



Semilleros de investigación 2025-1

GRUPO DE INVESTIGACIÓN

BIOFORENSE

Semilleros de Investigación

» Bioinformática «

Temática:

Aprender de pensamiento computacional, edición y análisis de secuencias de ADN, Manejo de bases de datos y lenguajes de programación aplicados a resolver problemas en Biología dentro de un contexto Forense.

Coordinador del Semillero:

Andrés López Rubio

Correo institucional:

alopezru@tdea.edu.co

» Osteología Forense «

Temática:

Dedicado al estudio de patologías osteológicas y las relacionadas con el tema forense, necroses. se clasifica la colección osteológicas del tecnologicp y se recuperan piezas anatómicas.

Coordinador del Semillero:

German Antia

Correo institucional:

german.montoya@tdea.edu.co

» Insecta «

Temática:

Objeto de estudio los insectos, que se convierten en un vehículo para a la formación de estudiantes bajo direccionamiento de docentes y bajo la metodología aprender haciendo mediante el desarrollo de proyectos de investigación.

Coordinadores del Semillero:

Luz Miryam Gomez Piñerez - Eduardo Amat

Correo institucional:

lgomez@tdea.edu.co - eamat@tdea.edu.co

¡Inscríbete!

GRUPO DE INVESTIGACIÓN

BISMA

Semilleros de Investigación

» VICTICRIM «

Temática:

Aborda temas como VICTIMAS y CRIMINOLOGÍA indagando sobre el origen de la conducta criminal.

Coordinador del Semillero:

Albeiro De Jesús Muñoz Giraldo

Correo institucional:

almunozg@tdea.edu.co

» Multidisciplinar de Salud y Ciencias Forenses «

Temática:

Fortalecer las competencias investigativas, innovadoras y de emprendimiento de la comunidad académica interesada en áreas de la salud y las ciencias forenses. El semillero lidera un curso de verano multidisciplinar ofrecido anualmente a estudiantes tanto de la región como del resto de Latinoamérica.

Coordinador del Semillero:

Aura María Gil Villa

Correo institucional:

aura.gil@tdea.edu.co

» Toxicología Forense «

Temática:

Enfocado en la investigación aplicada en toxicología forense y ambiental, con énfasis en el uso de sustancias psicoactivas [lícitas e ilícitas] en estudiantes universitarios y sus efectos en la salud pública. Además, aborda los impactos ambientales de la minería, explorando alternativas para la mitigación del daño ambiental y la reducción de la contaminación por metales pesados, como el mercurio.

Coordinador del Semillero:

Carlos Federico Molina Castaño

Correo institucional:

cmolina@tdea.edu.co

» Seguridad y salud en el trabajo «

Temática:

El Semillero está enfocado en la investigación y promoción de la seguridad y salud en el trabajo, con énfasis en la innovación para la mejora de las condiciones laborales y la prevención de riesgos ocupacionales. Sus principales líneas de trabajo incluyen el análisis del impacto de la exposición a mercurio en ambientes mineros, así como la mitigación de los efectos ambientales y de salud ocupacional asociados, buscando soluciones sostenibles y mejoras en la gestión de riesgos laborales.

Coordinador del Semillero:

Carlos Federico Molina Castaño

Correo institucional:

cmolina@tdea.edu.co

¡Inscríbete!

GRUPO DE INVESTIGACIÓN

CBATA

Semilleros de Investigación

» INIVICO «

Temática:

Contribuir a la solución de problemas referentes al aprendizaje de la lengua extranjera inglés, a través de la ejecución de proyectos de investigación que impacten la comunidad del TdeA.

Línea de trabajo: Lingüística aplicada a la enseñanza del inglés

Coordinador del Semillero:

Juan Fernando Gómez Paniagua

Correo institucional:

jgomez2@tdea.edu.co

» Quimnova «

Temática:

Semillero de investigación que busca motivar a los estudiantes para realizar procesos de innovación e investigación en temáticas asociadas al área ambiental.

Coordinador del Semillero:

Leidy Astrid Hoyos Giraldo

Correo institucional:

leidy.hoyos@tdea.edu.co

¡Inscríbete!

GRUPO DE INVESTIGACIÓN

GIISTA

Semilleros de Investigación

» Célula de programación «

Temática:

Enseñar y mejorar las capacidades en el desarrollo de software y sus diferentes entornos integrados a los lenguajes de programación. Se tendrá el manejo del Front-end y el Back-end.

Coordinador del Semillero:

Arnulfo Guzmán Torres

Correo institucional:

aguzmant@tdea.edu.co

» AUTÓMATA «

Temática:

Se enfoca en la automatización de sistemas de agricultura, análisis de datos, IoT y tecnologías 4.0. Este es un espacio donde los estudiantes universitarios y profesionales pueden desarrollar habilidades en programación, análisis de datos, diseño de sistemas y mucho más.

Coordinador del Semillero:

Juan David Tamayo Quintero/ Silvana Lorena Vallejo

Correo institucional:

Juan.tamayo1@tdea.edu.co

» Forrester «

Temática:

Trabjará en tres líneas o temáticas: 1) Modelos de Dinámica de Sistemas con Insight Maker, 2) Educación STEAM aplicada a la Ingeniería de Software y 3) Gestor bibliográfico Zotero.

Coordinador del Semillero:

Ricardo De Jesús Botero Tabares

Correo institucional:

rbotero@tdea.edu.co

» Seguridad de la Información SI «

Temática:

Es una iniciativa dirigida a estudiantes, egresados y profesores interesados en explorar y avanzar en el campo de la Seguridad de la Información. Con el objetivo de fortalecer las capacidades de investigación dentro de la comunidad académica, este semillero proporciona un espacio de aprendizaje colaborativo, investigación activa y desarrollo profesional en el área de la ciberseguridad.

Coordinador del Semillero:

Tulio Enrique Cano Velázquez

Correo institucional:

tulio.cano@tdea.edu.co

» Seguridad Informática «

Temática:

Es una iniciativa dirigida a estudiantes, egresados y profesores interesados en explorar y avanzar en el campo de la Seguridad de la Información. Con el objetivo de fortalecer las capacidades de investigación dentro de la comunidad académica, este semillero proporciona un espacio de aprendizaje colaborativo, investigación activa y desarrollo profesional en el área de la ciberseguridad.

Coordinador del Semillero:

Yeiler Alberto Quintero Barco

Correo institucional:

yquinter4@tdea.edu.co

¡Inscríbete!

GRUPO DE INVESTIGACIÓN

GITIMA

Semilleros de Investigación

»» **Energía Inteligente** ««

Temática:

Se orienta al estudio, desarrollo y aplicación de tecnologías y metodologías innovadoras en el ámbito de los sistemas energéticos. Su propósito es contribuir al avance del conocimiento en la gestión eficiente de la energía, la integración de fuentes renovables y la implementación de estrategias sostenibles para la transición energética en Colombia. El semillero busca generar soluciones basadas en la simulación de sistemas, la modelación matemática y la inteligencia artificial para optimizar el uso de la energía en diferentes sectores.

Coordinador del Semillero:

Joan Sebastián Ruiz Zapata

Correo institucional:

joan.ruiz44@tdea.edu.co

»» **Gestión ambiental en la industria** «« **y la agroindustria (GAIA)**

Temática:

El semillero está dedicado al desarrollo de herramientas y metodologías para la gestión ambiental en diversos sectores productivos de bienes y servicios, impulsando la optimización de procesos y fomentando una intervención ambiental más eficiente y sostenible.

Coordinador del Semillero:

Leyla Jaramillo Zapata / Sergio Upegui Sosa

Correo institucional:

leyla.jaramillo@tdea.edu.co / saupegui@tdea.edu.co

¡Inscríbete!

GRUPO DE INVESTIGACIÓN JURÍDICO SOCIAL

Semilleros de Investigación

»» ORIGEN ««

Temática:

Aborda temas de salud mental, muerte, duelo, prevención del suicidio, envejecimiento.

Coordinador del Semillero:

Albeiro De Jesus Muñoz Giraldo

Correo institucional:

almunozg@tdea.edu.co

»» Mercado Laboral de los Jurisconsultos ««

Temática:

Busca exponer el horizonte laboral que tienen los estudiantes de derecho para con los distintos perfiles profesionales que ofrece la carrera.

Coordinador del Semillero:

Jahir Alexander Gutiérrez Ossa

Correo institucional:

jagutier@tdea.edu.co

»» HUMANIZATE ««

Temática:

Es un espacio de investigación y formación enfocado en la revisión, estudio y análisis de casos presentados en concursos de derechos humanos. Este semillero busca desarrollar competencias transversales que son esenciales para la práctica del Derecho, preparando a los estudiantes para enfrentar los retos del litigio estratégico en derechos humanos.

Coordinador del Semillero:

José Fernando Toledo Perdomo

Correo institucional:

jose.toledo@tdea.edu.co

»» Pluralismo Jurídico ««

Temática:

Nuestra misión es promover el pensamiento crítico y la investigación en el ámbito del pluralismo jurídico, con el fin de profundizar la comprensión de las diversas problemáticas jurídicas y contribuir al desarrollo de soluciones innovadoras y equitativas. Buscamos fomentar un diálogo interdisciplinario y multicultural que enriquezca el debate sobre la coexistencia de múltiples sistemas legales en las sociedades contemporáneas, con un enfoque en la promoción de la justicia, los derechos humanos y la diversidad legal.

Coordinador del Semillero:

Milena Mena Cuesta

Correo institucional:

milena.mena@tdea.edu.co

»» Agora, en estructura y funcionamiento del estado ««

Temática:

Se analiza la actualidad política y constitucional del país y se adelantan investigaciones para profundizar en las mismas.

Coordinador del Semillero:

Sergio Silva Arroyave

Correo institucional:

sergio.silva@tdea.edu.co / sergio.silva@yahoo.es

»» Scholasticus ««

Temática:

Fortalecer, consolidar e impulsar los conocimientos en Criminalística, Investigación Judicial y Ciencias Forenses como disciplinas coadyuvantes al Derecho Procesal Penal desde una perspectiva holística e integradora que pueda ser usada en la formación de los estudiantes de Derecho, Profesional en Criminalística, Investigación Judicial y áreas afines.

Coordinador del Semillero:

Wilfer Habinson Ochoa Jaramillo

Correo institucional:

whochoaj@tdea.edu.co

»» VIDOCQ ««

Historias Criminales por Investigadores Criminales

Temática:

Fomentar el hábito de la lectura y escritura entre sus asistentes o miembros, soportado en tres ejes básicos; plantear estrategias que incentiven la participación activa y constante de los miembros del club; implementar una metodología para que el club de lectura y escritura perdure en el tiempo y se puedan así realizar procesos para cultivar estos importantes hábitos entre los asistentes; evaluar las estrategias desarrolladas en la metodología sugerida en el marco de un grupo focal de la Facultad de Derecho y Ciencias Forenses.

Coordinador del Semillero:

Wilfer Habinson Ochoa Jaramillo

Correo institucional:

whochoaj@tdea.edu.co

¡Inscríbete!

GRUPO DE INVESTIGACIÓN OBSERVATORIO PÚBLICO

Semilleros de Investigación

» Data-Lab: Entendiendo el mundo de los datos «

Temática:

Semillero con un enfoque práctico, en el que se promueve el uso de lenguajes como Python, R, Power Bi para el manejo de datos. Temáticas a abordar: Estructura de los datos, manejo de Python, Técnicas para el análisis de datos, Visualización de datos, Uso de Power Bi.

Coordinador del Semillero:

Andrés Felipe Gómez Sánchez / uan Camilo Cardona Montoya

Correo institucional:

andres.gomez79@tdea.edu.co / juan.cardona58@tdea.edu.co

» Tratados de contabilidad social y ambiental «

Temática:

Es un encuentro constante de estudiantes y profesionales de diversas disciplinas, especialmente de contaduría, que mediante el trabajo en grupo pretende potencializar el desarrollo de habilidades de investigación que, que busca fomentar la cultura investigativa y la producción de conocimiento especialmente en lo relacionado con contabilidad social y ambiental y las disciplinas relacionadas.

Coordinador del Semillero:

Freddy Zea Restrepo

Correo institucional:

freddy.zea@tdea.edu.co

» Sostenibilidad Empresarial y Cultura Verde ECO S.O.S. «

Temática:

Iniciativa académica que reúne a estudiantes, profesores y profesionales interesados en investigar y promover prácticas sostenibles dentro del ámbito empresarial, así como en fomentar una cultura organizacional y social que valore y priorice la responsabilidad ambiental. El objetivo general es fomentar la investigación, el desarrollo y la implementación de prácticas empresariales sostenibles y la promoción de una cultura verde tanto en el ámbito corporativo como en la comunidad en general.

Coordinador del Semillero:

Julian David Giraldo Gómez

Correo institucional:

julian.giraldo11@tdea.edu.co

» CONTAME «

Temática:

Semillero de investigación sobre contabilidad y disciplinas relacionadas. Sus principales líneas de trabajo son contabilidad popular y educación contable.

Coordinador del Semillero:

Leidy Jhojana Usma Zuleta

Correo institucional:

ljusma@tdea.edu.co

» Toma decisiones en el entorno de los mercados bursátiles basadas en el análisis de información cuantitativo. «

Temática:

Desarrollar actividades académicas de tipo formativo e investigativo dirigidas a la Toma decisiones en el entorno de los mercados bursátiles basadas en el análisis de información cuantitativo por medio de espacios y herramientas informáticas adecuadas que conlleven al diseño de estrategias de inversión y obtener mejores rendimientos.

Coordinador del Semillero:

Nelson Eduardo Castaño Giraldo

Correo institucional:

ncastano@tdea.edu.co

» EGyC «

Estrategia, Gestión y Competitividad

Temática:

El Semillero de Investigación en Estrategia, Gestión y Competitividad EGyC tiene como misión, apoyar la formación de profesionales de las ciencias administrativas y económicas para desarrollar una actitud crítica, pluralista, científica y ética, para aportar a la solución de problemáticas organizacionales en el contexto regional, nacional e internacional.

Coordinador del Semillero:

Wilson Montenegro Velandia

Correo institucional:

wilson.montenegro@tdea.edu.co

¡Inscríbete!

GRUPO DE INVESTIGACIÓN OBSERVATOS

Semilleros de Investigación

» Ecología política y transformaciones sociales «

Temática:

Pretende convertirse en un espacio donde los/as estudiantes del programa de Trabajo Social de la Facultad de Educación y Ciencias Sociales del Tecnológico de Antioquia, Institución Universitaria y de otras facultades del TdeA, desde una perspectiva latinoamericana, indaguen y reflexionen sobre el quehacer del/la profesional en relación con las teorías y enfoques del desarrollo y, las diferentes metodologías, estrategias e instrumentos para la intervención social en distintos proyectos y contextos.

Coordinador del Semillero:

Alberto Preciado

Correo institucional:

alberto.preciado@tdea.edu.co

» PASOS: sufrimiento social y salud mental colectiva «

Temática:

El semillero PASOS inicia en el 2021 y motiva los análisis críticos que no criminalicen la pobreza y promuevan la solidaridad, identificando a los futuros profesionales en un lugar de responsabilidad social. PASOS crea el G.E.T. [Grupo de Estudio y Trabajo] para reunirse de manera constante en conciencia plena de que se pertenece a una universidad pública que piensa lo público para las comunidades más vulnerables especialmente en los grupos de mujeres.

Coordinador del Semillero:

Alejandra González Mora

Correo institucional:

alejandra.gonzalez@tdea.edu.co

» Conflicto y transformaciones sociales «

Temática:

Los conflictos sociales han marcado la historia de la humanidad y las transformaciones sociales que han devenido, es necesario el conflicto como contexto de comprensión y explicación de fenómenos sociales contemporáneos que deben ser entendidos en su multidimensionalidad para encontrar rutas, escenarios y posibilidades de acción social. Desde el Trabajo Social como profesión en construcción disciplinar, es fundamental el análisis de los conflictos para la construcción de conocimiento social y de estrategias de intervención contextualizadas. En este sentido, el semillero busca ser un espacio de investigación formativa donde se posibilita la exploración de situaciones, la formulación de propuestas, el trabajo colaborativo y la creatividad en la construcción del conocimiento social.

Coordinador del Semillero:

Janeth García Gallego

Correo institucional:

janeth.garcia@tdea.edu.co

» Hilos Humanistas «

Temática:

El semillero busca desarrollar habilidades en los procedimientos investigativos desde una perspectiva humanista de la psicología siguiendo los enfoques propios de las ciencias sociales y de la salud de manera que los estudiantes amplíen conocimientos y alcancen nuevas comprensiones sobre la salud y la disarmonía, la personalidad e intervenciones psicosociales. La población objetivo comprende personas en condiciones de vulneración de derechos, estudiantes y adultos en general.

Coordinador del Semillero:

Juan Fernando Alvarez Quintero

Correo institucional:

juan.alvarez42@tdea.edu.co

» Trabajo Social y Territorio «

Temática:

El semillero plantea dos líneas fuerte de trabajo, una de carácter disciplinar y otra interdisciplinar. En cuanto a la primera resaltar que se trata una línea en la que se buscará discernir las tendencias actuales implementadas en los programas para la formación de los Trabajadores Sociales: y en la 2da, pensarnos y/o reflexionar sobre el papel que juega el territorio entendido como una construcción social en la configuración de la intervención profesional.

Coordinador del Semillero:

Milton Velásquez Arias

Correo institucional:

milton.velasquez@tdea.edu.co

» Metodologías para la Comprensión del fenómeno de la habitancia en calle «

Temática:

El semillero busca acercarse a la comprensión del fenómeno de la habitancia en calle en el contexto local y nacional, así como comprender las metodologías para su intervención.

Coordinador del Semillero:

Mónica María Villa Gil

Correo institucional:

monica.villa@tdea.edu.co

» SOPHÍA. Sapere aude «

Temática:

Reflexiones contemporáneas más relevantes de las humanidades y las ciencias sociales. Su propósito es generar conocimiento crítico e innovador a partir del análisis de problemáticas del acontecer social que requieren ser pensadas e investigadas con enfoques metodológicos alternativos y creativos. A través de esta perspectiva, el semillero busca ampliar la comprensión de los fenómenos sociales y contribuir a la construcción de propuestas que orienten la acción y ofrezcan soluciones pertinentes y transformadoras.

Coordinador del Semillero:

Oscar Alberto Quintero Ocampo

Correo institucional:

oscar.quintero@tdea.edu.co

» Sustentabilidad y Responsabilidad Social «

Temática:

Trabajar por la enseñanza y la investigación en torno a las teorías críticas de la sostenibilidad y la sustentabilidad en el marco de la responsabilidad social profesional, social y organizacional.

Coordinador del Semillero:

Wilfer Arley Ceballos Betancur

Correo institucional:

wceballos@tdea.edu.co

» Estudios Socioculturales de la Salud - SESS «

Temática:

Parte de la premisa que considera la salud como un fenómeno de carácter social y cultural. El objetivo central de nuestras actividades buscan promover en nuestros semilleras la actitud inter y transdisciplinar en el desarrollo de habilidades analíticas e investigativas para la formulación y ejecución de proyectos que, tengan como prioridad la participación activa de la comunidad, para la generación, difusión y apropiación social del conocimiento; lo anterior, en aras de contribuir a la reflexión de políticas públicas en salud, basadas en evidencias, y orientadas al mejoramiento de la calidad de vida de las personas, sus comunidades y la sociedad en general.

Coordinador del Semillero:

William González Montoya

Correo institucional:

william.gonzalez79@tdea.edu.co

» Semillero de Investigación en Psicología Dinámica «

Temática:

Realizar una investigación documental sobre el estudio del apego adulto. Se llevará a cabo un rastreo de los antecedentes teóricos de John Bowlby, enfocándose en algunas de las temáticas centrales relacionadas con el apego.

Coordinador del Semillero:

Yomar De Jesus Ossa Henao

Correo institucional:

yomar.ossa71@tdea.edu.co

¡Inscríbete!

GRUPO DE INVESTIGACIÓN

RED

Semilleros de Investigación

>> Análisis de Decisiones en Entornos << Empresariales

Temática:

Nuestro enfoque combina teoría y práctica, buscando desarrollar soluciones [herramientas técnicas] aplicables a desafíos relacionado con la toma de decisiones en contextos empresariales reales.

Coordinador del Semillero:

Diego Alejandro López Cadavid

Correo institucional:

dlopezc2@tdea.edu.co

¡Inscríbete!

GRUPO DE INVESTIGACIÓN SENDEROS

Semilleros de Investigación

»» Infancias e Interculturalidad ««

Temática:

Fomentar un espacio de reflexión y producción de conocimiento en torno a las experiencias, saberes y prácticas educativas que emergen en contextos culturalmente diversos. A través de un enfoque crítico y decolonial, el semillero busca visibilizar las epistemologías y pedagogías propias de los pueblos y comunidades, promoviendo el diálogo intercultural como una estrategia para enriquecer la educación infantil. Asimismo, se propone generar propuestas pedagógicas innovadoras que reconozcan y valoren la identidad, la oralidad y las cosmovisiones de las infancias en su relación con los territorios y las memorias colectivas, contribuyendo así a la construcción de un currículo más pertinente y equitativo.

Coordinador del Semillero:

Cindy Paola Panesso Mena

Correo institucional:

cindy.panesso@tdea.edu.co

»» Literatura y Brujería ««

Temática:

Espacio académico y creativo en el cual se explora la representación y metaforización de la brujería en la literatura, a la luz y a la sombra de perspectivas históricas, filosóficas y culturales. Será un escenario para leer y representar escrituralmente la experiencia de encuentro con la dimensión estética del texto y el despliegue simbólico de la brujería como el tópico femenino que sugiere creatividad para contemplar y comprender el mundo.

Coordinador del Semillero:

Claudia Arcila Rojas

Correo institucional:

claudia.arcila49@udea.edu.co

»» Actividad Física y Salud Mental ««

Temática:

El semillero tendrá un enfoque investigativo y participativo, el cual está pensado en identificar y reconocer, desde la evidencia robusta, las programaciones o recomendaciones de actividad física para población clínica, que habita en comunidad y en centros gerontológicos. Específicamente el semillero tendrá un foco de atención en el entrenamiento de fuerza y cómo este contribuye a mejorar aspectos de la salud mental cuando se realiza en cada fase del movimiento.

Coordinador del Semillero:

Édison Andrés Pérez Bedoya

Correo institucional:

edison.perez62@tdea.edu.co

»» Crescendo ««

Temática:

Crescendo es un semillero de investigación experimental que busca conectar los saberes propios de la educación infantil, la educación inclusiva y la educación musical.

Coordinador del Semillero:

Jorge Enrique Rosas Amaya

Correo institucional:

jorge.rosas@tdea.edu.co

»» Profesionalidad pedagógica y educación-es ««

Temática:

El semillero de investigación "Profesionalidad Pedagógica educación(es), se constituye en un ámbito de posibilidad epistémica, de tal forma que los educandos que allí participen tengan la oportunidad de reflexionar, no solo en torno a su propio quehacer, sino además en referencia a los diversos problemas que, bajo la mirada de incidentes críticos, habrán de convertirse en un importante foco de reflexión académica en procura de una oportuna toma de decisiones pedagógicas intencionadas.

Coordinador del Semillero:

José Federico Agudelo Torres

Correo institucional:

jose.agudelo36@tdea.edu.co

»» SIFDEM ««

Formación profesional y desarrollo permanente del profesorado de las expresiones motrices en comunidades y territorios

Temática:

El semillero de investigación SIFDEM pretende abordar la formación profesional y el desarrollo permanente del profesorado de las expresiones motrices en las comunidades y territorios, tematizando inicialmente objetos de estudio desde la administración deportiva, la gestión educativa, la educación física escolar y el deporte formativo.

Coordinador del Semillero:

Juan Carlos Padierna Cardona

Correo institucional:

juan.padierna@tdea.edu.co

»» Narrativas transmedia y educación literaria ««

Temática:

El semillero explora las relaciones entre la literatura y otras formas del arte (cine, música, ilustración, entre otras) para crear nuevas maneras de acercar la literatura a diversos públicos.

Coordinador del Semillero:

Juan Julián Alzate Giraldo

Correo institucional:

juan.alzate75@tdea.edu.co

»» Diálogos sobre el Poder, ««

Otras Narrativas y Equidad

Temática:

El semillero se propone como un espacio de discusión destinado a fomentar debates sobre el lenguaje y los cuerpos como medios y mediadores, así como a plantear alternativas pedagógicas y reconocer la pluralidad en las formas de reconocimiento.

Coordinador del Semillero:

Laura Cárdenas Arciniegas

Correo institucional:

tdea.pluridiverso@tdea.edu.co

»» Ciudadanía Digitales ««

Temática:

Se explora la intersección entre tecnología, ciudadanía y sociedad. Las temáticas principales abordadas incluyen la ciudadanía digital, la innovación tecnológica y sociedad, la cultura digital y las políticas públicas y tecnología.

Coordinador del Semillero:

Leidy Dayan López Bravo

Correo institucional:

leidy.lopez60@tdea.edu.co

»» Hablando con Colores: ««

Comunicación Alternativa en Autismo

Temática:

En el semillero se promueven los diferentes sistemas de comunicación aumentativa y alternativa de comunicación, donde se abordan los beneficios que brindan como líneas de trabajo el conjunto de formas, estrategias y métodos utilizados por personas con TEA, para mejorar o suplir habilidades de comunicación e interacción.

Coordinador del Semillero:

Lucero Adriana Alzate Giraldo

Correo institucional:

lucero.alzate@tdea.edu.co

»» ExplorArte ««

Temática:

El semillero de investigación ExplorArte es un escenario que posibilita analizar y sistematizar las transformaciones que se generan en el saber pedagógico, así como su impacto con relación a problemáticas que atraviesan las infancias. Articula la práctica docente mediada por estrategias lúdicas, artísticas y literarias.

Coordinador del Semillero:

Luis Fernando Herrera Ramírez

Correo institucional:

luis.herrera@tdea.edu.co

»» Viajes de formación y paisajes lingüísticos ««

Temática:

Territorio de exploración donde la lengua se forma, viaja y experimenta. Funciona como un laboratorio de apuestas, ideas y sentidos en el que la lingüística, el español como lengua adicional y la literatura dialogan desde lo histórico, lo filosófico, lo cotidiano y lo formativo. Estudiantes y docentes, entre lecturas, escrituras y conversaciones, trazan rutas de pensamiento crítico, cruzan fronteras del conocimiento y tejen puentes entre la investigación y la experiencia, entre la palabra y el mundo. Promoviendo la participación en eventos académicos y culturales para consolidar una comunidad de aprendizaje activa y colaborativa.

Coordinador del Semillero:

Mariana Moreno Pérez

Correo institucional:

mariana.moreno23@tdea.edu.co

»» SETAD-TdeA ««

Semillero de Entrenamiento y Tecnología Aplicada al Deporte

Temática:

Integrar la ciencia, la tecnología y las metodologías avanzadas para analizar y optimizar los procesos de preparación deportiva. A través de la investigación aplicada, el estudio de modelos de entrenamiento y el análisis del desempeño, el semillero fomenta el pensamiento crítico y la construcción de conocimientos que contribuyan al desarrollo de entrenadores y profesionales capaces de afrontar los desafíos del deporte.

Coordinador del Semillero:

Samuel José Octavio Gaviria Alzate

Correo institucional:

samuel.gaviria@tdea.edu.co

»» Exploradores de Palabras ««

Temática:

Reflexionar y reconocer las mediaciones pedagógicas en torno a la lectura infantil. De esta manera, se pretende identificar las prácticas, estrategias y recursos que emplean las y los docentes en la educación infantil mediadas por la lectura.

Coordinador del Semillero:

Yuliana Pérez Idárraga

Correo institucional:

yuliana.perez@tdea.edu.co

¡Inscríbete!

GRUPO DE INVESTIGACIÓN

ESTUDIOS INTERNACIONALES

Semilleros de Investigación

» Gestión del conocimiento para la innovación « [KM4I]

Temática:

El semillero de investigación "Gestión del conocimiento para la innovación [KM4I]" se enfoca en el estudio y análisis de la gestión del conocimiento y la innovación en organizaciones, con el objetivo de fomentar prácticas que impulsen la competitividad y el desarrollo sostenible. Este semillero busca involucrar a estudiantes y docentes en la generación de conocimiento a través de proyectos de investigación, publicaciones académicas y la participación en eventos científicos.

Coordinador del Semillero:

Ana Cecilia Diez Gaviria

Correo institucional:

acdiez@tdea.edu.co

» Negocios Internacionales e « Integración Regional

Temática:

Nuestro Objetivo es la obtención y generación de conocimiento sobre los negocios internacionales, procesos de internacionalización e integración regional, mediante procesos investigativos.

Coordinador del Semillero:

Carlos Hernán González Parias

Correo institucional:

carlos.gonzalez0@tdea.edu.co

¡Inscríbete!

GRUPO DE INVESTIGACIÓN **INTEGRA**

Semilleros de Investigación

» ECOCLIMA «

Temática:

El enfoque del semillero es generar nuevo conocimiento sobre la estructura y funcionalidad de los ecosistemas forestales naturales y transformados, así como el estudio de uso, manejo y conservación de la biodiversidad en un contexto de cambio climático, con énfasis en especies y ecosistemas amenazados. Las principales líneas de trabajo son Ecosistemas y Cambio Climático, Dendrocronología y Ciencias Paleoambientales.

Coordinador del Semillero:

Jorge Andrés Giraldo

Correo institucional:

jorge.giraldo76@tdea.edu.co

» SIBIOMA «

Temática:

El Semillero de Investigación en Biotecnología y Microbiología Agroambiental es un espacio académico interdisciplinario dedicado a la exploración y desarrollo de soluciones científicas e innovadoras que promuevan el uso de microorganismos y procesos biológicos en la agricultura y el medio ambiente. Este semillero reúne a estudiantes, profesores e investigadores con el fin de abordar los desafíos agroambientales mediante la investigación avanzada y la aplicación de biotecnologías emergentes.

Coordinador del Semillero:

Lizeth Marely Alvarez Salas

Correo institucional:

lizeth.alvarez@tdea.edu.co

¡Inscríbete!