

Consejo Nacional de Rectores
Oficina de Planificación de la Educación Superior
Fondos del Sistema 2016

Descripción	Monto aprobado por rectores 2016	Distribución por universidad				
		UCR	ITCR	UNA	UNED	CONARE
TOTAL GENERAL	23,583,698,262.67	4,329,132,633.99	2,829,082,019.05	3,872,832,865.20	9,657,342,797.77	2,895,307,946.67
UNED	6,611,598,764.00	-	-	-	6,611,598,764.00	-
Fortalecimiento de la enseñanza a distancia (UNED)	6,611,598,764.00	-	-	-	6,611,598,764.00	-
Líneas estratégicas	13,224,787,333.00	3,614,871,456.00	2,326,242,774.00	3,107,164,189.00	2,585,190,805.00	1,591,318,109.00
Líneas consolidadas: Becas para estudios de posgrado funcionarios, equipo científico y tecnológico, equipo didáctico, capacitación en inglés funcionarios y estudiantes y Nuevas tecnologías de información, Movilidad estudiantil internacional y otras acciones estratégicas de interés institucional.	6,502,550,420.00	1,625,637,605.00	1,625,637,605.00	1,625,637,605.00	1,625,637,605.00	-
PMES Auditoría	24,948,000.00	-	-	-	-	24,948,000.00
PMES Estudios	146,396,082.00	-	-	-	-	146,396,082.00
PMES Mundial Unidad Coordinadora	64,896,000.00	-	-	-	-	64,896,000.00
PMES Seguimiento y evaluación	68,600,000.00	-	-	-	-	68,600,000.00
PMES Sistema de Información	13,250,000.00	-	-	-	-	13,250,000.00
Redes avanzadas de investigación	239,811,957.00	-	-	-	-	239,811,957.00
Regionalización	1,000,000,000.00	250,000,000.00	250,000,000.00	250,000,000.00	250,000,000.00	
Sede Interuniversitaria de Alajuela	5,164,334,874.00	1,739,233,851.00	450,605,169.00	1,231,526,584.00	709,553,200.00	1,033,416,070.00
Otras acciones de interés del CONARE	1,163,740,401.00	12,500,000.00	-	-	-	1,151,240,401.00
Capacitación y actualización para el personal de las oficinas de planificación de las universidades públicas y Conare	12,500,000.00	12,500,000.00	-	-	-	-
CENAT Fondo de becas para estudiantes universitarios	49,000,000.00	-	-	-	-	49,000,000.00
CENAT Operación y plazas	228,070,976.00	-	-	-	-	228,070,976.00

Consejo Nacional de Rectores
Oficina de Planificación de la Educación Superior
Fondos del Sistema 2016

Descripción	Monto aprobado por rectores 2016	Distribución por universidad				
		UCR	ITCR	UNA	UNED	CONARE
CENAT Plazas	242,579,795.00	-	-	-	-	242,579,795.00
CENIBIOT operación	188,000,000.00	-	-	-	-	188,000,000.00
CENIBIOT plazas CONARE	48,543,435.00	-	-	-	-	48,543,435.00
Estado de la Educación Fondos Concursables	30,000,000.00	-	-	-	-	30,000,000.00
Estado de la Educación Plazas	141,878,059.00	-	-	-	-	141,878,059.00
Estado de la Región	27,500,000.00	-	-	-	-	27,500,000.00
Fortalecimiento de la auditoría interna del CONARE	87,957,135.00	-	-	-	-	87,957,135.00
Otras acciones de interés del CONARE	40,000,000.00	-	-	-	-	40,000,000.00
Plataforma Tecnológica sobre el estado de las capacidades para la Ciencia, tecnología y la innovación	22,500,000.00	-	-	-	-	22,500,000.00
Representación de las IESUE en SETENA	28,211,001.00	-	-	-	-	28,211,001.00
Sistema de Difusión y divulgación de CONARE (Para actividades de CONARE)	17,000,000.00	-	-	-	-	17,000,000.00
Docencia	159,354,137.67	100,387,106.82	1,350,000.00	12,586,790.79	45,030,240.06	-
2 da promoción Bachillerato en Ciencias de la Educación I y II ciclos, con Énfasis en Lengua y Cultura Cabécar y la salida lateral del Diplomado en Ciencias de la Educación en Lengua y Cultura Cabécar para I y II Ciclo	126,859,660.95	82,481,620.16	-	10,076,790.79	34,301,250.00	-
Fortalecimiento de las Escuelas Unidocentes	10,372,340.00	5,362,340.00	-	2,510,000.00	2,500,000.00	-
La innovación educativa como eje curricular en la formación de profesionales en educación	6,873,787.00	5,523,787.00	1,350,000.00	-	-	-
Licenciatura de la carrera de Trabajo Social en la Región Huetar Atlántica	15,248,349.72	7,019,359.66	-	-	8,228,990.06	-
Investigación	1,151,848,713.00	280,816,989.13	225,674,675.33	331,057,431.89	175,152,949.99	139,146,666.67

Consejo Nacional de Rectores
Oficina de Planificación de la Educación Superior
Fondos del Sistema 2016

Descripción	Monto aprobado por rectores 2016	Distribución por universidad				
		UCR	ITCR	UNA	UNED	CONARE
"Búsqueda de nuevos antimicrobianos en jardines fúngicos de hormigas de Costa Rica"	20,800,000.00	9,700,000.00	-	2,500,000.00	-	8,600,000.00
"Huertos mixtos familiares" como fuente de recursos fitogenéticos para contribuir a la seguridad alimentaria en la Región Huetar Norte de Costa Rica	23,535,000.00	4,940,000.00	3,875,000.00	14,720,000.00	-	-
Agua y Saneamiento	5,000,000.00	-	-	2,500,000.00	2,500,000.00	-
Aislamiento, purificación y caracterización molecular y funcional de una novedosa hemolisina con propiedades de actinoporina de la anémona marina Anthopleura nigrescens: Una herramienta para el estudio estructura-función de las actinoporinas y su potencial aplicación.	6,150,000.00	1,000,000.00	-	5,150,000.00	-	-
Aplicaciones de Plasma a Presión Atmosférica en Odontología: Caracterización física de superficies dentales y materiales restaurativos y efecto inhibitorio en las metaloproteinasas.	9,450,000.00	1,150,000.00	8,300,000.00	-	-	-
Bioprospección de la diversidad marina de Costa Rica: Estudio de octocorales del Pacífico para la obtención de nuevos metabolitos con potencial actividad anticancerígena	19,180,000.00	2,560,000.00	5,640,000.00	5,990,000.00	-	4,990,000.00
Caracterización de la respuesta inmune de aves de corral inmunizadas con antígenos de cepas de C. perfringens asociadas a enteritis necrotizante	15,000,000.00	10,000,000.00	-	5,000,000.00	-	-
Cerrando la brecha entre el diagnóstico convencional de enfermedades infecciosas y el diagnóstico de nueva generación	20,000,000.00	4,500,000.00	-	10,000,000.00	-	5,500,000.00
Comparación toxintípica y genómica del potencial patogénico de cepas endémicas y epidémicas de Clostridium difficile en hospitales costarricenses: hacia un diagnóstico más premonitorio de la clínica	20,200,000.00	12,400,000.00	-	7,800,000.00	-	-
Comunicación de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación	6,865,000.00	-	6,865,000.00	-	-	-
Desarrollo de electrodos para la identificación de pesticidas y/o herbicidas en medio acuoso.	14,500,000.00	-	7,000,000.00	7,500,000.00	-	-
Desarrollo de una vacuna que proteja contra la brucelosis canina (Fase I): Generación de candidatos vacunales y evaluación de prototipos atenuados	14,000,000.00	7,000,000.00	-	7,000,000.00	-	-
Dispositivos de la gobernanza desde abajo ante la fragilidad urbana, relacionada con la segregación socio-espacial y la violencia en el Área Metropolitana de San José, Costa Rica.	20,000,000.00	6,550,000.00	-	6,900,000.00	6,550,000.00	-

Consejo Nacional de Rectores
Oficina de Planificación de la Educación Superior
Fondos del Sistema 2016

Descripción	Monto aprobado por rectores 2016	Distribución por universidad				
		UCR	ITCR	UNA	UNED	CONARE
Emisiones de Gases Efecto Invernadero: mejoramiento de métricas en acciones de mitigación y adaptación al cambio climático	19,805,000.00	-	4,400,000.00	10,930,000.00	4,475,000.00	-
Estrategias biotecnológicas para la producción de farneseno a partir de residuos agroindustriales mediante el uso de biología sintética	15,353,000.00	3,375,000.00	5,368,000.00	2,550,000.00	-	4,060,000.00
Evaluación de la eficacia de un tratamiento para la enfermedad de Chagas crónica experimental usando fracciones purificadas a partir de <i>Hamelia patens</i>	20,000,000.00	6,667,500.00	-	6,632,500.00	-	6,700,000.00
Evaluación de las interacciones entre factores proteicos que participan en los procesos de coagulación sanguínea mediante la implementación de ensayos de resonancia magnética nuclear (RMN) de proteínas en solución	8,900,000.00	2,250,000.00	4,650,000.00	-	-	2,000,000.00
Factores que contribuyen con la emisión de gases efecto invernadero en el bosque seco y su interrelación con la integridad del ecosistema	13,817,682.00	5,048,682.00	4,199,000.00	4,570,000.00	-	-
Fondo de apoyo para el fortalecimiento de alianzas estratégicas para el desarrollo de proyectos colaborativos internacionales	63,398,180.90	15,849,545.23	15,849,545.23	15,849,545.23	15,849,545.23	-
Generación de energías limpias más eficientes: Celdas solares de tercera generación basadas en nanoestructuras de carbono	19,750,000.00	5,666,666.67	-	6,166,666.67	-	7,916,666.67
Generación de variabilidad genética en arroz: una alternativa para enfrentar el cambio climático y favorecer la seguridad alimentaria en Costa Rica	21,380,000.00	10,650,000.00	5,080,000.00	5,650,000.00	-	-
Grado de vulnerabilidad de las redes de interacción planta-polinizador al cambio climático en páramos de Costa Rica	11,221,000.00	1,779,095.24	4,344,000.00	618,000.00	4,479,904.76	-
Impactos biológicos, sociales y económicos, a causa de la especie introducida de pez león (complejo <i>P. volitans/miles</i>), en la región Caribe Costa Rica	11,950,000.00	-	-	6,950,000.00	5,000,000.00	-
Indicadores de la Investigación Universitaria	5,550,000.00	1,310,000.00	1,460,000.00	1,420,000.00	1,360,000.00	-

Consejo Nacional de Rectores
Oficina de Planificación de la Educación Superior
Fondos del Sistema 2016

Descripción	Monto aprobado por rectores 2016	Distribución por universidad				
		UCR	ITCR	UNA	UNED	CONARE
Ingeniería de cristales aplicada a sustancias bioactivas naturales y sintéticas: polimorfos, nanocristales y cocristales	20,000,000.00	11,530,000.00	4,490,000.00	-	-	3,980,000.00
Interuniversitaria de educación ambiental	4,500,000.00	1,650,000.00	650,000.00	2,100,000.00	100,000.00	-
Jornadas de Investigación	6,000,000.00	1,500,000.00	1,500,000.00	1,500,000.00	1,500,000.00	-
Nexo Universidad-Empresa	7,000,000.00	-	-	7,000,000.00	-	-
Obtención del polímero biodegradable polihidroxibutirato (PHB) a partir de un residuo de la industria bioenergética	20,000,000.00	4,350,000.00	-	5,700,000.00	4,350,000.00	5,600,000.00
Parasitismo letal a través del consumo de cangrejos y camarones de agua dulce: identificación de zonas de riesgo y desarrollo de un plan de prevención de la paragonimiasis en Costa Rica	15,079,200.00	2,106,000.00	3,381,200.00	7,366,000.00	2,226,000.00	-
Producción sostenible por medio del fortalecimiento de capacidades tecnológicas en Costa Rica y evaluaciones de un hongo controlador bajo dos escenarios de producción en campo	25,370,000.00	9,260,000.00	3,640,000.00	9,770,000.00	2,700,000.00	-
Regulación transcripcional de la virulencia de Brucella abortus	20,000,000.00	8,500,000.00	3,000,000.00	8,500,000.00	-	-
Revistas y repositorios de universidades públicas	40,000,000.00	11,320,000.00	9,340,000.00	9,340,000.00	10,000,000.00	-
Sistema bibliotecario de la Educación Superior Estatal de Costa Rica (SIBESE – CR)	6,000,000.00	-	3,000,000.00	3,000,000.00	-	-
Subcomisión de Directoras de Bibliotecas: Adquisición conjunta bases de datos referenciales y a texto completo y revistas científicas en formato electrónico: 2011-2015	541,402,000.00	112,900,500.00	112,900,500.00	112,900,500.00	112,900,500.00	89,800,000.00
Tendencias, riesgos e impactos asociados al cultivo de la palma aceitera en el Pacífico Sur, como insumo para la revisión de prácticas y políticas que promuevan una producción sustentable y segura en Costa Rica	13,466,300.10	-	6,742,430.10	6,723,870.00	-	-
Uso de sustancias antimicrobianas en fincas porcinas cercanas a la microcuenca del río Nandayure	27,226,350.00	5,304,000.00	-	20,760,350.00	1,162,000.00	-
Extensión y Acción Social	330,937,714.00	94,217,107.04	79,167,494.73	94,677,378.52	54,272,963.72	8,602,770.00
Aula Móvil	14,763,892.08	3,690,973.02	3,690,973.02	3,690,973.02	3,690,973.02	-

Consejo Nacional de Rectores
Oficina de Planificación de la Educación Superior
Fondos del Sistema 2016

Descripción	Monto aprobado por rectores 2016	Distribución por universidad				
		UCR	ITCR	UNA	UNED	CONARE
BIOTECNOLOGÍA PARA TODOS: Socialización de conceptos, aplicaciones y beneficios.	18,819,999.95	7,644,762.00	7,644,762.05	3,530,475.91	-	-
Capacitación Interuniversitaria	5,000,000.00	1,125,000.00	1,125,000.00	1,125,000.00	1,125,000.00	500,000.00
Coordinación con pueblos y territorios indígenas	2,000,000.00	-	-	2,000,000.00	-	-
Desarrollo participativo de alternativas para el tratamiento y aprovechamiento de residuos orgánicos en las comunidades de Rosaclaus y Macondo, Distrito de Lepanto, Puntarenas.	11,574,300.00	4,558,100.00	-	4,208,100.00	-	2,808,100.00
Difusión de los informes del PEN	4,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	-
Equidad y participación ciudadana: promoción de la salud y el emprendedurismo local en el cantón de Puriscal	9,410,000.00	4,705,000.00	-	4,705,000.00	-	-
Evaluadora de Extensión y Acción Social	4,500,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	500,000.00
Fondo de articulación para la extensión y acción social	30,000,000.00	7,500,000.00	7,500,000.00	7,500,000.00	7,500,000.00	-
Fortalecimiento de empresas productivas y de turismo comunitario en la cuenca media del Pacuare	18,309,252.00	3,127,881.00	12,048,490.00	3,132,881.00	-	-
Fortalecimiento de la producción, capacitación y gestión de los productores de frijol en los distritos de Pilas, Colinas (Buenos Aires), Pejibaye (Pérez Zeledón)	17,695,505.00	-	10,250,252.50	7,445,252.50	-	-
Fortalecimiento de las capacidades de dos cooperativas costarricenses en el aprovechamiento de sus cultivos mediante el desarrollo de productos agroindustriales.	18,820,000.00	7,305,000.00	10,080,000.00	730,000.00	705,000.00	-
Fortalecimiento socioproductivo de grupos formales y no formales con actividades turísticas, agropecuarias en Barra del Colorado	18,820,000.01	6,206,666.67	-	6,306,666.67	6,306,666.67	-
Gestión del riesgo ante desastres	2,000,000.00	500,000.00	500,000.00	500,000.00	500,000.00	-
Integración de poblaciones de estudiantes de educación secundaria de atención prioritaria, para acceder a actividades científicas en el área de la química vinculadas a Institución de Educación Superior y alto valor científico.	18,819,999.49	-	4,703,029.49	9,322,300.00	-	4,794,670.00

Consejo Nacional de Rectores
Oficina de Planificación de la Educación Superior
Fondos del Sistema 2016

Descripción	Monto aprobado por rectores 2016	Distribución por universidad				
		UCR	ITCR	UNA	UNED	CONARE
Mejoramiento de las aptitudes académicas de estudiantes de Educación Diversificada de 9 colegios en territorios indígenas Ngäbes, Cabécares y Bribís.	18,820,000.00	8,605,000.00	2,055,000.00	7,455,000.00	705,000.00	-
Mujeres del campo: tierra, derechos y expresión	18,820,000.01	4,256,666.67	-	12,506,666.67	2,056,666.67	-
Persona Adulta Mayor	5,000,000.00	1,250,000.00	1,250,000.00	1,250,000.00	1,250,000.00	-
Potencialización del Programa de Olimpiadas Costarricenses de Ciencias Biológicas	18,820,000.01	3,606,666.67	-	11,606,666.67	3,606,666.67	-
Producción agrícola, seguridad alimentaria - nutricional en los asentamientos campesinos Jilgueros y La Roxana, Nandayure, Nicoya, Guanacaste	18,820,001.01	10,026,665.67	3,571,667.67	-	5,221,667.67	-
Producción y difusión de un documental sobre migración centroamericana	18,586,698.73	8,225,980.79	-	-	10,360,717.94	-
Promoción de la Seguridad Alimentaria y Nutricional en las parcelas Vegas Las Palmas del distrito de Sixaola, cantón de Talamanca	14,718,065.71	3,843,273.55	-	4,662,396.08	6,212,396.08	-
Reducción y manejo técnico integral de residuos sólidos en León Cortés	18,820,000.00	5,039,471.00	11,748,320.00	-	2,032,209.00	-
Taller Lúdico Creativo	4,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	-
Vida Estudiantil	399,742,900.00	77,442,900.00	71,550,000.00	189,750,000.00	61,000,000.00	-
Agrupación Cultural Universitaria Costarricense (ACUC)	17,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	14,000,000.00	1,000,000.00	-
Articulación de Políticas de Accesibilidad a la Educación Superior (CIAES)	16,742,900.00	8,192,900.00	3,300,000.00	3,500,000.00	1,750,000.00	-
Descubriendo el Sistema Universitario Estatal: (CDOIES)	15,000,000.00	-	-	15,000,000.00	-	-
Éxito académico	95,000,000.00	23,750,000.00	23,750,000.00	23,750,000.00	23,750,000.00	-
Mantenimiento preventivo de los Sistemas de Información: SAU, SIGIE, ATLAS y Seguridad. Equipo Directores de Registro	19,000,000.00	10,000,000.00	9,000,000.00	-	-	-
Programa Nacional e Internacional de competición y capacitación deportiva (FECUNDE)	130,000,000.00	25,000,000.00	25,000,000.00	55,000,000.00	25,000,000.00	-

Consejo Nacional de Rectores
Oficina de Planificación de la Educación Superior
Fondos del Sistema 2016

Descripción	Monto aprobado por rectores 2016	Distribución por universidad				
		UCR	ITCR	UNA	UNED	CONARE
Red Universitaria Costarricense de Universidades Promotoras de la Salud. (REDCUPS)	50,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00	35,000,000.00	5,000,000.00	-
Red Universitaria Estatal de Voluntariado Estudiantil (Red-UNIVES)	25,000,000.00	4,500,000.00	4,500,000.00	11,500,000.00	4,500,000.00	-
Visitas de información y orientación a estudiantes de educación diversificada (COMVISOI)	12,000,000.00	-	-	12,000,000.00	-	-
XIV Festival Interuniversitario de Vida Estudiantil (FRIVE)	20,000,000.00	-	-	20,000,000.00	-	-
Administración	501,788,300.00	124,297,075.00	119,997,075.00	132,497,075.00	119,997,075.00	5,000,000.00
Actividades de capacitación para la preparación a la Jubilación de personal administrativo y docente de las Universidades Estatales.	4,300,000.00	4,300,000.00	-	-	-	-
Apoyo a la gestión administrativa de los proyectos financiados con recursos del Fondo del Sistema	400,788,300.00	100,197,075.00	100,197,075.00	100,197,075.00	100,197,075.00	-
Capacitación y actualización para los funcionarios de las oficinas financieras de las universidades públicas y Conare	12,500,000.00	-	-	12,500,000.00	-	-
Congreso de Recursos Humanos	5,000,000.00	-	-	-	-	5,000,000.00
Implementación de un mecanismo de administración de vehículos, que garantice el ahorro por concepto de combustible, mantenimiento preventivo y correctivo de la flota, y que tenga como principal objetivo la seguridad y el control de los activos institucionales para las cuatro universidades públicas de Costa Rica	79,200,000.00	19,800,000.00	19,800,000.00	19,800,000.00	19,800,000.00	-
Comisión de editoriales	20,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00	-
Consolidación de la Plataforma tecnológica para socialización mediante el libro electrónico	5,000,000.00	1,250,000.00	1,250,000.00	1,250,000.00	1,250,000.00	-
Promoción regional de las publicaciones de las editoriales universitarias estatales. (Antes: Regionalización de las publicaciones de las editoriales universitarias estatales.)	15,000,000.00	3,750,000.00	3,750,000.00	3,750,000.00	3,750,000.00	-
Otros	19,900,000.00	19,600,000.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00	-
Foro Mundial de Tecnología e Información (WITFOR 2016)	19,900,000.00	19,600,000.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00	-