



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
"VIGILADO MINEDUCACIÓN"

SINOPSIS AUTOEVALUACIÓN INSTITUCIONAL 2017



**RUMBO A LA
ACREDITACIÓN
INSTITUCIONAL**





UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
"VIGILADO MINEDUCACIÓN"

SINOPSIS **AUTOEVALUACIÓN** **INSTITUCIONAL** **2017**



RUMBO A LA
ACREDITACIÓN
INSTITUCIONAL



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

CONSEJO SUPERIOR

FABIÁN ANDRÉS ROJAS BONILLA

Ministerio de Educación Nacional

JOSE LUIS MARTÍNEZ SALAZAR

Representante de los Egresados

MAYRA LUCÍA VIERA CANO

Representante del presidente de la
República

NICOLÁS MARTÍNEZ HUMANEZ

Representante de las Directivas
Académicas

EDWIN BESAILE FAYAD

Gobernador del Departamento de Córdoba

JOSE GABRIEL FLÓREZ BARRERA

Representante de los Docentes

JORGE ELÍ GUERRERO TRUJILLO

Representante de los Ex Rectores

JUAN DAVID MARTÍNEZ MEJÍA

Representante de los Estudiantes

ROBERTO LORA MÉNDEZ

Representante del Sector Productivo

JAIRO MIGUEL TORRES OVIEDO

Rector

RAFAEL PACHECO MIZGER

Secretario General



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

CONSEJO ACADÉMICO

JAIRO MIGUEL TORRES OVIEDO

Rector

OSCAR ARISMENDY MARTINEZ

Vicerrector Académico

FRANCISCO TORRES HOYOS

Decano Facultad de Ciencias Básicas

CLAUDIO FERNÁNDEZ HERRERA

Decano Facultad de Ciencias Agrícolas

PIERRE AUGUSTO PEÑA SALGADO

Decano Facultad de Ingeniería

NICOLÁS MARTÍNEZ HUMÁNEZ

Decano Facultad Medicina Veterinaria y
Zootecnia

CARLOS FRASSER ARRIETA

Decano Facultad de Ciencias Económicas y
Jurídicas

GALO ALARCON CONTRERAS

Decano Facultad de Educación y Ciencias
Humanas

JUAN CARLOS LINARES ARIAS

Representante de los Docentes

MONICA ISABEL HANNA LAVALLE

Decana Facultad de Ciencias de la Salud

JADER LUIS SURITA VILLALOBO

Representante de los Estudiantes

RAFAEL PACHECO MIZGER

Secretario General



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

CONSEJO DE ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL

ISIDRO ELÍAS SUÁREZ PADRÓN

Vicerrector de Investigación y Extensión

OSCAR ARISMENDY MARTÍNEZ

Vicerrector Académico

CÉSAR AUGUSTO REYES NEGRETE

Jefe Unidad de Planeación y Desarrollo

NATALIA SOFÍA FIGUEROA MUÑOZ

Vicerrector Administrativo

CARLOS CARDONA VILLADIEGO

Coordinador Comité de Acreditación y Currículo
Facultad Medicina Veterinaria y Zootecnia

OSCAR GONZÁLEZ HERRERA

Jefe Unidad de Desarrollo Organizacional
y Gestión de Calidad

VIRGINIA RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ

Coordinadora Comité de Acreditación y Currículo
Facultad Ciencias de la Salud

LEONARDO GÓNIMA GÓNIMA

Coordinador Comité de Acreditación
y Currículo Facultad de Ciencias Básicas

NOHEMI CARRASCAL TORRES

Coordinadora Comité de Acreditación y Currículo
Facultad de Educación y Ciencias Humanas

ORLANDO RAMÓN ALARCÓN

Coordinador Comité de Acreditación y Currículo
Facultad Ciencias Económicas, Jurídicas y
Administrativas

MILTON HERNÁNDEZ ZAKZUK

Coordinador Comité de Acreditación y Currículo
Facultad de Ingenierías

TEOBALDIS MERCADO FERNÁNDEZ

Representante Facultad de Ciencias Agrícolas
Coordinador de Acreditación Institucional





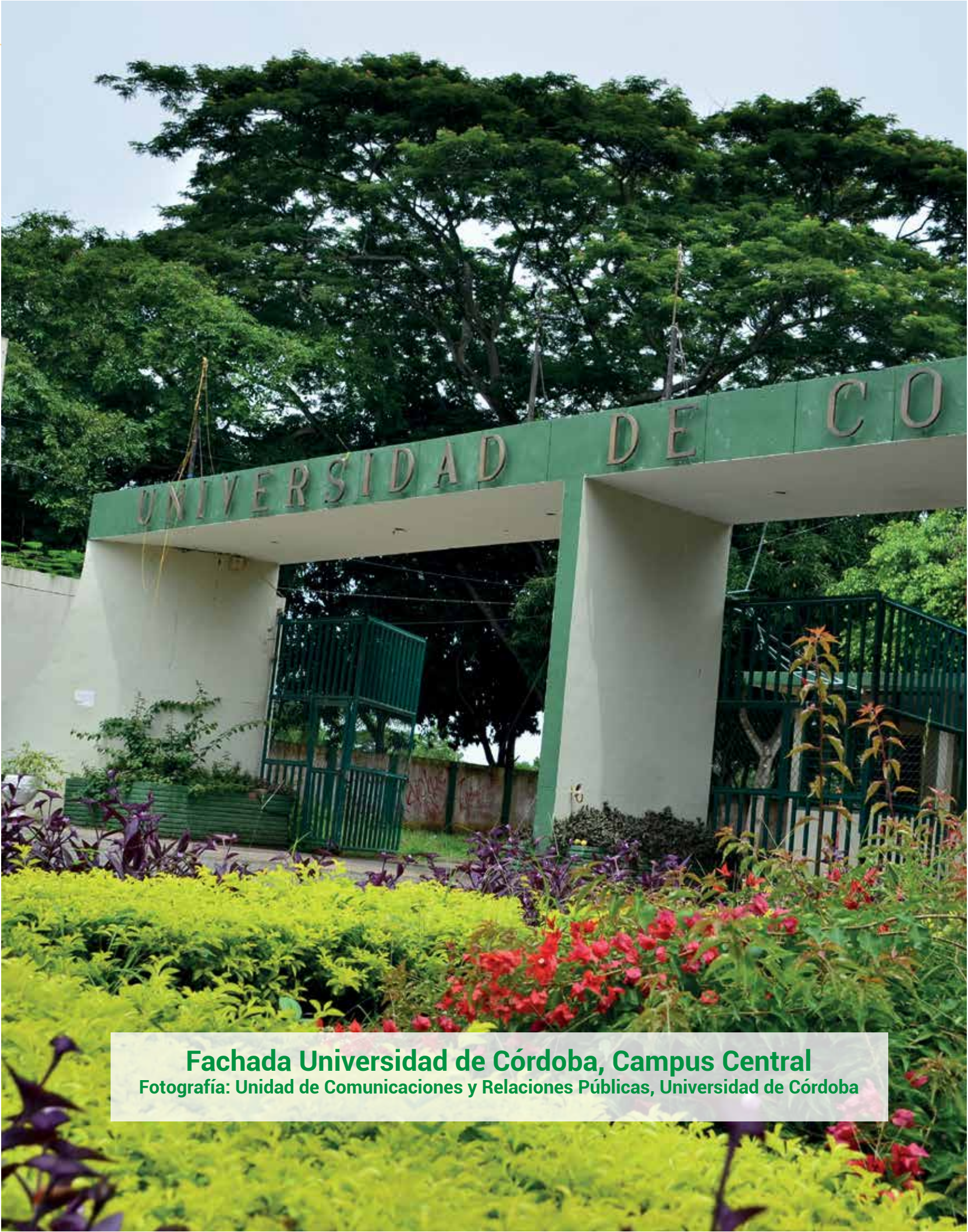
CONTENIDO

1. RESEÑA HISTÓRICA DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	10
2. MISIÓN Y PROYECTO INSTITUCIONAL	19
2.1. Misión	19
2.2. Visión	19
2.3. Principios Institucionales	19
2.4. Valores Institucional	20
3. PROGRAMAS ACADÉMICOS DE PREGRADO Y POSTGRADO	22
3.1. Programas Académicos según Nivel de Formación, Metodología y Tipo de Programa.	22
3.2. Población Estudiantil inscrita, admitida y matriculada en los últimos 5 años.	22
3.3. Programas Académicos Activos de Pregrado y Postgrado según Facultades	23
3.4. Programas Académicos con Acreditación de Calidad	24
3.5. Programas Académicos que aspiran a la Acreditación Internacional (ARCU-SUR)	25
4. INVESTIGACIÓN	27
4.1. Programas y Líneas Institucionales de investigación	27
4.2. Grupos de Investigación de la Universidad de Córdoba por Facultades	27
4.3. Número de investigadores de la Institución reconocidos por COLCIENCIAS	29
4.4. Artículos publicados de acuerdo a la indexación de la revista. Periodo 2012-2017	30
4.5. Libros Publicados por Facultad. Período 2011-2017	31
4.6. Número de semilleros de investigación por Facultad	31
5. INTERNACIONALIZACIÓN	32
5.1. Convenios Internacionales establecidos por la Institución	32
5.2. Evolución del número de convenios internacionales	34
5.3. Redes Académicas a las cuales está inscrita la Institución	34
5.4. Comportamiento de la movilidad saliente de docentes de la Universidad de Córdoba	35
5.5. Movilidad de docentes extranjeros hacia la Institución	35
5.6. Comportamiento de la Movilidad Saliente de Estudiantes de la Institución	36
5.7. Evolución de la Movilidad de estudiantes extranjeros hacia la Institución	36



6. DOCENTES	37
6.1. Vinculación docente por niveles de formación. Periodo 2012-2017	37
7. EXTENSIÓN	38
7.1. Convenios de Entidades Externas y Universidad de Córdoba.	38
7.2. Recursos para ejecución de proyectos de extensión a través de convocatorias internas y externas	40
8. BIENESTAR UNIVERSITARIO	42
8.1. Cobertura de los servicios de Bienestar Universitario 2012-2016	42
8.2. Estadísticas de participación de Bienestar Universitario por áreas. 2012-2016	43
9. RECURSOS BIBLIOGRÁFICOS	46
9.1. Recursos bibliográficos por cantidad y capacidad	46
9.2. Recursos bibliográficos por campus y tipo de material	46
9.3. Bases de Datos científicas suscritas por la Institución	47
10. RECURSOS INSTITUCIONALES	48
10.1. Recursos Físicos por Aula y cantidad.	48
10.2. Recursos Físicos por Auditorio y capacidad	48
10.3. Escenarios deportivos por área útil	49
10.4. Infraestructura tecnológica por software, uso y estado	49
10.5. Equipos de apoyo a la docencia	50
10.6. Laboratorios de la Institución clasificados por Campus	51
10.7. Inversiones en infraestructura. Vigencia 2016	54
11. RECURSOS FINANCIEROS	55
11.1. Presupuesto de Ingresos 2009 - 2017. (Precios constantes 2009)	55
11.2. Resumen Comparativo de Presupuesto de Gastos 2009-2017 (Precios constantes 2009)	56





Fachada Universidad de Córdoba, Campus Central
Fotografía: Unidad de Comunicaciones y Relaciones Públicas, Universidad de Córdoba

1. RESEÑA HISTÓRICA DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

A finales de la década de los años 50 y principios del 60 la característica fundamental que compartía el departamento de Córdoba en materia de educación con respecto al resto del país era su baja cobertura en todos los niveles, principalmente en el nivel superior, este hecho, impone el reto a su dirigencia social a impulsar la creación de una institución de Educación Superior que respondiera con calidad y pertinencia a las necesidades de la región. Para esta época el bacteriólogo Elías Bechara Zainúm presentó la idea de crear una institución que permitiera el ingreso a la educación superior de los jóvenes bachilleres del departamento de Córdoba para su formación profesional, que por sus escasos recursos económicos no podían viajar a otras regiones del país a continuar sus estudios.

Con el apoyo desinteresado de un grupo de profesionales, entre los que se destacan el médico veterinario Julio César Cervantes Lagares y los ingenieros agrónomos Limberto Sáenz Alarcón y Hernando Rodríguez Romero, comenzó a perfilarse la creación de una universidad con vocación agropecuaria, teniendo en cuenta que en Córdoba la agricultura y la ganadería han sido los renglones más importantes en la actividad económica, por tanto, este hecho se convirtió en el primer referente para que las primeras facultades fueran las de Ingeniería Agronómica y Medicina Veterinaria y Zootecnia. Las dos facultades fueron creadas según la Ley 103 de 1962.

En el año 1966, el Congreso de República expidió la Ley 37 por medio de la cual se le da a la Universidad de Córdoba el carácter de entidad autónoma y descentralizada, regida por el decreto ley 0277 de 1958, que reglamentaba la orientación de las universidades departamentales. En el año de 1970, mediante una sentencia del Consejo de Estado, se le da el carácter nacional a la Institución por haber sido creada mediante Ley de la República, condición que se mantiene en la actualidad y que se puede considerar afortunada para garantizar los recursos financieros para su funcionamiento.

En marzo de 1964, fue nombrado como primer rector de la Universidad de Córdoba el doctor Elías Bechara Zainúm, por parte del gobernador de esa época, doctor Germán Bula Hoyos. Las primeras oficinas funcionaron en el segundo piso de la Escuela de Bellas Artes de Montería. Se inició el proceso de admisión con inscripciones para dos Programas, presentándose 50 estudiantes para el programa de Ingeniería Agronómica y 51 para Medicina Veterinaria y Zootecnia, de los cuales 65 pasaron los exámenes de ingreso y la entrevista.

El 6 de abril de 1964, y bajo la emblemática frase: **"Se ha encendido una antorcha. Que no se extinga"** se iniciaron las clases, siendo designados como Decanos Julio César Cervantes Lagares de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, y Hernando Rodríguez Romero de la Facultad de Ingeniería Agronómica.



El cuerpo profesoral se conformó con diferentes profesionales de la ciudad que aceptaron ad honorem dirigir las clases del naciente proyecto. Fueron ellos; Limberto Sáenz Alarcón, Hernando Rodríguez Romero, Eduardo Blanco Niño, José Londoño, Julio Badel, Orlando Mendoza, Manuel H. Iriarte y José Venancio Palacios, para Ingeniería Agronómica; y Julio Cervantes Lagares, Leopoldo Martínez Granados, Mario Giraldo, Miguel Fadul, Marcos Díaz Castillo y Rafael Caneda Bossa, para Medicina Veterinaria y Zootecnia.

Luego el cuerpo de docentes se apoyaría en los profesionales que laboraban en la granja experimental del Centro de Investigaciones Turipaná, del Instituto Colombiano Agropecuario ICA el cual se había creado en el año de 1962 y se encuentra situado en el municipio de Cereté. De éstos se recuerdan los nombres de Clímaco Casalett, Libardo Escobar, Reynaldo Rubio, Jaime Vergara, Alfredo Serrano y Luis Carlos Caraballo. La Granja de Turipaná contaba entonces con muchos programas que incidieron notablemente en los primeros años de formación de la Universidad de Córdoba, entre los que se recuerdan los de arroz, suelos, pastos y forrajes, maíz y sorgo, certificación de semillas, hortalizas y frutales, leguminosas de grano, entomología y malezas, producción de cosechas, ganado de leche, ganado de carne, porcinos y medicina veterinaria.

En 1965, la Universidad Nacional de Córdoba se traslada a los recintos de la Plaza de Ferias, lugar donde se realizaban las ferias exposiciones de ganados en la salida hacia el municipio de Cereté. Este traslado marca un hito porque consolida a la Universidad de Córdoba como un hecho irreversible en el panorama educativo de Córdoba y es aceptada sin reservas por la sociedad monteriana, que hasta ese momento era escéptica sobre los propósitos que animaron a su creación, y además por la puesta en marcha ese mismo año de la Escuela de Bachilleres Topógrafos, creada mediante acuerdo del Consejo Académico No. 002 del 5 de febrero de 1.965. Esta escuela tuvo vida propia hasta el año 1977, cuando fue absorbida por el Programa de Ingeniería Agronómica.

En 1968, la Universidad se trasladó a su actual ubicación, en la Finca Nueva York, kilómetro 3 vía a Cereté. Este año fueron creados los Estudios Generales, una modalidad académica establecida para las dos facultades, como una manera de racionalizar y usar mejor los recursos de docentes y el tiempo de los estudiantes. Estos debían cursar durante el primer semestre las mismas asignaturas. Se creó la Oficina de Registro y Admisiones e inició el programa de Licenciatura en Biología y Química, en respuesta a la necesidad de cualificación a nivel superior de los maestros egresados de las Escuelas Normales que existían en el Departamento de Córdoba.

La década de los años 70 marca el inicio del trascorrir histórico de la Universidad. Se comienzan a crear las diferentes dependencias académico-administrativas para el desarrollo misional como ente educativo de formación profesional. Con la conformación de las dos facultades se crean otras unidades administrativas como el Departamento Central de Ciencias y Humanidades, creado en 1971. Se crea el Centro de Investigaciones Piscícolas Continental - CINPIC - bajo la dirección del investigador Húngaro Andrés Flandorffert, profesor e investigador de paquetes tecnológicos de los peces nativos de agua dulce. Este Centro comenzó sus actividades bajo este mismo enfoque y se convirtió en el pionero en la investigación en la Universidad de Córdoba y



referente nacional e internacional de la investigación piscícola de especies continentales.

En 1972, se crea la Facultad de Ciencias de la Educación y se adscriben a ella los programas de Licenciatura en Biología y Química que ya venían funcionando en la Universidad, posteriormente, el Consejo Superior Universitario mediante el Acuerdo 0032 de agosto 5 de 1988, modifica el nombre por el de "Facultad de Educación y Ciencias Humanas". Se inician los programas de Licenciatura en Matemáticas y Física y Ciencias Sociales. Esta Facultad maneja actualmente los siguientes programas de pregrado: Licenciatura en Ciencias Naturales y Educación Ambiental modalidad a distancia y Modalidad Presencial, Licenciatura en Ciencias Sociales, Licenciatura en Educación Física, Recreación y Deporte, Licenciatura en Literatura y Lengua Castellana, Licenciatura en Informática, Licenciatura en Lenguas Extranjeras con Énfasis en Inglés, Licenciatura en Educación Infantil modalidad a Distancia, Educación Artística. Además, cuenta con la Especialización en Actividad Física y Salud, la Maestría en Educación y Maestría en Ciencias Sociales.

En 1975, se crea el Preescolar de la Universidad, el cual cumple la función de acoger a los hijos de trabajadores y estudiantes, al tiempo que es un lugar de práctica de los programas de Licenciatura de la Facultad de Educación, hoy funciona en convenio con el Municipio de Montería, adscrito como sede educativa del colegio Inem Lorenzo María Lleras. Continúa como lugar de práctica de la Facultad de Educación, acompañado pedagógicamente por el departamento de Psicopedagogía. Este centro educativo cumple una función de proyección social de la Universidad, dado que acoge, además de los hijos de estudiantes y trabajadores, a los niños y niñas de los barrios aledaños a la Universidad. En este mismo año, se dio comienzo al "Plan Extramuros" en la ciudad de Sincelejo, con los programas de Licenciatura en Matemáticas y Licenciatura en Ciencias Sociales, mediante convenio con el gobierno del Departamento de Sucre. Este convenio existió hasta la creación de los mismos programas en la Universidad de Sucre en el año 1981.

En el año 1975, se crea el programa de Enfermería General e inicia labores la Facultad de Enfermería, creada mediante acuerdo No 116 del 13 de junio del mismo año, la cual posteriormente se denominó Facultad de Ciencias de la Salud. En 1979, el ICFES ordena estructurar el currículo del programa de acuerdo con las disposiciones del decreto 42667 de 1976. En 1980, el ICFES autoriza otorgar el título de "Tecnólogo en Enfermería" a los egresados que aprobaran un examen de estado, esta aprobación es renovada periódicamente hasta 1987, cuando el ICFES autoriza la transformación del programa tecnológico a programa de "Formación Universitaria en Enfermería" y otorgar el título de Enfermera(o).

En 1983, el Programa de Enfermería es afiliado como unidad académica a la Asociación Colombiana de Facultades de Enfermería "ACOFAEN". A principios de la década del 90, se inicia el proceso de autoevaluación con participación de todos los estamentos y con el acompañamiento de la Asociación Colombiana de Facultades de Medicina "ASCOFAMEN" quien lideraba en ese entonces el gran programa de desarrollo educacional con enfoque en atención primaria en coordinación con ACOFAEN, ACFO, Ministerio de Educación, Ministerio de Salud, ICFES, auspiciado por la fundación W.K Kellogg.



Durante este proceso se elaboró un plan de desarrollo de la investigación y se fortaleció la Salud Familiar la cual ha merecido reconocimiento a nivel nacional y ha permitido el fomento y desarrollo de Programas de Extensión y proyección social hacia comunidades vulnerables. Actualmente, la Facultad de Ciencias de la Salud maneja los siguientes programas de pregrado: Administración en Salud, Bacteriología, Enfermería, Tecnología Regencia en Farmacia, Administración de los Servicios de Salud modalidad a distancia y, los siguientes programas de posgrado: Especialización Gerencia Administrativa de Salud, Auditoria de la Calidad en Salud y Maestría en Salud Pública.

En 1976, mediante la Ley 3a, se creó el Instituto Universitario Lácides C. Bersal (INSTUL), con sede en Lorica, el cual funciona como un Campus de la Universidad de Córdoba. Inicia con la oferta de los programas de Acuicultura y Licenciatura en Español y Literatura. Actualmente, se desarrollan, en éste, los siguientes programas de pregrado: Ingeniería de Sistemas, Administración en Salud, Administración en Finanzas y Negocios Internacionales, Licenciatura en Ciencias Naturales y Educación Ambiental y Licenciatura en Educación Infantil.

Con el surgimiento del Centro de Investigaciones Piscícolas (CINPIC) en el año 1971 se inicia en la Universidad de Córdoba la investigación aplicada al manejo, reproducción y cultivo de especies ictiológicas nativas. Posteriormente, la investigación se desarrolla fundamentalmente bajo la gestión, coordinación y dirección del Centro de Investigaciones de la Universidad de Córdoba (CIUC), creado en 1983 mediante Acuerdo 001 del Consejo Superior. Con la creación del CIUC se institucionaliza la investigación, se asignan recursos y se promueve la presentación, financiación y cofinanciación de proyectos. Igualmente, se ha contado con el apoyo y asesoría de Colciencias a través del programa Nacional de Ciencia y Tecnología. Es de anotar, que la dinámica propia de cada uno de los programas académicos y de ciertos núcleos de investigación con alguna tradición en la Universidad han posibilitado la organización y proyección de las líneas de investigación, las cuales constituyen el punto de partida para la definición de políticas que permitieron identificar y consolidar programas de investigación estratégicos e interdisciplinarios articulado a la demanda de soluciones a los problemas del entorno regional. Hoy, estos programas se desarrollan como parte sustancial de la actividad académica - investigativa en cada una de las facultades. Los resultados de los trabajos de investigación realizados crearon la necesidad de publicación, hecho que se refleja en la aparición en primera instancia de la "Revista Universidad de Córdoba" y "Proyección Investigativa", publicaciones institucionales de la Rectoría y el CIUC respectivamente. Después, ante la necesidad de publicar nuevos trabajos de investigación, aparecen las revistas de cada Facultad: **Revista Temas Agrarios**, publicación de la Facultad de Ciencias Agrícolas, **MVZ Córdoba**, órgano de divulgación de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, **Milenio**, Revista de la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, **Educación y Universidad**, Revista de la Facultad de Educación y Ciencias Humanas, **Revista Salud**, órgano oficial de la Facultad de Ciencias de la Salud.

Mediante acuerdo No. 014 del 23 de julio 1984 se creó la Facultad de Ciencias Básicas. Esta Facultad, en principio sin programas propios, tuvo como objeto la prestación de servicios en las carreras de formación profesional de las otras facultades. Posteriormente, mediante el Acuerdo 0047, del 6 de diciembre de 1993 se adopta la Estructura Interna de la Universidad, y la Facultad



de Ciencias queda integrada por los Departamentos de: Matemáticas y Física, Biología, Química y Acuicultura. Este Acuerdo es aprobado por el Ministerio de Educación Nacional mediante Decreto 2619 de 1993.

Con la promulgación de la Ley 30 de 1992, que organiza el Servicio Público de la Educación Superior, se establece:

Artículo 19: "Son Universidades . . . las Instituciones que acrediten su desempeño con criterio de universalidad en las siguientes actividades: La investigación científica o tecnológica. . . "

Artículo 20: El Ministro de Educación Nacional, previo concepto favorable del Consejo Nacional de Educación Superior (CESU), podrá reconocer como Universidad . . . a las Instituciones Universitarias que dentro de un proceso de acreditación demuestren tener:

- a) Experiencia en investigación científica de alto nivel.
- b) Programas académicos y además programas en ciencias básicas que apoyen a los primeros.

Artículo 21: "Solamente podrán ser autorizados por el MEN para ofrecer programas de Maestrías, Doctorados y Postdoctorados otorgar los respectivos títulos, previo concepto del (CESU), aquellas Universidades que satisfagan los requisitos contemplados en los artículos 19 y 20".

Con fundamento en lo anterior, la Universidad toma conciencia de la importancia que tiene la Facultad de Ciencias y, amparada en el artículo 29 de la Ley 30 de 1992, asume el compromiso de fortalecerla mediante la creación y desarrollo de programas académicos propios. Su primer programa adscrito fue el programa de Acuicultura a nivel tecnológico.

La Estructura Interna de la Universidad de Córdoba adoptada mediante el Acuerdo 0047 es modificada a través del Acuerdo 0021 del 10 de julio de 1998, quedando la Facultad de Ciencias como Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías. Actualmente la facultad de Ciencias Básicas oferta los Programas de: Física, Matemática, Estadística, Biología, Geografía y Química, las Maestrías en Geografía, Biotecnología, Ciencias Físicas, Ciencias Químicas y Ciencias Ambientales y el doctorado en Ciencias Físicas.

En 1987, se crea el programa de Acuicultura, cuya sede es el INSTUL en el municipio de Lórica, adscrito inicialmente a la Facultad de Ciencias, posteriormente fue trasladado al campus central en la ciudad de Montería y adscrito en 1998 a la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia. Hoy la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia desarrolla además de los pregrados MVZ y Acuicultura, la Especialización en Producción Bovina Tropical, la Maestría en Microbiología Tropical y en Ciencias Veterinarias del Trópico y los doctorados en Microbiología y Salud Tropical y el doctorado en Medicina Tropical. Además, ofrece los servicios a los productores del campo de



la Clínica Veterinaria para grandes y pequeños animales y el Programa permanente de Clínicas ambulatorias en campo para grandes animales al igual que el programa Radial **"Cuadernos del Campo"**, el cual se emite por nuestra Emisora Institucional ofreciendo información técnica, científica en temas de producción agropecuaria, ganadería y salud pública a las comunidades del departamento de Córdoba y de la zona del Urabá Antioqueño.

Como respuesta de la Universidad a los procesos de democratización y descentralización de la educación superior en el país y como proyección social de la universidad en la década del 90 se puso en marcha el Centro Regional de Educación a Distancia (CREAD), el cual en el año 1998 se transforma en el Instituto de Educación Superior a Distancia (IDESAD), en el año 2004 se convierte en Oficina de Educación Semipresencial y a Distancia – ODESAD y en el año 2010 se convierte en división de la institución.

Es así, como la universidad se vincula directamente con el entorno, haciendo presencia con programas educativos en los diferentes municipios y zonas de influencia. El Consejo Superior Universitario, mediante Acuerdos 045 del 31 de octubre de 1989 y 0005 de febrero 2 de 1994 aprobó el diseño curricular del programa Licenciatura en Educación Infantil en las metodologías semipresencial y a distancia en los municipios que lo requerían, este programa es adscrito a la Facultad de Educación y Ciencias Humanas y administrado por el IDESAD. Posteriormente, el Consejo Superior mediante el Acuerdo 0018 del 16 de abril de 1997, aprueba definir los énfasis del programa de acuerdo con las áreas establecidas en la Ley General de Educación así: Ciencias Naturales y Educación Ambiental; Ciencias Sociales y Comunidad; Educación Artística; Educación Ética y Valores; Educación Física, Recreación y Deportes; Humanidades, Lengua Castellana e Inglés; Matemáticas y Tecnología e Informática.

Para el desarrollo semipresencial y a distancia de esta Licenciatura se establecen convenios de cooperación interinstitucional entre la Universidad de Córdoba y los municipios o sedes donde se implementa y desarrolla el programa; de esta manera, se materializa la cobertura de distintas zonas geográficas del departamento de Córdoba y de otros departamentos o regiones. El programa es ofrecido en los Centros Universitarios Zonales (CUZ) de los municipios de Ayapel, Cereté, Canalete, Chinú, Loricá, Montería, Moñitos, Momil, Montelíbano, Purísima, Pueblo Nuevo, San Carlos, San Andrés de Sotavento, San Bernardo del Viento, San Pelayo, Tierralta, Valencia, Puerto Escondido, Los Córdoba, Ciénaga de Oro, resguardo Indígena de San Andrés, Nechí (Antioquia), Zaragoza (Antioquia), Simití (Bolívar) Sabanalarga (Atlántico), San Pedro de Urabá (Antioquia), San Juan (Antioquia).

En el año 1996 se ofrece la Tecnología en Administración de los Servicios de Salud, en convenio con la Universidad de Cartagena; en 1999 se ofrece la Tecnología en Mercadeo Agropecuario en convenio con la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Tecnología en Sistemas de Información, Administración de Empresas Turísticas y Administración Financiera en convenio con la universidad del Tolima.

A partir de 2004, se inicia un proceso de replanteamiento de la Educación a Distancia en la



Universidad de Córdoba y en 2005, se obtiene el Registro Calificado del Programa de Ingeniería de Sistemas y posteriormente se obtuvieron los Registros Calificados de Administración en Salud, Administración en Finanzas y Negocios Internacionales, Tecnología en Mercadeo Agro Industrial y Licenciatura en Ciencias Naturales. A partir del año 2008, se traslada a las respectivas facultades la administración de los programas que venían funcionando en el ODESAD, teniendo en cuenta la reglamentación interna de que los programas debían ser administrados por una unidad académica debidamente reconocida en la estructura académico – administrativa de la Universidad: Facultades y Departamentos.

Actualmente el ODESAD administra los CUZ de Planeta Rica, Montelíbano, Sahagún, Lorica, Berástegui y los Ceres de Montería, Moñitos, Puerto Escondido y San Bernardo del Viento, en los cuales se ofertan los programas de Ingeniería de Sistemas, Administración de los servicios de salud, Administración en Finanzas y Negocios Internacionales, Licenciatura en Ciencias Naturales y Educación Ambiental y Licenciatura en Educación Infantil.

A partir de 1993, la Universidad se compromete con sus egresados, principalmente, a ofrecerles estudios de posgrado, inicialmente en convenio con otras universidades hasta llegar a construir sus programas propios. En el presente se puede mencionar la consolidación de la oferta de programas de posgrados; las diferentes facultades ofrecen hoy 8 especializaciones, 11 maestrías y 3 doctorados, lo cual contribuye al progreso social, económico y cultural del departamento de Córdoba y su área de influencia (Antioquia, Sucre y demás departamentos del Caribe Colombiano).

En 1994, se inició el programa de Ingeniería de Alimentos en el campus de Berástegui, adscrito a la Facultad de Ciencias Agrícolas. Se aprobó por el ICFES el programa de licenciatura en Informática Educativa y Medios Audiovisuales, adscrito a la Facultad de Educación y dirigido por el Departamento de Informática. En 1996, se inició el programa de Cultura Física, con énfasis en Recreación y Deportes, adscrito a la Facultad de Educación. En 1997, se ofrecieron los programas de Geografía y Español y Literatura, el primero adscrito a la Facultad de Ciencias Básicas y el segundo a la Facultad de Educación.

Marca un hito este año de 1994 la aparición de la Revista de divulgación científica MVZ Córdoba, editada por la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia y que durante 21 años ha mantenido su edición anual, apareciendo clasificada desde el año 2008 en el Publindex nacional en Categoría A1 e indexada en más de 100 bases de Datos internacionales.

La Facultad de Ciencias e Ingenierías se convierte en Facultad de Ciencias Básicas. Se conforma la Facultad de Ingenierías con la incorporación de los programas de Ingeniería Industrial, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Ambiental, Ingeniería de Sistemas, Ingeniería Química (próxima a ofertar) y se adscribe a ella el Programa de Ingeniería de Alimentos y el programa de Administración en Finanzas y Negocios Internacionales, en el año 2014 este último programa es adscrito a la nueva Facultad de Ciencias Económicas, Jurídicas y Administrativas. Hoy, además de los anteriores programas de pregrado, se desarrolla la Especialización en Gerencia Empresarial, Administración Total de la Calidad e Higiene y Seguridad Industrial y, la Maestría en Ciencias Agroalimentarias.



En el año 2000, se crea el Instituto de Investigaciones Biológicas de Trópico IIBT en la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, lo que refuerza los procesos de investigación en el área de la Salud Pública y las enfermedades infecciosas humanas y animales. El Instituto ha sido pilar en la investigación y ha generado los primeros hallazgos en Colombia de la presencia del virus Hanta y la circulación del Virus del Oeste del Nilo. Además, investiga sobre el comportamiento epidemiológico de enfermedades transmitidas por vectores como dengue, Zika y Chikungunya. Este Instituto es el soporte de los Programas de Maestría y Doctorado que se ofrecen en la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia.

En el año de 1998, se crea la Facultad de Ciencias Económicas, Jurídicas y Administrativas, mediante Acuerdo N° 0032 del Consejo Superior Universitario, modificadorio del acuerdo 0047 de 1993. En el año 2014 se designa el primer Decano para esta Facultad y se dispone adscribir a ella en ese mismo año el programa de Administración en Finanzas y Negocios Internacionales. Posteriormente, en el año 2015, se crea el programa de Derecho como respuesta a la obligación Constitucional de asegurar el acceso a quienes no tienen las condiciones de facilidad geográfica o económica para acceder al servicio educativo en esta área de conocimiento en el departamento de Córdoba.

En desarrollo del mandato establecido en el Decreto 196 de 1971, el Decreto 765 de 1977 y la Ley 583 de 2000, se crea por el Consejo Superior Universitario en diciembre de 2015 el Consultorio Jurídico a solicitud de la Facultad de Ciencias Económicas, Jurídicas y Administrativas. El Consultorio Jurídico es un espacio de atención jurídica a personas de escasos recursos económicos; así mismo, el 6 de diciembre de 2016 se firmó el convenio interinstitucional entre la Universidad de Córdoba y la Bolsa de Valores de Colombia que pone en funcionamiento un Punto de la Bolsa de Valores de Colombia en la Universidad de Córdoba, adscrito al Programa de Administración en Finanzas y Negocios Internacionales. Los puntos de Bolsa son un espacio para recibir a los diferentes Inversionistas, Emisores, Sociedades Comisionistas de Bolsa, y demás personas interesadas en conocer acerca del Mercado de Valores Colombiano e invertir.

Actualmente, la Facultad de Ciencias Económicas, Jurídicas y Administrativas, oferta dos postgrados en convenio con la Universidad Tecnológica de Bolívar: La especialización en Planeación y Prospectiva y la especialización en Prospectiva y se encuentra en proceso para ofertar la Maestría Administración.





Campus Universitario

Fotografía: Unidad de Comunicaciones y Relaciones Públicas, Universidad de Córdoba

2. MISIÓN Y PROYECTO INSTITUCIONAL

2.1. Misión

La Universidad de Córdoba es una institución pública de educación superior que forma integralmente personas capaces de interactuar en un mundo globalizado, desde el campo de las ciencias básicas, asociadas a la producción agroindustrial, las ingenierías, las ciencias sociales, humanas, la educación y la salud; genera conocimiento en ciencia, tecnología, arte y cultura y contribuye al desarrollo humano y a la sostenibilidad ambiental de la región y del país.

2.2. Visión

Ser reconocida como una de las mejores instituciones públicas de educación superior del país por la calidad de sus procesos académicos y de gestión institucional, orientada al mejoramiento de la calidad de vida de la región, mediante la ejecución y aplicación de proyectos de investigación y extensión en cooperación con el sector productivo.

2.3. Principios Institucionales

- **Autonomía:** la Universidad de Córdoba orienta su accionar académico administrativo e ideológico en el marco de la Constitución Política de Colombia, lo cual implica el respeto por el pluralismo ideológico, la libertad de cátedra, de pensamiento, la tolerancia, la libertad de expresión, sin interferencia del poder público en estos asuntos ni en el manejo administrativo o financiero de la institución, primando siempre el interés general, el bien común y el orden público, bajo la inspección y vigilancia del Estado.
- **Integralidad:** la Universidad de Córdoba garantiza la formación integral del estudiante en lo científico, tecnológico, artístico y humanístico.
- **Responsabilidad:** la Universidad de Córdoba reconoce y afronta las consecuencias de sus acciones. En cumplimiento de ello, da cuenta a la sociedad sobre el carácter de su misión, vela por su cumplimiento y responde ante ella y el Estado por la calidad y la excelencia académica.
- **Tolerancia:** la Universidad de Córdoba, en sus planes de educación y en sus programas formativos, promueve el conocimiento y los valores de la persona humana, como el respeto por las ideas ajenas y el reconocimiento y aceptación del otro en sus diferencias.
- **Transparencia:** la Universidad de Córdoba muestra sus acciones internas de operación y los resultados de las mismas.
- **Idoneidad.** La Universidad de Córdoba da respuesta oportuna y pertinente a las tareas específicas que se desprenden de su misión, de sus propósitos y de su naturaleza.



2.4. Valores Institucional

- **Lealtad:** el servidor de la Universidad de Córdoba debe ser leal a la Institución y al Estado. Debe ser fiel a los principios éticos expresados en el artículo 8 del presente documento, buscando el cumplimiento de su misión con plena conciencia de servicio a la comunidad Universitaria.
- **Probidad:** el servidor de la Universidad de Córdoba debe desempeñar sus funciones con integridad, honestidad, decencia, seriedad, moralidad, ecuanimidad y rectitud. Deben actuar con honradez tanto en ejercicio de su cargo como en el uso de los recursos institucionales que le son confiados por razón de su función. Debe repudiar, combatir y denunciar toda forma de corrupción.
- **Responsabilidad:** el servidor de la Universidad de Córdoba es responsable de las acciones u omisiones relativas al ejercicio de su función, debiendo actuar con un claro concepto del deber, para el cumplimiento del fin encomendado a la oficina a la que sirve. Es deber de toda persona que maneja bienes o dinero, o que ha recibido la encomienda de realizar cualquier tarea por parte de otros, responder sobre la forma en que cumple sus obligaciones, incluida la información suficiente sobre la administración de los fondos y bienes.
- **Integridad:** el servidor de la Universidad de Córdoba debe conducirse en el desarrollo de sus funciones con honradez, rectitud, dignidad, decoro, poniendo en la ejecución de sus labores toda su capacidad, conocimiento y experiencia laboral. En cualquier circunstancia deberá actuar de tal forma que su conducta genere y fortalezca la confianza de la colectividad Institucional sobre su integridad y prestigio para beneficio propio y de la institución a la que sirve. El servidor de la Universidad de Córdoba debe actuar con legalidad, justicia e imparcialidad tanto en sus relaciones laborales, como en la prestación de los servicios, sin tratar con privilegio o discriminación, en cuanto a las formas y condiciones del servicio, a persona jurídica alguna o a persona natural, sea cual fuere su condición económica, social, ideológica, política, sexual, racial, religiosa o de cualquier otra naturaleza.
- **Transparencia:** el servidor de la Universidad de Córdoba debe actuar en todo momento con absoluta transparencia y abstenerse de participar en cualquier proceso administrativo decisorio, incluso en su fase previa de consultas e informes, en el que su vinculación con actividades externas, que de alguna forma se vean afectadas por la decisión oficial, pueda comprometer su criterio o dar ocasión de duda sobre su imparcialidad y conducta ética a cualquier persona razonablemente objetiva.
- **Idoneidad:** la idoneidad, entendida como aptitud técnica, legal y moral, es condición esencial para el acceso y ejercicio de sus funciones al interior de la Universidad de Córdoba.
- **Tolerancia:** el servidor de la Universidad de Córdoba debe observar, frente a las críticas del público y de la prensa, un grado de tolerancia superior al que, razonablemente, pudiera esperarse de un ciudadano común.
- **Compromiso:** los servidores adscritos a la Universidad de Córdoba deben reflejar con su trabajo y desempeño, el compromiso con la Institución y con la comunidad en su condición de empleados públicos.





CLÍNICA VETERINARIA JULIO E. CUERVO



**Estudiantes de Medicina Veterinaria y Zootecnia,
Campus Berástegui**

Fotografía: Unidad de Comunicaciones y Relaciones Públicas, Universidad de Córdoba

3. PROGRAMAS ACADÉMICOS DE PREGRADO Y POSTGRADO

3.1. Programas Académicos según Nivel de Formación, Metodología y Tipo de Programa.

Nivel de Formación	Metodología		Total	Tipo de Programa	
	Presencial	A Distancia		Propio	SUE Caribe
Técnica Profesional	1		1	1	
Tecnológico	2		2	2	
Universitario	25	4	29	29	
Subtotal	28	4	32	32	0
Especialización	7		7	7	
Maestría	12		12	9	3
Doctorado	2		2	1	1
Subtotal	21	0	21	17	4
Total	49	4	53	49	4

Fuente: Unidad de Desarrollo Organizacional y Gestión de Calidad

3.2. Población Estudiantil inscrita, admitida y matriculada en los últimos 5 años.

Año	Período	Inscritos	Admitidos	Matriculados	
				Primer Semestre	Total
2012	I	5117	2533	1728	11838
	II	2856	2402	1502	11547
2013	I	5561	3083	2276	12730
	II	5770	1975	1974	13332
2014	I	4827	2039	2037	13920
	II	4239	1765	1751	13933
2015	I	6640	2694	1956	14166
	II	4478	2238	1900	14112
2016	I	7181	2690	2106	14760
	II	4674	2171	1748	14727
2017	I	7778	3061	2301	15116
	II	6257	3222	2382	16073

Fuente: Unidad de Planeación y Desarrollo



3.3. Programas Académicos Activos de Pregrado y Postgrado según Facultades

Cod SNIES	Nombre del Programa
Facultad de Ciencias Agrícolas	
327	Ingeniería Agronómica
104938	Tecnología en Control y Gestión de Procesos Agroindustriales
104937	Técnico Profesional en Manejo y Conservación de Productos Agroindustriales
104720	Especialización Tecnológica en Logística de Distribución y Transporte
53489	Maestría en Ciencias Agronómicas
Facultad de Educación y Ciencias Humanas	
106119	Licenciatura en Informática
11604	Licenciatura en Educación Física, Recreación y Deporte
105949	Licenciatura en Lenguas Extranjeras con énfasis en Inglés
105951	Licenciatura en Literatura y Lengua Castellana
106065	Licenciatura en Educación Artística
105950	Licenciatura en Ciencias Sociales
52967	Licenciatura en Ciencias Naturales y Educación Ambiental (A Distancia)
106199	Licenciatura en Ciencias Naturales y Educación Ambiental (Presencial)
105586	Licenciatura en Educación Infantil
106130	Especialización en Actividad Física y Salud
52455	Maestría en Educación
106156	Maestría en Ciencias Sociales
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	
320	Medicina Veterinaria y Zootecnia
5129	Acuicultura
6538	Especialización en Producción Bovina Tropical
52091	Maestría en Microbiología Tropical
101761	Maestría en Ciencias Veterinarias del Trópico
105484	Doctorado en Microbiología y Salud Tropical
Facultad de Ciencias de la Salud	
325	Enfermería
8015	Bacteriología
7830	Tecnología en Regencia de Farmacia
53559	Administración en Salud
3889	Especialización en Gerencia Administrativa de Salud
16091	Especialización en Auditoria de la Calidad en Salud
103794	Maestría en Salud Pública
Facultad de Ingenierías	
326	Ingeniería de Alimentos
6544	Ingeniería Industrial
51795	Ingeniería de Sistemas
53354	Ingeniería Mecánica



Cod SNIES	Nombre del Programa
53343	Ingeniería Ambiental
105233	Ingeniería Química
53241	Especialización Administración Total de la Calidad
5128	Especialización Gerencia Empresarial
53488	Maestría en Ciencias Agroalimentarias
Facultad de Ciencias Básicas	
103514	Estadística
104222	Física
8105	Matemáticas
7822	Biología
4981	Química
4863	Geografía
20980	Maestría en Geografía
52444	Maestría en Ciencias Ambientales
52042	Maestría en Ciencias Físicas
53053	Maestría en Biotecnología
54280	Maestría en Ciencias Químicas
91050	Doctorado en Ciencias Físicas
Facultad de Ciencias Económicas, Jurídicas y Administrativas	
54095	Administración en Finanzas y Negocios Internacionales
104855	Derecho

Fuente: Unidad de Desarrollo Organizacional y Gestión de Calidad

3.4. Programas Académicos con Acreditación de Calidad

No.	Nombre del Programa	Resolución	Duración
1	Ingeniería Agronómica	9927 del 22/08/2012	6
2	Licenciatura en Informática	10710 del 25/05/2017	4
3	Licenciatura en Educación Física, Recreación y Deporte	27734 del 07/12/2017	4
4	Licenciatura en Lenguas Extranjeras con énfasis en Inglés	10709 del 25/05/2017	4
5	Licenciatura en Literatura y Lengua Castellana	10717 del 25/05/2017	4
6	Licenciatura en Educación Artística	27748 del 07/12/2017	4
7	Licenciatura en Ciencias Sociales	27850 del 07/12/2017	4



No.	Nombre del Programa	Resolución	Duración
8	Medicina Veterinaria y Zootecnia	6119 del 29/07/2011	8
9	Ingeniería de Alimentos	16721 del 20/12/2012	6

Fuente: Unidad de Desarrollo Organizacional y Gestión de Calidad

3.5. Programas Académicos que aspiran a la Acreditación Internacional (ARCU-SUR)

No.	Cod SNIES	Nombre del Programa
1	327	Ingeniería Agronómica
2	326	Ingeniería de Alimentos

Fuente: Unidad de Desarrollo Organizacional y Gestión de Calidad





Calidad Educativa e Investigativa

Fotografía: Unidad de Comunicaciones y Relaciones Públicas, Universidad de Córdoba

4. INVESTIGACIÓN

4.1. Programas y Líneas Institucionales de investigación

PROGRAMAS	LÍNEAS
Desarrollo regional y Sostenibilidad Ambiental	Biodiversidad, conservación y sostenibilidad de los recursos naturales
	Ocupación y ordenamiento Territorial
	Desarrollo Empresarial
Educación, Cultura y Calidad de Vida	La salud y calidad de vida en el contexto social
	Educación cultural y sociedad
	Convivencia y Democracia
Sistemas de Producción Seguridad Alimentaria	Sistemas de Producción agro-alimentarios y recursos hidrobiológicos
	Procesos Biotecnológicos
	Energías Alternativas
	Comercialización y consumo de alimentos

Fuente: Plan Institucional de Investigación 2013-2017

4.2. Grupos de Investigación de la Universidad de Córdoba por Facultades

No.	CÓDIGO	NOMBRE DEL GRUPO	LIDER	CLASIFICACIÓN 2017
Ciencias Agrícolas				
1	COL0006652	Grupo regional de investigación participativa de los pequeños productores de la Costa Atlántica	Alfredo Jarma Orozco	A
2	COL0035387	Observatorio de precios y costos agrarios de la zona noroccidental del caribe colombiano	Omar Castillo Nuñez	C
3	COL0076853	Agricultura sostenible	Rodrigo Campo Arana	Reconocido
4	COL0005996	Grupo de investigación en cultivos tropicales de clima cálido	Hermes Aramendiz Tatis	A
5	COL0066294	Grupo de Investigación en Biotecnología Vegetal de la Universidad de Córdoba	Isidro Elias Suarez Padron	
6	COL0020007	Grupo de entomología Universidad de Cordoba	Claudio Rodolfo Fernandez Herrera	
Ciencias Básicas				
1	COL0018349	Botánica	Rosalba Ruiz Vega	C
2	COL0019937	Biodiversidad Unicórdoba	Juan Carlos Linares Arias	B



No.	CÓDIGO	NOMBRE DEL GRUPO	LIDER	CLASIFICACIÓN 2017
3	COL0120049	Genes	Enrique Pardo Pérez	C
4	COL0104401	Grupo de investigación en Estadística de la Universidad de Córdoba	Guillermo Martínez Florez	B
5	COL0036787	Física teórica y aplicada	Cristian Susa Quintero	C
6	COL0067863	Materiales y física aplicada	Francisco Jose Torres Hoyos	B
7	COL0100618	Grupo Avanzado de Materiales y Sistemas Complejos - GAMASCO	César Ortega López	B
8	COL0158761	Grupo de estudios urbanos- regionales del caribe	Rubén Darío Godoy Gutiérrez	Reconocido
9	COL0105605	Matemáticas Unicordoba	Carlos Alberto Banquet Brango	C
10	COL0008469	Grupo de Fisicoquímica Orgánica	Jennifer Judith Lafont Mendoza	C
11	COL0015319	Química de los productos naturales	Gilmar Gabriel Santafé Patiño	B
12	COL0020212	Grupo de Química Computacional Universidad de Córdoba	Adolfo Enrique Ensuncho Muñoz	C
13	COL0021372	GRUBIODEQ (Grupo de Biotecnología. Depto de Química y Depto de Biología)	Luis Eliecer Oviedo	C
14	COL0022745	Grupo de Aguas, Química Aplicada y Ambiental	Jose Luis Marrugo Negrete	A
15	COL0027429	Grupo de Investigaciones en Aguas, Pesticidas y Metales Pesados " GIAMP"	Edineldo Lans Ceballos	C
16	COL0136379	Fisicoquímica de mezclas liquidas	Manuel Silvestre Paez Meza	C
Ciencias de la Salud				
1	COL0055889	Grupo de Investigaciones Microbiológicas y Biomédicas de Córdoba (Gimbic)	Maria Fernanda Yasnot Acosta	A
2	COL0021541	Huellas Calidad de vida	Marily De Los Angeles Villadiego Chamorro	B
3	COL0067916	Salud - Ambiente y Sociedad "SAMSO"	Monica Hanna Lavalle	
4	COL0119941	IDEFARMA	Omar Leonardo Torres Ayazo	B
Ciencias Económicas Jurídicas y Administrativas				
1	COL0174264	Grupo de Investigación Derecho y Sociedad - GIDES	Eduardo Arturo Kerguelen Dunrago	
Educación y Ciencias Humanas				
1	COL0020132	Cumbiambullé	Edilma Del Carmen Zumaque Gómez	
2	COL0178979	GICNEA	Elvira Patricia Florez Nisperuza	
3	COL0124208	GICAFS: Grupo de investigación en ciencias de la actividad física, el deporte y la salud.	Jorge Luis Petro Soto	C
4	COL0065564	Informática, Comunicación y Educación - Edupmedia	Manuel Caro Piñeres	C
5	COL0012767	Investigación en mediaciones tecnológicas, cognición y lenguaje para la educación y el desarrollo Humano CyMTed-L	Isabel Alicia Sierra Pineda	B



No.	CÓDIGO	NOMBRE DEL GRUPO	LIDER	CLASIFICACIÓN 2017
6	COL0068056	Sociedad Imaginarios Comunicación SIC	Jose David Herazo Rivera	A
7	COL0001969	Ahead	Liliana Valle Zapata	
8	COL0069017	Desarrollo, democracia y educación	Jorge Eliecer Ortega Montes	B
Ingeniería				
1	COL0066079	Grupo de investigación en la aplicación de teoría de restricciones GI - TOC	Helman Hernández Riaño	C
2	COL0183138	Grupo de investigación en modelación y evaluación de sistemas ambientales GIMESA	Doris Mejía Ávila	C
3	COL0051989	GIPPAL	Omar Andrés Pérez Sierra	B
4	COL0014869	Procesos y Agro Industrias de Vegetales	Guillermo Segundo Arrázola Paternina	C
5	COL0012186	Investigaciones en procesos agroindustriales	Claudia Denise De Paula	B
6	COL0023045	Socrates (Tecnología de punta en ingeniería y ciencias de la computación)	Jorge Gómez Gómez	B
7	COL0078633	ICT grupo de investigación en ingeniería, ciencia y tecnología	Valery Lancheros Suarez	C
Medicina Veterinaria y Zootecnia				
1	COL0011554	Grupo del Centro de Investigación Piscícola de la U. de Córdoba (CINPIC)	Victor Julio Atencio García	A
2	COL0069062	Laboratorio de Investigación Biológico Pesquera-LIBP	Charles William Olaya Nieto	C
3	COL0012097	Instituto de Investigaciones biológicas del tropico	Salim Mattar Velilla	A1
4	COL0014959	Producción Animal Tropical	Oscar David Vergara Garay	A
5	COL0143965	Medicina en grandes animales MEGA	Jose Alberto Cardona Alvarez	B
6	COL0080631	MECIVET	Juan Carlos Ballut	C
Total de Grupos: 48				

Fuente: Vicerrectoría de Investigación y Extensión

4.3. Numero de investigadores de la Institución reconocidos por COLCIENCIAS

AÑO	Clasificación de COLCIENCIAS			
	SENIOR	ASOCIADO	JUNIOR	TOTAL GENERAL
2016	25	40	7	72
2017	9	31	53	93

Fuente: Vicerrectoría de Investigación y Extensión



4.4. Artículos publicados de acuerdo a la indexación de la revista. Periodo 2012-2017

FACULTADES	2012				2013				2014				2015				2016				2017			
	A1	A2	B	C	A1	A2	B	C	A1	A2	B	C	A1	A2	B	C	A1	A2	B	C	A1	A2	B	C
Ingenierías	17	4	1	4	7	2	2	1	19	9	4	5	31	17	4	3	18	21	3	4	3	46	7	9
Medicina Veterinaria y Zootecnia	18	14	2	6	15	13	4	1	10	34	5	6	20	25	14	4	18	25	18	1	11	24	26	4
Ciencias Básicas	20	9	0	2	37	9	4	4	40	27	1	3	52	14	7	4	29	20	4	2	16	10	18	8
Ciencias Agrícolas	1	10	3	3	0	18	4	8	6	16	11	9	7	9	4	1	3	11	8	1	1	9	16	1
Educación y Ciencias Humanas	1	4	1	6	0	0	3	1	2	4	4	1	3	5	2	6	4	4	0	0	0	1	1	7
Ciencias Salud	2	1	1	0	0	3	0	6	3	5	1	3	2	8	4	1	3	1	4	2	0	9	6	1
SUBTOTAL	59	42	8	21	59	45	17	21	80	95	26	27	115	78	35	19	75	82	37	10	31	99	74	30
TOTAL	130				142				228				247				204				234			

Fuente: Vicerrectoría de Investigación y Extensión



4.5. Libros Publicados por Facultad. Período 2011-2017

FACULTAD	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Ingenierías	0	3	2	1	5	1	6
Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	0	2	2	5	2	2
Ciencias Básicas	2	6	6	2	5	1	4
Ciencias Agrícolas	6	0	7	3	2	0	7
Educación y Ciencias Humanas	6	2	30	8	12	7	26
C. Económicas Jurídicas y Adtivas	0	0	0	0	0	0	0
Ciencias de la Salud	0	0	1	0	2	0	0
TOTAL	15	11	48	16	31	11	45

Fuente: Vicerrectoría de Investigación y Extensión

4.6. Número de semilleros de investigación por Facultad

FACULTAD	Número de semilleros
Ciencias Básicas	13
Medicina Veterinaria y Zootecnia	10
Ciencias de la Salud	4
Educación y Ciencias Humanas	16
Ciencias Agrícolas	3
Ingenierías	8
Ciencias Económicas, Jurídicas y Administrativas	1
TOTAL	55

Fuente: Vicerrectoría de Investigación y Extensión



5. INTERNACIONALIZACIÓN

5.1. Convenios Internacionales establecidos por la Institución

UNIVERSIDAD	PAIS	TIPO
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL	ARGENTINA	Marco
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN	ARGENTINA	Marco
UNIVERSIDAD BLAS PASCAL (con Red de Instituciones de Educación Superior del Caribe Colombiano)	ARGENTINA	Marco
UNIVERSIDAD FEDERAL DE LAVRAS	BRASIL	Específico
UNIVERSIDAD FEDERAL DE SAO CARLOS	BRASIL	Específico
UNIVERSIDAD FEDERAL VICOSA	BRASIL	Específico
UNIVERSIDAD DE SAO PAULO	BRASIL	Marco
FACULTAD DE ZOOTECNIA E INGENIERÍA DE ALIMENTOS (UNIVERSIDAD DE SÃO PAULO)	BRASIL	Específico
FACULTAD DE FILOSOFÍA, LETRAS Y CIENCIAS HUMANAS (UNIVERSIDAD DE SAO PAULO)	BRASIL	Específico
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	BRASIL	Específico
UNIVERSIDADE ESTATAL DE CAMPINAS	BRASIL	Específico
UNIVERSIDAD FEDERAL DE GOIAS	BRASIL	Específico
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS	BRASIL	Específico
UNIVERSIDAD DE QUÉBEC	CANADÁ	Específico
UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	CHILE	Marco
UNIVERSIDAD DE CHILE	CHILE	Marco
MARCO UNIVERSIDAD METROPOLITANA DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	CHILE	Marco
ESPECÍFICO	CHILE	Específico
UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	CHILE	Cooperación
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COSTA RICA	COSTA RICA	Marco
UNIVERSITY FOR PEACE	COSTA RICA	Acuerdo de Cooperación
UNIVERSIDAD NACIONAL	COSTA RICA	Marco
UNIVERSIDAD DE CIEGO DE AVILA "MAXIMO GOMEZ BÀEZ	CUBA	Marco
UNIVERSIDAD DE CIENCIAS DE LA CULTURA FISICA Y DEPORTE	CUBA	Específico
UNIVERSIDAD AGRARIA DE LA HABANA	CUBA	Marco
UNIVERSIDAD TÉCNICA ESTATAL DE QUEVEDO	ECUADOR	Marco
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO	ECUADOR	Específico
UNIVERSIDAD DE BURGOS	ESPAÑA	Marco



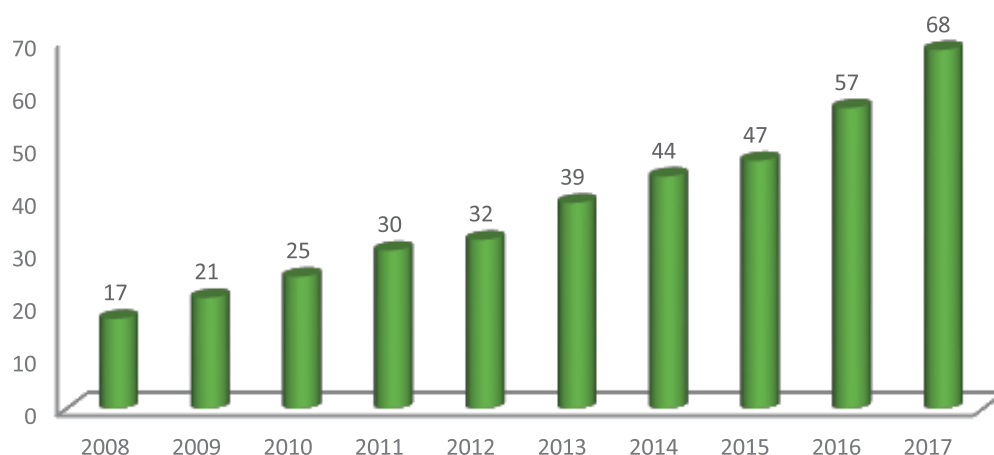
UNIVERSIDAD	PAIS	TIPO
UNIVERSIDAD DE NAVARRA	ESPAÑA	Marco de Cooperación
UNIVERSIDAD DE NAVARRA	ESPAÑA	Acuerdo de Colaboración
UNIVERSIDAD DE ROVIRA I VIRGILI	ESPAÑA	Marco
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	ESPAÑA	Marco
RED PIMA. ORGANIZACIÓN INTERAMERICANA PARA EL DESARROLLO. UNIVERSIDAD DE GRANADA.	ESPAÑA	Marco
UNIVERSIDAD DE MURCIA	ESPAÑA	Marco
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA	ESPAÑA	Marco
UNIVEVRSIDAD NACIONAL DE EDUCACIÓN A DISTANCIA – UNED-	ESPAÑA	Marco
UNIVERSIDAD DE ALMERIA	ESPAÑA	Marco
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE CATALUNYA -Docentes	ESPAÑA	Específico
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE CATALUNYA - Estudiantes	ESPAÑA	Específico
UNIVERSIDAD DE GRANADA	ESPAÑA	Colaboración
UNIVERSIDAD DE LA RIOJA	ESPAÑA	Cooperación
GRUPO PARA LA REHABILITACIÓN DE LA FAUNA AUTÓCTONA Y SU HÁBITAT (GREFA)	ESPAÑA	Específico
KENT UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS	Específico
UNIVERSITY OF FLORIDA	ESTADOS UNIDOS	Marco
WASHINGTON STATE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS	Marco
TEXAS STATE UNIVERSITY	ESTADOS UNIDOS	Específico
GENETIC RESOURCES INTERNATIONAL	ESTADOS UNIDOS	Específico
CAPACITÉS (Filial de valorización de la Universidad de Nantes)	FRANCIA	Marco
INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA	MÉXICO	Específico
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE IZUCAR DE MATAMOROS	MÉXICO	Marco
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO	MÉXICO	Marco
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE QUERETARO	MÉXICO	Marco
INSTITUTO TECNOLOGICO AGUASCALIENTES	MÉXICO	Específico
UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	MÉXICO	Marco
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE QUERETARO	MÉXICO	Marco
UNIVERIDAD AUTONOMA DE COAHUILA	MÉXICO	Marco
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE ZACATECAS	MÉXICO	Marco
CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C.LA PAZ, BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO (CIBNOR).	MÉXICO	Específico
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULA-TEPEJI	MÉXICO	Específico
UNIVERSIDAD JUAREZ DEL ESTADO DE DURANGO	MÉXICO	Cooperación
COLEGIOD DE POSGRADUADOS	MÉXICO	Marco Colaboración



UNIVERSIDAD	PAIS	TIPO
AGROINDUSTRIAS DE MAPASTEPEC	MÉXICO	Cooperación
UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	PERÚ	Marco
BOSQUES DE LA REPUBLICA CHECA	REPÚBLICA CHECA	Específico
NATIONAL PINGTUNG UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY	TAIWAN	Específico
UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA	URUGUAY	Específico
INSTITUTO VENEZOLANO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS – IVIC	VENEZUELA	Marco
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA EXPERIMENTAL LIBERTADOR (UPEL)	VENEZUELA	Marco

Fuente: Unidad de Gestión y Relaciones Internacionales

5.2. Evolución del número de convenios internacionales



Fuente: Unidad de Gestión y Relaciones Internacionales

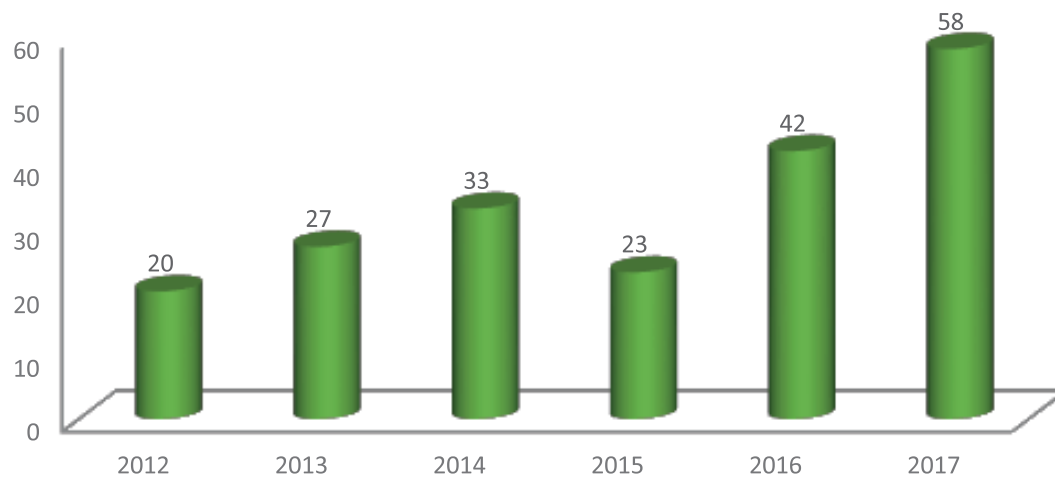
5.3. Redes Académicas a las cuales está inscrita la Institución

REDES ACADÉMICAS
Red de Instituciones de Educación Superior del Caribe – RIESCAR
Unión de Universidades de América Latina y el Caribe – UDUAL
Organización de las Américas para la Excelencia Educativa – ODAEE
Organización Universitaria Interamericana - OUI-IOHE
Asociación de Universidades de América Latina y el Caribe para la Integración – AUALCPI
Asociación Colombiana de Universidades –ASCUN

Fuente: Unidad de Gestión y Relaciones Internacionales

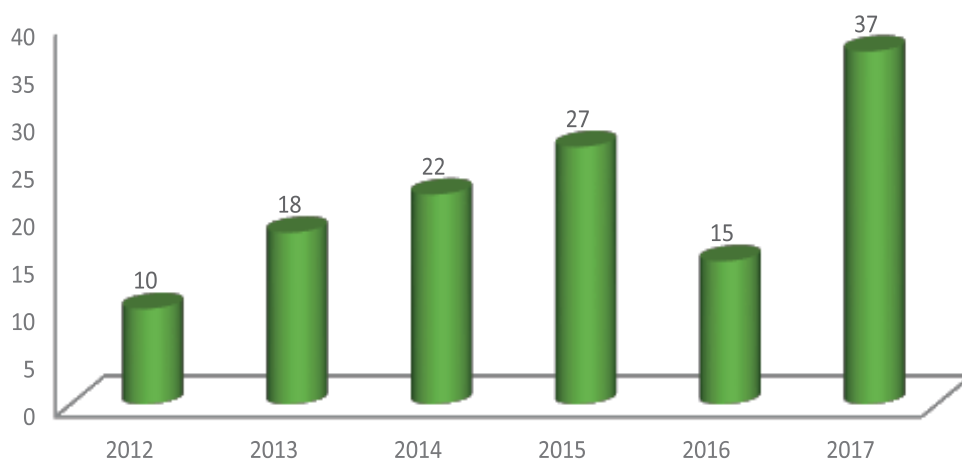


5.4. Comportamiento de la movilidad saliente de docentes de la Universidad de Córdoba



Fuente: Unidad de Gestión y Relaciones Internacionales

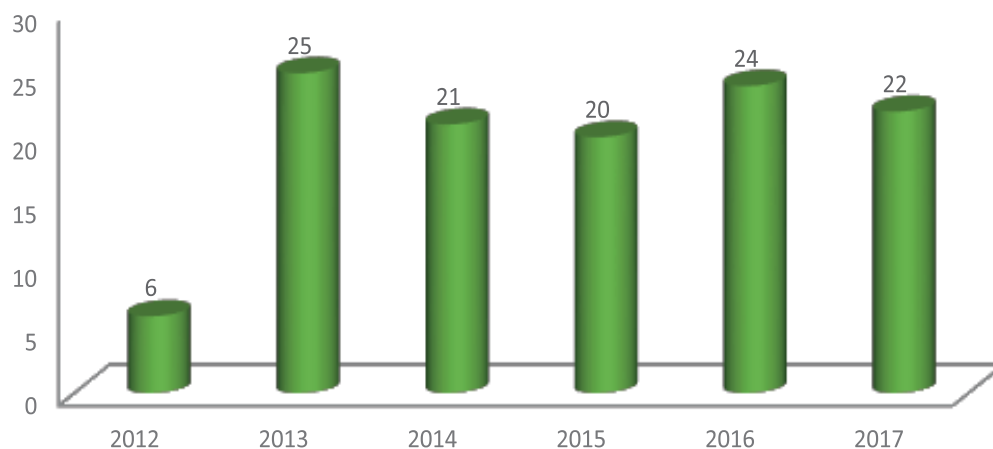
5.5. Movilidad de docentes extranjeros hacia la Institución



Fuente: Unidad de Gestión y Relaciones Internacionales

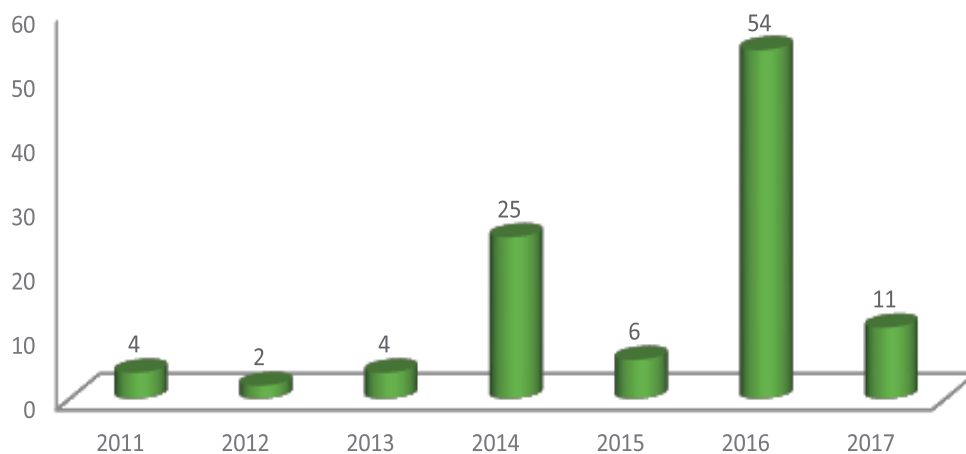


5.6. Comportamiento de la Movilidad Saliente de Estudiantes de la Institución



Fuente: Unidad de Gestión y Relaciones Internacionales

5.7. Evolución de la Movilidad de estudiantes extranjeros hacia la Institución



Fuente: Unidad de Gestión y Relaciones Internacionales.



6. DOCENTES

6.1. Vinculación docente por niveles de formación. Periodo 2012-2017

Año	Período	Dedicación	Total	Nivel de formación			
				Doctores	Magísteres	Especialistas	Profesionales
2012	I	PLANTA	228	50	133	39	6
		OCASIONAL	122	1	27	42	52
		Cátedra	460	1	35	142	282
	II	PLANTA	228	50	133	39	6
		OCASIONAL	122	1	27	42	52
		Cátedra	440	2	44	140	254
2013	I	PLANTA	228	50	133	39	6
		OCASIONAL	122	1	27	42	52
		Cátedra	504	2	69	164	269
	II	PLANTA	228	50	133	39	6
		OCASIONAL	122	1	27	42	52
		Cátedra	583	2	73	186	322
2014	I	PLANTA	228	50	133	39	6
		OCASIONAL	93	0	56	18	19
		Cátedra	576	1	66	190	319
	II	PLANTA	228	50	133	39	6
		OCASIONAL	93	0	56	18	19
		Cátedra	588	1	70	185	332
2015	I	PLANTA	247	53	151	37	6
		OCASIONAL	68	0	33	16	19
		Cátedra	604	1	76	181	346
	II	PLANTA	247	53	151	37	6
		OCASIONAL	68	0	33	16	19
		Cátedra	607	1	73	184	349
2016	I	PLANTA	234	60	140	32	2
		OCASIONAL	79	0	37	23	19
		Cátedra	605	5	106	188	306
	II	PLANTA	234	60	140	32	2
		OCASIONAL	79	0	40	23	16
		Cátedra	613	8	117	177	311
2017	I	PLANTA	284	70	185	27	2
		OCASIONAL	14	0	9	4	1
		Cátedra	650	16	241	241	152

Fuente: Unidad de Planeación y Desarrollo



7. EXTENSIÓN

7.1. Convenios de Entidades Externas y Universidad de Córdoba.

ENTIDAD	OBJETO DEL CONVENIO/CONTRATO
Gecelca S.A. E.S.P.	Evaluación y desarrollo de actividades asociadas al cumplimiento de obligaciones de la licencia ambiental del proyecto minero las palmeras en su área de influencia directa en el municipio de Puerto Libertador, Departamento de Córdoba
Urta S.A. E.S.P.	La producción de alimento alternativo para peces y pollos y fortalecer las estrategias de implementación de la granja agropecuaria indígena Tuis – Tuis en busca de sostenibilidad
Fundación Cerro Matoso	Selección de jóvenes de comunidades indígenas aledañas a la operación de CMSA, aspirantes al programa de becas
Ministerio de Minas y Energía (MME), Unidad de Planeación Minero Energética (UPME)	Aunar esfuerzos técnicos, administrativos y financieros para identificar y capturar información de las unidades básicas de beneficio relacionadas con la minería aurífera en el territorio nacional, conforme a la normatividad vigente y en el marco del proyecto “Capacitación teórico-práctica para la reducción o eliminación del uso del mercurio en procesos de beneficio del oro en el territorio nacional”.
CVS	Apoyar el fortalecimiento de los procesos de Educación Ambiental, a través de la implementación de estrategias de la Política Nacional de Educación Ambiental, específicamente la Red PRAE, Red CIDEA y PROCEDA, articulada con la difusión de conocimientos científicos y tecnológicos, para la construcción de Cultura Ambiental en el Departamento de Córdoba
Municipio de Montería	Aunar esfuerzos técnicos económicos y administrativos, entre la alcaldía de Montería y la Universidad de Córdoba para impulsar el proyecto VIVELAB Montería que busca promover el desarrollo del ecosistema digital regional mediante procesos de formación especializada, apoyo al emprendimiento y a la producción de contenidos digitales
Municipio de Momil	Caracterización de sitios (puntos críticos) de disposición final de residuos o botaderos a cielo abierto del Municipio de Momil, Departamento de Córdoba
Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas “SINCHI”	Prestar servicios de análisis de laboratorio en la variable mercurio para muestras de peces, sedimento, suelos, y agua colectadas en la Amazonia Colombiana -



ENTIDAD	OBJETO DEL CONVENIO/CONTRATO
Aloe Technology S.A.S.	Ejecutar el componente científico del proyecto de desarrollo industrial agroalimentario para la cadena productiva de la Sábila en Barrancas, la Guajira, Caribe, de conformidad con el Convenio No. 035 de 2015 suscrito entre el Departamento de la Guajira y la Sociedad Aloe Technology S.A.S.
Ministerio de Salud y Protección Social, Instituto Nacional de Salud	Realizar un estudio de identificación de efectos sobre la salud por exposición a mercurio en departamentos priorizados con presencia de minería aurífera y sus impactos desde el enfoque de género.
Fondo de Adaptación	Generar un mecanismo de monitoreo para la adaptación y minimización del riesgo en salud humana por contaminación con metales pesados (mercurio, plomo, arsénico, y cadmio) y metilmercurio en la región de la Mojana.
Fundación Bosques y Humedales	Efectuar muestreos de calidad de agua y sedimento en las cuencas de San Jorge, Sinú y Canalete y determinar parámetros de oxígeno disuelto, conductividad, pH, color, demanda bioquímica de oxígeno, fosfatos, grasas y aceites, nitratos, sólidos disueltos, sólidos totales, cadmio, cobre, plomo zinc, cromo, mercurio, cromo hexavalente, sulfuros, coliformes fecales, coliformes totales, potencial redox arsénico en cumplimiento a los requerimientos establecidos en el convenio No. 010 de 2016 suscrito con la CVS.
Asociación de organizaciones productoras y comercializadoras de plátano del sur de Córdoba (SINUPLAT)	Prestar profesionales y conocimientos necesarios para desarrollar las funciones propias para capacitar a treinta (30) asociados platanicultores de la Asociación de Organizaciones Productoras y Comercializadoras de Plátano del Sur de Córdoba (SINUPLAT), en el marco del curso teórico –práctico en manejo de poscosecha y agroindustrialización del cultivo de plátano en el Municipio de Tierralta – Córdoba enmarcado en la normatividad vigente-
Corporación para el desarrollo sostenible de la Mojana y el San Jorge – CORPOMOJANA	Establecer mecanismos de mutua cooperación para el desarrollo y puesta en marcha de los procedimientos de evaluación de los índices de calidad de agua (determinando los parámetros DBO5, oxígeno disuelto, pH, coliformes fecales, turbiedad, sólidos disueltos totales, fósforo total, sólidos suspendidos, color, y nitrógeno total) en la jurisdicción de la corporación para el desarrollo sostenible de la Mojana y el San Jorge (caño mojana: Majagual y sucre (2), Río San Jorge: San Marcos y Caimito (2), ciénaga de san marcos (1), ciénaga de caimito (1), ciénaga de san Benito (1), Arroyo Núñez (1) y caño Morón en Guaranda (1)
Universidad de la Guajira	Realizar análisis de metales en muestras de agua, sedimento y peces para dar cumplimiento al convenio No. 023 de 2015, suscrito entre la Universidad de la Guajira y CORPOGUAJIRA -
Corporación para el desarrollo sostenible de la Mojana y el San Jorge – CORPOMOJANA	Determinar los niveles de mercurio en agua, sedimentos y tejido vivo (humanos, peces, macrofitas acuáticas y arroz) en los humedales de la mojana sucreña, en el proyecto denominado: Análisis de los niveles de mercurio en agua, sedimentos y tejido vivo (humanos, peces, macrofitas acuáticas y arroz) en los humedales de la Mojana Sucreña.

Fuente: Vicerrectoría de Investigación y Extensión



7.2. Recursos para ejecución de proyectos de extensión a través de convocatorias internas y externas

AÑO	No. PROYECTOS	FUENTE DE FINANCIACIÓN (\$)		
		PROPIA	NACIONAL	INTERNACIONAL
2012	8	94.200.000 (en especie)	605.267.095	
2013	15	459.779.500 (en especie)	3.303.542.567	
2014	10	18.792.080 (en especie)	3.640.286.108	
2015	13 (Con financiación externa)	374.958.400 (en especie)	6.199.882.527	
	26 (Con financiación interna)	130.000.000 (en efectivo)		
2016	19	679.982.904 (en especie)	7.605.651.873	327.985.934
2017 (no-viembre)	18 (Con financiación externa)	612.544.000 (en especie)	70.000.000 (en especie)	
	23 (con financiación interna)	152.911.334 (en efectivo)	5.688.967.506 (en efectivo)	

Fuente: Vicerrectoría de Investigación y Extensión



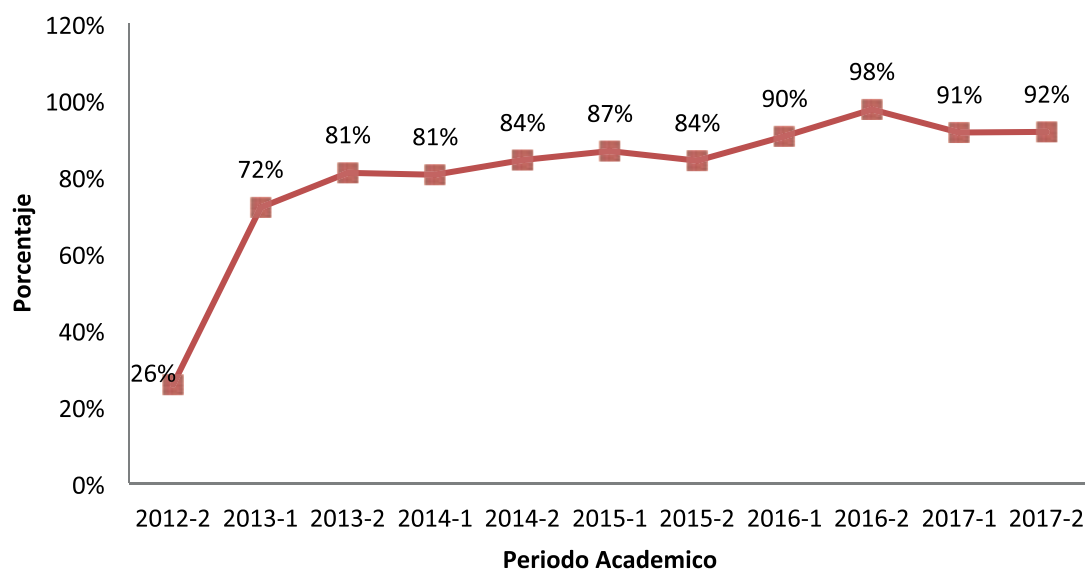


Bienestar Institucional

Fotografía: Unidad de Comunicaciones y Relaciones Públicas, Universidad de Córdoba

8. BIENESTAR UNIVERSITARIO

8.1. Cobertura de los servicios de Bienestar Universitario 2012-2016



Fuente: División de Bienestar Universitario



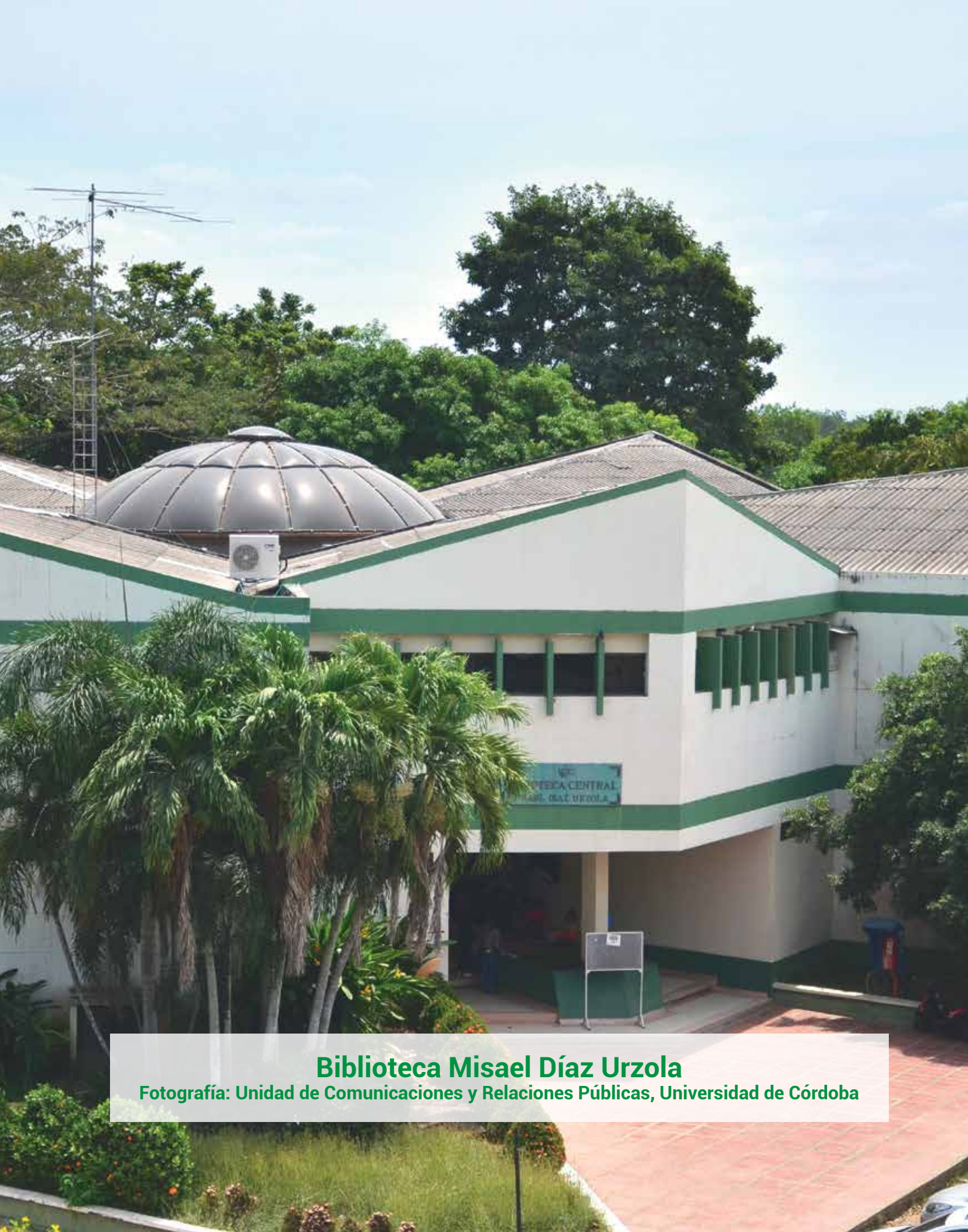
8.2. Estadísticas de participación de Bienestar Universitario por áreas. 2012-2016

ÁREAS / PROGRAMAS		TOTAL DE PARTICIPACIONES POR PERIODOS									
		2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II
DESARROLLO HUMANO	INDUCCIÓN	1420	1205	1778	1293	1594	992	1525	1162	2250	1026
	SENSIBILIZACIÓN	1276									
	ACOMPAÑAMIENTO PSICOSOCIAL	1438	416	1301	2316	3477	2486	5256	1524	1274	3433
	ACTIVIDADES DE INTEGRACIÓN	1150	1452	2475	4776	2554	5863	643	2480	49	1776
	ACTIVIDADES FORMATIVAS	2297	2213	2346	2375	2915	2026	4990	3115	4853	1523
	EXALTACIÓN AL MERITO	0	84	89	106	90	147	118	119	115	176
PROMOCIÓN SOCIAL	CASAS UNIVERSITARIAS	89	81	70	82	87	92	71	63	73	78
	OPORTUNIDADES LABORALES	40	0	0	39	0	41	28	28	42	49
	PRESTAMOS ESTUDIANTILES	819	573	514	515	748	548	467	467	434	356
	ALMUERZOS SUBSIDIADOS	4256	2225	7531	7174	7923	9033	9714	8489	9544	9252
	MEJORES ICFES (SABER 11)	117	118	126	126	107	126	128	115	100	100
	PROGRAMAS FORMATIVOS	583	378	534	379	475	334	476	320	728	505
CULTURA	PROGRAMAS RECREATIVOS	312	1838	747	3467	1355	2918	758	1015	1136	6138
	REPRESENTACIONES INSTITUCIONALES	177	171	172	201	233	135	136	187	158	249
	PRÉSTAMO DE IMPLEMENTOS CULTURALES	187	191	108	62	138	124	85	140	141	179

ÁREAS / PROGRAMAS		TOTAL DE PARTICIPACIONES POR PERIODOS											
		2012-I	2012-II	2013-I	2013-II	2014-I	2014-II	2015-I	2015-II	2016-I	2016-II		
DEPORTE	DEPORTE COMPETITIVO	264	264	197	103	205	293	200	273	545	20		
	DEPORTE RECREATIVO	1195	1195	2478	976	1876	3050	1194	586	1400	2337		
	DEPORTE FORMATIVO	0	0	0	68	75	134	84	969	311	41		
	PAFYS – AERÓBICOS	348	348	768	741	644	669	994	1170	696	146		
	PRÉSTAMO DE IMPLEMENTOS DEPORTIVOS	313	313	207	111	185	432	262	172	804	784		
	SERVICIOS MÉDICOS	2492	1133	1372	1659	4069	3630	4462	3401	2211	1120		
SALUD	SERVICIOS ODONTOLÓGICOS	1318	1123	1086	2047	1188	816	2450	1129	1702	758		
	AYUDAS DIAGNOSTICAS	0	665	485	1310	502	325	1515	1241	497	240		
	PREVENCIÓN DE LAS ITS	637	187	528	3400	2851	1328	2716	2379	*	*		
	VIDA SALUDABLE	0	0	145	2095	1599	1471	1240	3055	5063	5154		
	DETECCIÓN TEMPRANA DE CÁNCER DE CUELLO UTERINO Y MAMA	134	14	206	111	430	357	326	275	10010		5649	
	PLANIFICACIÓN FAMILIAR Y CONTROL PRENATAL	602	247	574	2690	2048	1241	1836	1016				
	PRIMEROS AUXILIOS	758	254	82	487	579	537	676	197	56	0		

Fuente: División de Bienestar Universitario





Biblioteca Misael Díaz Urzola

Fotografía: Unidad de Comunicaciones y Relaciones Públicas, Universidad de Córdoba

9. RECURSOS BIBLIOGRÁFICOS

9.1. Recursos bibliográficos por cantidad y capacidad

BIBLIOTECAS Y CENTROS DE DOCUMENTACIÓN	CANTIDAD	CAPACIDAD (N° de Personas)	ÁREA ÚTIL M²
Biblioteca Misael Díaz Urzola, Campus Montería	1	260	1.701
Biblioteca Campus Berástegui	1	103	241
Biblioteca Campus Lorica	1	50	100
ÁREA TOTAL	3	413	2.042

Fuente: Unidad de Planeación y Desarrollo

9.2. Recursos bibliográficos por campus y tipo de material

CAMPUS	TIPO DE MATERIAL	CANTIDAD
Montería	Anuario	24
	Atlas	30
	Diccionario	65
	Enciclopedia	10
	Folleto	1
	Libro general	12815
	Libro referencia	690
	Libro reserva	11473
	Libros CINPIC	1
	Libros Córdoba	1
Berastegui	Anuario	6
	Atlas	32
	Cartilla	1
	Diccionario	44
	Enciclopedia	22
	Libro	2139
	Libro referencia	75
	Libro reserva	1892
	Libros CINPIC	2
Lorica	Libro	161
	Libro reserva	308
TOTAL EJEMPLARES		29.792

Fuente: División de Bibliotecas y Recursos Educativos



9.3. Bases de Datos científicas suscritas por la Institución

BASE DE DATOS	DESCRIPCIÓN
E-LIBRO	Ofrece textos completos, textos de cátedra, libros, artículos, investigaciones científicas y tesis doctorales de todas las disciplinas académicas. Artículos seleccionados de revistas científicas gratuitamente como una segunda opción para el investigador.
AMBIENTALEX	Contiene cerca de un millón de documentos entre Legislación Colombiana, internacional, trabajos de investigación, artículos de revistas, guías sobre medio ambiente, mapas y otros documentos indexados.
EBRARY	Cuenta con 72.157 títulos con 28.515 Libros electrónicos en inglés y también Revistas 37.643, Disertación 1, Tesis 2. Y además estos títulos están cargados en el sistema de bibliotecas amauta http://amauta.unicordoba.edu.co/opac
PRISMA	Esta base de datos es un servicio integral de referencia que proporciona cientos de revistas académicas a texto completo sobre ciencias sociales y humanidades para el estudio académico e interdisciplinario de Hispanoamérica, Latinoamérica y la cuenca del Caribe.
PROQUEST	Servicios en línea multidisciplinaria por la amplitud de su contenido, la frecuencia de su actualización, su novedoso y flexible diseño, su poderoso motor de búsqueda, y por su facilidad de uso.
LEGISCOMEX	Es un portal especializado en soluciones para el comercio internacional, que integra en un solo sitio información y herramientas fundamentales en los procesos de exportación e importación.
GREENR	Referencia Mundial sobre Medio Ambiente, Energía y Recursos Naturales.
REAXYS	Base de datos de Química que integra la búsqueda de datos sobre reacciones y sustancias con la planificación de síntesis.
SCIENCE DIRECT	Es una base de datos de texto completo revisada por pares de Elsevier que contiene más de 14.000 títulos de libros electrónicos y más de 2.500 títulos de revistas científicas en Ciencia, Tecnología y Medicina.
EMBASE	Asuntos de salud biomédicos: específico para el área de Medicina y Farmacología, que ofrece una búsqueda integrada a las bases de datos MEDLINE y EMBASE (versión electrónica de la Excerpta Medica) sin duplicación de registros.
ENGINEERING VILLAGE	Proporciona acceso integrado a diversas bases de datos especializadas que atienden a las Ingenierías y otras áreas relacionadas, como Física, Geociencias, Petróleo y Gas natural.
SCOPUS	Es la mayor base de resúmenes y referencias bibliográficas de literatura científica revisada por pares, con más de 18.000 títulos de 5.000 editoriales internacionales.
VLEX	Información jurídica de 30 países de la región y acceso a información de Mercosur y Pacto Andino, incluye más de 1900 títulos de libros y revistas a texto completo.
JSTOR	Proporciona acceso a más de 10 millones de artículos de revistas académicas, libros y fuentes primarias en 75 disciplinas.

Fuente: División de Bibliotecas y Recursos Educativos



10. RECURSOS INSTITUCIONALES

10.1. Recursos Físicos por Aula y cantidad.

AULA	CANTIDAD
Campus Montería	98
Campus Berástegui	28
Campus Lorica	12
En Arriendo	69
En Comodato	16

Fuente: Unidad de Planeación y Desarrollo

10.2. Recursos Físicos por Auditorio y capacidad

AUDITORIOS			
NOMBRE	CANTIDAD	CAPACIDAD	ÁREA ÚTIL (M2)
Auditorio Cultural	1	400	735
Auditorio Biblioteca "Miguel Díaz Urzola"	1	150	159
Auditorio Facultad de Educación	1	60	72
Salón Cristal 2º Piso Edificio Administrativo	1	30	65
Auditorio Sede Berástegui	1	40	116
Auditorio Plantas Piloto	1	95	158
Auditorio Sede Lorica	1	99	110
Salón Múltiple Centro de Convenciones	1	600	781
TOTAL	8	1474	2196

Fuente: Unidad de Planeación y Desarrollo



10.3. Escenarios deportivos por área útil

ESCENARIOS DEPORTIVOS	CANTIDAD	ÁREA ÚTIL (M ²)
Cancha de Fútbol y Pista Atlética	1	25.906
Canchas múltiples a cielo abierto	2	2.034
Piscina	1	967
Gimnasio Aeróbicos y Multifuerza	1	546
Cancha Múltiple Berástegui	1	904
Cancha Múltiple Lorica	1	1.523
ÁREA TOTAL	7	31.880

Fuente: Unidad de Planeación y Desarrollo

10.4. Infraestructura tecnológica por software, uso y estado

NOMBRE SOFTWARE	USO	DEPENDENCIA QUE LO OPERA	ESTADO
Correspondencia	Control de envío de Correspondencia	Sección de Archivo y correspondencia	En producción
Power Campus	Software de Gestión Académica	División de Admisiones, Registro y Control Académico	En producción
Kactus HR- Seven ERP	Software Gestión Administrativa	Procesos Financieros y Administrativos: Contratación, Tesorería, Facturación y Cartera, Presupuesto, Contabilidad, Inventarios, Almacén, Gestión Humana y Nómina	En producción
Janium	Gestión de Biblioteca	División de Biblioteca y Recursos Educativos, en proceso de implementación	En producción
Sapa	Acreditación	Unidad de Desarrollo Organizacional y Gestión de la Calidad	En producción
Aplicativo de Control de Documentos	Sistema de Gestión Documental	Unidad de Desarrollo Organizacional y Gestión de la Calidad	En producción
Asignación de Puntajes	Control de puntaje docente	Vicerrectoría Académica	En producción
Prácticas Académicas	Control de prácticas académicas	Vicerrectoría Académica	En producción
Aula Virtual Moodle	Gestión de cursos virtuales	Grupo G – RED – Educación a Distancia	En producción
Evaluación Docente	Evaluación de Desempeño Docente	Vicerrectoría Académica – Docencia	En producción
Eval	Evaluación para la Acreditación Institucional	Comité de Acreditación y Unidad de Desarrollo Organizacional y Gestión de la Calidad	En prueba e implementación



NOMBRE SOFTWARE	USO	DEPENDENCIA QUE LO OPERA	ESTADO
Juezdynamics	Control de procesos jurídicos	Unidad de Asuntos Jurídicos	En producción
Soft Contratación	Sorteos en línea de oferentes para procesos licitatorios	División de Contratación	En prueba
Control de Horarios	Asignación y optimación de horarios y espacios físicos	Unidad de Planeación y Desarrollo	En producción
Votaciones	Votaciones en línea	Secretaria General	En producción
Sibiuc	Gestión de Biblioteca	División de Biblioteca y Recursos Educativos	Solo para consulta interna
Academusoft	Software de Gestión Académica	División de Admisiones, Registro y Control Académico	Solo para consulta interna
Prytes	Software Gestión Administrativa	Procesos Financieros y Administrativos: Contratación, Tesorería, Presupuesto	Solo para consulta interna
Sinopsis	Software Gestión Administrativa	Nómina	Solo para consulta interna
Kardex	Software Gestión Administrativa	Inventarios - Almacén	Solo para consulta interna

Fuente: Unidad de Planeación y Desarrollo

10.5. Equipos de apoyo a la docencia

EQUIPOS DE APOYO A LA DOCENCIA	
EQUIPOS	CANTIDAD
CPU	1356
Cámara	11
Cámara Cromatográfica	3
Cámara Digital	29
Cámara Fotográfica	25
Cámara para Computador	1
Carro Laboratorio	12
Carro para Portátil	13
Computador	879
Impresora	425
Monitor	1432
Tablero	397



EQUIPOS DE APOYO A LA DOCENCIA	
EQUIPOS	CANTIDAD
Tablero Electrónico	1
Televisor	132
Video Beam	276
Video Proyector	20
TOTAL GENERAL	5013

10.6. Laboratorios de la Institución clasificados por Campus

No.	Nombre de	Área/m ²	Dependencia a la cual está adscrito
CAMPUS MONTERÍA			
1	Análisis Instrumental	69	Departamento de Química
2	Bioquímica	71	Departamento de Química
3	Biotecnología	103	Departamento de Química
4	Catálisis	74	Departamento de Química
5	Instrumental	38	Departamento de Química
6	Productos Naturales	46	Departamento de Química
7	Instituto Regional de Agua - IRAGUA	178	Departamento de Química
8	Química General y Fisicoquímica	127	Departamento de Química
9	Química Orgánica	88	Departamento de Química
10	Termodinámica	35	Departamento de Química
11	Toxicología y Gestión Ambiental	115	Departamento de Química
12	Cinética y Biocombustibles	48	Departamento de Química
13	Biología General	120	Departamento de Biología
14	Botánica	83	Departamento de Biología
15	Citogenética	25	Departamento de Biología
16	Ecología	39	Departamento de Biología
17	Genética	59	Departamento de Biología
18	Herbario	76	Departamento de Biología
19	Microbiología	163	Departamento de Biología
20	Sala de Colecciones	40	Departamento de Biología
21	Zoología	81	Departamento de Biología
22	Biología Molecular	122	Departamento de Biología
23	Electricidad	64	Departamento de Física y Electrónica
24	Física Moderna	56	Departamento de Física y Electrónica
25	Mecánica y Calor	88	Departamento de Física y Electrónica
26	Caracterización de Materiales	117	Departamento de Física y Electrónica
27	Fotointerpretación	56	Departamento de Geografía y Medio Ambiente



No.	Nombre de	Área/m²	Dependencia a la cual está adscrito
28	Sistemas de Información Geográfica I	28	Departamento de Geografía y Medio Ambiente
29	Sistema de Información Geográfica II	28	Departamento de Geografía y Medio Ambiente
30	Sala de Sistemas (B12)	84	Departamento Ingeniería de Sistemas y Telecomunicaciones
31	Telemática (B4)	52	Departamento Ingeniería de Sistemas y Telecomunicaciones
32	Laboratorio de Simulación (B45 - Edificio de Ciencias Básicas)	105	Departamento de Ingeniería Industrial
33	Ingenierías Aplicadas (B27)	62	Departamento de Ingeniería Industrial
34	Laboratorio Integral de Ingeniería Industrial	298	Departamento de Ingeniería Industrial
35	Laboratorio Ambiental	274	Departamento de Ingeniería Ambiental
36	Laboratorio Proceso de Materiales y Taller de Mecánica	266	Departamento de Ingeniería Mecánica
37	Química y Física de Suelos	229	Departamento Ingeniería Agronómica y Desarrollo Rural
38	Entomología	95	Departamento Ingeniería Agronómica y Desarrollo Rural
39	Fitopatología	93	Departamento Ingeniería Agronómica y Desarrollo Rural
40	Fisiología Vegetal	64	Departamento Ingeniería Agronómica y Desarrollo Rural
41	Biometría y Diseño Experimental	82	Departamento Ingeniería Agronómica y Desarrollo Rural
42	Fitomejoramiento	69	Departamento Ingeniería Agronómica y Desarrollo Rural
43	Biotechnología Vegetal	112	Departamento Ingeniería Agronómica y Desarrollo Rural
44	Maquinaria Agrícola	58	Departamento Ingeniería Agronómica y Desarrollo Rural
45	Enseñanza No 1	54	Departamento Ingeniería Agronómica y Desarrollo Rural
46	Enseñanza No 2	57	Departamento Ingeniería Agronómica y Desarrollo Rural
47	Enseñanza No 3	68	Departamento Ingeniería Agronómica y Desarrollo Rural
48	Invernadero	181	Departamento Ingeniería Agronómica y Desarrollo Rural
49	Propagación de Plantas (Umbráculo)	470	Departamento Ingeniería Agronómica y Desarrollo Rural
50	Laboratorio de Edición - Multimedia (B-33)	50	Informática y M. audiovisuales
51	Laboratorio de Fotografía (B33)	51	Informática y M. audiovisuales
52	Laboratorio de Idiomas I (I-303) B33	51	Centro de Idiomas
53	Laboratorio de Idiomas I (I-315) B33	51	Centro de Idiomas
54	Laboratorio de Idiomas I (I-317) B33	51	Centro de Idiomas



No.	Nombre de	Área/m ²	Dependencia a la cual está adscrito
55	Sala de Prácticas Instrumentales I	40	Departamento de Artes
56	Sala de Prácticas Instrumentales II	56	Departamento de Artes
57	Sala de Prácticas Instrumentales III	121	Departamento de Artes
58	Enfermería - B15	90	Departamento de Enfermería
59	Microbiología Clínica - 16B	18	Departamento de Bacteriología
60	Microbiología de Alimentos - 16B	17	Departamento de Bacteriología
61	Laboratorio de Docencia I - 16B	54	Departamento de Bacteriología
62	Laboratorio de Docencia II - 16A	85	Departamento de Bacteriología
63	Laboratorio de Docencia III - 16B	64	Departamento de Bacteriología
64	Micología	54	Departamento de Bacteriología
65	Farmacia Didáctica - 16A	30	Departamento de Regencia y Farmacia
66	Farmacia Magistral - 16B	30	Departamento de Regencia y Farmacia
67	Toxicología	39	Departamento de Regencia y Farmacia
68	Farmacología	43	Departamento de Regencia y Farmacia
69	Farmacognosia	66	Departamento de Regencia y Farmacia
70	Área de Esterilización	10	Departamento de Regencia y Farmacia
71	Infecciones de Transmisión Sexual	24	Departamento de Salud Pública
72	Virus y Bacterias	21	Departamento de Salud Pública
73	Salud Ocupacional	32	Departamento de Salud Pública
74	Área de Preparación	18	Departamento de Salud Pública
75	Farmacia General - Lab. Investigación Grupo IDEFARMA	55	Departamento de Regencia y Farmacia
76	Post-Cosecha	110	Departamento de Ciencias Acuícolas
77	Sanidad Acuicola y Calidad de Agua	146	Departamento de Ciencias Acuícolas
78	Reproducción	102	CINPIC
79	Larvicultura	344	CINPIC
80	Punto Bolsa de Valores/Laboratorio Financiero	118	Facultad de Ciencias Económicas, Jurídicas y Administrativas
CAMPUS BERÁSTEGUI (CIÉNAGA DE ORO)			
1	Plantas Piloto (Cárnicos, Lácteos, Fruver)	401	Departamento de Ingeniería de Alimentos
2	Ingeniería de Procesos (Planta Piloto)	122	Departamento de Ingeniería de Alimentos
3	Físicoquímico y Bromatológico (Plantas Piloto)	124	Departamento de Ingeniería de Alimentos
4	Organoléptico (Planta Piloto)	122	Departamento de Ingeniería de Alimentos
5	Microbiología de Alimentos (Plantas Piloto)	156	Departamento de Ingeniería de Alimentos
6	Microbiología y Biotecnología de Alimentos	146	Departamento de Ingeniería de Alimentos
7	Análisis de Productos Lácteos	156	Departamento de Ingeniería de Alimentos
8	Ingenierías Aplicadas	428	Departamento de Ingeniería de Alimentos
9	Bioprocesos y Fermentaciones de Alimentos	56	Departamento de Ingeniería de Alimentos
10	Análisis de Alimentos y Nutrición	219	Departamento de Ingeniería de Alimentos



No.	Nombre de	Área/m²	Dependencia a la cual está adscrito
11	Instituto Investigaciones Biológicas del Trópico	567	Departamento de Ciencias Pecuarias
12	Parasitología e Histología	140	Departamento de Ciencias Pecuarias
13	Microbiología	221	Departamento de Ciencias Pecuarias
14	Reproducción	71	Departamento de Ciencias Pecuarias
15	Fisiología	71	Departamento de Ciencias Pecuarias
16	Clínica Veterinaria de Pequeñas Especies	518	Departamento de Ciencias Pecuarias
17	Anfiteatro	120	Departamento de Ciencias Pecuarias
18	Necropsia	88	Departamento de Ciencias Pecuarias
19	Laboratorio de Biotecnología Reproductiva	269	Departamento de Ciencias Pecuarias
CAMPUS LORICA			
1	Laboratorio de Investigación Biológico Pesquera	59	Departamento de Ciencias Acuícolas
2	Ciencias Naturales - Física	72	Departamento de Ciencias Acuícolas
3	Ciencias Naturales - Química y Biología	72	Departamento de Ciencias Acuícolas
TOTAL: 102 Laboratorio			

Fuente: Unidad de Planeación y Desarrollo

10.7. Inversiones en infraestructura. Vigencia 2016

TIPO DE INFRAESTRUCTURA	VALOR (\$)
Bibliográfica	929.973.000,00
Física	12.373.644.009,00
Mobiliario	1.611.878.768,00
Técnica	3.124.979.213,00
Tecnológica	794.448.150,00
TOTAL	18.834.923.140,00

Fuente: Unidad de Planeación y Desarrollo



11. RECURSOS FINANCIEROS

11.1. Presupuesto de Ingresos 2009 - 2017. (Precios constantes 2009)

CONCEPTO	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Total Presupuesto	96.499.504.368	100.737.052.157	105.884.508.192	102.851.605.617	112.255.785.036	130.374.903.413	136.166.443.956	137.690.335.723	139.044.955.282
RECURSOS PROPIOS	23.377.204.686	26.827.157.739	29.110.388.436	23.582.188.104	26.367.858.014	37.953.386.329	50.322.932.351	54.184.744.765	51.768.365.415
Tributarios	1.915.364.745	5.025.425.436	5.431.482.662	6.357.027.000	6.849.930.036	9.765.888.736	11.611.987.564	9.500.373.409	6.704.117.711
Estampilla	1.915.364.745	5.025.425.436	5.431.482.662	6.357.027.000	6.849.930.036	9.765.888.736	11.611.987.564	9.500.373.409	6.704.117.711
No Tributarios	11.336.066.137	15.622.375.778	14.613.021.423	11.726.791.932	14.911.063.755	14.415.900.759	22.714.203.716	17.760.378.358	19.925.725.938
Subsistema de Docencia	9.707.170.348	9.385.000.684	9.430.907.534	9.844.739.267	11.063.172.080	9.666.516.334	12.274.202.113	14.323.510.266	16.022.485.506
Pregrado	6.234.514.396	6.061.856.457	5.824.094.334	5.513.841.430	7.288.344.419	5.521.475.792	6.584.303.948	6.624.806.814	8.357.073.103
Posgrado	3.384.190.007	3.206.646.117	2.468.185.427	2.618.091.448	1.924.301.771	1.937.300.042	2.677.491.320	4.377.440.605	3.296.866.752
Educación Continuada	0	0	932.020.963	1.193.429.440	1.237.552.110	1.090.956.295	1.861.915.559	1.852.868.249	2.363.910.885
Servicios Educativos Complementarios	88.465.946	116.498.110	206.606.810	519.877.434	602.973.779	1.116.784.205	1.150.491.285	1.468.394.598	2.004.634.765
Subsistema de Investigación	1.121.562.866	5.898.034.228	0	217.669.255	26.053.227	448.385.411	762.900.000	0	0
Subsistema de Extensión			5.182.113.889	1.664.383.411	3.807.664.403	3.928.318.888	8.745.729.230	3.349.483.556	3.461.108.404
Otros Ingresos No Tributarios	507.332.923	339.340.866	0	0	24.174.045	372.680.127	931.372.373	87.384.536	442.132.028
Recursos de Capital	6.474.136.428	1.715.323.102	4.891.210.681	1.971.743.801	998.617.663	10.191.795.420	12.278.730.120	23.552.881.297	21.380.394.630
Fondos Especiales	3.651.637.377	4.464.033.423	4.174.673.670	3.526.625.370	3.608.246.560	3.579.801.413	3.718.010.950	3.371.111.700	3.758.127.137
RECURSOS NACION	73.122.299.681	73.909.894.418	76.774.119.756	79.269.417.514	85.887.927.022	92.421.517.084	85.843.511.605	83.505.590.959	87.276.589.867
Funcionamiento	50.935.663.558	49.103.168.603	50.378.269.990	52.706.716.406	55.009.703.330	57.362.542.633	54.180.018.746	53.612.148.219	57.759.111.574
INVERSIÓN	1.153.154.518	2.172.560.689	3.615.880.936	2.053.669.407	6.385.036.121	8.335.903.572	1.213.112.413	1.162.733.249	1.178.670.063
Pasivo Pensional	21.033.481.605	22.634.165.125	22.779.968.830	24.509.031.701	24.493.187.571	26.723.070.879	25.309.758.164	24.546.895.330	25.083.692.609
Inversión Recursos CREE	0	0	0	0	0	0	4.646.227.814	3.697.089.198	2.758.593.849
Estampilla UNAL	0	0	0	0	0	0	180.323.799	315.225.211	239.038.700
Devolución de Votación	0	0	0	0	0	0	314.070.668	171.499.752	257.483.072

Fuente: Vicerrectoría Administrativa



11.2. Resumen Comparativo de Presupuesto de Gastos 2009-2017 (Precios constantes 2009)

CONCEPTO	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Total Presupuesto de Funcionamiento	95.400.879.772	111.665.089.678	110.979.529.378	101.860.259.364	110.346.887.379	121.731.699.709	113.790.029.587	120.734.180.389	124.298.584.337
	56.985.320.872	66.313.396.209	68.999.451.983	66.428.877.802	71.324.202.434	73.740.968.109	69.518.704.302	73.625.443.148	77.796.938.696
Subsistema Docencia y Apoyo a la Docencia	51.160.230.817	58.704.103.681	60.036.925.229	61.195.768.013	65.866.503.270	67.510.846.136	62.577.989.089	68.026.391.481	69.687.750.552
Servicios Personal Docentes y NO Docentes	36.632.025.764	42.246.352.149	44.050.923.550	46.843.655.591	51.532.815.947	52.755.632.101	49.588.423.951	53.493.852.877	56.558.745.563
Servicio personal de planta	20.065.516.158	20.700.829.286	30.133.229.058	26.187.594.195	27.887.923.570	27.102.886.807	27.498.641.190	27.982.099.739	30.983.133.653
Contribuciones inherentes a la nómina	5.931.557.993	6.657.284.085	6.863.546.286	7.057.998.935	7.579.885.339	7.684.189.589	7.048.076.009	7.829.467.752	8.381.040.450
Docentes tiempo completo por contrato	2.385.633.362	3.406.470.411	4.043.314.398	4.766.112.826	5.454.053.506	5.115.452.074	2.870.770.838	3.291.012.253	1.416.233.783
Docentes catedráticos	4.685.644.184	5.796.375.295	6.171.073.851	6.110.224.933	8.301.012.469	7.914.815.776	8.108.825.367	9.152.312.127	9.973.548.731
Beneficios convencionales	748.481.774	319.992.188	150.475.583	523.700.906	1.963.856.585	1.890.352.726	1.505.465.694	2.223.830.187	2.227.438.040
Servicios personales indirectos	2.670.316.018	5.179.319.150	3.340.667.652	2.041.725.720	250.187.836	2.899.019.576	2.452.495.725	2.855.424.541	3.383.227.737
Otros servicios personales	144.876.275	186.081.733	212.163.008	156.298.076	95.896.643	148.915.554	104.149.130	159.706.280	194.123.169
Programa de Acreditación	2.158.754.771	1.929.090.873	2.378.463.605	202.976.741	188.033.318	336.582.319	153.581.536	179.841.892	160.812.130
Programa de Acreditación Institucional	2.158.754.771	1.929.090.873	2.378.463.605	202.976.741	188.033.318	336.582.319	153.581.536	179.841.892	160.812.130
Prácticas Académicas	964.490.601	996.421.070	1.823.278.957	1.814.830.155	2.163.109.694	2.741.252.855	2.161.025.686	2.217.395.531	2.168.010.819
Prácticas académicas pregrado	964.490.601	996.421.070	1.823.278.957	1.814.830.155	2.163.109.694	2.741.252.855	2.161.025.686	2.217.395.531	2.168.010.819
Insumos Unidades de Apoyo Docente	579.468.557	807.098.890	762.160.461	768.414.990	591.069.440	542.856.107	576.639.772	438.593.068	335.057.392



CONCEPTO	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Dotación de materiales y reactivos	579.468.557	807.098.890	762.160.461	768.414.990	591.069.440	542.856.107	576.639.772	438.593.068	335.057.392
Servicios Generales	9.358.648.384	10.822.553.903	8.836.840.489	9.795.519.090	9.636.726.523	8.640.147.364	8.499.181.558	8.947.835.488	7.854.455.964
Adquisición de bienes	691.208.744	671.901.583	910.519.592	722.305.699	678.731.441	663.218.736	517.427.511	618.280.648	481.289.301
Adquisición de Servicios	8.667.439.640	10.150.652.320	7.926.320.897	9.073.213.390	8.957.995.081	7.976.928.629	7.981.754.047	8.329.554.840	7.373.166.663
Bienestar Institucional	1.466.842.739	1.902.586.796	2.185.258.166	1.770.371.446	1.754.748.348	2.494.375.390	1.599.136.586	2.748.872.625	2.610.668.685
Subsistema de Investigación	3.656.114.984	3.695.494.721	2.885.300.079	2.849.623.623	1.940.855.865	2.075.126.986	1.498.456.664	1.046.381.244	1.616.729.687
Subsistema de Extensión	2.168.975.071	3.913.797.807	6.077.226.675	2.383.486.165	3.516.843.299	4.154.994.987	5.442.258.549	4.552.670.424	6.492.458.456
Transferencias	23.297.371.698	24.381.020.751	25.974.620.692	25.649.515.887	25.944.816.317	26.242.575.729	24.764.093.247	24.492.153.661	26.282.630.885
Transferencias Nación	23.297.371.698	22.857.673.410	25.974.620.692	24.375.022.667	24.615.321.199	26.242.575.729	24.764.093.247	19.261.758.375	25.115.276.026
Transferencias sector Público	-	223.508.285	128.946.210	3.571.260	21.698.544	43.190.844	31.538.648	28.090.587	36.295.054
Transferencia Estampilla	-	-	-	-	1.329.495.118	-	-	5.230.395.286	1.167.354.859
Pasivo Pensional	-	-	-	-	1.329.495.118	-	-	5.230.395.286	1.167.354.859
Transferencias-Proprios	-	1.523.347.341	-	-	-	-	-	-	-
Pasivo Pensional	-	1.523.347.341	-	1.274.493.220	-	-	-	-	-
Inversión	3.687.838.783	7.297.037.885	7.237.993.454	2.981.719.600	4.799.773.449	13.848.252.550	11.338.894.942	14.192.702.551	10.875.699.553
Inversión Recursos - Nación	1.153.154.518	1.620.373.583	4.429.443.616	1.741.265.615	1.246.370.192	1.428.869.583	217.922.385	981.365.852	994.828.948
Recursos para gastos de inversión - Nación	1.153.154.518	1.620.373.583	4.429.443.616	1.741.265.615	1.246.370.192	1.428.869.583	217.922.385	981.365.852	994.828.948
Inversión Recursos - Estampilla Departamental	465.635.029	461.091.403	-	1.240.453.985	3.553.403.257	8.590.857.832	5.526.951.678	7.737.635.614	6.886.828.330
Inversión recursos estampilla	465.635.029	461.091.403	-	1.240.453.985	3.553.403.257	8.590.857.832	5.526.951.678	7.737.635.614	6.886.828.330



CONCEPTO	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Inversión Recursos CREE LEY 1607-2012	-	-	-	-	-	-	5.594.020.879	5.473.701.085	2.994.042.275
Recursos para gastos de inversión - CREE	-	-	-	-	-	3.828.525.135	5.594.020.879	5.473.701.085	2.994.042.275
Inversión recursos Propios	2.069.049.235	5.215.572.899	-	-	-	-	-	-	-
Recursos para gastos de inversión propios	2.069.049.235	5.215.572.899	2.808.549.838	-	-	-	-	-	-
Producción y Comercialización de Bienes y Servicios	11.430.348.419	13.673.634.832	8.767.463.249	6.800.146.075	8.278.095.179	7.899.903.321	8.168.337.096	8.423.881.029	9.343.315.204





 **unicorTV**