



BOLETÍN

Informativo

de la

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN



Universidad Tecnológica del Chocó
Diego Luis Córdoba



viceinvestigación.utch.edu.co



vice-investigacion@utch.edu.co



Cra. 22 No 18B-10 B/ Nicolás Medrano – Ciudadela Universitaria – Bloque 11



Universidad Tecnológica del Chocó
Diego Luis Córdoba

Edición No. 1

16 de julio de 2025

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ

COMITÉ EDITORIAL

Luis Alfredo Giraldo Álvarez

Rector

Lucy Marisol Rentería Mosquera

Vicerrectora de Investigación

Hamleth Valois Cuesta

Director Editorial

Alfaro Antonio Asprilla Aguilar

Coordinador Grupo de Gestión del conocimiento

Vicerrectoría de investigación

Karina Machado Sarria

Profesional de apoyo Grupo de Gestión del conocimiento

Vicerrectoría de investigación

Diseño gráfico

Deyson Wilmer Mosquera Palomeque





BOLETÍN INFORMATIVO

La Vicerrectoría de Investigación de la UTCH, tiene como finalidad el fortalecer las actividades de apropiación social del conocimiento a centros, grupos y semilleros de investigación de la UTCH. Por lo tanto, ha contribuido en la organización y ejecución de actividades académico- científica, capacitaciones, reconocimientos, articulación con las facultades y programas a través de la ejecución de las siguientes actividades:

ARTICULACIÓN INSTITUCIONAL

ALIANZA AL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD PARA LA INVESTIGACIÓN Y PRODUCCIÓN DE SUEROS ANTIOFÍDICOS EN EL CHOCÓ.



Con el propósito de establecer una alianza clave para la investigación de serpientes y la producción de sueros antiofídicos, directivos de la Universidad Tecnológica del Chocó (UTCH) sostuvieron una importante reunión con la directora del Instituto Nacional de Salud (INS), Diana Marcela Pava Garzón.

El encuentro, encabezado por el rector de la UTCH, Luis Alfredo Giraldo Álvarez, y la vicerrectora de Investigaciones, Lucy Marisol Rentería Mosquera, buscó alinear las capacidades de la universidad

con los planes del INS de implementar pilotos territoriales. Por parte de la universidad, se puso a disposición el conocimiento del grupo de investigación en Herpetología, liderado por Jhon Taylor Rengifo, y la infraestructura de su laboratorio de biología molecular para fortalecer esta iniciativa. La reunión contó con la presencia de Mabel Torres Torres, exministra de Ciencias y actual asesora del Ministerio de Salud, quien además es docente e investigadora de la UTCH, reforzando el potencial de esta colaboración interinstitucional.



REUNIÓN DE VICERRECTORES Y DIRECTORES DE INVESTIGACIÓN DEL SISTEMA UNIVERSITARIO ESTATAL (SUE)



Los Vicerrectores y Directores de Investigación del Sistema Universitario Estatal (SUE) se reunieron en la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, Sede Aduanilla de Paiba, para una sesión presencial clave, con el objetivo de hacer un balance del Plan de Acción de los Vicerrectores de Investigación, analizar los avances logrados y definir estrategias para asegurar su continuidad y fortalecimiento.

La Universidad Tecnológica del Chocó estuvo representada por la Vicerrectora de investigaciones, Lucy Marisol Rentería Mosquera, quien compartió los desarrollos y el funcionamiento del sistema de investigación de su institución. Un punto central de la agenda fue la discusión sobre el apoyo y la articulación con el Ministerio de Ciencia. Se hizo especial énfasis en las próximas convocatorias, particularmente las destinadas a la medición de grupos de investigación y a la formación de nuevos investigadores.

“Seguimos dialogando con el Ministerio y otras instituciones para fortalecer la interacción y coordinación, buscando que las convocatorias se ajusten a la realidad universitaria y sus tiempos.

Finalmente, recordamos la importancia de renovar continuamente los artículos y normas que rigen nuestra organización, pues ellos justifican y fortalecen los grupos de trabajo y la gestión interna “ manifestó el SUE.





ARTICULACIÓN VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN Y LAS FACULTADES DE LA UTCH

A pocos días de posesionarse en el cargo como Vicerrectora de investigación de la Universidad Tecnológica del Chocó Diego Luis Córdoba, la Ph,D Lucy Marisol Rentería Mosquera, tuvo por iniciativa propia invitar a decanos, jefes de programa y coordinadores de campo investigativos, específicos y básico, a una reunión presencial en compañía de su equipo de trabajo, para realizar acercamiento, tratar temas relacionados con este proceso misional y Propuestas o planteamientos de sobre articulación entre la Vicerrectoría de Investigaciones y las facultades (Micrositios, plan de trabajo y otros).

Dentro de la reunión se compartió la necesidad de conformación del comité de investigación científica, editorial y propiedad intelectual; reactivación de los laboratorios, diagnóstico de la infraestructura actual de los laboratorios, reconocimiento de centros de investigación faltantes y reactivación de la división de proyectos de la UTCH.



Facultad de Ciencias Naturales



Facultad de Ciencias de la Educación



Facultad de Ciencias Administrativas, Económicas y Contables



Facultad de Ciencias de la Educación



Facultad de Artes y Ciencias Sociales y Humanas



EVENTOS ACADÉMICOS- CIENTÍFICOS

RECONOCIMIENTO MUJER EN LA CIENCIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ



La Vicerrectoría de Investigación, a través del grupo de gestión de conocimiento y en articulación con la Coordinación de Internacionalización Universidad Tecnológica del Chocó (UTCH), destacó el invaluable aporte de las mujeres que, desde la ciencia, la tecnología y la innovación, trabajan por mejorar la calidad de vida y promover el desarrollo en el Chocó, Colombia y el mundo.

Se rindió homenaje a 78 mujeres entre ellas parteras tradicionales, cuya labor en salud materna representa un pilar fundamental para la región, investigadoras activas en la UTCH, el Instituto de Investigaciones Ambientales del Pacífico (IIAP), el SENA, la UNAD y la Uniclaretiana, resaltando su

impacto en el campo de la Ciencia, Tecnología e Innovación (CTeI).

A nivel nacional, las mujeres lideran la producción científica en el país con un 59% de publicaciones, superando el 41% de los hombres, según datos de la plataforma Scielo. En la UTCH, los resultados preliminares de la convocatoria de mediación de grupos de investigación por Minciencias, se logró obtener un grupo de investigación en la máxima categoría A1, liderado por la actual Vicerrectora de Investigaciones; además, de los diez grupos de investigación, siete son liderados por mujeres, evidenciando su liderazgo y compromiso con el conocimiento, asistieron 265 personas.





DIÁLOGO SOBRE EL FONDO PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA FUNDACIÓN WWB COLOMBIA



La Vicerrectoría de Investigación, en articulación con el Grupo de Gestión del Conocimiento, la Oficina de Internacionalización y la Fundación WWB Colombia, tuvo a bien invitar a toda la comunidad académica e investigativa de nuestra universidad a participar en el DIÁLOGO SOBRE EL FONDO PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA FUNDACIÓN WWB COLOMBIA.

Este espacio tuvo como objetivo socializar las oportunidades de financiación, las áreas estratégicas priorizadas por la Fundación y los requisitos para la postulación de proyectos. Asimismo, se abordaron aspectos clave del proceso de aplicación, evaluación y acompañamiento a las iniciativas seleccionadas. Esta actividad estuvo dirigida a Decanos, Jefes de Programas Académicos, Coordinadores de Campos de Investigación, Coordinadores de Campos Específicos, Coordinadores de Centros de Investigación, Líderes de Grupos de Investigación, Estudiantes de Doctorado, Maestría y estudiantes de últimos semestres de Pregrado.

Cabe mencionar que, este diálogo representa una valiosa oportunidad para fortalecer la cultura investigativa en nuestra institución y generar alianzas estratégicas que promuevan la investigación con impacto social; donde asistieron 87 personas en modalidad presencial.





CURSO INTENSIVO – ANÁLISIS DE REDES DE INTERACCIÓN ECOLÓGICAS Y ETNOBIOLÓGICAS

El Centro de Investigación en Biodiversidad y Hábitat, la Vicerrectoría de Investigación (Universidad Tecnológica del Chocó), UNISARC y el Instituto de Investigaciones Ambientales del Pacífico (IIAP), tuvieron a bien la realización del Curso Intensivo: Análisis de Redes de Interacción Ecológicas y Etnobiológicas, con la finalidad de adquirir competencias básicas en análisis de redes de interacción ecológica y etnobiológica.

Durante este espacio formativo se reunió a expertos nacionales e internacionales, estudiantes de pregrado y posgrado, investigadores y profesionales de las ciencias naturales e interesadas en la valoración, uso y conservación de la biodiversidad





EDITORIAL DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ PRESENTE EN LA FERIA DEL LIBRO CON NUEVAS PUBLICACIONES



La **Vicerrectoría de Investigaciones**, a través de la Editorial de la Universidad Tecnológica del Chocó participa activamente en la Feria del Libro, presentando una destacada selección de sus más recientes producciones editoriales. Con el objetivo de promover la difusión del conocimiento y la cultura regional, la editorial exhibe obras académicas y literarias que reflejan el compromiso de la universidad con la investigación, la educación y el desarrollo social.

Durante la feria, visitantes y asistentes podrán acceder a libros inéditos que abarcan diversas áreas del saber, incluyendo ciencias sociales, ambientales, tecnológicas y humanidades. Esta participación reafirma el papel de la Universidad Tecnológica del Chocó como un referente en la generación y divulgación de contenido académico de calidad en el Pacífico colombiano.

La **Editorial UTCH** invita a la comunidad académica y al público en general a conocer estas valiosas publicaciones, que estarán disponibles para la venta y distribución durante todo el evento.





CAPACITACIÓN EN TURNITIN – DETECCIÓN DE SIMILITUD E INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN DOCUMENTOS ACADÉMICOS.



La Universidad Tecnológica del Chocó Diego Luis Córdoba – UTCH, a través de la Vicerrectoría de Investigación, en articulación con la Editorial UTCH y el Centro de Investigación en Biodiversidad y Hábitat (CEIBHA) ha adquirido el servicio **iThenticate de Turnitin**, una herramienta utilizada en los textos académicos y científicos para la detección de similitud, esta incorpora capacidades avanzadas para la identificación de contenidos generados por inteligencia artificial (IA).

La herramienta representa un paso importante hacia el fortalecimiento de la integridad académica, la promoción de la originalidad y la mejora continua de la calidad en la producción científica institucional. Su implementación también contribuye significativamente a los procesos de acreditación de los programas y a la consolidación de la calidad académica en nuestra Universidad. En virtud de lo anterior, los Líderes Académicos y de

Investigación de la UTCH (Vicerrectores, Decanos, Jefes de Programa, Coordinadores de Investigación, Líderes de Grupos de Investigación, Coordinadores de Colecciones Biológicas, Coordinadores de Centros de Investigación, Coordinación de Biblioteca, Coordinación Corporaloteca, Editores de Revistas Institucionales) participaron el 03 de junio de 2025, a las 3 p. m. en una jornada de capacitación virtual sobre el uso de Turnitin, esta fue dirigida por el Gerente de Implementación y Capacitación de Turnitin.

iThenticate de Turnitin está actualmente a disposición de los Líderes Académicos y de Investigación de la UTCH, quienes ya pueden acceder a ella y utilizarla.



COLECCIONES BIOLÓGICAS

Las colecciones biológicas de la UTCH, cumplen un papel fundamental para la conservación del patrimonio biológico del departamento del Chocó. Durante más de 20 años, han promovido el conocimiento de las especies que habitan en nuestro territorio y han dado a conocer las formas en las que podemos emplear nuestra biodiversidad de una manera sostenible mediante el apoyo a investigaciones científicas.

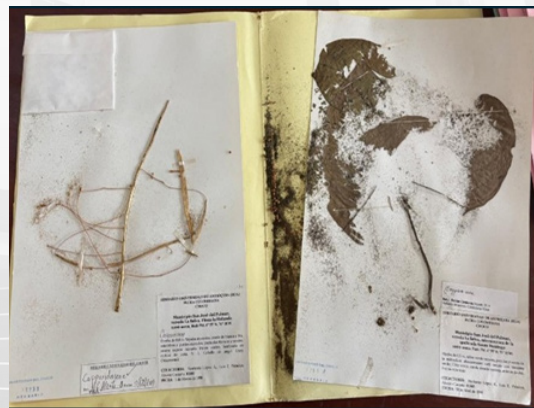
Actualmente, existen 7 colecciones biológicas; Herpetológica, Teriológica, Ornitológica, Hidrobiológica, Limnológica, Entomológica y Herbario. Las cuales han sido fundamentales para visibilizar la institución y es importante destacar el trabajo que se adelanta en nuestras colecciones y su impacto en la comunidad académica y científica. A continuación mencionamos las actividades que se han ejecutados desde las colecciones

HERBARIO CHOCÓ

El Herbario Chocó, como custodio de la diversidad vegetal del Chocó Biogeográfico y de Colombia, lleva a cabo una serie de procesos interconectados que garantizan la preservación, organización, y accesibilidad de sus colecciones. Estos procesos son vitales para la investigación científica, la educación y la conservación de la flora.

1. Procesos de curatoria: La curatoria es el corazón de nuestro herbario, asegurando la preservación y accesibilidad de nuestros valiosos especímenes. En este periodo, nos hemos enfocado en la curatoria (limpieza de los ejemplares, retiro de hongos, refuerzo de cinta y costura), reorganización y reubicación de las colecciones.

Resultados Claves: Se lograron curar y organizar un total de 720 muestras botánicas distribuidas en las siguientes familias:





2. Proceso de secado: Después del recibimiento de las muestras botánicas colectadas en campo, por parte de investigadores, se introducen en el horno para su secado, con una duración entre 16 a 24 horas, dependiendo las muestras.



3. Proceso de montaje de muestras botánicas en el Herbario Chocó: Con la intención de preparar y preservar especímenes de plantas para estudios científicos y académicos, se realizaron montajes de diferentes familias para luego ser incluidas dentro la colección científica del Herbario Chocó.



Donación de muestras: Las 144 muestras a las que se le hizo el montaje, fueron donadas por parte de instituciones como; **HERBARIO NACIONAL DE COLOMBIA, HERBARIO JARDÍN BOTÁNICO JOAQUÍN ANTONIO URIBE (JAUM), HERBARIO JARDÍN BOTÁNICO MEDELLÍN JOAQUÍN ANTONIO URIBE (JAUM)**, como se observa en la siguiente tabla.





FAMILIAS	ESPECIES	INSTITUCIONES	CANTIDAD DE INDIVIDUOS
Sapotaceae	<i>Pouteria neglecta</i> Cronq	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	2
Arecaceae	<i>Chamaedorea linearis</i> (Ruiz & Pav) Mart	The New York Botanical Garden, Herbario Nacional de Colombia	2
Heliconiaceae	<i>Heliconia longiflora</i> R.R.Sm	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	3
Rubiaceae	<i>Palicourea</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	2
Cecropiaceae	<i>Cecropia cf. Insignis</i> Liebm	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	1
Araceae	<i>Rhodospata moritziana</i> Schott	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	2
Bombacaceae	<i>Spirotheca</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	3
Cecropiaceae	<i>Cecropia cf. Insignis</i> Liebm	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	1
Heliconiaceae	<i>Heliconia longiflora</i> R.R.Sm	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	2
Bromeliaceae	<i>Guzmania kraenzliniana</i> Wittm	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	1
Bromeliaceae	<i>Guzmania lingulata</i> (L) Mez	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	3
Bromeliaceae	<i>Pitcairnia multiflora</i> L.B. Sm	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	2
Poaceae	<i>Lasiacis nigra</i> Davidse	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	1
Oxalidaceae	<i>Briophytum</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	3
Cecropiaceae	<i>Cecropia obtusifolia</i> Bertol	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	1
Zamiaceae	<i>Zamia</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	2
Cecropiaceae	<i>Cecropia obtusifolia</i> Bertol	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	3
Heliconiaceae	<i>Heliconia wagneriana</i> Petersen	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	3
Heliconiaceae	<i>Heliconia titanum</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	1
Araceae	<i>Stenospermatum multiovulatum</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	2
Araceae	<i>Althurium pallidicaulex</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	2
Heliconiaceae	<i>Heliconia titanum</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	2
Araceae	<i>Spathiphyllum friedrichsthalii</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	1
Araceae	<i>Anthurium aff</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	2
Araceae	<i>Rhodospata moritziana</i> Schott	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	1
Heliconiaceae	<i>Heliconia marginata</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	2
Heliconiaceae	<i>Heliconia metallica</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	3
Heliconiaceae	<i>Heliconia spiralis</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	2
Araceae	<i>Anthurium formosum</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	3
Leguminosae-Caesalpinioideae	<i>Prioria copaifera</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	3
Myrsinaceae	<i>Cybianthus</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	2
Brunelliaceae	<i>Brumellia</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	2
Ericaceae	<i>Psammisia dolichophylla</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	1
Ericaceae	<i>Disterigma</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	2
Moraceae	<i>Ficus</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	2
Moraceae	<i>Culathea</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	1
Ericaceae	<i>Macleania</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	2
Arecaceae	<i>Wettinia cf. distich</i>	The New York Botanical Garden, Herbario Nacional de Colombia	2
Apocynaceae	Indeterminada	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	2
Hydrangeaceae	<i>Hydrangea</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	3
Icacinales	Indeterminada	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	3
Orchidaceae	<i>Habenaria</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	3
Bromeliaceae	<i>Guzmania breviscapa</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	2
Lythraceae	<i>Cuphea</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	3
Piperaceae	<i>Piper</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	4
Xyridaceae	<i>Xyris</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	2
Rapateaceae	<i>Rapatea</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	3
Araceae	<i>Monstera</i>	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	3
Gesneriaceae	Indeterminada	Flora de Colombia, Herbario Nacional de Colombia	2



Bromeliaceae	Tillandsia complanata	The New York Botanical Garden, Herbario Nacional de Colombia	1
Arecaceae	Geonoma cf. Undata	The New York Botanical Garden, Herbario Nacional de Colombia	2
Piperaceae	Piper (Trianopiper)	Flora de Colombia , Herbario Nacional de Colombia	1
Arecaceae	Prestoea	The New York Botanical Garden, Herbario Nacional de Colombia	3
Arecaceae	Geonoma	The New York Botanical Garden, Herbario Nacional de Colombia	3
Arecaceae	Euterpe precatória	The New York Botanical Garden, Herbario Nacional de Colombia	2
Araceae	Philodendron ligulata	Flora de Colombia , Herbario Nacional de Colombia	3
Araceae	Dieffenbachia nitidipetiolata	Flora de Colombia , Herbario Nacional de Colombia	2
Arecaceae	Genoma interrupta	The New York Botanical Garden, Herbario Nacional de Colombia	4
Arecaceae	Presoea acuminata	The New York Botanical Garden, Herbario Nacional de Colombia	2
Chrysobalanaceae	Hirtella carbonaria	Herbario Jardín Botánico Medellín Joaquín Antonio Uribe (JAUM)	3
Cleomaceae	Cleome decipiens	Herbario Jardín Botánico Medellín Joaquín Antonio Uribe (JAUM)	3
Melastomataceae	Miconia spicata	Herbario Jardín Botánico Medellín Joaquín Antonio Uribe (JAUM)	4
Solanaceae	Brunfelsia sp	Herbario Jardín Botánico Medellín Joaquín Antonio Uribe (JAUM)	2
Passifloraceae	Passiflora macrophylla	Herbario Jardín Botánico Medellín Joaquín Antonio Uribe (JAUM)	2
Fabaceae	Desmodium purpusii	Herbario Jardín Botánico Medellín Joaquín Antonio Uribe (JAUM)	2
Fabaceae	Clitoria		1

Anexo. Proceso de montaje de muestras botánicas.





4. Proceso de Inclusión de muestras botánicas en el Herbario Chocó: Para llevar un registro de las muestras botánicas que ingresan a la colección científica del Herbario Chocó, se realiza la inclusión de las muestras, esta consiste en diligenciar información puntual de cada individuo (enumeración, registro de la familia, nombre del colector, y fecha de inclusión).



5. Visitas a las colecciones: El herbario Chocó, en un espacio abierto al público, con fines educativos y científicos. Durante este período, recibimos a:

Grupo Visitante: Estudiantes de la Licenciatura en Ciencias Biológicas de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.

Actividades realizadas: Charla - taller sobre las colecciones del herbario Chocó, recorrido guiado por la sala de colecciones secas, demostración de los procesos de montaje, curatoria y digitalización de especímenes.

Número de Participantes: 40 estudiantes y la docente

Anexo 1. Explicación por parte del director del Herbario **Harley Quinto Mosquera**, sobre el funcionamiento en general del Herbario Chocó.





Anexo 2. Charla explicativa sobre el proceso de prensado, secado y montaje de las muestras botánicas.



Anexo 3. Actividad práctica de montaje con los estudiantes de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.





COLECCIÓN CIENTÍFICA ENTOMOLÓGICA



El 2 de abril de 2025 Se recibió la visita de 7 Estudiantes del programa de Licenciatura en Ciencias Naturales la Universidad del Tecnológica del Chocó bajo la tutoría de la docente **Erika Cano García**, en la asignatura Fundamentos de biología , los estudiantes presentaban interés en los ejemplares depositados en la colección entomológica de la Universidad Tecnológica del Chocó.

Similar a lo anterior, se recibió la visita el día 22/04/2025 de 29 estudiantes del programa de Ciencias Naturales de la Universidad Tecnológica del Chocó bajo la dirección de la docente **Sandra Victoria Mena Córdoba** los cuales tenían como objetivo identificar las características de los insectos, su distribución en el departamento del chocó y los métodos de conservación que se utilizan en la colección.



Se realizó el llenado de los formatos de calidad utilizando en las visitas oficiales a la Colección Entomológica de la Universidad Tecnológica del Chocó , en específico se utilizaron los formatos de:

- Lista de asistencia
- Solicitud de servicio
- Constancia de visitas
- Evaluación y mejoramiento de la colección

Estos formatos cuenta con una serie de información importante de gran utilidad para mejorar las condiciones y el servicio en la Colección.





RENOVACIÓN DEL REGISTRO ÚNICO NACIONAL DE COLECCIONES

Como resultado de las múltiples correcciones y envío de información se logró la renovación del Registro único Nacional de Colecciones RNC 211 otorgado y Administrado por el Instituto de Investigaciones Alexander Von Humboldt a la Colección entomológica de la Universidad Tecnológica del Chocó (CEUTCH).

Respuesta de Registro de Colección 211- Sistema RNC Recibidos x



rnc@humboldt.org.co
para d-dario.murillo, rnc, mi

Mensaje Plataforma RNC

Cordial Saludo:

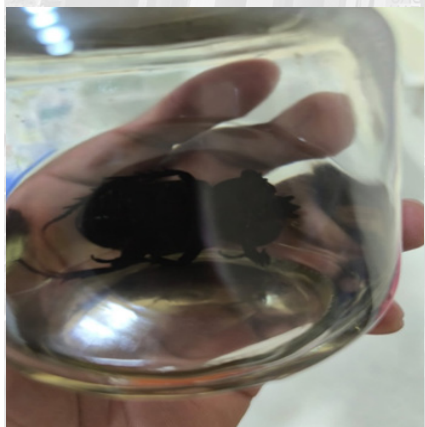
El registro de la colección 211 fué revisado por el administrador con la siguiente retroalimentación:

Colección No.	211
Colección	Colección Entomológica de la UTCH
Fecha de registro de la colección	2014-12-29
Próxima actualización	2027-05-20 06:54:40
Última fecha de revisión	2025-05-20 11:54:40
Estado de la colección	Aprobado

Cordial saludo, la actualización del registro de la colección se realizó de forma exitosa. Adjunto encontrará el certificado de actualización, el cual también estará disponible para descarga en la sección certificados de la aplicación web del RNC. Los invitamos a mantener actualizado el registro de la colección atendiendo a lo establecido en el literal a) del artículo 2.2.2.9.1.6. del Decreto 1076 de 2015. Atentamente, Registro Único Nacional de Colecciones Biológicas

Comentarios

CURATORÍA AL MATERIAL BIOLÓGICO COLECTADO



Se realizó curatoría al material Biológico colectado en el municipio de Quibdó, corregimiento de Tutunendo, por la Docente de la Universidad Tecnológica del Chocó YESIKA BIASSNEY SERNA MOSQUERA en el marco de sus estudios de Doctorado. Se procedió a realizar Cambio de alcohol para evitar la presencia de hongos, con la finalidad de preservar los especímenes en la mejor manera



CENTRO DE APOYO A LA TECNOLOGÍA Y LA INNOVACIÓN - CATI

RELACION DE GRUPOS DE INVESTIGACION CON REGISTRO DE MARCA CONCEDIDO Y EN TRÁMITE

El registro de marcas en los grupos de investigación es una herramienta clave para proteger la identidad, el prestigio y los resultados de sus trabajos científicos, tecnológicos y académicos. Este registro otorga un reconocimiento legal a los signos distintivos (nombres, logotipos, lemas, etc.) que identifican los productos, servicios o actividades desarrolladas por el grupo, fortaleciendo su posicionamiento y credibilidad tanto a nivel nacional como internacional.






Las marcas registradas tienen una vigencia inicial de 10 años, contados a partir de la fecha de concesión, y pueden ser prorrogadas por períodos sucesivos de 10 años, siempre que se solicite la renovación

y se cumplan los requisitos establecidos por la Superintendencia de Industria y Comercio.

En el caso de los grupos de investigación, todas las marcas registradas son de tipo mixto, lo que significa que combinan elementos denominativos (palabras o nombres) con elementos gráficos (diseños, colores, logotipos). Esta combinación fortalece la identidad visual del grupo y facilita su reconocimiento, diferenciándolos de otros en el entorno académico y científico.

En la actualidad hay 6 marcas registradas y 4 en trámites ante la Superintendencia de Industria y Comercio.

Marcas registradas y en trámite de los grupos de investigación.

 <p>GRUPO DE INVESTIGACIÓN ESTUDIOS SOCIALES Y POLÍTICOS</p> <p>No. 760734</p>	 <p>GRUPO DE INVESTIGACIÓN SISTEMAS PRODUCTIVOS</p> <p>No. 758081</p>	 <p>PATRIMONIO ESTÉTICA HÁBITAT CULTURA</p> <p>No. 11616</p>
 <p>SEDCUID Semillas del Cuidado</p> <p>No. 777356</p>	 <p>PEDICINA</p> <p>No. 35636</p>	 <p>DIFOCINA</p> <p>No. 35665</p>



En tramite



En tramite



En tramite



En tramite

TALLER DE MARCAS DIRIGIDO A ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS

En el marco del proceso de Gestión en Investigación de la Universidad Tecnológica del Chocó “Diego Luis Córdoba”, se llevó a cabo el taller de “Marcas”, con el objetivo de proporcionar a los estudiantes universitarios las herramientas teóricas y prácticas necesarias para comprender la importancia de la construcción y gestión de una marca. El taller buscó desarrollar habilidades que permitan identificar conceptos de marca, sus clasificaciones, diferencias y aplicaciones tanto en el ámbito académico como profesional.

La actividad estuvo dirigida a estudiantes universitarios del programa de biología y contó con la participación de 49 asistentes. El evento tuvo lugar en el Salón 215 del Bloque 11, el pasado 20 de mayo del año en curso.

Durante el desarrollo del taller, se abordó el caso de la marca Frisby como ejemplo práctico para analizar el proceso de construcción de identidad de marca en el contexto colombiano. Asimismo, se exploraron los diferentes tipos de marcas, su función estratégica y la Clasificación de Niza como sistema internacional para categorizar productos y servicios. También se trató el proceso de registro marcario en Colombia, incluyendo los procedimientos legales para la creación y protección de una marca.



AGRADECIMIENTOS

Hamlet Valois Cuesta
**Director Centro de Investigación en Biodiversidad y Hábitat
CEIBHA**

Harley Quinto Mosquera
Coordinador Herbario Chocó

Dario Antonio Murillo Barahona
Coordinador Colección Científica Entomológica

Personal de apoyo

Rosemary Martínez Murillo
Profesional de apoyo Gestión del Conocimiento

Jorge Ivan Delgado Franco
Jóven curador Herbario Chocó

Diana Zuleima Rivas Murillo
Jóven curador Herbario Chocó

Leyser Rengifo M.
Joven curador Colección Científica Entomológica

Daurin Rodriguez Mena
Profesional de apoyo Editorial UTCH



Universidad Tecnológica del Chocó
Diego Luis Córdoba



BOLETÍN
Informativo
de la
VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN

Vigilada Mineducación | DISEÑO: EDITORIAL UTCH



viceinvestigación.utch.edu.co



vice-investigacion@utch.edu.co



Cra. 22 No 18B-10 B/ Nicolás Medrano – Ciudadela Universitaria – Bloque 11