

Unidad Ejecutora:		Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar												
Generar acciones que favorezcan la igualdad de género, bienestar, salud integral y acceso equitativo a los puestos de trabajo.		Criterios y parámetro de equidad de género en la tabla de evaluación de personas candidatas para futuras contrataciones de personal académico y administrativo			Presupuesto Ordinario		2023 2024 2025 2026 2027	100%						100%
	Escuela de Ciencias Ambientales	Convivio con personal de la escuela.	1	0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	20%	100%
	Escuela de Ciencias Agrarias	Implementar un proceso de registro elegibles y acciones de sensibilización para favorecer igualdad de género, bienestar y salud integral	1		Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	20%	100%
	Centro de Investigaciones Apícolas Tropic	Crear un proceso de registro de elegibles que favorezca la igualdad y equidad para las futuras contrataciones de personal académico y administrativo.	1	1,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	20%	100%
	Instituto Internacional en Conservación y													0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%

Prioridad estratégica Institucional			Sistema de gestión de la calidad para la excelencia										
Ámbito de la acción universitaria	Administrativo	Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	Implementar gradualmente el sistema de gestión de la calidad para la excelencia que promueva la planificación y ejecución orientada a la mejora continua y pertinente de todo el quehacer universitario										
Meta Estratégica Institucional	1.1.3. Fomentar estrategias facilitadoras de una cultura universitaria libre de todo tipo de discriminación por razones de diversidad de género, orientación sexual, pertenencia étnica y clase social que acoja transversalmente la diversidad en los distintos ámbitos del quehacer universitario		Políticas Institucionales	P.I. para el empleo y la inclusión de personas con discapacidad P.I. para promover la ética en la UNA P. para la igualdad y equidad de género en la UNA P.I. para la promoción de la salud en la UNA P. del Programa Desarrollo de Recursos Humanos P. de hospedaje sexual				Indicador	Estrategia implementada de una cultura universitaria libre de todo tipo de discriminación				
Acciones estratégicas	Instancias que participan	Aporte estratégico (producto, servicio)	Cuantificación aporte por instancia	Línea base	Fuente de Recursos	Jornada	Plazo	Aporte por año					
	Instituto de Investigaciones y Servicios F	Campaña Sensibilidad	2	0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2024 2026	2023	2024	2025	2026	2027	Sumatoria
									50%		50%		100%

Unidad Ejecutora:			Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar										
Fomentar campañas de sensibilización en contra de la discriminación en todos los ámbitos del quehacer de la Facultad.	Observatorio_Vulcanológico_y_Sismológico	Participación del personal del observatorio en las campañas que a nivel de Facultad y de universidad se organicen en torno al tema	2	0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%
	Escuela_de_Ciencias_Ambientales	Personal de la EDECA participando en las campañas de sensibilización de la UNA y la FCTM	2		Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2025	50%		50%			100%
	Escuela_de_Ciencias_Agrarias	Asamblea de Unidad para sensibilizar sobre el tema de discriminación.	1	0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024	100%					100%
	Centro_de_Investigaciones_Apícolas_Tropic	Participación en las campañas a nivel de Facultad y de Universidad se organicen en torno al tema	1		Presupuesto Ordinario	N/A	2024 2025 2026 2027		25%	25%	25%	25%	100%
	Instituto_Internacional_en_Conservación_y	Participación del personal en las diferentes campañas a nivel de Facultad y/o Universidad	1	0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%
													0%
													0%
Orientar estrategias para la implementación de esta normativa en los procesos de mediación pedagógica.	Escuela_de_Ciencias_Agrarias	Programa de curso que hagan referencia a la normativa.	5	0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%
	Centro_de_Investigaciones_Apícolas_Tropic	Programa de docencia con sensibilización a la normativa	1		Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	

Unidad Ejecutora:		Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar												
Acciones estratégicas	Instancias que participan	Aporte estratégico (producto, servicio)	Cuantificación aporte por instancia	Línea base	Fuente de Recursos	Jornada	Plazo	Aporte por año						
								2023	2024	2025	2026	2027	Sumatoria	
Realizar campañas de sensibilización sobre cultura ambiental.	Instituto de Investigaciones y Servicios Fc	Campaña de Sensibilización	2	0,0	FUNDAUNA - Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2025	50%		50%				100%
	Escuela de Ciencias Ambientales	Campaña de Sensibilización	2		FUNDAUNA - Presupuesto Ordinario	N/A	2024 2026		50%		50%			100%
	Escuela de Ciencias Agrarias	Evento	1		Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024	100%	0%	0%	0%	0%		100%
	Escuela de Ciencias Agrarias	Participación en PGAI	1	0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%		100%
	Centro de Investigaciones Apícolas Tropic	Participación en campaña PGAI	1		Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%		100%
	Instituto Internacional en Conservación y	Campaña de gestión y separación de residuos orgánicos e inorgánicos	2	1,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%		100%
														0%
														0%
Propiciar acciones para favorecer las certificaciones ambientales, las buenas prácticas de sostenibilidad y la cultura ambiental.	Escuela de Ciencias Agrarias	Práctica de sostenibilidad ambiental en los módulos de producción de la Finca Santa Lucía.	5	5,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%		100%
	Centro de Investigaciones Apícolas Tropic	Fomento de sostenibilidad ambiental en los módulos de producción y conservación abejas (prototipos)	1		Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%		100%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
													0%	

Prioridad estratégica Institucional		Manejo financiero responsable, transparente, eficiente y sostenible		
Ámbito de la acción universitaria	Administrativo	Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	Impulsar estrategias orientadas a favorecer la sostenibilidad, transparencia y equilibrio financiero que aseguren el cumplimiento misional en tanto universidad pública	
				Total de acciones que permiten distribuir la carga anual en respuesta a las prioridades académicas

Unidad Ejecutora:		Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar												
Participar en la organización de actividades conmemorativas que contribuyan a la promoción de la salud y la cultura del personal universitario y personas estudiantes de la Facultad.	Instituto de Investigaciones y Servicios Fd	Programa de actividades conmemorativas	5	0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	20%	100%
	Escuela de Ciencias Agrarias	Actividades conmemorativas	5	5,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	20%	100%
	Centro de Investigaciones Apícolas Tropica	Programa de actividades conmemorativas	1		Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	20%	100%
	Instituto Internacional en Conservación y	Organización de una actividad en celebración del día Mundial de la Vida Silvestre	1	0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	20%	100%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%

Prioridad estratégica Institucional			Transformación digital											
Ámbito de la acción universitaria	Administrativo	Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	Implementar estrategias de transformación digital y de sociedad del conocimiento orientadas a la innovación de la gestión del quehacer universitario, la toma de decisiones y la aplicación de principios de Universidad Abierta											
Meta Estratégica Institucional	1.5.2. Actualizar permanentemente la infraestructura de tecnología digital en redes, equipos, sistemas y aplicaciones potenciadora de la innovación del quehacer universitario y con criterios de ciberseguridad	Políticas Institucionales	Indicador	Infraestructura de tecnología digital actualizada										
Acciones estratégicas	Instancias que participan	Aporte estratégico (producto, servicio)	Cuantificación aporte por instancia	Línea base	Fuente de Recursos	Jornada	Plazo	Aporte por año						
								2023	2024	2025	2026	2027	Sumatoria	
	Instituto de Investigaciones y Servicios Fd	Herramienta de gestión de recursos	1	0,0	FUNDAUNA - Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	20%	100%
	Observatorio Vulcanológico y Sismológico	Infraestructura tecnológica digital actualizada y segura	1	1,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	20%	100%
	Escuela de Ciencias Ambientales	Inventario de necesidades tecnológicas presentado a la RA y a la Vicerrectoría de Administración	2		Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2025	50%		50%				100%

Unidad Ejecutora:		Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar											
Fortalecer la infraestructura de tecnología digital en redes, equipos y sistemas de las unidades académicas de la Facultad.		Revisar las necesidades tecnológicas del Instituto para el adecuado funcionamiento y presentarlo a las instancias correspondientes	1	0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025	33%	33%	33%			100%
	Instituto Internacional en Conservación y												0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
Gestionar ante las instancias correspondientes para contar con el equipo tecnológico, software requerido por las unidades académicas de la Facultad.	Instituto de Investigaciones y Servicios Fc	Plan de gestión para equipo tecnológico	1	0,0	FUNDAUNA - Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%
	Observatorio Vulcanológico y Sismológico	Solicitudes de apoyo en software, infraestructura y recurso humano para el mantenimiento de las redes de cómputo del OVSICORI-UNA	5	5,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%
	Escuela de Ciencias Ambientales	Solicitudes de apoyo en software, infraestructura y recurso humano para el mantenimiento de las redes de cómputo ante la RA y la Vicerrectoría de Administración	1		Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%
	Escuela de Ciencias Agrarias	Software para uso agropecuario.	1	0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025	50%	25%	25%			100%
	Centro de Investigaciones Apícolas Tropic	Software especializado	1		FUNDAUNA - Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%
	Instituto Internacional en Conservación y	Realizar solicitudes de equipo tecnológico y software necesario	1	1,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%
													0%
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	

Prioridad estratégica Institucional			Transformación digital		
Ámbito de la acción universitaria	Administrativo	Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	Implementar estrategias de transformación digital y de sociedad del conocimiento orientadas a la innovación de la gestión del quehacer universitario, la toma de decisiones y la aplicación de principios de Universidad Abierta		
					Funcionarios con Capacidades digitales

Unidad Ejecutora:		Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar											
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%

20

Prioridad estratégica Institucional			Acción sustantiva para el desarrollo humano sostenible											
Ámbito de la acción universitaria	Administrativo	Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	Fortalecer el desarrollo de la acción sustantiva y sus modalidades (MAS) en correspondencia con las áreas estratégicas institucionales, mayor nivel de articulación, gestión más flexible e impacto para propiciar el desarrollo humano sostenible en las regiones, los territorios y las comunidades											
Meta Estratégica Institucional	2.2.1. Impulsar iniciativas para la transformación cultural universitaria orientadas al aporte del desarrollo humano sostenible, con énfasis en los derechos humanos, el desempeño ambiental y la gestión del riesgo ante eventos naturales y antrópicos	Políticas Institucionales	P. Institucionales E.O. P.I. Gestión riesgos desastre P.I. para promover la ética en la UNA	Indicador	Cantidad de iniciativas impulsadas para transformación cultural									
Acciones estratégicas	Instancias que participan	Aporte estratégico (producto, servicio)	Cuantificación aporte por instancia	Línea base	Fuente de Recursos	Jornada	Plazo	Aporte por año						
								2023	2024	2025	2026	2027	Sumatoria	
Promover cambios que generen una vida universitaria saludable.	Instituto de Investigaciones y Servicios Fc	Actividades	30	6,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%	
	Escuela de Ciencias Agrarias	Informe carbono neutral	5	5,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%	
	Instituto Internacional en Conservación y	Divulgación de información para la convivencia con fauna silvestre en el Campus Universitario	1	1,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%	
													0%	
														0%
														0%
														0%
														0%
Implementar acciones que	Instituto de Investigaciones y Servicios Fc	Informe Carbono Neutralidad	5	1,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%	
	Instituto de Investigaciones y Servicios Fc	Plan de Evacuación Inisefor	1	1,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024	50%	50%				100%	
	Escuela de Ciencias Agrarias	Plan de emergencias	5	0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%	
	Centro de Investigaciones Apícolas Tropic	Plan de Emergencias	1		Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	60%	10%	10%	10%	10%	100%	

Unidad Ejecutora:		Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar												
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%

Prioridad estratégica Institucional			Acción sustantiva para el desarrollo humano sostenible											
Ámbito de la acción universitaria	Académico		Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	Fortalecer el desarrollo de la acción sustantiva y sus modalidades (MAS) en correspondencia con las áreas estratégicas institucionales, mayor nivel de articulación, gestión más flexible e impacto para propiciar el desarrollo humano sostenible en las regiones, los territorios y las comunidades										
Meta Estratégica Institucional	2.2.3. Consolidar líneas de investigación, extensión y creación simbólica, cultural y artística con enfoque prospectivo y articuladas a las áreas estratégicas institucionales que orienten el desarrollo de las MAS		Políticas Institucionales					Indicador	Cantidad de nuevas líneas académicas propuestas					
				P. Institucionales E.O. P. Investigación Universitaria P. Extensión Universitaria P. artísticas y culturales de la UNA P. Curriculares P. multi, inter y transdisciplinarias										
Acciones estratégicas	Instancias que participan	Aporte estratégico (producto, servicio)	Cuantificación aporte por instancia	Línea base	Fuente de Recursos	Jornada	Plazo	Aporte por año						
								2023	2024	2025	2026	2027	Sumatoria	
Participar en la implementación de la metodología de la evaluación de líneas de investigación, extensión y creación simbólica.	Instituto de Investigaciones y Servicios Fd	Diseño de implementación de una nueva estructura	1	1,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024	50%	50%					100%
	Observatorio Vulcanológico y Sismológico	Metodología de evaluación implementada	?	0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2025 2026			50%	50%			100%
	Escuela de Ciencias Agrarias	Implementación de la metodología	1	0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2024 2025 2026 2027	0%	25%	25%	25%	25%		100%
	Centro de Investigaciones Apícolas Tropicales	Participación para implementar la metodología de la evaluación	1		Presupuesto Ordinario	N/A	2024 2025 2026 2027	0%	25%	25%	25%	25%		100%
														0%
														0%
														0%
														0%
	Instituto de Investigaciones y Servicios Fd	Líneas de Investigación Definidas	1,0	0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024	50%	50%					100%
	Observatorio Vulcanológico y Sismológico	Líneas de investigación definidas	?	0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2026 2027				50%	50%		100%

Unidad Ejecutora:		Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar											
Contribuir a la formación integral de la persona estudiante, por medio de la participación en los MAS de la Facultad.	Escuela de Ciencias Agrarias	Estudiantes participantes en PPAAs y MAS	10	10,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%
	Centro de Investigaciones Apícolas Tropicales	Fomentar participación de estudiantes en las MAS	1		FUNDAUNA - Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%
	Instituto Internacional en Conservación y Manejo de la Biodiversidad	Estudiantes participantes en PPAAs y MAS	2	2,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2024 2026	0%	50%	0%	50%	0%	100%
													0%
													0%
													0%
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	

Prioridad estratégica Institucional		Innovación y transformación de las carreras de grado y posgrado											
Ámbito de la acción universitaria	Académico	Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	Impulsar procesos de innovación y transformación curricular bajo un enfoque humanista y pedagógico actualizado, pertinente y flexible que promueva la evaluación, el diseño y la actualización de la oferta docente que incida en la transformación social y la empleabilidad de las personas graduadas										
Meta Estratégica Institucional	2.3.1. Consolidar un subsistema institucional de aseguramiento de la calidad de la oferta docente que garantice su evaluación permanente con criterios e indicadores definidos	Políticas Institucionales	P. Institucionales E.O. P. Calidad P. Institucional SMCG P. sobre autoevaluación, mejoramiento y acreditación en la UNA					Indicador	Subsistema institucional de aseguramiento de calidad de la oferta docente				
Acciones estratégicas	Instancias que participan	Aporte estratégico (producto, servicio)	Cuantificación aporte por instancia	Línea base	Fuente de Recursos	Jornada	Plazo	Aporte por año					
								2023	2024	2025	2026	2027	Sumatoria
	Escuela de Ciencias Agrarias	Reacreditación y autoevaluación de la carrera de Ingeniería en Agronomía.	2	2,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2025 2027	50%	0%	25%	0%	25%	100%

Unidad Ejecutora:	Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar
-------------------	--

Prioridad estratégica Institucional			Consolidación del desarrollo regional, de Sedes y Sección Regional												
Ámbito de la acción universitaria	Académico		Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	Posicionar la UNA como referente en las regiones y territorios mediante el fortalecimiento de las Sedes y Sección Regional y las acciones de colaboración y articulación entre facultades, Centros, universidades y otras instituciones para promover el desarrollo humano sostenible e incidir en el bienestar integral de las comunidades en todo el país											
Meta Estratégica Institucional	3.1.2. Desarrollar acciones articuladas intrauniversitarias e interuniversitarias que amplíen la cobertura y el acceso a la Educación Superior Estatal en las distintas regiones, territorios y comunidades		Políticas Institucionales	P. Institucionales E.O. P.I. Desarrollo regional. P. inter, multi y transdisciplinarias P. Curriculares	Indicador	Cantidad de acciones intra e inter interinstitucional para el desarrollo regional									
Acciones estratégicas	Instancias que participan	Aporte estratégico (producto, servicio)	Cuantificación aporte por instancia	Línea base	Fuente de Recursos	Jornada	Plazo	Aporte por año							
								2023	2024	2025	2026	2027	Sumatoria		
Formular planes de estudio de grado y posgrado que amplíen la cobertura y el acceso a la educación superior estatal en las distintas regiones, territorios y comunidades.															0%
															0%
															0%
															0%
															0%
															0%
															0%
															0%
Fortalecer los planes de estudio en ejecución.	Escuela de Ciencias Agrarias	Bachillerato en Ingeniería en Calidad e Innovación Agroalimentaria.	1	1,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	20%	100%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	

Prioridad estratégica Institucional	Consolidación del desarrollo regional, de Sedes y Sección Regional
-------------------------------------	--

Unidad Ejecutora:		Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar													
Ámbito de la acción universitaria	Académico	Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	Posicionar la UNA como referente en las regiones y territorios mediante el fortalecimiento de las Sedes y Sección Regional y las acciones de colaboración y articulación entre facultades, Centros, universidades y otras instituciones para promover el desarrollo humano sostenible e incidir en el bienestar integral de las comunidades en todo el país												
Meta Estratégica Institucional	3.1.3. Generar alianzas académicas intrauniversitarias e interuniversitarias que permitan el desarrollo de iniciativas de investigación y extensión conjuntas en las regiones, territorios y comunidades		Políticas Institucionales	P. Institucionales E.O. P.I. Desarrollo regional. P. inter, multi y transdisciplinarias P. Curriculares P. Extensión Universitaria P. Investigación Universitaria	Indicador	Cantidad de iniciativas vinculadas locales y/o regionales que atienden las necesidades de la región									
Acciones estratégicas	Instancias que participan	Aporte estratégico (producto, servicio)	Cuantificación aporte por instancia	Línea base	Fuente de Recursos	Jornada	Plazo	Aporte por año							
								2023	2024	2025	2026	2027	Sumatoria		
Desarrollar vinculaciones académicas con proyección territorial.	Instituto de Investigaciones y Servicios Fc	Redes, convenios, comisiones		0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%		
	Escuela de Ciencias Agrarias	PPAAs de extensión	3	4,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%		
	Centro de Investigaciones Apícolas Tropicales	Redes, alianzas, comisiones	1		Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%		
													0%		
													0%		
													0%		
													0%		
													0%		
												0%			
												0%			
												0%			
												0%			
												0%			
												0%			
												0%			
												0%			
												0%			
												0%			

Prioridad estratégica Institucional		Consolidación del desarrollo regional, de Sedes y Sección Regional													
Ámbito de la acción universitaria	Académico	Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	Posicionar la UNA como referente en las regiones y territorios mediante el fortalecimiento de las Sedes y Sección Regional y las acciones de colaboración y articulación entre facultades, Centros, universidades y otras instituciones para promover el desarrollo humano sostenible e incidir en el bienestar integral de las comunidades en todo el país												

Unidad Ejecutora:	Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar
-------------------	--

Prioridad estratégica Institucional		Comunicación con proyección y reconocimiento social															
Ámbito de la acción universitaria	Académico	Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	Fortalecer una cultura institucional de comunicación que proyecte el quehacer institucional para el reconocimiento social del valor público de la Universidad Nacional														
Meta Estratégica Institucional	3.2.2. Impulsar acciones de ciencia abierta y de gestión de datos que otorgue valor público al quehacer académico		Políticas Institucionales	P. Institucionales E.O. P. de Calidad P. Institucional SMCG P. para la incorporación de las tecnologías de información y la comunicación en los procesos académicos de la UNA P.I. Sistema de Comunicación de la UNA P.I. Investigación universitaria P.I. Extensión Universitaria P. de conservación del patrimonio académico institucional	Indicador	Cantidad de acciones de ciencia abierta											
Acciones estratégicas	Instancias que participan	Aporte estratégico (producto, servicio)	Cuantificación aporte por instancia	Línea base	Fuente de Recursos	Jornada	Plazo	Aporte por año									
								2023	2024	2025	2026	2027	Sumatoria				
	Instituto de Investigaciones y Servicios Fd	Acciones de mejora	1	0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%				
	Centro de Investigaciones Apícolas Tropi	Programa de ciencia ciudadana	1		FUNDAUNA - Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%				
Implementar acciones que mejoren la disponibilidad de la información que se ofrece con valor público.													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				
													0%				

Prioridad estratégica Institucional	Comunicación con proyección y reconocimiento social
-------------------------------------	---

Unidad Ejecutora:			Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar												
Ámbito de la acción universitaria	Académico		Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	Fortalecer una cultura institucional de comunicación que proyecte el quehacer institucional para el reconocimiento social del valor público de la Universidad Nacional											
Meta Estratégica Institucional	3.2.3. Proponer iniciativas de comunicación de del quehacer institucional con enfoque regional que potencien la diversidad epistemológica, el diálogo de saberes y la creación simbólica, cultural y artística		Políticas Institucionales	P. Institucionales E.O. P. de Calidad P.I. Sistema de Comunicación de la UNA P.I. Desarrollo regional P.I. Investigación universitaria P.I. Extensión Universitaria P. Artísticas y culturales de la UNA				Indicador	Cantidad de acciones de comunicación para compartir conocimientos distintos a los académicos						
Acciones estratégicas	Instancias que participan	Aporte estratégico (producto, servicio)	Cuantificación aporte por instancia	Línea base	Fuente de Recursos	Jornada	Plazo	Aporte por año							
								2023	2024	2025	2026	2027	Sumatoria		
Propiciar espacios participativos de comunicación y diálogo sobre el quehacer sustantivo de la Facultad.	Instituto de Investigaciones y Servicios Fc	Espacios participativos		0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%		
	Centro de Investigaciones Apícolas Tropic	Espacio participativo de comunicación y diálogo conjunto interunidades MIT Facultad	1		FUNDAUNA - Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%		
													0%		
													0%		
													0%		
													0%		
													0%		
													0%		
													0%		
													0%		
													0%		
													0%		
													0%		
													0%		
													0%		
													0%		
													0%		
													0%		

Prioridad estratégica Institucional			Creación de conocimiento y vínculo externo											
Ámbito de la acción universitaria	Académico		Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	Fortalecer las iniciativas académicas orientadas a la innovación y transferencia del conocimiento que potencie la vinculación de la acción sustantiva para la creación de valor en los diversos sectores y la sociedad										
				P. Institucionales E.O.				Cursos de educación permanente/Población beneficiada						

Unidad Ejecutora:		Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar											
Meta Estratégica Institucional	3.3.2. Impulsar grupos de trabajo académico que generen iniciativas con potencial innovador para la transferencia de bienes y servicios a los diferentes sectores de la sociedad		Políticas Institucionales	Indicador									
Acciones estratégicas	Instancias que participan	Aporte estratégico (producto, servicio)	Cuantificación aporte por instancia	Línea base	Fuente de Recursos	Jornada	Plazo	Aporte por año					
								2023	2024	2025	2026	2027	Sumatoria
Generar propuestas académicas innovadoras con un enfoque MIT para la transferencia de bienes y servicios a los diferentes sectores de la sociedad.	Instituto de Investigaciones y Servicios Fc	Propuestas Académicas con enfoque MIT		0,0	FUNDAUNA - Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%
	Escuela de Ciencias Agrarias	Curso de educación permanente abierto a la sociedad	1	0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2026 2027	0%	0%	0%	0%	100%	100%
	Centro de Investigaciones Apícolas Tropic	Propuestas académicas innovadoras con enfoque MIT	1		FUNDAUNA - Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%

Prioridad estratégica Institucional			Creación de conocimiento y vínculo externo			
Ámbito de la acción universitaria	Académico	Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	Fortalecer las iniciativas académicas orientadas a la innovación y transferencia del conocimiento que potencie la vinculación de la acción sustantiva para la creación de valor en los diversos sectores y la sociedad			
Meta Estratégica	3.3.3. Generar iniciativas de transferencia y vinculación con la participación de instituciones públicas, sector productivo, independiente, organizaciones privadas y		Políticas	P. Institucionales E.O. P. de Calidad P.I. para la ejecución de acciones externas con contraprestación presupuestaria o financiera		Indicador
			Iniciativas de transferencia y vinculación con sectores de la sociedad			

Unidad Ejecutora:		Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar												
Institucional	Instituciones públicas, sector productivo, independiente, organizaciones privadas y otros sectores de la sociedad			Institucionales	P.I. Desarrollo regional P.I. Investigación universitaria P.I. Extensión Universitaria P.I. para promover la ética en la UNA			Indicador						
	Acciones estratégicas	Instancias que participan	Aporte estratégico (producto, servicio)		Cuantificación aporte por instancia	Línea base	Fuente de Recursos		Jornada	Plazo	Aporte por año			
								2023	2024	2025	2026	2027	Sumatoria	
Gestionar iniciativas de transferencia y vinculación con la participación de instituciones públicas, sector productivo, independiente, organizaciones privadas y otros sectores de la sociedad.	Instituto de Investigaciones y Servicios Fc	PPAAS de vínculo externo	8	8,0	FUNDAUNA - Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%	
	Escuela de Ciencias Agrarias	Iniciativas de transferencia y vínculo externo.	1	0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024	100%	0%	0%	0%	0%	100%	
	Centro de Investigaciones Apícolas Tropic	Programa de transferencia y vínculo externo	1		FUNDAUNA - Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%	
Promover esquemas de certificación y acreditación de competencias y productos.													0%	
													0%	
													0%	
													0%	
													0%	
													0%	
													0%	
													0%	
													0%	
													0%	
													0%	
													0%	
													0%	
													0%	
													0%	
													0%	
													0%	
													0%	
													0%	
													0%	

Prioridad estratégica Institucional					
Ámbito de la acción universitaria	Académico	Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	#N/A		
Meta Estratégica Institucional			Políticas Institucionales	#N/A	Indicador
					#N/A

Unidad Ejecutora:			Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar										
Acciones estratégicas	Instancias que participan	Aporte estratégico (producto, servicio)	Cuantificación aporte por instancia	Línea base	Fuente de Recursos	Jornada	Plazo	Aporte por año					Sumatoria
								2023	2024	2025	2026	2027	
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%

Prioridad estratégica Institucional			Creación de conocimiento y vínculo externo												
Ámbito de la acción universitaria	Académico	Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	Fortalecer las iniciativas académicas orientadas a la innovación y transferencia del conocimiento que potencie la vinculación de la acción sustantiva para la creación de valor en los diversos sectores y la sociedad												
Meta Estratégica Institucional	3.3.4. Gestionar conocimientos científicos, creación simbólica, cultural y artística, así como productos y servicios con potencial innovador mediante esquemas de propiedad intelectual para su transferencia y vínculo social	Políticas Institucionales	P. Institucionales E.O. P. de Calidad P.I. para la ejecución de acciones externas con contraprestación presupuestaria o financiera P.I. Desarrollo regional P.I. Investigación universitaria P.I. Extensión Universitaria P. Artísticas y Culturales de la UNA P.I. para promover la ética en la UNA P. para la incorporación de las TIC en los procesos académicos	Indicador	Cantidad de acciones de propiedad intelectual										
Acciones estratégicas	Instancias que participan	Aporte estratégico (producto, servicio)	Cuantificación aporte por instancia	Línea base	Fuente de Recursos	Jornada	Plazo	Aporte por año					Sumatoria		
								2023	2024	2025	2026	2027			

Unidad Ejecutora:		Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar															
Promover conocimiento científico, creación simbólica, productos y servicios, bajo esquemas de propiedad intelectual para el vínculo y la transferencia de la producción académica.	Escuela de Ciencias Agrarias	Certificación de diferenciación y denominación de origen.	2	1,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023	2024	2025	2026	2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%
																	0%
																	0%
																	0%
																	0%
																	0%
																	0%
																	0%
																	0%
																	0%
																0%	
																0%	
																0%	
																0%	
																0%	
																0%	
																0%	
																0%	
																0%	
																0%	
																0%	
																0%	
																0%	
																0%	
																0%	
																0%	
																0%	
																0%	
																0%	
																0%	

Prioridad estratégica Institucional			Creación de conocimiento y vínculo externo														
Ámbito de la acción universitaria	Académico	Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	Fortalecer las iniciativas académicas orientadas a la innovación y transferencia del conocimiento que potencie la vinculación de la acción sustantiva para la creación de valor en los diversos sectores y la sociedad														
Meta Estratégica Institucional	3.3.5. Generar competencias en el personal académico que permitan la creación de productos y servicios científicos, culturales y artísticos que sean protegidos con esquemas de propiedad intelectual para su transferencia y vínculo social		Políticas Institucionales	P. Institucionales E.O. P. de Calidad P.I. para la ejecución de acciones externas con contraprestación presupuestaria o financiera P. Programa Desarrollo Recursos Humanos P.I. para promover la ética en la UNA P. para la conservación del patrimonio académico institucional P. para la protección y el fomento de la propiedad intelectual generada en la UNA								Indicador	Funcionarios con competencias en esquema de propiedad intelectual para la transferencia de sectores sociales				
Acciones estratégicas	Instancias que participan	Aporte estratégico (producto, servicio)	Cuantificación aporte por instancia	Línea base	Fuente de Recursos	Jornada	Plazo	Aporte por año									
								2023	2024	2025	2026	2027	Sumatoria				

Unidad Ejecutora:		Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar											
Desarrollar competencias en el personal académico en la creación de productos y servicios científicos en el esquema de la propiedad intelectual.		Plan de capacitación en propiedad intelectual para el vínculo y la transferencia de la producción académica		0,0			2023 2024	100%					100%
	Instituto de Investigaciones y Servicios Fc	producción académica	1		FUNDAUNA - Presupuesto Ordinario	N/A							
	Escuela de Ciencias Agrarias	Capacitación en propiedad intelectual.	1	0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024	100%	0%	0%	0%	0%	100%
	Centro de Investigaciones Apícolas Tropic	Actualización en producción académica y propiedad intelectual	1		Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024	100%					100%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%

Prioridad estratégica Institucional		Creación de conocimiento y vínculo externo											
Ámbito de la acción universitaria	Vida Universitaria	Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	Fortalecer las iniciativas académicas orientadas a la innovación y transferencia del conocimiento que potencie la vinculación de la acción sustantiva para la creación de valor en los diversos sectores y la sociedad										
Meta Estratégica Institucional	3.3.6. Generar acciones que apoyen a las personas estudiantes en el desarrollo de iniciativas con potencial innovador, que fortalecen sus capacidades emprendedoras		Políticas Institucionales					Indicador	Cantidad de acciones que apoyen al estudiantado en las capacidades emprendedoras				
Acciones estratégicas	Instancias que participan	Aporte estratégico (producto, servicio)	Cuantificación aporte por instancia	Línea base	Fuente de Recursos	Jornada	Plazo	Aporte por año					
								2023	2024	2025	2026	2027	Sumatoria

Unidad Ejecutora:		Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar											
Facilitar el desarrollo de competencias de innovación y emprendedurismo en las personas estudiantes.	Escuela de Ciencias Agrarias	Curso de Gestión para la Innovación y el Emprendimiento.	5	5,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2024 2025 2026 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%
	Centro de Investigaciones Apícolas Tropicales	Módulo de gestión de innovación en curso del posgrado	1		FUNDAUNA - Presupuesto Ordinario	N/A	2024 2026		50%		50%		100%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%

Prioridad estratégica Institucional			Incidencia de la acción sustantiva en la política pública y otras formas de toma de decisiones											
Ámbito de la acción universitaria	Académico	Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	Garantizar que el quehacer sustantivo incida en la toma de decisiones políticas en los diversos sectores y territorios para el aumento del valor público y la legitimidad social de la universidad pública costarricense											
Meta Estratégica Institucional	3.4.1. Desarrollar una agenda universitaria, basada en evidencia y en el conocimiento que incida en la formulación e implementación de política pública		Políticas Institucionales					Indicador	Agendas conjuntas con instancias					
Acciones estratégicas	Instancias que participan	Aporte estratégico (producto, servicio)	Cuantificación aporte por instancia	Línea base	Fuente de Recursos	Jornada	Plazo	Aporte por año						
								2023	2024	2025	2026	2027	Sumatoria	

Unidad Ejecutora:		Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar												
Promover propuestas académicas que tengan incidencia en la definición de la política pública.	Observatorio_Vulcanológico_y_Sismológico	Propuesta de financiamiento permanente para el mantenimiento y operación de las redes de monitoreo de actividad sísmica, volcánica y tectónica, e infraestructura de cómputo para el procesamiento, almacenamiento y divulgación de la información	1	0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023	2024	75%	25%				100%
	Centro_de_Investigaciones_Apícolas_Tropica	Participación en espacios de incidencia en la definición de política pública	1		Presupuesto Ordinario	N/A	2023	2024	20%	20%	20%	20%	20%	100%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%

60

Prioridad estratégica Institucional		Vida universitaria y formación humanista				
Ámbito de la acción universitaria	Vida Universitaria	Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	Fortalecer el desarrollo de espacios vitales inclusivos y saludables para la formación integral y humanista de las personas estudiantes y el bienestar de la comunidad universitaria durante todo su ciclo de vida institucional, a través de procesos y estrategias con un enfoque de promoción de la salud y desarrollo integral			
Meta Estratégica Institucional	2.5.7. Promover espacios de participación estudiantil para la discusión del quehacer universitario y la realidad social	Políticas Institucionales	<ul style="list-style-type: none"> P. Institucionales E.O. P. Curriculares P. Investigación universitaria P. Extensión Universitaria 	Indicador	Espacios de participación estudiantil en temas de realidad nacional	

Unidad Ejecutora:		Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar											
Acciones estratégicas	Instancias que participan	Aporte estratégico (producto, servicio)	Cuantificación aporte por instancia	Línea base	Fuente de Recursos	Jornada	Plazo	Aporte por año					Sumatoria
								2023	2024	2025	2026	2027	
Habilitar espacios de participación estudiantil para la discusión del quehacer universitario y la realidad social.	Escuela de Ciencias Agrarias	Eventos de realidad nacional.	5	0,0	Presupuesto Ordinario	N/A	2023 2027	20%	20%	20%	20%	20%	100%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
												0%	

Prioridad estratégica Institucional								
Ámbito de la acción universitaria	Académico	Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	#N/A					
Meta Estratégica Institucional			Políticas Institucionales	#N/A		Indicador		
Acciones estratégicas	Instancias que participan	Aporte estratégico	Cuantificación	Línea base	Fuente de Recursos	Jornada	Plazo	Aporte por año

Unidad Ejecutora:	Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar
-------------------	--

Prioridad estratégica Institucional

Ámbito de la acción universitaria		Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	#N/A										
Meta Estratégica Institucional			Políticas Institucionales	#N/A	Indicador	#N/A							
Acciones estratégicas	Instancias que participan	Aporte estratégico (producto, servicio)	Cuantificación aporte por instancia	Línea base	Fuente de Recursos	Jornada	Plazo	Aporte por año					
								2023	2024	2025	2026	2027	Sumatoria
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	
												0%	

Prioridad estratégica Institucional

Ámbito de la acción universitaria		Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	#N/A
-----------------------------------	--	---------------------------------------	------

Unidad Ejecutora:		Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar													
Meta Estratégica Institucional					Políticas Institucionales	#N/A			Indicador	#N/A					
Acciones estratégicas	Instancias que participan	Aporte estratégico (producto, servicio)	Cuantificación aporte por instancia	Línea base	Fuente de Recursos	Jornada	Plazo	Aporte por año							
								2023	2024	2025	2026	2027	Sumatoria		
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	
														0%	

Prioridad estratégica Institucional													
Ámbito de la acción universitaria	Objetivo Estratégico de Mediano Plazo		#N/A										
Meta Estratégica Institucional			Políticas Institucionales	#N/A			Indicador	#N/A					

Unidad Ejecutora:		Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar											
Acciones estratégicas	Instancias que participan	Aporte estratégico (producto, servicio)	Cuantificación aporte por instancia	Línea base	Fuente de Recursos	Jornada	Plazo	Aporte por año					Sumatoria
								2023	2024	2025	2026	2027	
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%
													0%

Prioridad estratégica Institucional													
Ámbito de la acción universitaria			Objetivo Estratégico de Mediano Plazo	#N/A				#N/A					
Meta Estratégica Institucional			Políticas Institucionales					Indicador	#N/A				
Acciones estratégicas	Instancias que participan	Aporte estratégico (producto, servicio)	Cuantificación aporte por instancia	Línea base	Fuente de Recursos	Jornada	Plazo	Aporte por año					Sumatoria
								2023	2024	2025	2026	2027	

Unidad_Ejecutora:		Facultad_de_Ciencias_de_la_Tierra_y_el_Mar												
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%
														0%