTicUd	Rocio Rodriguez Guerrero	2021-2
Coordinación PlanesTicUd Comité PlanesTicUd	Rocio Rodriguez Guerrero	2021-3
Desarrollo documento de Registro calificado Maestría en Gestión y Seguridad de la Información	Rocio Rodriguez Guerrero	2021-3
Creación de nuevo proyecto curricular (Sustentado este semestre ante el consejo Superior) acuerdo 004 del 26 de noviembre de 2020 http://sgral.udistrital.edu.co/xdata/csu/acu_2020-007.pdf	Rocio Rodriguez Guerrero	2021-3
Maestria en Gestion y Seguridad de la información Nuevo proyecto Curricular de posgrado en la Facultad – Inicio de primera corte	Rocio Rodriguez Guerrero	2022-1
Articulo sobre Objetivos de aprendizaje y Resultados de aprendizaje para la Maestria en Gestion y Seguridad de la información	Rocio Rodriguez Guerrero	2022-1
Propuesta nuevo proyecto curricular Tecnología Analítica de Datos	Rocio Rodriguez Guerrero	2024-1
Grupo de trabajo de Cicom Colombia - México Organización de un congreso internacional anua, acuerdos con revistas mexicanas para publicación de ponencias.	Mariluz Romero García	2024-1
Grupo de trabajo de Ingeniería Multimedia Asistencia a reunión entre Facultad Tecnológica y Facultad de Artes para colaborar en la propuesta a realizar.	Mariluz Romero García	2024-1

Grupo de trabajo de la Tecnología en analítica de datos Contribución en la elaboración de documento, correcciones y ajustes solicitados por la dependencia de calidad y currículo.	Mariluz Romero García	2024-1
Participación en los Consejos Curriculares	Carlos Alberto Vanegas	2019-3
Participación en la actualización de los contenidos programáticos de las asignaturas de programación.	Carlos Alberto Vanegas	2019-3
Elaboración mensual del boletín Notybites	Carlos Alberto Vanegas	2019-3
Participación en la elaboración del documento para la creación de la maestría en seguridad y gestión de la información.	Carlos Alberto Vanegas	2021-1
Elaboración mensual boletín Notibytes	Carlos Alberto Vanegas	2021-1
Participación activa en el proceso para la obtención del registro calificado de la maestría en seguridad y gestión de la información.	Carlos Alberto Vanegas	2021-3
Elaboración mensual boletín Notibytes	Carlos Alberto Vanegas	2021-3
Participación activa en el informe de gestión de la Maestría en seguridad y gestión de la información.	Carlos Alberto Vanegas	2022-1
Elaboración mensual boletín Notibytes	Carlos Alberto Vanegas	2022-1
Participación en el análisis de objetivos de aprendizaje	Carlos Alberto Vanegas	2022-1
Elaboración mensual boletín Notibytes	Carlos Alberto Vanegas	2022-3
Participación activa en el informe de gestión de la Maestría en seguridad y gestión de la información.	Carlos Alberto Vanegas	2022-3
Participación en el análisis de objetivos de aprendizaje de la Maestría en seguridad y gestión de la información	Carlos Alberto Vanegas	2022-3
Elaboración mensual boletín Notibytes Boletines_2023	Carlos Alberto Vanegas	2023-1
Se enviaron a la sección de publicaciones UD, los documentos Angular a su alcance, Java Server a su alcance y ASP.NET C# a su alcance.	Carlos Alberto Vanegas	2023-1
Elaboración mensual boletín Notibytes NotiBytes	Carlos Alberto Vanegas	2023-3
Elaboración boletines Notibytes.	Carlos Alberto Vanegas	2024-1

Modificación syllabus Aplicaciones para Internet	Carlos Alberto Vanegas	2024-1
Participación para generar una propuesta para la creación del programa Tecnología en analítica de datos.	Carlos Alberto Vanegas	2024-1
Elaboración del documento de la Maestría en Ingeniería Informática.	Luis Felipe Wanumen Silva	2019-3
Taller de innovación social	Luis Felipe Wanumen Silva	2019-3
Taller de pensamiento computacional	Luis Felipe Wanumen Silva	2019-3
Participación en Consejo Curricular y en visita de Pares CNA	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-1
En el Grupo de Trabajo de Acreditación	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-1
Desarrollo de un software para organizar las actividades curriculares del programa	Luis Felipe Wanumen Silva	2022-3
Socializado en los Consejos curriculares	Luis Felipe Wanumen Silva	2022-3
Inserción de los resultados de aprendizaje en el sistema de información desarrollado para apoyar la gestión curricular del Proyecto.	Luis Felipe Wanumen Silva	2022-3
Daschboard para el análisis del proyecto curricular de TSD e IT	Luis Felipe Wanumen Silva	2023-3
Analítica de TSD e IT	Luis Felipe Wanumen Silva	2023-3
He presidido estos Consejos Curriculares	Luis Felipe Wanumen Silva	2024-3

Cuenta de Tipo de Actividad Innovadora

Actividades Innovadoras por año en el proyecto curricular de IT_TSD



Período de Entrega ▼

2) Proyectos relevantes con impacto social o económico:

- **Año 2020 - Acta 01 (29 de enero de 2020):** Se presenta un informe sobre los proyectos de Proyección Social realizados. Se destaca la importancia de la extensión e investigación dentro del modelo de Proyección Social. Aunque no se detallan los proyectos, la existencia de un modelo y la presentación de un informe sugieren la realización de proyectos con impacto social.⁵
- **Año 2020 - Acta 09 (07 de abril de 2020):** Se menciona un proyecto de extensión en Ciudad Bolívar con la Fundación Color y Esperanza. Se busca realizar encuentros con colegios de localidades aledañas para difundir los programas académicos. Este proyecto tiene un claro impacto social al vincularse con la comunidad y promover el acceso a la educación superior.⁶
- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se mencionan proyectos de extensión como el de la Fundación Color y Esperanza en Ciudad Bolívar. Se busca acercar la educación media con cursos que motiven a los bachilleres a ingresar a la educación superior. Este proyecto busca impactar positivamente en la comunidad y en el acceso a la educación.²
- **Año 2023 - Acta 01 (08 de febrero de 2023):** Se mencionan "proyectos relevantes con impacto social o económico" como parte de los criterios de evaluación para docentes.⁷
- **Año 2023 - Acta 11 (21 de junio de 2023):** Se discuten las implicaciones del Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026 en las estrategias de flexibilidad curricular. Este plan nacional podría tener un impacto económico en el proyecto curricular.⁸

3) Publicaciones en revistas indexadas y otros medios:

- **Año 2020 - Acta 01 (29 de enero de 2020):** Se presenta un informe sobre el trabajo realizado en la revista "Vínculos". Esto indica que el proyecto curricular cuenta con una revista para la publicación de trabajos académicos.¹
- **Año 2020 - Acta 03 (24 de febrero de 2020):** Se menciona la importancia de las publicaciones acreditadas como un requisito para el perfil de docente de planta.⁹
- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se mencionan las publicaciones en revistas indexadas como un indicador para la evaluación docente. Se fomenta la publicación de artículos en la revista "Vínculos".¹⁰¹¹
- **Año 2023 - Acta 01 (08 de febrero de 2023):** Se mencionan las "publicaciones en revistas indexadas y otros medios" como parte de los criterios de evaluación para docentes.⁷
- **Año 2024 - Acta 02 (07 de febrero de 2024):** Se mencionan las publicaciones académicas indexadas como parte de los criterios de evaluación para docentes.¹²

Título del artículo/libro/ponencia/muestras artística	artículo/l libro/ponencia/muestra artística	Nombre	Revista/Editorial	Año	Mes	Volumen	ISBN O ISSN	País	Medio de divulgación	Indexada	Link	Nombre del profesor	Periodo
Ja Software libre para el análisis espectral de señales	Artículo	South Florida Journal of Development	2021	Abril-Junio	2	2675-5459	USA	electrónico	no	Ja Software Libre para el Análisis Espectral de Señales	South Florida Journal of Development (southflorida publishing.com)	Gerardo Alberto Castang Montiel	2021-1
Codificación de la fuente en sistemas de transmisión	Ponencia	Congreso Internacional México-Colombia Cicom 2021		2021	Octubre	Quinta edición	ISSN 2462-958	Colombia	Electrónico	No		Gerardo Alberto Castang Montiel	2021-3
Machine Learning para el análisis de datos por Covid-19	Ponencia	Memorias del evento		2021	1	17	SSN 2462-9588	Colombia	Digital	no	https://comunidad.udistrital.edu.co/cicom2021/memorias-del-evento/	Nelson Becerra Correa	2021-3
Regresión lineal como herramienta de machine learning para análisis de pacientes con covid		MEMORIAS		2021			ISSN 2462-9588	Colombia	Web:	no	https://cicom.udistrital.edu.co/memorias-del-evento/	Nelson Becerra Correa	2022-1
Regresión logística como herramienta machine learning para análisis de datos covid-19	Capítulo libro	Capítulo libro cicom2022		2022				Mexico	Pweb	no	http://www.cicom2022.uagro.mx/	Nelson Becerra Correa	2022-3
Teoría de la Información con ejercicios de aplicación	Libro	UD Editorial		2023	Marzo		ISBN: 978-958-787-429-7 ISBN digital: 978-958-787-430-3	Colombia	Impresa			Gerardo Alberto Castang Montiel	2023-1
Java Sever Faces	Libro	UD Editorial		2024	1	1	978-958-787-671-0	Colombia	Papel	Si		Gerardo Alberto Castang Montiel	2024-3
CONTROVERSIAS TECNOCIENTIFICAS: ENSEÑANZA Y ARGUMENTACIÓN DISCURSIVA CON												Ricardo Castaño Támara	2021-3

EL ENFOQUE DE CTS Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS													
Pensar la tecnología y la ingeniería desde las ciencias sociales y las humanidades.	Libro resultado del año sabático 2022-2023	Universidad Distrital		2023	1			Colombia	Papel			Ricardo Castaño Támara	2023-3
Controversias tecnocientíficas. Enseñanza de la argumentación discursiva según los enfoques de ciencia, tecnología y sociedad (CTS), y de solución de problemas.	Libro	Universidad Distrital		2022	12		978-958-787-407-5					Ricardo Castaño Támara	2023-3
Perihelion Precessions of Inner Planets in Einstein's Theory and Predicted Values for the Cosmological Constant		Hindawi The Scientific World Journal		2022		Volume 2022, Article ID 4808065, 8 pages				A2	https://doi.org/10.1155/2022/4808065	Jairo E Castillo H	2023-1
Calculation of the Cosmological constant for the Planetary System in Schwarzschild's Cosmological Model		Universe 2022		2022		Universe 2022, 8, 449.				A2		Jairo E Castillo H	2023-1
A Nonlinear Transmission Model with Analytical Soliton Solution		International Journal of Mathematics and Computer Science		2023	I	18(2023), no. 1, 119–129				A2	http://ijmcs.future-in-tech.net/Volume18.1.htm	Jairo E Castillo H	2023-1

Transferencia del Modelo Centro Acacia para una Educación Incluyente y Accesible.	Ponencia	CICOM										Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2021-1
Diseño de un sistema de gestión del conocimiento para competencias digitales.	Ponencia	CICOM										Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2021-1
Diseño de un laboratorio TIC para ciudades incluyentes y accesibles	Ponencia	Libro de Memorias XVI Congreso Internacional de Electrónica Control y Telecomunicaciones				12	ISBN: 978-958-44-5254-2	Colombia		Si	https://comunidad.udistrital.edu.co/cie ct16/llamado-a-articulos/	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2022-1
Sistema de gestión del conocimiento para mejorar las Competencias digitales en tiempo de pandemia	Artículo	Vínculos						Colombia		Si	https://revistas.udistrital.edu.co/index.php/vinculos	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2022-3
Framework de gestión del conocimiento para el desarrollo de competencias digitales de profesores de IES	Artículo	Vínculos						Colombia		Si		Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2022-3
Competencias Digitales a través de una plataforma de software	Ponencia	CICOM 2022						México				Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2022-3

"Modelo de gestión para trabajos monográficos en grupos de investigación"	Ponencia	XIII CICOM						Colombia			https://cicom.udistrital.edu.co/	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-1
Modelo de tutorial educativo para ambiente Web	Ponencia	XIII CICOM						Colombia			https://cicom.udistrital.edu.co/	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-1
Modelo de Medición de Competencias Digitales de Profesores de las Instituciones de Educación Superior	Ponencia	XIII CICOM						Colombia			http://grias.denar.edu.co/cacied/	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-1
Modelo de gestión del conocimiento para facilitar el uso de tic entre estudiantes y profesores	Ponencia	4 CACIED						Colombia			http://grias.denar.edu.co/cacied	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-1
Modelo conceptual para el desarrollo de revisiones sistemáticas sobre TIC educativas	Ponencia	CIECT 2023									https://comunidad.udistrital.edu.co/ciect18/	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-1
Modelo de gestión para el desarrollo de proyectos TIC educativas	Ponencia	CIECT 2023									https://comunidad.udistrital.edu.co/ciect18/	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-1
Plataforma colaborativa para el desarrollo de trabajos monográficos en grupos de investigación	Ponencia	CIECT XIV						Colombia			https://comunidad.udistrital.edu.co/ciect19/	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-3
Proceso para la planificación y desarrollo de trabajos monográficos	Ponencia	XIV CICOM						México			https://cicom.uagro.mx/2024/	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2024-3

A Model of an Information Security Management System Based on NTC-ISO/IEC 27001 Standard"	Artículo	IAENG International Journal of Computer Science										Hector Arturo Florez Fernandez	2021-1
Technological Platform for the Information Management of Theobroma Cacao Crops based on the Colombian Technical Standard 5811	Artículo	Engineering Letters										Hector Arturo Florez Fernandez	2021-1
Towards a Clean Architecture for Android Apps using Model Transformations	Artículo	IAENG International Journal of Computer Science										Hector Arturo Florez Fernandez	2021-1
Technological Platform for the Information Management of Theobroma Cacao Crops based on the Colombian Technical Standard 5811	Artículo	Engineering Letters										Hector Arturo Florez Fernandez	2021-3
Towards a Clean Architecture for Android Apps using Model Transformations	Artículo	IAENG International Journal of Computer Science										Hector Arturo Florez Fernandez	2021-3

Spiking Neural Network Approach based on Caenorhabditis Elegans Worm for Classification	Artículo	Engineering Letters										Hector Arturo Florez Fernandez	2021-3
Ensuring Intrusion Detection for IoT Services Through an Improved CNN												Hector Arturo Florez Fernandez	2024-1
Advances in Software for Data Analysis	Revista	Frontiers in Computer Science	2024	9		6	2624-9898	Suiza	Electrónico	Scopus Q1 WoS Q1 Publindex A1	https://doi.org/10.3389/fcomp.2024.1466846	Hector Arturo Florez Fernandez	2024-3
Short-term and long-term cointegration analysis of foreign direct investment and value added generation in the manufacturing industry												Hector Arturo Florez Fernandez	2024-3
Gemelos digitales: El futuro del metaverso		CICOM 2022		10			2462-9588.	México	Digital	No	http://www.cicom2022.uagro.mx/?page_id=55	Hector Julio Fúquene Ardila	2022-3
PLN, bots conversacionales y los Transformers.	Revista	Revista XIKUA	2023				e-ISSN: 2007-4948	México	Línea		https://repository.uaeh.edu.mx/revistas/index.php/xikua	Hector Julio Fúquene Ardila	2024-1
PLN, bots conversacionales y los Transformers.	Revista	CICOM U. de Hidalgo	2023	10			2007-4948	México	Digital		https://repository.uaeh.edu.mx/revistas/index.php/xikua/issue/archive	Hector Julio Fúquene Ardila	2024-3
Mallas de ciberseguridad y nuevas tendencias	Revista	CICOM U. de Hidalgo	2024	10			2007-4948	México	Digital		https://repository.uaeh.edu.mx/revistas/index.php/xikua/issue/archive	Hector Julio Fúquene Ardila	2024-3

Análisis de las arquitecturas monolíticas frente a las arquitecturas de microservicios	Memorias del Congreso CICOM-2020			2020	10	1	2462-9588	Colombia	Digital	No	http://www.cicom2020.uagro.mx/?page_id=915	Miller Gómez Mora	2021-1
Modelado Geométrico de Estructuras Anatómicas para el Análisis por Elementos Finitos	Memorias del Congreso CICOM-2021			2021	10	1	2462-9588	Colombia	Digital	No	https://cicom.udistrital.edu.co/memorias-del-evento/	Miller Gómez Mora	2021-3
Modelado Geométrico de Estructuras Anatómicas para el Análisis por Elementos Finitos	Memorias del Congreso CICOM-2021			2021	10	1	2462-9588	Colombia	Digital	No	https://cicom.udistrital.edu.co/memorias-del-evento/	Miller Gómez Mora	2022-1
Arquitectura para un Sistema de Laboratorios Virtuales	Memorias del Congreso CICOM-2022			2022	10	1		México	Digital	No		Miller Gómez Mora	2022-3
Framework para el Modelado Geométrico de Estructuras Anatómicas	Memorias del Congreso CICOM-2022			2022	10	1		México	Digital	No		Miller Gómez Mora	2022-3
Arquitectura para un Sistema de Laboratorios Virtuales	Memorias del Congreso CICOM-2022			2022	10	1		México	Digital	No		Miller Gómez Mora	2023-1
Framework para el Modelado Geométrico de Estructuras Anatómicas	Memorias del Congreso CICOM-2022			2022	10	1		México	Digital	No		Miller Gómez Mora	2023-1
Sistemas de gestión para la competitividad y el desarrollo de las empresas	2do Congreso Internacional de Ingeniería CII 2023			2023	4	1		México	Digital	No		Miller Gómez Mora	2024-1

Modelo conceptual para el desarrollo sostenible de las zonas rurales mediante la integración de las TIC	Memorias del Congreso											Miller Gómez Mora	2024-1
Modelo de transferencia de conocimiento de los Centros ACACIA	Capítulo de libro resultado de investigación Libro "Construyendo capacidades de..."			2021		En proceso de asignación		Colombia	Papel			Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-1
El proyecto Acacia	Capítulo de libro resultado de investigación Libro "Innovación disruptiva para..."											Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-1
Modelo de transferencia de conocimiento de los Centros ACACIA	Capítulo de libro resultado de investigación Libro "Construyendo capacidades de..."			2021		En proceso de asignación		Colombia	Papel			Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-3
El proyecto Acacia	Capítulo de libro resultado de investigación Libro "Innovación disruptiva para..."			2019	12	978-612-4443-07-7 y 978-612-4443-08-4		Perú	Papel y electrónico			Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-3

Modelo de gestión del conocimiento para el desarrollo de competencias digitales	Ponencia			2020	10			México	Electrónico			Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-3
Proceso de transferencia del modelo Centro ACACIA: Un escenario de aprendizaje organizacional												Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-3
Modelo de transferencia de conocimiento de los Centros ACACIA	Capítulo de libro resultado de investigación Libro "Construyendo capacidades de..."			2021		En proceso de asignación		Colombia	Papel			Juan Carlos Guevara Bolaños	2022-1
El proyecto Acacia	Capítulo de libro resultado de investigación Libro "Innovación"											Juan Carlos Guevara Bolaños	2022-1
Modelo de transferencia de conocimiento de los Centros ACACIA	Capítulo de libro resultado de investigación Libro "Construyendo capacidades de..."			2021		En proceso de asignación		Colombia	Papel			Juan Carlos Guevara Bolaños	2022-3
El proyecto Acacia	Capítulo de libro resultado de investigación Libro "Innovación"			2019	12		978-612-4443-07-7 y 978-612-4443-08-4	Perú	Papel y electrónico			Juan Carlos Guevara Bolaños	2022-3

	disruptiva para...												
Modelo de gestión del conocimiento para el desarrollo de competencias digitales	Ponencia			2020	10			México	Electrónico			Juan Carlos Guevara Bolaños	2022-3
Proceso de transferencia del modelo Centro ACACIA: Un escenario de aprendizaje organizacional												Juan Carlos Guevara Bolaños	2022-3
PLATAFORMA COLABORATIVA PARA EL DESARROLLO DE TRABAJOS MONOGRÁFICOS EN GRUPOS DE INVESTIGACIÓN	Ponencia: Proceso para la planificación y desarrollo de trabajos monográficos											Juan Carlos Guevara Bolaños	2024-3
Ponencia: Modelo de medición para competencias de realidad virtual y realidad aumentada												Juan Carlos Guevara Bolaños	2024-3
Riesgos y soluciones de seguridad existentes en el Internet de las cosas	Artículo publicado en Revista Indexada Scientia et Technica			2020	12	Año XXV, Vol. 25, No. 04	0122-1701	Colombia	Digital	SI	https://revistas.utp.edu.co/index.php/revistaciencia/article/view/23401	Miguel Angel Leguizamón Páez	2021-1

Autenticación de diplomas académicos mediante código QR	Ponencia en Congreso Internacional 10º Congreso Internacional de Computación...			2020		N/A	2462-9588	Colombia - México	Digital	N/A	http://www.cicom2020.uagro.mx/?page_id=915	Miguel Angel Leguizamón Páez	2021-1
Machine Learning para el análisis de datos por Covid-19	Ponencia Memorias CICOM 2021			2021	10	5	2462-9588	Colombia - México	Digital	No	https://cicom.udistrital.edu.co/memorias-del-evento/	Miguel Angel Leguizamón Páez	2022-1
Prototipo Web de bolsa de empleos para la Universidad Distrital en dispositivos móviles	Ponencia Memorias CICOM 2021			2021	10	5	2462-9588	Colombia - México	Digital	No	https://cicom.udistrital.edu.co/memorias-del-evento/	Miguel Angel Leguizamón Páez	2022-1
lot en tiempos de pandemia	Ponencia Memorias CICOM 2022			2022	10			Colombia - México	Digital	Pendiente por publicar		Miguel Angel Leguizamón Páez	2022-3
Metodología para el desarrollo de la proyección social durante Pandemia	Ponencia Memorias CICOM 2022			2022	10			Colombia - México	Digital	Pendiente por publicar		Miguel Angel Leguizamón Páez	2022-3
Administración de TI, casos de estudio en Educación Superior												Miguel Angel Leguizamón Páez	2022-3
Regresión Logística Técnica de Machine Learning para predicciones académicas (Anexo 7)												Miguel Angel Leguizamón Páez	2023-1
Metodología Para El Desarrollo De La Proyección Social Durante la Pandemia												Miguel Angel Leguizamón Páez	2023-1

Regresión Logística Técnica de Machine Learning para predicciones académicas (Anexo 6)												Miguel Angel Leguizamón Páez	2024-1
Seguridad de la Información en la era de la Inteligencia artificial (Anexo 3)												Miguel Angel Leguizamón Páez	2024-3
Machine Learning para el análisis de créditos (Anexo 4)												Miguel Angel Leguizamón Páez	2024-3
Recocido simulado para la solución de problemas de asignación generalizada (GAP) (Anexo 5)												Miguel Angel Leguizamón Páez	2024-3
Vulnerability Analysis to Maximize the Resilience of Power Systems Considering Demand Response and Distributed Generation												Darin Jairo Mosquera Palacios	2021-3
Juegos livianos			Libro Editorial Ud	2021	9		9,78959E+12	Colombia	papel	Este libro no se tiene en formato digital, esta en físico		Darin Jairo Mosquera Palacios	2021-3
Integrated management system for self sufficiency and energy sustainable building												Darin Jairo Mosquera Palacios	2022-1
Movilidad sostenible en el siglo XXI: prospectivas viales en Bogotá- Colombia y												Darin Jairo Mosquera Palacios	2022-3

Guadalajara-México													
Seguridad informática y de la información, articulación y convergencia en el sector financiero y la banca en línea			----- Tecnogestión	2024	Diciembre	22	1794-676X	Colombia	-----	N/A	https://revistas.udistrital.edu.co/index.php/tecges	Wilman Enrique Navarro Mejía	2024-3
GNU Radio based Spectrum Occupancy Measurement Tool	Ponencia		IEEE	2022	7			USA				Marlon Patiño Bernal	2021-3
Antenna Design for a on the ground ionospheric RADAR												Marlon Patiño Bernal	2023-3
"Spiral Antenna for UWB RADAR on MF - HF"	Artículo		Visión Electrónica	2024					En diagramación			Marlon Patiño Bernal	2024-3
Reduced Size VIPIR Antenna	Artículo		LACAP 2024 Proceedings						En edición		Lacap2024.org	Marlon Patiño Bernal	2024-3
Generador de Documentos de Texto con Reconocimiento de Voz	Ponencia		CICOM 2021	2021				Colombia	Digital	No	LINK	Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2021-3
Implementación del API Speech to text de Google para el registro de datos en un Sitio Web	Artículo		CICOM 2021	2021				Colombia	Digital	No		Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2021-3
Generador de Documentos de Texto con Reconocimiento de Voz	Ponencia		CICOM 2021	2021	10			Colombia	Digital	No	LINK	Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2022-1

Implementación del API Speech to text de Google para el registro de datos en un Sitio Web	Artículo		CICOM 2021	2021	10			Colombia	Digital	No		Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2022-1
Competencias del docente en post pandemia	Ponencia /artículo		CICOM 2022	2022	10			Colombia	Digital	No	LINK	Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2022-3
Metodología para el desarrollo de la proyección Social durante la pandemia	Ponencia /artículo		CICOM 2022	2022	10			Colombia	Digital	No		Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2022-3
Implementación de servicios cloud for education en instituciones de educación básica y media	Ponencia /artículo		CICOM 2022	2022	10			Colombia	Digital	No		Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2022-3
Implementación de una aplicación móvil para el registro de notas de enfermería incorporando servicios en nube												Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2022-3
Sistemas de Gestión de Versiones como apoyo en los procesos de enseñanza-aprendizaje en el área de desarrollo de software	Ponencia		CICOM 2024	2024	10			Colombia	Digital	No	CICOM Carpeta OneDrive	Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2024-3
ChatBot para la divulgación y comunicación en los portales interactivos de la localidad Ciudad Bolívar (Bogotá - Colombia)	Ponencia			2024	10			Colombia	Digital	No		Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2024-3

ASP Tool: Generador de procedimientos almacenados para CRUDs de bases de datos	Ponencia			2024	10			Colombia	Digital	No		Sonia Alexandra Pinzón Nuñez	2024-3
Python a su alcance	libro		Uditorial	2020	2	1	978-958-787- 181-4	Colombia	impreso		https://editorial.udistrital.edu.co/autos.php?na=ROCIO%20RODRIGUEZ%20GUERRERO	Rocio Rodriguez Guerrero	2020-1
Estrategia Didáctica en ambientes educativos mediados por las TIC			Memorias FABBECOR.O NG	2020		1	ISSN 2462- 9588	Colombia	web	No		Rocio Rodriguez Guerrero	2020-3
ANÁLISIS DE LAS ARQUITECTURAS MONOLÍTICAS FRENTE A LAS ARQUITECTURAS DE MICROSERVICIO S			Memorias FABBECOR.O NG	2020		1	ISSN 2462- 9588	Colombia	web	No		Rocio Rodriguez Guerrero	2020-3
La arquitectura de microservicios con tecnología de contenedores	artículo											Rocio Rodriguez Guerrero	2022-3
Arquitectura para un sistema de laboratorios virtuales	artículo											Rocio Rodriguez Guerrero	2022-3
Development of a Mobile Application to Save Lives on Catastrophic Situations				2022		9	10		Digital		https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-19647-8_19#citeas	Rocio Rodriguez Guerrero	2023-1
Análisis de la eficiencia computacional del algoritmo RSA en entornos móviles de bajo desempeño	artículo								Digital			Rocio Rodriguez Guerrero	2023-3

JAVASERVER FACES A SU ALCANCE	libro		UD editorial	2024	4	1	9,78959E+12	Colombia	Papel		https://editorial.udistrital.edu.co/detalle.php?id=1472&f=6	Rocio Rodríguez Guerrero	2024-1
ANGULAR A SU ALCANCE	libro		UD editorial	2023	8	1	9,78959E+12	Colombia	Papel		https://editorial.udistrital.edu.co/detalle.php?id=1	Rocio Rodríguez Guerrero	2024-1
ALGORITMO HIBRIDO DE RECOCIDO SIMULADO Y BÚSQUEDA TABU PARA LA SOLUCIÓN DEL PROBLEMA DE LA MOCHILA	Ponencia		Memorias del Congreso CICOM	2022	2022	10		México	Electrónico			Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2022-3
MINERÍA DE DATOS PARA LA PREDICCIÓN DE LA SEVERIDAD DE UN ACCIDENTE DE TRÁNSITO.	Ponencia		Memorias del Congreso CICOM	2022								Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2022-3
Object Detection in Digital Documents based on Machine Learning Algorithms	Artículo		IAENG International Journal of Computer Science				ISSN 18199224					Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2023-1
Selection of Causes in School Drop-out	Ponencia		11th International Conference on Advanced Technologies (ICAT'23)									Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2023-1

Selection of Causes of School Drop-out Through Estimation of Distribution Algorithms (EDAs)												Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2023-3
Recocido simulado para la solución del problema de optimización combinatoria y decision secuencial en el juego "but who's counting"												Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2023-3
Object Detection in Digital Documents based on Machine Learning Algorithms	Artículo		ENGINEERING LETTERS	2024	8	32	ISSN: 1816-0948 (online version), 1816-093X		Internet	B	https://www.engineeringletters.com/issues_v32/issue_8/EL_32_8_15.pdf	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2024-1
"Comparative Study Between Machine Learning Algorithms Applied to Support QA Contracting Processes"	Artículo		ENGINEERING LETTERS	2024	8	32	ISSN: 1816-0948 (online version), 1816-093X		Internet		https://www.engineeringletters.com/issues_v32/issue_8/EL_32_8_15.pdf	Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez	2024-3
Algoritmos para la Selección de Atributos bajo un Esquema de Preparación de Datos	Artículo		Memorias Congreso Internacional de Computación	2019	10	Segunda Edición	ISSN 2462-9588	Colombia	Medio digital de publicación de ponencias	No	http://cicom.udistrital	Mariluz Romero García	2020-1
Aplicación web para el monitoreo del monóxido de carbono y temperatura en los medios de transporte terrestre	Artículo		Memorias CICOM 2020	2020	10	Cuarta Edición	ISSN 2462-9588	México	digital	No	http://www.cicom2020.uagro.mx/	Mariluz Romero García	2020-3

LA SEGURIDAD Y LOS MICROSERVICIOS CON NODEJS)	libro		Publicaciones Universidad Distal FJC	2022	Junio			Colombia	Papel			Mariluz Romero García	2022-1
Arquitectura Cliente-Servidor para el Desarrollo de Aplicaciones IoT			Revista Tlamantic	2022			ISSN versión electrónica en trámite	México D.F	Electrónica	Latindex	http://tlamatic.uagro.mx	Mariluz Romero García	2023-1
Arquitectura cliente/servidor para el desarrollo de aplicaciones IoT	artículo							México	revista		Anexo documento	Mariluz Romero García	2023-3
Estimación de la cantidad semanal de productos comprados a partir de los datos de semanas anteriores, usando la técnica híbrida KMEdiasSOM	Estimación de la cantidad semanal de productos comprados a partir de los datos de semanas anteriores, usando la técnica híbrida KMEdiasSOM		Memorias Congreso Internacional México - Colombia	2019	10	1	2462-9588	Colombia	Web	no	http://cicom.udistrital.edu.co/memorias-del-	Roberto Emilio Salas Ruiz	2020-1
Algoritmo híbrido de recocido simulado y búsqueda tabú para solución de problemas de asignación en programación lineal	Algoritmo híbrido de recocido simulado y búsqueda tabú para solución de problemas de asignación en		Memorias Congreso Internacional México - Colombia	2020	10	1	2462-9588	Colombia	Web	no	http://www.cicom2020.uagro.mx/?page_id=915	Roberto Emilio Salas Ruiz	2020-3

	programa ción lineal												
Algoritmo híbrido de redes neuronales artificiales con recocido simulado para predicción en minería de datos												Roberto Emilio Salas Ruiz	2021-1
Python a su alcance	libro		UD	2020	5		978-958-787-181-4	Colombia	Papel		https://editorial.udistrital.edu.co/detalle.php?id=1247&f=6	Carlos Alberto Vanegas	2020-1
Python a su alcance	Libro		Editorial UD	2020	5		978-958-787-181-4	Colombia	Papel		https://editorial.udistrital.edu.co/detalle.php?id=1247&f=6	Carlos Alberto Vanegas	2020-3
Python a su alcance	libro		UD	20	5	1	978-958-787-181-4	Colombia			https://editorial.udistrital.edu.co/detalle.php?id=1247&f=6	Carlos Alberto Vanegas	2021-1
Python a su alcance	libro		UD	20	5	1	978-958-787-181-4	Colombia			https://editorial.udistrital.edu.co/detalle.php?id=1247&f=6	Carlos Alberto Vanegas	2021-3
"La Filosofía en el Bicentenario"												Tomás Vásquez Arrieta	2020-1
"Pedagogía digital, conectivismo y estrategias de aprendizaje"	Ponencia			2021	Octubre			Colombia - México	Congreso Internacional		Anexo presentación	Tomás Vásquez Arrieta	2021-3

Educación y pandemia en la era digital	Ponencia		X CICOM	2021	10	x	x	México/Colombia	Audiovisual	x	http://www.cicom2020.uagro.mx/	Tomás Vásquez Arrieta	2022-1
Del mundo de las cosas al mundo de la información	Conferencia Magistral		XII Congreso CICOM	2022	10	X		México	Conferencia	X		Tomás Vásquez Arrieta	2022-3
Software BIOMECAL	Software		Entregado a la Oficina de Docencia	2020	Abril		1794211X	Colombia	Electrónico	Libro 13 Tomo 79 Partida 124 Derechos de Autor	https://drive.google.com/drive/folders/173NNBiyCLm7mQkcZLF9VCO54gwkmFmV?usp=sharing	Luis Felipe Wanumen Silva	2020-1
Software Bloqueador UD	Software		Entregado a la Oficina de Docencia	2020	Julio		1379393X	Colombia	Electrónico	Libro 13 Tomo 79 Partida 393 Derechos de Autor	https://drive.google.com/drive/folders/1yJ1MXGKc0Qc9lwhLFW46Tg9GTG_lr9g5?usp=sharing	Luis Felipe Wanumen Silva	2020-1
Software Buscador UD	Software		Entregado a la Oficina de Docencia	2020	Julio		1379394X	Colombia	Electrónico	Libro 13 Tomo 79 Partida 394 Derechos de Autor	https://drive.google.com/drive/folders/1RT3--lly4tO0cTINHIZVnwiDvr0FTxh?usp=sharing	Luis Felipe Wanumen Silva	2020-1
Utilización de la Teoría de la Información para evaluar el comportamiento de la estabilidad estática en amputaciones transtibiales			Revista Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Información	2020	10	5	ISSN: 1646-9895	Portugal	Electrónico	Si	http://www.risti.xyz/issues/risti40.pdf	Luis Felipe Wanumen Silva	2020-3

Architecture for ports scan using mobile agents			Revista Visión Electrónica	2019	12	2	1794211X	Colombia	Papel	Si	https://revistas.udistrital.edu.co/index.php/visele/article/view/18433 https://drive.google.com/file/d/1R4QC DmOz6D6JSO-H4dQv9_34bUWfYXBX/view?usp=sharing	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-3
COMPILADOR EN LÍNEA DE JAVA	Capítulo de Libro		CIENCIA COMUNIDAD Y VIDA	2021	12	1	ISBN 978-958-53536-4-0	Colombia	Digital	SI	https://drive.google.com/drive/folders/1TmIIDLwXzudM0qyoM77RPK1WgG-rT9CG?usp=sharing	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-3
Modelos computacionales en la posturografía	Artículo		Tecnura	2022	2						https://drive.google.com/file/d/1vZkAvprqQfx3kjSBVK2CLKQ-fqcObYL1/view?usp=sharing	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-3
Estructuras de datos en Golang	Libro en Proceso		Para presentar a la editorial UD	2022	3			Colombia	NA		https://drive.google.com/file/d/1i4Uj0w8IY2IsPvJN-yU0Z88sCYGsyAx/view?usp=sharing	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-3
Flutter	Libro entregado a Coordinación		Para presentar a la editorial UD	2022	3			Colombia	NA		https://drive.google.com/file/d/1Sw1mq2dAxdogwD18sa7J77QiXupcK8Ru/view?usp=sharing	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-3

Libro Scrapping con Java	Libro en Proceso		Para presentar a la editorial UD	2022	3			Colombia	NA		https://drive.google.com/file/d/1mOlyr3bGmWnhu35y8tmBvToJKwsPMYE_/view?usp=sharing	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-3
Programación móvil con Android	Libro en Proceso		Para presentar a la editorial UD	2022	3			Colombia	NA		https://drive.google.com/file/d/17zFliEE1-7beTG1eY_dmkcj-5ud0kdP3/view?usp=sharing	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-3
Contribution of each leg in the static postural stability of unilateral transtibial amputees, a study with Information Theory	Articulo		INGE CUC	2021	11	volumen 17, número 2		Colombia		SI	https://drive.google.com/file/d/1AqRHu50x891EIROlrqNETfIkWsnAdLOf/view?usp=sharing	Luis Felipe Wanumen Silva	2022-1
Modelos computacionales en la posturografía	Articulo		Tecnura	2022	2						https://drive.google.com/file/d/1vZkAvprqQfx3kjSBVK2CLKQ-fqcObYL1/view?usp=sharing	Luis Felipe Wanumen Silva	2022-1
"Establecimiento de un perfil profesional para la formulación de una especialización basada en ocupaciones laborales de egresados de un programa curricular"	Artículo en desarrollo										https://docs.google.com/document/d/1M8Q-qmjdbCOzhK7V37hZ1VO8tNVGjpKI/edit?usp=sharing&e_link&ouid=534424071159418372&rtpof=true	Luis Felipe Wanumen Silva	2022-3

"Establecimiento de un perfil profesional para la formulación de una especialización basada en ocupaciones laborales de egresados de un programa curricular"	Artículo en desarrollo										https://docs.google.com/document/d/1M8Q-qmjdbCOzhK7V37hZ1VO8tNVGjpKI/edit?usp=share_link&ouid=534424071159418372&rtpof=true&sd=true	Luis Felipe Wanumen Silva	2023-3
Hacia la construcción de una metodología para la generación de resultados de aprendizaje al interior del proyecto curricular de Sistematización De Datos E Ingeniería Telemática												Luis Felipe Wanumen Silva	2023-3
Proceso para la planificación y desarrollo de trabajos monográficos			CICOM					Mexico	Electronico	No		Luis Felipe Wanumen Silva	2024-3

4) Resultados en innovación o creación artística y cultural:

- **Año 2020 - Acta 09 (07 de abril de 2020):** Se menciona la necesidad de fortalecer la innovación en el proceso de enseñanza.¹³
- **Año 2020 - Acta 10 (15 de abril de 2020):** Se plantea la necesidad de que los egresados tengan la capacidad de "creación orientada a la innovación y el emprendimiento".¹⁴
- **Año 2021 - Acta 24 (14 de octubre de 2021):** Se menciona la "creación de spin-offs" como una evidencia para la acreditación de alta calidad.¹⁵
- **Año 2023 - Acta 01 (08 de febrero de 2023):** Se mencionan los "resultados en innovación o creación artística y cultural" como parte de los criterios de evaluación para docentes.⁷

Título del Proyecto	Nombre de los Estudiantes	Reconocimiento Meritorio/Laureado	Director/Jurado	Año del Reconocimiento	Nombre del Docente	Periodo
Portal web para visualizar el uso de las TIC en la Facultad tecnológica por profesores y estudiantes	Stiven Alexander Imbacuan Garcia, Diego Fernando Machado Barrera	Meritorio	Director	2021	Gloria Andrea Cavanzo Nisso	2021-1
APLICACIÓN MÓVIL BASADA EN REALIDAD AUMENTADA COMO APOYO PARA FORTALECER EL APRENDIZAJE DEL MONTAJE DE CIRCUITOS ELECTRÓNICOS BÁSICOS EN LA PROTOBOARD	MORA DAZA MICHAEL ALEXANDER	Meritorio	Jurado	2021	Hector Arturo Florez Fernandez	2021-1
Aplicación móvil para gestionar un presupuesto basado en la variación de los precios de una lista de compras.	AMANDA LUCERO ARIAS CASTAÑEDA CRISTIAN DAVID RIAÑO MORENO	Meritorio	Jurado	2021	Miller Gómez Mora	2021-3
Estudio del comportamiento mecánico del disco intervertebral en la zona lumbar de la columna humana de I2 a I3, simulado con los biomateriales polietileno uhmwpe y acero inoxidable 316l	ANA RAQUEL MOLANO RAMOS YEIMY PAOLA CARDONA GARCIA	Meritorio	Codirector	2022	Miller Gómez Mora	2023-1
Aplicación web para la gestión de préstamos de elementos y servicios de la dependencia de audiovisuales	MARIO ALEJANDRO ACOSTA PERDOMO DARWIN SANTIAGO MELO PEREZ	Meritorio	Director	2023	Miller Gómez Mora	2024-3
Portal Web para observar el uso de las TIC en la Facultad Tecnológica por profesores y estudiantes	Diego Fernando Machado Barrera y Stiven Alexander Imbacuan García	Meritorio	Director	2021	Juan Carlos Guevara Bolaños	2021-1
Propuesta de implementación de un centro de conectividad para el municipio de La Peña Cundinamarca	Lina María Prias Cristian Camilo Calderón	Meritorio	Marlon Patiño	2023	Miguel Angel Leguizamón Páez	2023-3

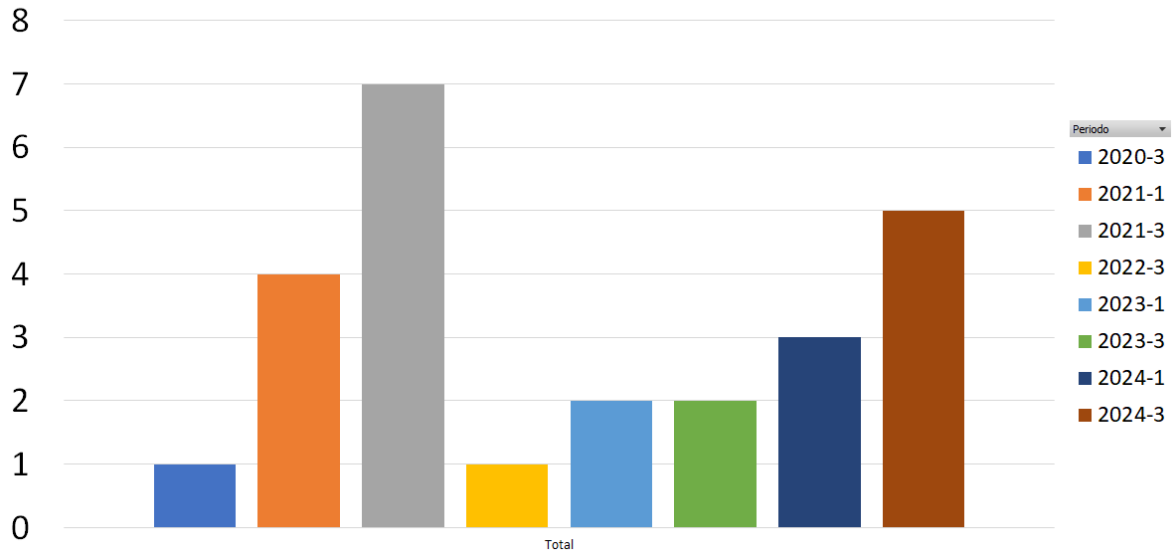
Marco de trabajo para el análisis de indicadores de compromiso y amenazas cibernéticas"	Andrés Mateo Díaz Cañón Daniel Leonardo Gómez Mora	Meritorio	Jurado	2023	Miguel Angel Leguizamón Páez	2024-1
Propuesta de administración de un sistema de integración, entrega y despliegue continuo basado en la implementación de Jenkins	Julián David Márquez Fuentes	Meritorio	Director	2023	Miguel Angel Leguizamón Páez	2024-1
DESARROLLO DE PLATAFORMA DE INTERNET DE LAS COSAS PARA TOMA DE DECISIONES EN MODELOS DE AGRICULTURA DE PRECISIÓN	Andrés Leonardo Arévalo Parra, Carlos Andrés Riapira Chico	Meritorio	Director	2019	Norberto Novoa Torres	2024-1
Aplicación móvil para gestionar un presupuesto basado en la variación de los precios de una lista de compras	Amanda Lucero Arias Castañeda Cristian David Riaño Moreno	Meritorio	Director	2021	SONIA ALEXANDRA PINZÓN NUÑEZ	2021-3
Generador Automático De Documentos Con Reconocimiento De Voz Para El Sistema De Información Web De FUNCOES.	Jorge Aurelio Arturo De La Montaña Gutiérrez Palacios	Meritorio	Director	2021	SONIA ALEXANDRA PINZÓN NUÑEZ	2021-3
Diseño de un micromundo educativo de objetos astronómicos para apoyar el aprendizaje del pensamiento computacional en niños de 6 a 12 años de edad	Brayan David Pachón Torres	Meritorio	Jurado	2021	SONIA ALEXANDRA PINZÓN NUÑEZ	2021-3
Sistema telemático de información web y Aplicación móvil para la compra y venta de productos Agrícolas al por mayor mediante georreferenciación	Iván Mauricio Díaz Aranda Freddy Manuel Sabogal Pineda,	Meritorio	Jurado	2021	SONIA ALEXANDRA PINZÓN NUÑEZ	2021-3
"Marco de trabajo para el análisis de indicadores de compromiso y amenazas cibernéticas"	Andrés Mateo Díaz Cañón Daniel Leonardo Gómez M.	Meritorio	Jurado	2023	MARLON PATIÑO BERNAL	2024-3
APLICACIÓN MESA DE AYUDA PARA LA COMUNIDAD ACADÉMICA DEL PROYECTO CURRICULAR DE SISTEMATIZACIÓN DE DATOS (MA.TSD)"	Jean Paul Toloza Cuellar Código 20201578009 Nicolás Rubio Silva Código 20202578024	Meritorio	Director	2023	SONIA ALEXANDRA PINZÓN NUÑEZ	2024-3

“APLICACION WEB PARA EL REGISTRO DE ASISTENCIA Y EXPEDICIÓN DE CERTIFICADOS MEDIANTE CODIGOS QR EN LOS PORTALES INTERACTIVOS DE LA LOCALIDAD CIUDAD BOLÍVAR”	Carlos David Barragán López Código 20191578016 Jhon Fredy Molano Galindo Código 20191578062	Meritorio	Director	2023	SONIA ALEXANDRA PINZÓN NUÑEZ	2024-3
APLICACIÓN WEB PROGRESIVA PARA LA GESTIÓN DE INFORMACIÓN EN LOS PORTALES INTERACTIVOS DE LA LOCALIDAD CIUDAD BOLÍVAR"	Kevin Justinn Linares Romero código 20191578067 Luis Felipe Hernández Chica código 20191578033	Meritorio	Director	2023	SONIA ALEXANDRA PINZÓN NUÑEZ	2024-3
SOFTWARE PARA LA CONSULTA DE INFORMACION DEL PERSONAL VACUNADO CONTRA EL SARS-Cov2 (COVID-19) DE UNA INSTITUCIÓN IMPLEMENTANDO BLOCKCHAIN	ROA AFANADOR OSCAR GONZALO PRIETO FAJARDO YEISON DAVID	Meritorio	Director	2021	ROCIO RODRIGUEZ GUERRERO	2021-3
Sistema IoT para el monitoreo de monóxido de carbono y temperatura en los medios de transporte terrestre.	Andrés Fabian Laguna	Meritorio	MARILUZ ROMERO GARCÍA/ Ismael Ardila	2020	MARILUZ ROMERO GARCÍA	2020-3
Portal web para observar el uso de las tic en la facultad tecnológica por profesores y estudiantes	Diego Fernando Machado Barrera, Stiven Alexander Imbacuan Garcia	Meritorio	Jurado	2021	MARILUZ ROMERO GARCÍA	2021-3
Prototipo electrónico y sistema de información web para monitorear el sensor de monóxido de carbono en tiempo real en los medios de transporte terrestre	Christian Camilo Laguna Garzón	Meritorio	Director	2022	MARILUZ ROMERO GARCÍA	2023-1
Sistema de registro y control de acceso y salida de motocicletas en la Facultad Tecnológica de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas basado en Api Restful	Jeisson Camilo Rojas Sánchez Santiago López Gómez	Meritorio	Jurado	45078	MARILUZ ROMERO GARCÍA	2023-3

Identificación y diseño de los procesos del laboratorio de informática, facultad tecnológica de la universidad distrital francisco José de caldas utilizando la notación estándar para modelar procesos (bpmn)	Esbleidy Katherine Chala Gutierrez	Meritorio	Luis Felipe Wanumen Silva	2021	Luis Felipe Wanumen Silva	2021-1
Sistema Dashboard	Santiago León y Laura Ahumada Urquijo	Meritorio (en proceso de revisión)	Luis Felipe Wanumen Silva	2022	Luis Felipe Wanumen Silva	2022-3

Etiquetas de columna										
2020-3	2021-1	2021-3	2022-3	2023-1	2023-3	2024-1	2024-3	Total general		
Cuenta de Reconocimiento Meritorio/Laureado	1	4	7	1	2	2	3	5		25

Cuenta de Reconocimiento Meritorio/Laureado



Actividades relacionadas con el factor "Pertinencia e Impacto Social"

1) Relación del programa con las necesidades del entorno:

- **Año 2020 - Acta 06 (25 de marzo de 2020):** En esta acta se menciona la necesidad de actualizar los perfiles de egreso e ingreso para poder plantear los resultados de aprendizaje de tal forma que se pueda dar una internacionalización del currículo. Esto se relaciona con la pertinencia del programa al buscar adaptarse a las demandas del entorno global.¹
- **Año 2020 - Acta 09 (07 de abril de 2020):** Se menciona la importancia de revisar el currículo para adaptarlo a los desafíos del siglo XXI, incluyendo discusiones éticas y políticas, así como temas como el teletrabajo, la telemedicina, el aumento electrónico y la masificación de los videojuegos. Esto demuestra una preocupación por la pertinencia del programa a las necesidades del entorno actual y futuro.²
- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se destaca la importancia de la relación con el entorno académico, social y productivo como uno de los factores a considerar en el plan de mejoramiento del proyecto curricular.³
- **Año 2023 - Acta 01 (08 de febrero de 2023):** Se menciona la "Actualización Curricular (pertinencia)" como una de las temáticas de la vicerrectoría académica. Esto indica que la institución reconoce la importancia de que los programas sean pertinentes a las necesidades del entorno.⁴
- **Año 2024 - Acta 11 (18 de septiembre de 2024):** Se informa sobre la necesidad de reformar el currículo acorde al análisis de los resultados de aprendizaje y la importancia de la Tecnología en Sistematización de Datos e Ingeniería en Telemática a nivel mundial. Se busca adaptar el programa a las demandas del mercado laboral actual.⁵

2) Atención a problemáticas locales, nacionales e internacionales:

- **Año 2020 - Acta 09 (07 de abril de 2020):** Se propone la elaboración de un proyecto curricular que tenga en cuenta que la tecnología posee un componente político, cultural, entre otros, y no solo operativo. Esto sugiere una intención de abordar la tecnología desde una perspectiva más amplia que considere su impacto en diferentes ámbitos.⁶
- **Año 2020 - Acta 10 (15 de abril de 2020):** Se menciona la importancia de la "significación del desarrollo humano, ambiental y social" y la necesidad de "reconstruir el sentido de comunidad, en virtud de lo público y el bien común" como parte de los ejes de acción universitaria. Esto demuestra una preocupación por problemáticas sociales y ambientales a nivel institucional.⁷
- **Año 2021 - Acta 18 (23 de septiembre de 2021):** Se propone un proyecto para contribuir a la reducción de la deserción estudiantil a través del trabajo articulado con la comunidad universitaria y el núcleo familiar. Este proyecto busca atender una problemática educativa a nivel institucional.⁸
- **Año 2021 - Acta 21 (07 de octubre de 2021):** Se propone un proyecto para evaluar el impacto social del proyecto curricular. Esto demuestra un interés en comprender la manera en que el programa contribuye a la sociedad.⁹¹⁰

3) Impacto en el desarrollo social, cultural y económico:

- **Año 2020 - Acta 03 (24 de febrero de 2020):** Se discute el perfil del docente de planta, buscando un perfil que se ajuste a las necesidades del proyecto y de la industria. Se menciona la necesidad de un perfil con experiencia en manejo de datos y resultados de investigación en esa área. Esto indica una intención de formar profesionales que puedan contribuir al desarrollo económico del país.¹¹¹²
- **Año 2020 - Acta 09 (07 de abril de 2020):** Se menciona la importancia de que los egresados puedan contribuir al desarrollo local y global (internacional).¹³
- **Año 2020 - Acta 10 (15 de abril de 2020):** Se plantea la importancia de que los proyectos de extensión contribuyan al desarrollo de la ciudad y la región. Se busca formar sujetos que puedan actuar sobre las realidades de las comunidades. Esto se relaciona con la búsqueda de un impacto social positivo a través de los proyectos de extensión.¹³
- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se menciona la importancia de que los programas tengan sinergias entre sí y contribuyan a la generación de nuevos proyectos curriculares. Se busca que los programas impacten positivamente en el desarrollo de la universidad.¹⁴
- **Año 2023 - Acta 11 (21 de junio de 2023):** Se destaca la necesidad de garantizar un seguimiento preciso de los conocimientos de los estudiantes y la inversión en personal administrativo para evaluar y validar las tablas de homologación. Esto se justifica como una forma de asegurar que los estudiantes adquieran las habilidades y conocimientos necesarios para tener éxito en su disciplina. Se busca que el programa tenga un impacto positivo en el desarrollo profesional de los estudiantes.¹⁵

Funciones/Actividades	Tipo de Función/Actividad (Docencia, extensión, investigación y creación)	Nombre del Docente	Periodo
Supervisión de las propuestas de extensión del programa para el período 2022-3.	Extensión	Gerardo Alberto Castang Montiel	2022-3
Supervisión de las propuestas de extensión del programa para el período 2023-1.	Extensión	Gerardo Alberto Castang Montiel	2023-1
Supervisión propuestas de extensión	Extensión	Gerardo Alberto Castang Montiel	2024-3
Supervisión a proyectos de extensión	Extensión	Gerardo Alberto Castang Montiel	2024-1
Participación en la organización congreso CICOM	Investigación-Extensión	Héctor Julio Fúquene Ardila	2024-1

Diseño de cursos y ponencias	Proyección social	Miller Gómez Mora	2021-1
Diseño de cursos y ponencias	Proyección social	Miller Gómez Mora	2021-3
Diseño de cursos y ponencias	Proyección social	Miller Gómez Mora	2022-1
Diseño de cursos y ponencias	Proyección social	Miller Gómez Mora	2023-1
Diseño de cursos y ponencias	Proyección social	Miller Gómez Mora	2023-3
Diseño de cursos y ponencias	Proyección social	Miller Gómez Mora	2024-1
Diseño de cursos y ponencias	Proyección social	Miller Gómez Mora	2024-3
Coordinador de proyectos de extensión ofrecidos desde el proyecto curricular en pro de la comunidad de Ciudad Bolívar, con el desarrollo de las diferentes actividades propias del mismo, organización de los cursos en cuanto a su logística, desarrollo y finalización. Generación de informes mensuales del proyecto de proyección social de formación en TIC para la localidad de Ciudad Bolívar (Anexo 2) Se ha llevado a cabo el proceso de convocatoria y capacitación de formadores con estudiantes y egresados del proyecto curricular.	Extensión	Miguel Angel Leguizamón Páez	2023-1
Coordinador de proyectos de extensión ofrecidos desde el proyecto curricular en pro de la comunidad de Ciudad Bolívar, con el desarrollo de las diferentes actividades propias del mismo, organización de los cursos en cuanto a su logística, desarrollo y finalización. Generación de informes mensuales del proyecto de proyección social de formación en TIC para la localidad de Ciudad Bolívar (Anexo 2)	Extensión	Miguel Angel Leguizamón Páez	2023-3

Coordinador de proyectos de extensión ofrecidos desde el proyecto curricular en pro de la comunidad de Ciudad Bolívar, con el desarrollo de las diferentes actividades propias del mismo, organización de los cursos en cuanto a su logística, desarrollo y finalización. Generación de informes mensuales del proyecto de proyección social de formación en TIC para la localidad de Ciudad Bolívar (Anexo 2)	Extensión	Miguel Angel Leguizamón Páez	2024-1
Participación en propuesta reconocimiento de créditos	Extensión	Rocio Rodriguez Guerrero	2023-3
Planteamiento de la propuesta CICOM 2022 en extensión	Extensión	Roberto Emilio Salas Ruiz	2022-1
Elaboración mensual del boletín Notybites	Extensión	Carlos Alberto Vanegas	2019-3
Elaboración mensual del boletín Notybites	Extensión	Carlos Alberto Vanegas	2020-1
Elaboración mensual del boletín Notybites	Extensión	Carlos Alberto Vanegas	2020-3
Elaboración mensual boletín Notibytes	Extensión	Carlos Alberto Vanegas	2023-1
Elaboración mensual boletín Notibytes	Extensión	Carlos Alberto Vanegas	2023-3

Actividades relacionadas con el factor "Bienestar institucional"

Las actas proporcionadas ofrecen información limitada sobre actividades relacionadas con algunos de los aspectos del factor "Bienestar Institucional". A continuación, se detallan las actividades encontradas:

1) Programas de apoyo integral a estudiantes, docentes y administrativos:

- **Año 2020 - Acta 10 (22 de abril de 2020):** Se informa que se autorizaron nueve (9) monitores como apoyo a los docentes en el aula virtual. Esto podría considerarse un programa de apoyo a los docentes en el contexto de la virtualidad.¹
- **Año 2021 - Acta 18 (23 de septiembre de 2021):** Se presenta un programa institucional para el desarrollo integral y la graduación oportuna de los estudiantes. Este programa busca reducir la deserción estudiantil a través de diferentes acciones, como la atención a estudiantes a través del programa de apoyo para la permanencia y el desarrollo integral, y la capacitación a docentes para fortalecer sus competencias. Este programa se ajusta al concepto de apoyo integral a estudiantes y docentes.²³
- **Año 2021 - Acta 25 (21 de octubre de 2021):** Se menciona un programa de apoyo para la permanencia y el desarrollo integral de los estudiantes.⁴
- **Año 2022 - Acta 22 (19 de octubre de 2022):** Se socializa el programa institucional para el desarrollo integral y la graduación oportuna (PDI) en la sede de la Facultad Tecnológica. Este programa se enfoca en el bienestar institucional e incluye la presentación de diferentes servicios de apoyo a los estudiantes.⁵

2) Servicios de salud, deportes, cultura y recreación:

- **Año 2020 - Acta 10 (22 de abril de 2020):** Se menciona que se brinda apoyo por parte de la ARL Positiva y la universidad a través del correo saludocupacional@udistrital.edu.co. Esto sugiere la existencia de servicios de salud ocupacional para la comunidad universitaria.¹
- **Año 2021 - Acta 08 (18 de mayo de 2021):** Se menciona que la universidad ofrece servicios de apoyo psicológico a los estudiantes.⁶
- **Año 2023 - Acta 09 (17 de mayo de 2023):** Se menciona que se están "Impulsando la participación de los estudiantes del Proyecto Curricular en los servicios ofrecidos por Bienestar".⁷

3) Atención psicológica y asesorías académicas:

- **Año 2020 - Acta 10 (22 de abril de 2020):** Se menciona un sistema de soporte para apoyar el trabajo virtual de los docentes, que incluye servicios de asesoría.¹
- **Año 2021 - Acta 08 (18 de mayo de 2021):** Se solicita apoyo en las monitorías en el área de programación y ciencias básicas, así como la creación de un formulario para que los estudiantes soliciten asesorías a clases.⁶

Actividades relacionadas con el factor "Organización, Administración y Gestión"

Las actas proporcionadas ofrecen información sobre actividades que se ajustan a algunos de los aspectos del factor "Organización, Administración y Gestión". A continuación, se detallan las actividades encontradas:

1) Estructura organizacional adecuada:

- **Año 2020 - Acta 03 (24 de febrero de 2020):** Se discute la necesidad de equilibrar los dos programas, Tecnología en Sistematización de Datos e Ingeniería en Telemática, y se reconoce la importancia de fortalecer el programa de Ingeniería en Telemática. Esto sugiere una evaluación de la estructura del programa y la identificación de áreas que requieren atención para un mejor funcionamiento.
- **Año 2020 - Acta 09 (07 de abril de 2020):** Se menciona la importancia de la gestión del talento humano docente y directivo, la gestión de recursos y la mediación de la formación integral como aspectos cruciales para el buen funcionamiento del proyecto curricular.
- **Año 2020 - Acta 22 (14 de octubre de 2020):** Se decide la cantidad de créditos para la modalidad de estudios de profundización en Tecnología e Ingeniería, lo que indica una organización de la estructura curricular.
- **Año 2021 - Acta 25 (20 de agosto de 2021):** Se menciona la existencia de un comité de currículo y un comité de coordinadores, lo que sugiere una estructura organizativa para la gestión académica.
- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se menciona la necesidad de generar un plan de acción para los laboratorios de informática y proyecciones de compras de equipos basados en estudios de capacidad y necesidades. Esto refleja la planificación y gestión de recursos para el correcto funcionamiento del programa.
- **Año 2023 - Acta 11 (21 de junio de 2023):** Se discute la necesidad de invertir en personal administrativo para gestionar las tablas de homologación y garantizar un seguimiento a los conocimientos de los estudiantes. Esto implica la adecuación de la estructura administrativa para responder a necesidades específicas.
- **Año 2024 - Acta 01 (16 de enero de 2024):** Se menciona la revisión de la estructura curricular, la unificación de criterios y la revisión de los contenidos programáticos de las asignaturas para garantizar la coherencia y la calidad del programa.

2) Gestión administrativa eficiente:

- **Año 2020 - Acta 03 (24 de febrero de 2020):** Se decide aplazar la definición del perfil del docente de planta para un consejo extraordinario, mostrando una gestión organizada de la toma de decisiones.

- **Año 2021 - Acta 02 (28 de enero de 2021):** Se solicita a los docentes la entrega del informe de gestión y la realización de la autoevaluación en el Sistema Académico Cóndor, estableciendo plazos y procedimientos específicos para una gestión administrativa eficiente.
- **Año 2021 - Acta 18 (23 de septiembre de 2021):** Se menciona la necesidad de unificar la información de los programas académicos en el Sistema de Información Académica (SIA).
- **Año 2022 - Acta 17 (16 de febrero de 2022):** Se plantea la necesidad de definir si es competencia del consejo curricular aprobar cancelaciones extemporáneas de espacios académicos, buscando clarificar los procedimientos administrativos.
- **Año 2022 - Acta 22 (19 de octubre de 2022):** Se realiza una revisión de los contenidos programáticos de las asignaturas para comprobar su relación y unificación, asegurando una gestión curricular eficiente.
- **Año 2023 - Acta 01 (08 de febrero de 2023):** Se establecen criterios de evaluación para docentes, incluyendo la ponderación de la experiencia docente e investigativa, buscando objetividad y eficiencia en la selección de personal.
- **Año 2024 - Acta 03 (14 de febrero de 2024):** Se valida la asignatura "Programación por componentes" y se designa a los jurados evaluadores, lo que muestra la gestión administrativa de los procesos académicos.

3) Financiamiento suficiente y sostenible:

- **Año 2021 - Acta 05 (18 de mayo de 2021):** Se presenta una solicitud de financiación para la publicación de un artículo en una revista indexada, mostrando la búsqueda de recursos para actividades académicas.
- **Año 2024 - Acta 11 (18 de septiembre de 2024):** Se debate sobre la disminución del rubro asignado a la facultad y se propone enviar una carta a la decanatura para solicitar los recursos necesarios. Esto evidencia la gestión del financiamiento para asegurar la operatividad del programa.

4) Transparencia en la rendición de cuentas:

- **Año 2020 - Acta 03 (24 de febrero de 2020):** Se solicita que la elección del perfil del docente de planta sea metódica y transparente, considerando las necesidades del programa y buscando la participación de todos los miembros del consejo.
- **Año 2021 - Acta 04 (03 de febrero de 2021):** Se discute la evaluación docente y se decide, por unanimidad, que se debe proporcionar una justificación clara para la calificación asignada a cada docente, promoviendo la transparencia en el proceso de evaluación.
- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se presenta un informe detallado de la gestión de la coordinación del programa, incluyendo información sobre los 10 factores a evaluar en los procesos de autoevaluación. Esto fomenta la transparencia al hacer pública la gestión realizada.
- **Año 2022 - Acta 22 (19 de octubre de 2022):** Se busca la transparencia en la gestión administrativa al asegurar la relación y unificación de los contenidos programáticos de las asignaturas.

Actividades relacionadas con el factor "Recursos de Apoyo Académico e Infraestructura"

Las actas proporcionadas ofrecen información sobre actividades que se ajustan a algunos de los aspectos del factor "Recursos de Apoyo Académico e Infraestructura". A continuación, se detallan las actividades encontradas:

2) Infraestructura adecuada (aulas, laboratorios, equipos):

- **Año 2020 - Acta 07 (11 de marzo de 2020):** Se menciona que la reunión se llevó a cabo en los "Laboratorios de Informática Bloque 12 Segundo Piso Sala 1 - Facultad Tecnológica".¹ Esto indica la existencia de laboratorios de informática para el desarrollo de actividades académicas.
- **Año 2020 - Acta 08 (22 de abril de 2020):** Se menciona nuevamente la utilización de "Laboratorios de Informática" como lugar de reunión.²
- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se habla de la necesidad de generar un plan de acción para los laboratorios de informática, realizar proyecciones de compras de equipos y mantener un inventario actualizado.³ Esto sugiere una gestión activa para asegurar la disponibilidad y el buen estado de los equipos en los laboratorios.
- **Año 2022 - Acta 01 (28 de enero de 2022):** Se expresa preocupación por la falta de tecnología en los salones de clase para la transmisión de clases y la atención de casos especiales.⁴ Esto evidencia la necesidad de mejorar la infraestructura tecnológica en las aulas.
- **Año 2022 - Acta 28 (28 de septiembre de 2022):** Se solicita justificación para la utilización de espacios físicos para prácticas académicas, argumentando la necesidad de utilizar la infraestructura de servidores para mejorar la enseñanza en el área de redes.⁵
- **Año 2024 - Acta 02 (07 de febrero de 2024):** Se menciona el avance tecnológico en los laboratorios de informática, la adquisición de un nuevo servidor y la mejora en la capacidad de los servidores existentes.⁶ Estas acciones se realizaron para facilitar las prácticas y estrategias de software, como el acceso a contenedores y microservicios.
- **Año 2024 - Acta 02 (07 de febrero de 2024):** Se informa sobre la realización de un diagnóstico de las salas de informática del bloque 13, segundo piso.⁷

3) Disponibilidad de tecnologías de información y comunicación (TIC):

- **Año 2020 - Acta 09 (09 de junio de 2020):** Se menciona la creación de un "Sistema de ticket" para apoyar el trabajo virtual de los docentes.⁸ Esto indica la implementación de herramientas tecnológicas para la gestión académica.
- **Año 2020 - Acta 10 (22 de abril de 2020):** Se informa la autorización de nueve (9) monitores para apoyar a los docentes en el aula virtual, lo que sugiere la disponibilidad de recursos tecnológicos para la educación virtual.⁸

- **Año 2020 - Acta 10 (22 de abril de 2020):** Se menciona la implementación de un sistema de soporte para el trabajo virtual de docentes, incluyendo servicios de apoyo, asesoría y recursos.⁹ Esto refleja la disponibilidad de TIC para la gestión académica y el apoyo docente.
- **Año 2020 - Acta 22 (14 de octubre de 2020):** Se menciona la plataforma Moodle como herramienta para la educación virtual.¹⁰
- **Año 2021 - Acta 18 (23 de septiembre de 2021):** Se propone la creación de un aula virtual para la asignatura Física III.¹⁰ Esto evidencia la intención de ampliar la oferta de recursos TIC para la enseñanza.
- **Año 2021 - Acta 25 (20 de agosto de 2021):** Se habla de la necesidad de mejorar los sistemas de información, mencionando que la universidad cuenta con su propio sistema de información (no comprado ni importado) desarrollado por estudiantes y egresados.¹¹
- **Año 2021 - Acta 25 (20 de agosto de 2021):** Se destaca el trabajo de la Red UDNET en la implementación de nuevas tecnologías, con la pActividades relacionadas con "Autoevaluación y Cultura de Calidad"

Actividades relacionadas con "Autoevaluación y Cultura de Calidad"

Las actas proporcionadas ofrecen información sobre actividades relacionadas con los tres aspectos del factor "Autoevaluación y Cultura de Calidad".

1) Procesos regulares de autoevaluación institucional:

- **Año 2020 - Acta 10 (22 de abril de 2020):** Se menciona la necesidad de revisar el modelo pedagógico del programa, indicando una reflexión sobre las prácticas educativas y la búsqueda de mejora.¹
- **Año 2020 - Acta 13 (28 de julio de 2020):** Se menciona la autoevaluación como un proceso continuo para la acreditación.²
- **Año 2021 - Acta 07 (11 de marzo de 2021):** Se menciona la necesidad de realizar una autoevaluación en el Sistema Académico Cóndor.³
- **Año 2021 - Acta 25 (20 de agosto de 2021):** Se habla del proceso de autoevaluación y acreditación para identificar debilidades y fortalezas.⁴
- **Año 2022 - Acta 16 (24 de agosto de 2022):** Se presentan fechas importantes relacionadas con la autoevaluación, incluyendo la presentación de la autoevaluación como un proceso continuo y la incorporación de resultados de aprendizaje en el componente curricular.⁵
- **Año 2023 - Acta 15 (17 de agosto de 2023):** Se menciona que los pares académicos han indicado áreas de mejora a través de sus observaciones, lo que impulsa un proceso de autoevaluación.⁶

2) Identificación y seguimiento de planes de mejora:

- **Año 2020 - Acta 10 (22 de abril de 2020):** Se discute la necesidad de definir el modelo pedagógico del programa, lo que implica la identificación de un área de mejora y la búsqueda de soluciones.¹⁷
- **Año 2020 - Acta 13 (28 de julio de 2020):** Se propone la creación de una agenda de temas para los consejos curriculares, con proyectos, estrategias y acciones, evidenciando la planificación de mejoras.⁸
- **Año 2021 - Acta 07 (11 de marzo de 2021):** Se socializa el plan de mejoramiento, detallando los proyectos por factor y las acciones que se están llevando a cabo.³
- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se menciona la existencia de un plan de mejoramiento para los laboratorios de informática.⁹
- **Año 2023 - Acta 06 (08 de marzo de 2023):** Se menciona un plan de mejoramiento que se debe subir a la plataforma del aula virtual.¹⁰
- **Año 2023 - Acta 15 (17 de agosto de 2023):** Se detalla la metodología para la construcción del plan de mejoramiento, incluyendo las observaciones de los pares académicos y los resultados de la autoevaluación. También se listan los proyectos del plan de mejoramiento y las actividades por factor de acreditación.^{11121314...}

- **Año 2024 - Acta 02 (07 de febrero de 2024):** Se menciona la necesidad de reformar el currículo basándose en el análisis de los resultados de aprendizaje y otros documentos de la fase preliminar.²⁰

3) Cultura organizacional orientada a la calidad:

- **Año 2020 - Acta 13 (28 de julio de 2020):** Se debate sobre la necesidad de enfocar el consejo curricular en el tema principal y enviar la información con anticipación para optimizar el tiempo.²¹
- **Año 2020 - Acta 22 (14 de octubre de 2020):** Se evidencia la preocupación por la calidad de la educación, buscando mejorar la evaluación docente y su impacto en el programa.²²
- **Año 2021 - Acta 07 (11 de marzo de 2021):** Se discute la evaluación docente, buscando estandarizar el concepto de "innovación" para una evaluación más justa y precisa.²³
- **Año 2021 - Acta 25 (20 de agosto de 2021):** Se propone realizar un taller para que los docentes puedan establecer habilidades de aprendizaje en sus asignaturas, mostrando la intención de mejorar las prácticas docentes.⁴
- **Año 2021 - Acta 25 (20 de agosto de 2021):** Se plantea la importancia de que la evaluación docente no sea solo un requisito, sino un proceso consciente para mejorar las debilidades y fortalecer las fortalezas.²²
- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se destaca la importancia de mostrar evidencia de la mejora en los resultados de la evaluación docente acorde a las nuevas acciones implementadas.²⁴
- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se propone utilizar una herramienta para analizar los datos de la evaluación docente y que el consejo curricular pueda evaluar de forma más precisa.²⁵
- **Año 2023 - Acta 15 (17 de agosto de 2023):** Se mencionan las dificultades y los retos del proceso de acreditación, incluyendo la necesidad de sistematizar la información, desarrollar proyectos de investigación, extensión y proyección social.²⁶²⁷²⁸

participación de estudiantes de Tecnología en Sistematización de Datos.¹² Esto evidencia la utilización de TIC para la gestión de la red universitaria y la formación de estudiantes en este ámbito.

- **Año 2022 - Acta 01 (28 de enero de 2022):** Se informa sobre las acciones tomadas para ampliar la conexión a internet en las facultades y mejorar el servicio.¹³ Esto demuestra la inversión en infraestructura TIC para facilitar la educación virtual.
- **Año 2022 - Acta 01 (28 de enero de 2022):** Se menciona la APP desarrollada por la Oficina Asesora de Sistemas para el control del ingreso a las instalaciones universitarias.¹³
- **Año 2022 - Acta 02 (16 de febrero de 2022):** Se menciona la necesidad de modificar los horarios para la modalidad remota, incluyendo días virtuales que no coincidan con las clases presenciales.¹⁴ Esto evidencia la adaptación de la organización académica a las necesidades de la educación virtual.

4) Mantenimiento y actualización de recursos:

- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se habla de la necesidad de nombrar un laboratorista para el mantenimiento del inventario del laboratorio, así como la elaboración de un plan de mejoramiento y un plan de proyección para los laboratorios.³
- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se menciona la actualización de la documentación de protocolos de bioseguridad en las salas de informática, la elaboración de un normograma y la caracterización de los equipos de cómputo.³
- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se reconoce la necesidad de actualizar los equipos de cómputo debido a la constante evolución tecnológica.³
- **Año 2024 - Acta 02 (07 de febrero de 2024):** Se menciona el mantenimiento de los servidores, que a pesar de ser costoso, se realizó para aumentar su capacidad y se adquirió uno nuevo.⁶

Actividades relacionadas con el "Impacto de los Egresados en el Medio"

Las actas proporcionadas mencionan actividades relacionadas con la relación con los egresados y el apoyo continuo, pero la información sobre los demás aspectos del factor "Impacto de los Egresados en el Medio" es limitada.

4) Relación con los egresados y apoyo continuo:

- **Año 2020 - Acta 05 (04 de marzo de 2020):** Se propone la creación de una base de datos de egresados para fortalecer la comunicación y el seguimiento.
- **Año 2020 - Acta 13 (28 de julio de 2020):** Se menciona la necesidad de crear estrategias para el seguimiento de egresados.
- **Año 2021 - Acta 07 (11 de marzo de 2021):** Se mencionan acciones para el seguimiento y la actualización de egresados con el objetivo de cubrir una mayor población.
- **Año 2021 - Acta 32 (17 de noviembre de 2021):** Se presenta un informe de gestión donde se destaca el trabajo con egresados y se menciona la necesidad de fortalecer la relación con ellos.
- **Año 2022 - Acta 16 (24 de agosto de 2022):** Se propone la actualización del plan de estudios con la opinión de los egresados.
- **Año 2023 - Acta 15 (17 de agosto de 2023):** Se habla de la importancia de generar una base de datos con los contactos de las empresas donde trabajan los egresados para fortalecer la interacción con el entorno. También se menciona la necesidad de analizar las tendencias en el campo de las TIC a partir de la información suministrada por los egresados.

1) Inserción laboral de los egresados:

- **Año 2020 - Acta 13 (28 de julio de 2020):** Se menciona la necesidad de realizar un estudio de seguimiento a egresados para determinar su ubicación laboral.
- **Año 2023 - Acta 08 (17 de mayo de 2023):** Se menciona la necesidad de mejorar la relación académico-social con la parte productiva.

2) Desempeño profesional en diferentes contextos:

- Las actas no proporcionan información específica sobre el desempeño profesional de los egresados en diferentes contextos.

3) Contribución al desarrollo social, económico y cultural:

- Las actas no proporcionan información específica sobre la contribución de los egresados al desarrollo social, económico y cultural.

