



CONSEJO NACIONAL DE RECTORES (CONARE)
INFORME DE LABORES SUBCOMISIONES DE INVESTIGACIÓN
 Comisiones y subcomisiones de las áreas que dependen de las Comisiones de Vicerrectores o directamente del CONARE
FONDO DEL SISTEMA

[El texto en color azul es una guía con instrucciones y ejemplos para llenar adecuadamente el formulario; debe eliminarse del documento definitivo al presentar su solicitud. Inserte o elimine filas en las tablas según sea necesario.]

1. DATOS GENERALES

1.1. Tipo de Solicitud	Área de Vinculación	1.2. Área	Investigación
1.3. Nombre de la Comisión o Subcomisión	Equipo Interuniversitario para la Gestión de la Biodiversidad		
1.4. Periodo de ejecución	INICIO	01 de enero del 2022	FIN 31 de diciembre del 2022
1.5 Fecha de presentación del informe	10 de marzo de 2023		

2. RESPONSABLES POR INSTITUCIÓN

Identificación	Nombre completo	Grado Académico	Institución	Unidad	Cargo en la institución	Teléfono (s)	Correo electrónico
111550955	Jimena Samper Villarreal	PhD	UCR	Escuela de Biología	Investigadora	71907711	jimena.sampervillarreal@ucr.ac.cr
113980012	Pablo Bonilla Siles	Lic. en Derecho	ITCR	Vicerrectoría de Investigación y Extensión	Asesor de proyectos	88623592	pbonilla@itcr.ac.cr
402090446	Susana Méndez Alfaro	M.Sc.	UNA	Vicerrectoría de Investigación	Gestión académica	72954384	susana.mendez.alfaro@una.cr
111400551	Allan Josue Fernández Hernández	Máster	UNED	Escuela de Ciencias Exactas y Naturales	Encargado Cátedra Socioddad y ambiente	84516158	ajfernandez@uned.ac.cr
503610539	Jennifer Sánchez Acosta	Máster	UTN	Vicerrectoría de Investigación y Transferencia	Asesora Técnica	86916732	jsancheza@utn.ac.cr
503420146	Sharlín Sánchez Espinoza	Máster	CONARE	División de Coordinación	Asesora Académica	2519-5744	ssanchez@conare.ac.cr
206970569	Edward Araya Hidalgo	Bachillerato	CONARE	División de Coordinación	Asesor Académico	2519-5743	earayah@conare.ac.cr



Objetivo general		Apoyar la gestión de Conare sobre proyectos de investigación u otros temas relacionados con biodiversidad y afines.											
Objetivo específico	Vinculación con el Plan Estratégico de la Comisión de Vicerectores de Investigación						Acciones desarrolladas para la vinculación con las demás subcomisiones responsables de la meta		Seguimiento al Plan Estratégico de la Comisión de Vicerectores de Investigación		Evidencia	Vinculación con el PLANES vigente	
	Objetivo Estratégico	Acciones Estratégicas	Meta	Resultados esperados para el planteamiento	Actividades propuestas en el Plan de Trabajo	Subcomisiones que participan en la meta	Actividades desarrolladas para contribuir en el cumplimiento de la meta	Porcentaje de avance de la actividad para el cumplimiento de la meta	Eje temático	Objetivo Estratégico PLANES 2021-2025		Meta PLANES 2021-2025	
Atender las consultas hechas desde CONARE sobre proyectos de investigación u otros temas relacionados con biodiversidad y afines	Articular y coordinar la investigación interuniversitaria para potenciar su calidad, proyección, alcance y la mejora continua del sistema.	3.2. Promoción de procesos de capacitación para grupos de investigación de las universidades públicas del CONARE	3.2.4. Diseñar e implementar una estrategia de capacitación sobre biodiversidad y los procesos de acceso al material genético y biológico de la biodiversidad de la investigación en las universidades públicas costarricenses y CONARE.	Al menos una estrategia diseñada e implementada	Reuniones programadas para atender y dar respuesta a las consultas en relación con la necesidad de que los proyectos propuestos pasen o no por la CONAGEBIO	Subcomisión Gestión Académica de la Investigación Subcomisión de la Promoción de la Investigación	No hay vinculación con otras subcomisiones para cumplir con el desarrollo de esta actividad.	A solicitud de CONARE, se evaluaron cinco propuestas presentadas en la Convocatoria Nacional del Fondo del Sistema, lo anterior por medio de sesión virtual del Equipo Interuniversitario.	La actividad se dio carácter continuo y obedeció a las solicitudes que CONARE haga al Equipo Interuniversitario. La meta se cumplió para el año 2022 en un 100%, ya que se atendieron todas las solicitudes de revisión de proyectos del FEES.	Sesión virtual del Equipo Interuniversitario para analizar cada uno de los proyectos. Ítem de resultados de los proyectos evaluados, enviado a CONARE: 1. Desarrollo metodológico para selección de Biomas aborígenes: prueba de concepto para detección de agientes fitopatógenos bajo estándares de la OMS 2. Desarrollo de Materiales Estrutturados a partir de biomasa residual del sector agroalimentario para Aplicaciones Ambientales (BMEA) 3. Detección de patógenos zoonóticos emergentes en Costa Rica hacia un enfoque ONE HEALTH para la vigilancia epidemiológica de patógenos emergentes. 4. Dinámica de la Captura de Carbono en Aproximaciones cafetaleras innovadoras (CICAF) 5. ¿Inmortalizar asociado con miel de la abeja Tetragona angustula ¿Nueva especie con potencial biotecnológico?	Calidad y proyección	Desarrollar acciones que proyecten la calidad y pertinencia en el quehacer universitario para generar valor público de las áreas.	2.1.2 Implementar mecanismos para la articulación e integración interuniversitaria
Coordinación para la capacitación de personas investigadoras en el uso de plataformas de solicitud de permisos de CONAGEBIO	Fortalecer la calidad y la evaluación de la investigación de las universidades públicas costarricenses para la búsqueda continua de la excelencia.	1.3. Determinación de una estrategia para el fortalecimiento de procesos de calidad y evaluación de investigaciones en las universidades públicas	1.3.5. Proponer alternativas para la mejora de los procesos de acceso al material genético y biológico de la biodiversidad de la investigación en las universidades públicas costarricenses y CONARE	Das alternativas de mejoramiento de los procesos de acceso al material genético y biológico de la biodiversidad de la investigación en las universidades públicas costarricenses y CONARE	Coordinación con los entes involucrados Invitación a los participantes Facilitación de las herramientas digitales para la ejecución de la actividad	Ninguna	No se realizó vinculación con otras subcomisiones para el desarrollo de esta actividad.	Coordinación con CONAGEBIO para brindar capacitación presencial en el tema.	La actividad se capacitación en relación con este tema en un proceso continuo que responde a la cantidad de personas investigadoras interesadas en mejorar sus destrezas en cuanto al uso de la plataforma.	Capacitación en el tema efectuada el día 24 de noviembre en la Sede Universitaria de San José de la UNED Técnica desarrollada por Sylvia Rodríguez Alvarca, funcionaria de la CONAGEBIO	Internacionalización	Promover procesos de internacionalización que fortalezcan las actividades sustentables del Sicaa	2.4.2 Promover alianzas internacionales para el desarrollo de proyectos académicos conjuntos en vinculación con las líneas sustentables de las universidades
Coordinación de una actividad académica para el Convenio de Diversidad Biológica y su aplicación en el país	Fortalecer la calidad y la evaluación de la investigación de las universidades públicas costarricenses para la búsqueda continua de la excelencia.	1.3. Determinación de una estrategia para el fortalecimiento de procesos de calidad y evaluación de investigaciones en las universidades públicas	1.3.5. Proponer alternativas para la mejora de los procesos de acceso al material genético y biológico de la biodiversidad de la investigación en las universidades públicas costarricenses y CONARE	Das alternativas de mejoramiento de los procesos de acceso al material genético y biológico de la biodiversidad de la investigación en las universidades públicas costarricenses y CONARE	Coordinación con los entes involucrados Invitación a los participantes Facilitación de las herramientas digitales para la ejecución de la actividad	Ninguna	No se realizó vinculación con otras subcomisiones para el desarrollo de esta actividad.	1. Coordinación con CONAGEBIO para brindar capacitación presencial en el tema. 2. Intercambio de criterios a cargo del Equipo Interuniversitario para la Gestión de la Biodiversidad respecto a la actualización Procedimiento recomendado por el equipo ad-hoc de Gestión de la Biodiversidad, para los proyectos del Fondo del Sistema que sean aprobados por el CONARE	1. Debió a que el Convenio de Diversidad Biológica y su aplicación en el país parte como base para las funciones relacionadas con la Gestión de la Biodiversidad, por lo que se considerará un avance de un 60% y 70%. De igual manera, se actualizó la importancia de contar con el tema para personas investigadoras que incursionen en el campo de la investigación y el acceso a los elementos genéticos y biológicos.	1. Técnica desarrollada por la Msc. Angélica González Graa, Directora Ejecutiva de la CONAGEBIO. Lo anterior como parte de la Capacitación llamada "Gestión de la CONAGEBIO en la Conservación y uso de la Biodiversidad" que se realizó el día 24 de noviembre de 2022 en la Sede Universitaria San José, perteneciente a la UNED. 2. Actualización del procedimiento de Gestión de la Biodiversidad, para los proyectos del Fondo del Sistema que sean aprobados por el CONARE a solicitud de CONARE.	Internacionalización	Promover procesos de internacionalización que fortalezcan las actividades sustentables del Sicaa	2.4.2 Promover alianzas internacionales para el desarrollo de proyectos académicos conjuntos en vinculación con las líneas sustentables de las universidades
Apoyo en el seguimiento, integración y formalización de resultados de la encuesta sobre percepción de las personas investigadoras sobre los procesos asociados. Para solicitar de permisos de acceso al material genético y biológico de la biodiversidad	Articular y coordinar la investigación interuniversitaria para potenciar su calidad, proyección, alcance y la mejora continua del sistema.	3.2. Promoción de procesos de capacitación para grupos de investigación de las universidades públicas del CONARE	3.2.4. Diseñar e implementar una estrategia de capacitación sobre biodiversidad y los procesos de acceso al material genético y biológico de la biodiversidad de la investigación en las universidades públicas costarricenses y CONARE.	Al menos una estrategia diseñada e implementada	Orchugación de la encuesta de forma articulada entre las universidades Análisis de los resultados y sistematización Diseño de la estrategia de comunicación Ejecución de la estrategia Definición de acciones a seguir	Subcomisión Gestión Académica de la Investigación Subcomisión de la Promoción de la Investigación	El Equipo Interuniversitario para la Gestión de la Biodiversidad no realizó vinculación con otras subcomisiones para la realización de actividades en pro del cumplimiento de esta meta.	Coordinación con CONAGEBIO para generar un espacio de discusión, consultas o comentarios respecto a la generación y comentario de las personas investigadoras sobre los procesos asociados a la solicitud de permisos.	Esta meta puntual se ha cumplido en un 100%, ya que habiendo a esta encuesta que se realizó en el año 2021, a un número de encuestados, se pueden generar nuevas encuestas con el fin de actualizar datos de percepción respecto al momento y proceso para la solicitud de permisos, para el acceso a los elementos genéticos y biológicos de la biodiversidad.	Generación de un espacio durante la capacitación del día 24 de noviembre en la Sede Universitaria de la UNED a cargo de la CONAGEBIO para discutir sobre la percepción, los comentarios y dudas involucradas en el proceso de solicitud de acceso a los elementos genéticos y biológicos.	Calidad y proyección	Desarrollar acciones que proyecten la calidad y pertinencia en el quehacer universitario para generar valor público de las áreas.	2.1.2 Implementar mecanismos para la articulación e integración interuniversitaria

Equipo Interuniversitario para la Gestión de la Biodiversidad

INFORME DE EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA

Instituciones	UCR	ITCR	UNA	UNED	UTN	CONARE
Presupuesto Asignado	0	0	0	0	0	0
Presupuesto Ejecutado	0	0	0	0	0	0
Porcentaje de Ejecución	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!