



# 2021

## INFORME DE GESTIÓN

Universidad de Córdoba

Montería, 2022



## Contenido

Internacionalización para la globalización .....	3
Gestión de convenios internacionales .....	3
Movilidad Internacional Saliente de Docentes .....	8
Movilidad Internacional Entrante de Docentes .....	10
Movilidad Saliente de Estudiantes .....	13
Movilidad Entrante de Estudiantes .....	14
Eventos internacionales realizados en 2021 de forma virtual .....	16
Beneficiarios de becas internacionales .....	21
Asistencias misionales líder del proceso .....	21
Misiones rectorales .....	23
Calidad, pertinencia y cobertura .....	24
Autoevaluación de programas .....	24
Ajustes Curriculares.....	30
Ajustes a la normatividad académica.....	31
Trabajo Saber PRO.....	31
Política de Virtualización .....	32
Política de Regionalización .....	33
Autoevaluación Institucional.....	35
Actividades con graduados .....	43
Evaluación docente .....	51
Investigación, tecnología y sociedad.....	52
Convocatorias Internas de proyectos de Investigación .....	52
Convocatorias Externas Proyectos De Investigación .....	52
Semilleros de investigación y jóvenes investigadores .....	54
Productividad científica.....	56
Revistas Científicas .....	56
Grupos de investigación .....	57
Docentes investigadores .....	69
Presupuesto para la investigación .....	74
Extensión .....	76
Proyectos y Servicios de Extensión con Financiación Externa .....	76
Diplomados y Cursos .....	83

Laboratorios Acreditados para la prestación de servicios .....	85
Bienestar institucional.....	90
Unidad especial de salud.....	96
Modernización administrativa y buen gobierno .....	109
Seguridad y Salud en el Trabajo .....	109
Plan institucional de capacitación .....	116
Programa de inducción y reinducción laboral.....	121
Proceso de implementación de la nueva estructura organica.....	122
Costos de nómina 2021.....	122
Costos seguridad social .....	122
Gestión Ambiental.....	123
Gestión de las peticiones, quejas y reclamos, y trámites. ....	132
Mediciones de satisfacción de los ciudadanos respecto a la calidad y accesibilidad de la oferta institucional y el servicio recibido. ....	135
Racionalización de trámites .....	141
Recursos financieros: .....	147
Información Contractual .....	150
Acciones de participación ciudadana .....	153
Elecciones internas en el estamento docente: .....	153
Elecciones internas en el estamento estudiantil: .....	154
Elecciones internas en otros estamentos: .....	155
Participación en órganos colegiados institucionales .....	155
Análisis de contexto .....	156
Participación en la Construcción del PAAC .....	157
Participación en la Autoevaluación de Programas Académicos .....	157
Participación en la autoevaluación de estándares mínimos SST .....	158
Formulación del Plan de Desarrollo Institucional .....	159
Elaboración del FURAG 2021.....	161
Elaboración del Plan Operativo Anual.....	161
Estrategia de rendición de cuentas permanente .....	166
Audiencia pública de rendición de cuentas .....	168
Comité de alta dirección .....	173
Proyectos de infraestructura ejecutados.....	175
Proyectos de Infraestructura diseñados en gestion .....	189
Gestion y Adqisicion de material bibliografico .....	191
Otros logros en 2021 según concepto de la unidad de Control Interno.....	195

# Internacionalización para la globalización

## Gestión de convenios internacionales

La Universidad de Córdoba se impuso la tarea de impulsar la internacionalización como parte de su Misión: “forma integralmente personas capaces de interactuar en un mundo globalizado”, lo cual exige, no solo el apoyo a los estudiantes en programas de intercambios y pasantías, sino la vinculación de la Universidad en las redes de educación superior, la formación e interacción internacional del profesorado, lo cual se potencia en gran parte, a través de la gestión y consecución de nuevos convenios marco y específicos con instituciones internacionales.

El siguiente gráfico muestra la evolución y el crecimiento que se ha registrado en cuanto a los convenios suscritos con instituciones internacionales, notándose siempre un incremento sostenido en el tiempo.

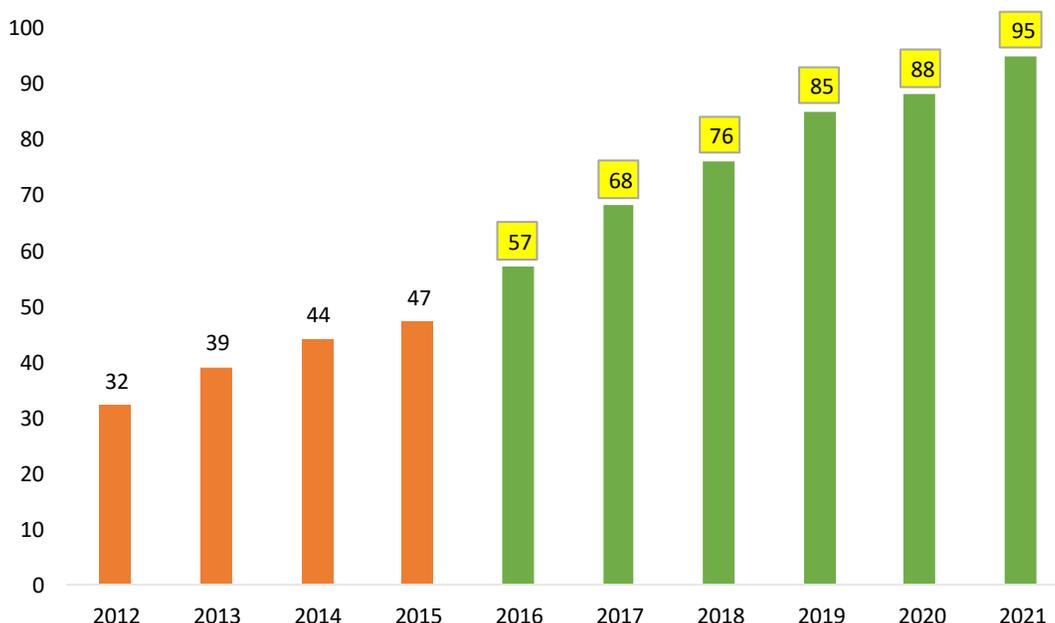
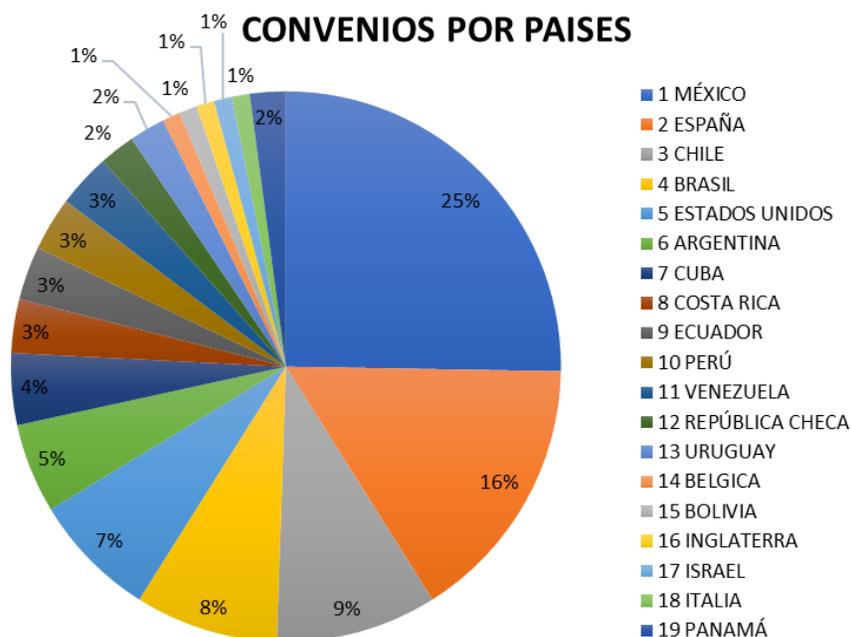


Gráfico 1. Histórico de convenios con instituciones internacionales 2012-2021

La siguiente tabla, da cuenta de los países a los cuales pertenecen las universidades con las que la Universidad de Córdoba mantiene convenios de cooperación académica vigentes. Se puede observar claramente, que Brasil, España y México son los países con los cuales la Universidad de Córdoba mantiene mayor número de convenios.

**Países de origen de las universidades convenientes**

<b>RELACION TOTAL DE CONVENIOS VIGENTES</b>		
<b>No</b>	<b>PAIS</b>	<b>NUMERO</b>
<b>1</b>	<b>MÉXICO</b>	<b>24</b>
<b>2</b>	<b>ESPAÑA</b>	<b>15</b>
<b>3</b>	<b>CHILE</b>	<b>9</b>
4	BRASIL	8
5	ESTADOS UNIDOS	7
6	ARGENTINA	5
7	CUBA	4
8	COSTA RICA	3
9	ECUADOR	3
10	PERÚ	3
11	VENEZUELA	3
12	PANAMÁ	2
13	REPUBLICA CHECA	2
14	URUGUAY	2
15	BELGICA	1
16	BOLIVIA	1
17	INGLATERRA	1
18	ISRAEL	1
19	ITALIA	1
	<b>TOTAL</b>	<b>95</b>



La siguiente tabla muestra los convenios internacionales que se suscribieron durante el 2021.

**Relación de convenios firmados con universidades internacionales 2021**

INSTITUCIÓN	PAÍS	LOGOTIPO
UNIVERSIDAD DE SAO PAULO (ESCUELA DE ARTES, CIENCIAS Y HUMANIDADES)	BRASIL	
UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	CHILE	
UNIVERSIDAD DE BURGOS	ESPAÑA	 UNIVERSIDAD DE BURGOS

UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE LA RIOJA	ESPAÑA	
UNIVERSIDAD DE ARKANSAS	ESTADOS UNIDOS	
UNIVERSIDAD AMERICANA DE PUEBLA	MEXICO	
UNIVERSIDAD AMAZONICA DE PANDO	BOLIVIA	
UNIVERSIDAD FEDERAL DE SAO CARLOS	BRASIL	
UNIVERSIDAD DE QUINTANA ROO	MEXICO	
UNIVERSIDAD DE PANAMÁ	PANAMÁ	

Fuente: Unidad de Gestión y Relaciones Internacionales

La siguiente tabla muestra los convenios internacionales con nuevas universidades e instituciones que se encuentran en trámite a la fecha.

### Relación de convenios en trámite con universidades e instituciones internacionales 2021

INSTITUCIÓN	PAÍS	LOGOTIPO
FUNDACIÓN "CHILDREN BEYOND OUR BORDERS, INC" (BOB)	ESTADOS UNIDOS	
JARDIN DE NIÑOS DEDITOS MÁGICOS	MEXICO	
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL PERU	PERU	
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS	ARGENTINA	
UNIVERSIDAD DE PERNAMBUCO	BRASIL	
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA	ESPAÑA	

### Participación de redes académicas internacionales

**Por una universidad con calidad, moderna e incluyente**  
Carrera 6ª. No. 77-305 Montería NIT. 891080031-3 - Teléfono: 7860300 - 7860920  
[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)





Al igual que los convenios

internacionales, las redes académicas, constituyen un elemento importante dentro de la gestión de la internacionalización de la Universidad de Córdoba.

Durante los últimos años, la Universidad de Córdoba comprometida con la Internacionalización, se ha unido a diferentes redes académicas de gran importancia a nivel mundial que permite la visibilidad de ésta en el contexto académico internacional.

Con la adhesión y permanencia a estas redes, la comunidad universitaria puede acceder a programas de movilidad solidaria, a becas para estancias de investigación, a eventos académicos, científicos y culturales, etc.



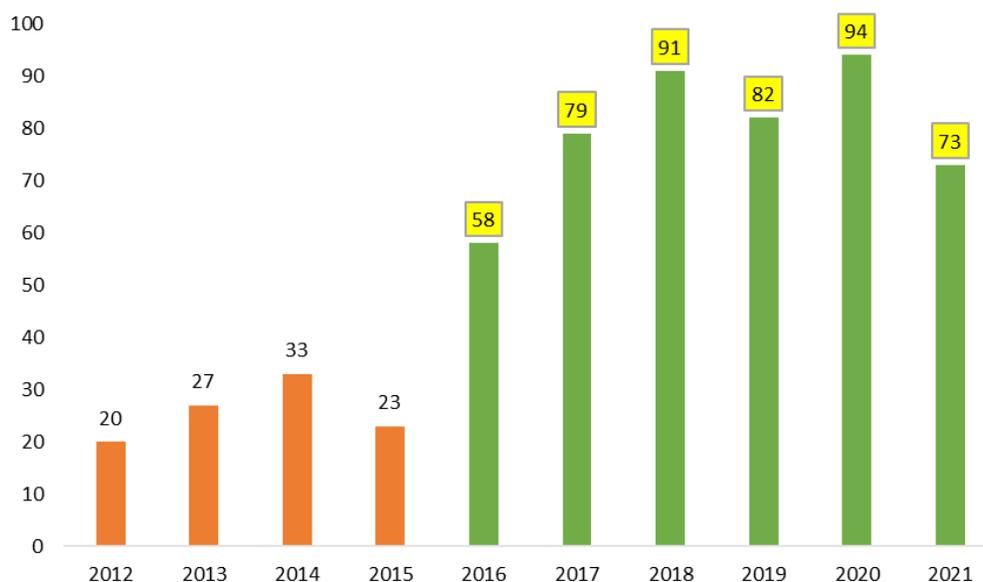
Organización  
Universitaria  
Interamericana



#### Redes académicas internacionales 2021

### Movilidad Internacional Saliente de Docentes

La participación de docentes e investigadores de la Universidad de Córdoba en eventos internacionales, la realización de pasantías, el desarrollo de trabajos de investigación, entre otros, en distintas universidades e instituciones del mundo, ha venido creciendo en los últimos años. Este crecimiento se vio afectado tanto por la emergencia sanitaria que se extendió hasta el presente, como por la crisis social vivida a principios del año, sin embargo, se buscaron alternativas en medio de la crisis que permitieran realizar la movilidad de los docentes en forma virtual.



**Gráfico 2. Histórico de movilidad saliente de docentes Universidad de Córdoba**

En la movilidad internacional saliente de docentes, tenemos que para el año 2021 hubo un decrecimiento del 22,3% con relación al año inmediatamente anterior, puesto que para el año 2020 la movilidad saliente de los docentes fue de 94 y para este año, como bien puede apreciarse en la gráfica, fue de 73.

Los docente Isabel Cristina Muñoz Vargas y Juan Carlos Giraldo Cardozo pertenecientes al programa de Licenciatura en Informática asistieron de forma virtual al 13th annual International Conference on Education and New Learning Technologies, el docente José David Herazo Rivera perteneciente al programa de Idiomas Extranjeros asistió al AAAL 2021 Huston Conference, el docente Manuel Fernando Caro Piñeres perteneciente al programa de Lic. en Informática participo de forma virtual en la Conferencia internacional sobre pensamiento, el docente Enalbis Esther Espitia Cabrales perteneciente al programa de Salud Pública participo en el Curso Internacional de formación en Objetivos de Desarrollo Sostenible, la docente Miriam Cantero Guevara pertenecientes al programa de Química asistió de forma virtual al 4th International Caparica Conference In Splicing 2021 (Costa de Caparica), Portugal.

Asi mismo los docentes Francisco José Torres Oviedo, Juan Oviedo Cueter, Luis Carlos Sánchez Pacheco, Cesar Ortega López, Nicolas Antonio De la Espriella Vélez y Luis Arturo Alcalá Varilla pertenecientes al programa de Física asistieron de forma virtual al International Meeting for Researchers bin Materials and plasma technology (5+1 IMRMPT) 2021, el docente José Luis Marrugo Negrete perteneciente al programa de Química fue

Jurado de tesis en el Doctorado en Investigación, Modelización y Análisis del Riesgo en Medio Ambiente de la Universidad Politécnica de Madrid, la docente Elvira Durán Rojas perteneciente al programa de Salud Pública participo en el curso Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura – FAO, los docentes Jimmy Unfried Silgado, Luis Armando Espitia Sanjuan y Valery Lancheros Suarez pertenecientes al programa de Ingeniería Mecánica asistieron de forma virtual al I conversatorio de ingeniería en Universidad Autónoma de Coahuila.



Unicórdoba presente en el Global July, de la Universidad Federal de Juiz de Fora, Minas Gerais, Brasil



Profesor de Unicórdoba fue conferencista en congreso veterinario más grande de Hispanoamérica, en México



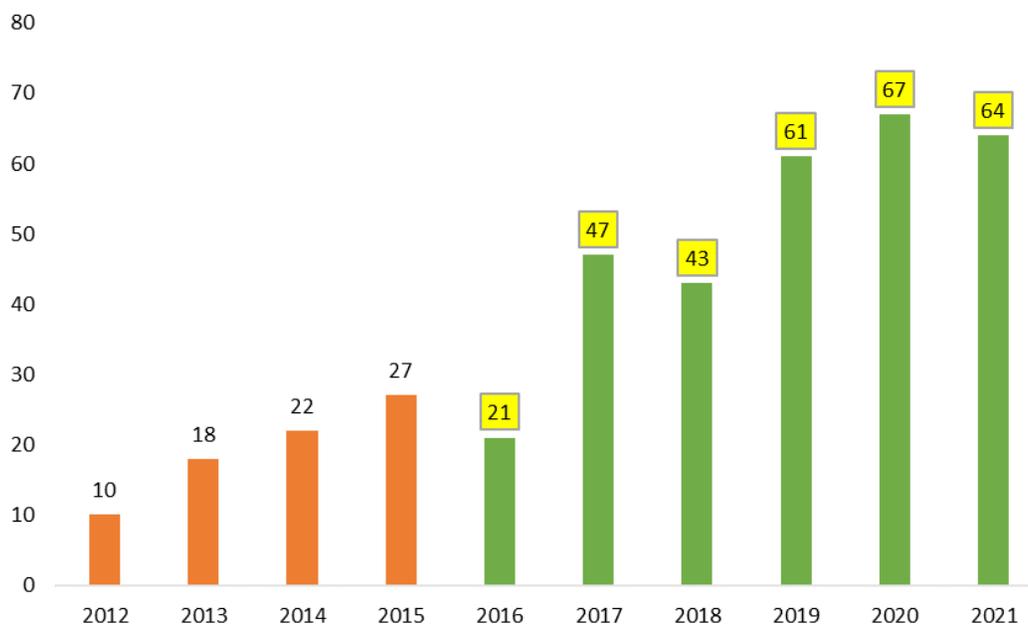
Unicórdoba compartió experiencia de representación del territorio Embera, durante encuentro de investigadores sociales en Brasil

### Docentes de la Universidad de Córdoba que participan en movilidad 2021

## Movilidad Internacional Entrante de Docentes

La emergencia sanitaria y crisis social también impidieron la movilidad de docentes extranjeros hacia la Universidad de Córdoba, sin embargo, se organizaron diversos eventos en modalidad virtual con la participación de conferencias y expertos de diferentes nacionalidades, para el fortalecimiento de los conocimientos de los docentes y estudiantes.

El siguiente gráfico muestra el crecimiento de los docentes invitados que han hecho presencia en la Universidad de Córdoba.



#### Histórico de movilidad internacional entrante de docentes de la Universidad de Córdoba

La Universidad de Córdoba para el presente tuvo un decrecimiento del 4,4% en la movilidad entrante de docentes, puesto que pasó de 67 en 2020 a 64 en 2021, esto, según el reporte entregado por las Facultades.

Entre los docentes que visitaron la Institución está el docente Francys Troyan proveniente de la Universidad de Ohio (Estados Unidos) quien visitó el programa de Licenciatura en Inglés quien desarrollo actividades de investigación, el escritor Samuel Acosta Ynoa proveniente de la Republica Dominicana visitó el programa Licenciatura en Lengua Castellana y Literatura donde compartió su libro con los estudiantes, Además del Dr. Manuel Herrera Gómez proveniente de España y Director Académico de Relaciones Internacionales de la Universidad Internacional de la Rioja quien visitó la institución para fines de firma de convenio.

Así mismo, Los docentes Antonio Ruiz Martínez proveniente de España, Sravya Kondrakunta proveniente de Estados Unidos y Ricardo Garay proveniente de Uruguay asistieron de forma virtual al VI Simposio Internacional Innovación, Tecnología e Informática en Educación. los docentes Alberto Nicolas Ramos Vernieri proveniente de Argentina, Olivier Groninguer proveniente de Suiza, Fernanda Faria Silva proveniente de

Brasil y Monserrat Espinach Rueda proveniente de Costa Rica asistieron de forma virtual al 3er Simposio Internacional de investigación en Administración en Salud. Los docentes Fredred Valdivia proveniente de Nicaragua, Leopoldo Rubén Estol proveniente de Argentina, Domingo Rodríguez proveniente de Brasil, Ariel Morales proveniente de Nicaragua, María Stefanie Sussai proveniente de Brasil, Cecilia Cristina Basconzuelo proveniente de Argentina asistieron de forma virtual al Curso Internacional - Organizaciones Territoriales. Además, los docentes Chris Sayers, David Evers, Ellen Wohl y Giovanni Romero provenientes de Estados Unidos asistieron de forma virtual al 5 Workshop en Ecohidrología y Ecohidraulica, entre otros.



Vicerrector Académico Oscar Arismendy y Director Académico de la Universidad Internacional de la Rioja España Manuel Herrera, en firma de convenio para intercambio de movilidad estudiantil.

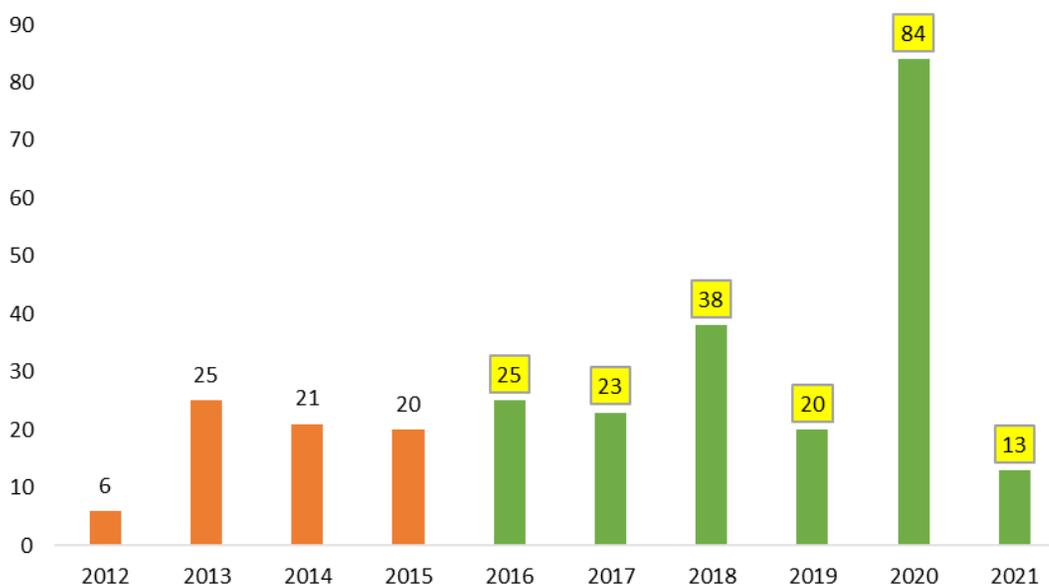


Docentes extranjeros en la Universidad de Córdoba en movilidad 2021

## Movilidad Saliente de Estudiantes

En desarrollo de los convenios con otras Instituciones de Educación Superior de orden internacional y la adhesión a redes académicas de orden nacional e internacional, muchos estudiantes han accedido a la posibilidad de realizar pasantías, cursar semestre y asistir a eventos en otros países, se puede apreciar que hubo un decrecimiento del 84,5%, esta disminución en parte se debe a la crisis social vivida a principio de año y la emergencia sanitaria que se extendió hasta la vigencia actual.

El siguiente gráfico presenta el histórico de estudiantes de la Universidad de Córdoba que en la vigencia actual tuvieron la oportunidad de vivir la de una movilidad académica internacional.



### Histórico de movilidad saliente de estudiantes de la Universidad de Córdoba

Los estudiantes de la Institución realizaron movilidad internacional virtual de diferentes tipos, por ejemplo: Los estudiantes Leonel David Doria Cantero del programa de Ingeniería de Sistemas, Aldair Alemán Romero del programa de Ingeniería Ambiental, Luis Alberto Méndez Hernández del programa de Derecho y Isabel Araujo Contreras, Carolina Andrea Ojeda y Mary Luz Arciria Portillo del programa de Administración en Salud realizaron intercambio académico virtual en la Universidad Amazónica de Pando (Bolivia). Los estudiantes Abraham Elías Díaz Flórez, Yandry María Urango Bravo, Johana Patricia López

Lobo y Sandra Inés Martínez Pérez del programa de Ingeniería de Alimentos asistieron al Global July Program en la Universidade Federal de Juiz de Fora (Brasil).

Así mismo, los estudiantes Danna Díaz y Rafael Ponnetz del programa de Física y Uriel Argel del programa de Maestría en Física realizaron el curso de introducción a los métodos de modelo computacional en la Universidad Nacional Comahue (Argentina).



Estudiantes de la Universidad de Córdoba realizan intercambio virtual en la Universidad Amazónica de Pando, Bolivia

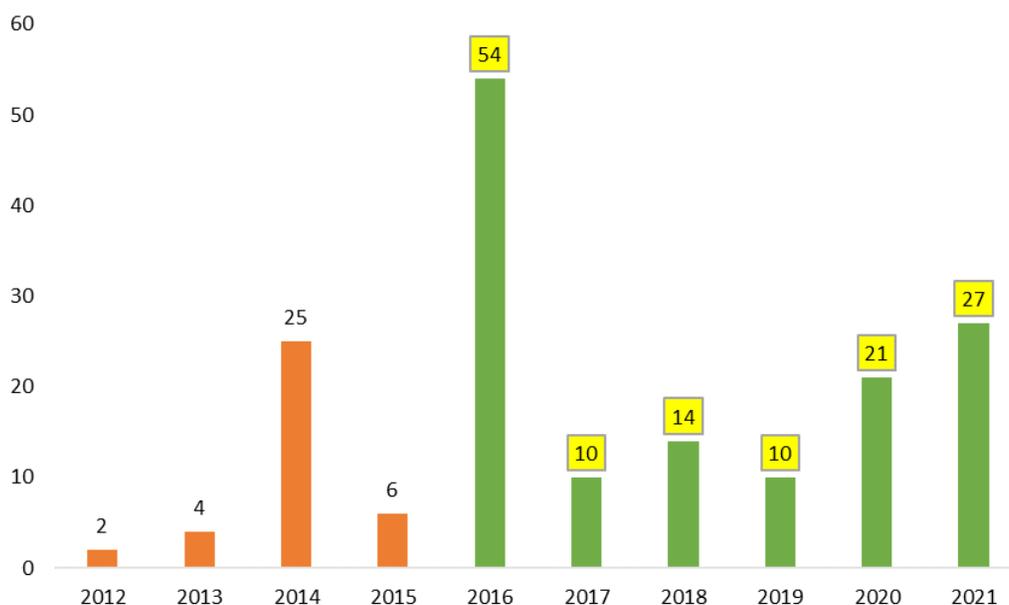


**Estudiantes de la Universidad de Córdoba que participan en movilidad 2021**

## Movilidad Entrante de Estudiantes

Al igual que con la movilidad internacional saliente de estudiantes, los convenios internacionales y redes académicas han permitido que estudiantes extranjeros visiten la institución en las diferentes modalidades de movilidad (pasantías, intercambios).

El siguiente gráfico muestra el crecimiento en el presente año de los estudiantes invitados que han hecho presencia en la Universidad de Córdoba ya sea de forma presencial o virtual.



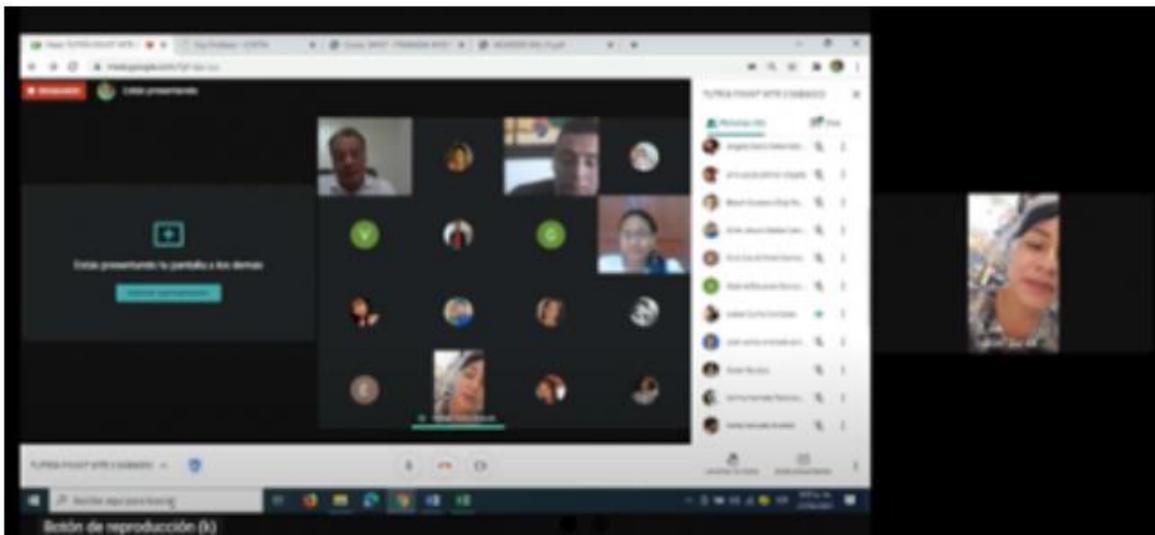
#### Histórico de movilidad entrante de estudiantes de la Universidad de Córdoba

La Universidad de Córdoba para el presente año presentó un aumento con relación al año inmediatamente anterior en un 28% la movilidad internacional entrante de estudiantes, puesto que pasó de 21 en 2020 a 27 en 2021.

A continuación, podemos observar algunos estudiantes extranjeros que visitaron nuestra institución: Carmen Katiana Coca De Apuri, Eliesa Flores Da Silva, Isabel Zurita Gonzales, Jemio Mendoza Cahuaya, Jhuliana Sobrino Nay, Selly Coitines Da Silva, Tamara Carmen Cardozo Villca, Tania Navi Guzmán y Yan Carla Rivero Rivero provenientes de la Universidad Amazónica de Pando (Bolivia) realizaron intercambio académico virtual en el programa de Administración en Finanzas y Negocios Internacionales. De igual manera los estudiantes Cielo Genesis Aliaga Yapu y Pedro Fabricio Melgar provenientes de la Universidad Amazónica de Pando (Bolivia) y Zarella Chávez Sánchez proveniente de la Universidad Tecnológica de Perú realizaron intercambio académico virtual en el programa de Ingeniería de Sistemas.

Asi mismo, los estudiantes Carolina Azero Biquiña, Gustavo Fabio Ulaque Ortiz, Joselyn Nancy Marca Alanoca y Marena Yazara Velarde Enriquez, al igual que Carlos David Vila Liberato, Jennifer Karoline Núñez Mendoza y Karla Alessandra Alva Breña provenientes de la Universidad Tecnológica de Perú realizaron intercambio académico en el programa de Ingeniería Industrial y Adriana Mabel De Nunzio proveniente de la Universidad Nacional

de Hurlingham (Argentina) realizó intercambio académico en el programa de Licenciatura de Educación Física, Recreación y Deportes.



**Estudiantes de la Universidad Amazónica de Pando-Bolivia, realizan pasantías académicas en la Universidad de Córdoba**

Estudiantes extranjeros participantes en programas de movilidad 2021.

## Eventos internacionales realizados en 2021 de forma virtual

CONSECUENCIAS DE PATOGENOS INTRODUCIDOS EN LOS GENOMAS DEL HUESPED	GALAXIAS ACTIVAS Y AGUJEROS NEGROS SUPERMASIVOS
II ENCUENTRO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN EDUCACIÓN ARTISTICA	VI SIMPOSIO INTERNACIONAL - INNOVACION, TECNOLOGÍA E INFORMATICA EN EDUCACION

 <p>El Departamento de Artes de Unicordoba presenta <b>24, 25 y 26 de noviembre</b></p> <p><b>II Encuentro Internacional de Investigación en EDUCACIÓN ARTÍSTICA</b></p> <p>Organiza: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA Apoyan: Universidad del Atlántico UMCE</p> <p>Más info: <a href="mailto:dptoarteyhumanidades@correo.unicordoba.edu.co">dptoarteyhumanidades@correo.unicordoba.edu.co</a> +573177033248</p> <p>Dale like y comparte  Siguenos en: </p>	 <p>UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA</p> <p>VI SIMPOSIO INTERNACIONAL INNOVACIÓN, TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA EN EDUCACIÓN AMBIENTES DE APRENDIZAJE INTELIGENTES</p> <p>Encuentro de egresados de Lic. en Informática y Medios Audiovisuales 26 nov. 2021</p> <p>ACERCA DE: El simposio busca generar un espacio de encuentro entre docentes y estudiantes de los diferentes niveles educativos, que promuevan un intercambio de experiencias y trabajo alrededor de ambientes de aprendizaje inteligentes y cómo debe incorporarse en el aula a través de espacios como conferencias, ponencias, talleres y poster.</p> <p>Noviembre   23, 24, 25 <a href="https://bit.ly/SIITIE-2021">https://bit.ly/SIITIE-2021</a> Participación sin costo Evento Virtual</p> <p>Antonio Ruiz Martínez Ph.D. en informática, Universidad de Murcia, España</p> <p>Sravya Kondrakunta Ph.D. (c) in Computer Science, M.Sc. in Computer Science, Wright State University in Dayton, Ohio</p> <p>Ricardo Garay Ph.D. TEI en Tecnología Educativa, M.Sc. en Educación y TIC, Universidad CLAEU, Uruguay</p> <p>Organiza: LICENCIATURA EN INFORMÁTICA Aliados: SUE MINISTERIO DE EDUCACIÓN Windsor Royal School</p>
<p><b>IV JORNADA PANAMERICANA DE LA FARMACIA CON EL WORKSHOP</b></p>	<p><b>3er SIMPOSIO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN ADMINISTRACION EN SALUD</b></p>
 <p>UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA</p> <p>Facultad Ciencias de la Salud Departamento Regencia en Farmacia Grupo de Investigación IDEFARMA Departamento de Salud Pública</p> <p><b>IV Jornada Panamericana de la Farmacia con el Workshop</b></p> <p>Experiencias investigativas del sector farmacéutico</p> <p>EN EL MARCO DEL DÍA PANAMERICANO DE LA FARMACIA</p> <p>Sábado 6 NOVIEMBRE 2021 Lunes 8</p> <p><a href="http://campusvirtual.unicordoba.edu.co/eventos/panamericana/">http://campusvirtual.unicordoba.edu.co/eventos/panamericana/</a></p>	 <p>UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA</p> <p>Facultad Ciencias de la Salud Programa Administración en Salud</p> <p><b>3er. Simposio Internacional de Investigación en Administración en Salud</b></p> <p>GESTIÓN EMPRESARIAL, SEGURIDAD, SALUD EN EL TRABAJO Y RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL</p>
<p><b>4ª JORNADA ACADEMICA NACIONAL E INTERNACIONAL EN BIENESTAR ANIMAL MVZ</b></p>	<p><b>CURSO INTERNACIONAL – ORGANIZACIONES SOCIO TERRITORIALES</b></p>

<p align="center"><b>IX CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE FORMACION DE PROFESORES DE CIENCIAS</b></p>	<p align="center"><b>SEMINARIO INTERNACIONAL DE INVESTIGACION E INNOVACION EDUCATIVA 2021</b></p>
<p align="center"><b>CONFERENCIA INTERNACIONAL SOBRE TIC Y EFL PLANIFICACION DE ESL (ENSEÑANZA DEL LENGUAJE INGLES)</b></p>	<p align="center"><b>CONFERENCIA INTERNACIONAL – DESAFIOS PARA LA GEOGRAFIA EN TIEMPOS DE PANDEMIA</b></p>

<p>LICENCIATURA EN INFORMÁTICA UNIVERSIDAD DE CORDOBA</p> <p>Conferencia internacional sobre TIC y EFL. Planificación de ESL (Enseñanza del Lenguaje Inglés)</p> <p><b>Elkin Perez Arroyo</b> Diseño micro curricular desde las TIC Instructor de la Universidad de Arkansas MSc. Spanish language and culture PhD. in Bilingual Language</p> <p><b>Sam Lingard</b> Uso didáctico y transversal de las TIC desde otros Áreas del Conocimiento: Caso ESL (English Second Language) Instructor de ESL Se licencio en asuntos internacionales, español y portugués en la Universidad de Georgia maestría en Lingüística Aplicada/TESOL en la Universidad de Alabama, que terminó en 2018. Docente de la Universidad de Córdoba (Colombia)</p> <p><b>Adán Gómez</b> Últimas Tendencias en la Didáctica de la Informática Docente de la Universidad de Córdoba. Licenciado en Informática Educativa y Multimediales, especialista en Informática y Multimedia y profesor de Tecnología de la Información aplicadas a la Educación.</p> <p>Fecha: Septiembre 10 de 2021 8:00 AM</p> <p>DALE LIKE Y COMPARTATE</p>	<p>UNIVERSIDAD DE CORDOBA Facultad de Ciencias Básicas Programa de Geografía</p> <p>Conferencia Internacional <b>DESAFÍOS PARA LA GEOGRAFÍA</b> EN TIEMPOS DE PANDEMIA</p> <p>2 SEPTIEMBRE 10 a.m.</p> <p>Transmisión Universidad de Córdoba</p>
<p><b>1 SIMPOSIO INTERNACIONAL Y 2 NACIONAL EN CIENCIAS AGRONOMICAS</b></p>	<p><b>III CONGRESO INTERNACIONAL DE ENFERMERIA: PANDEMIA POR COVID-19</b></p>
<p>UNIVERSIDAD DE CORDOBA Facultad de Ciencias Agrícolas Programa Ingeniería Agronómica Programa de Biotecnología en Ciencias Agrícolas Instituto de Biotecnología Aplicado del Caribe-IBAC</p> <p>1. SIMPOSIO INTERNACIONAL Y 2. NACIONAL EN <b>CIENCIAS AGRONOMICAS</b></p> <p>25 26 NOVIEMBRE 2021</p> <p>Evento virtual gratuito Envío de ponencias hasta el 10 de noviembre: <a href="https://bit.ly/2XxE070">https://bit.ly/2XxE070</a> Formulario de inscripción: <a href="https://bit.ly/2UxZK1D">https://bit.ly/2UxZK1D</a></p> <p>IBAC Informes: <a href="mailto:ibac@correo.unicordoba.edu.co">ibac@correo.unicordoba.edu.co</a></p>	<p>UNIVERSIDAD DE CORDOBA</p> <p>III CONGRESO INTERNACIONAL DE <b>ENFERMERIA:</b> PANDEMIA POR COVID-19</p> <p>25 y 26 de febrero de 2021 <i>Gratis</i></p> <p>Transmisión YouTube   8 a.m. Unicórdoba TV</p> <p>FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD - PROGRAMA DE ENFERMERIA</p>
<p><b>IV SIMPOSIO INTERNACIONAL DE INVESTIGACION EDUCATIVA Y PEDAGOGIA</b></p>	<p><b>XI ENCUENTRONACIONAL, I INTERNACIONAL – MUSICA FUSION SONIDO LIBRE</b></p>
<p>UNIVERSIDAD DE CORDOBA Facultad de Educación y Ciencias Humanas Licenciatura en Educación Artística Programa Música</p> <p>IV Simposio Internacional DE INVESTIGACIÓN EDUCATIVA Y PEDAGÓGICA Simpósio a estudantes egressos de mestrado e doutorado</p> <p>26 al 28 de mayo 2021</p> <p>LINEAS TEMÁTICAS - Pedagogía crítica, ética y responsabilidad social. - Matemática, física, diversidad y educación inclusiva. - Historia, medicina y pedagogía de la investigación. - Políticas de calidad, innovación educativa y pedagógica. - Investigación cualitativa y cuantitativa y abordajes psicoeducativos. - Interdisciplinariedad en educación.</p> <p>INVERSIÓN Educación predoctoral ISE Córdoba y promoción \$31.000 Pasadiseo para maestría \$20.000 Certificación como asistente \$ 10.000 Lugar Universidad de Córdoba Programa ISEBA - 01-200517</p> <p>RECEPCIÓN DE PONENCIAS Hasta el 29 de abril de 2021</p> <p>REGISTRO Y ENVÍO DE PONENCIAS <a href="https://www.edunexos.edu.co/maestríaeducacion/simpósio2021/">https://www.edunexos.edu.co/maestríaeducacion/simpósio2021/</a></p>	<p>UNIVERSIDAD DE CORDOBA</p> <p>XI Encuentro nacional I Internacional <b>MÚSICA, fusión</b> Sónido libre</p> <p>Participación especial de los maestros: <b>Bobby Cruz &amp; Julio Estrada "Fruko"</b></p> <p>Talleres, Ensamble, Conversatorio y lanzamiento del libro "Hubo una vez un niño" y presentación musical en vivo.</p> <p>18 y 19 Nov / Desde las 8:00 a.m. Campus central Unicórdoba</p> <p>Dale like y comparte</p> <p>Síguenos en: Instagram, Facebook, Twitter, YouTube</p>

***Por una universidad con calidad, moderna e incluyente***  
Carrera 6ª. No. 77-305 Montería NIT. 891080031-3 - Teléfono: 7860300 - 7860920  
**[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)**



## Beneficiarios de becas internacionales

La funcionaria Ana Luz Espinosa López, hace parte de la lista de 100 jóvenes colombianos que fueron seleccionados entre 7.500 aspirantes a la Beca Belisario Betancur, Edición Especial de la Escuela Complutense de Verano, en esa misma universidad, en Madrid, otorgadas por la Fundación carolina Colombia e ICETEX.

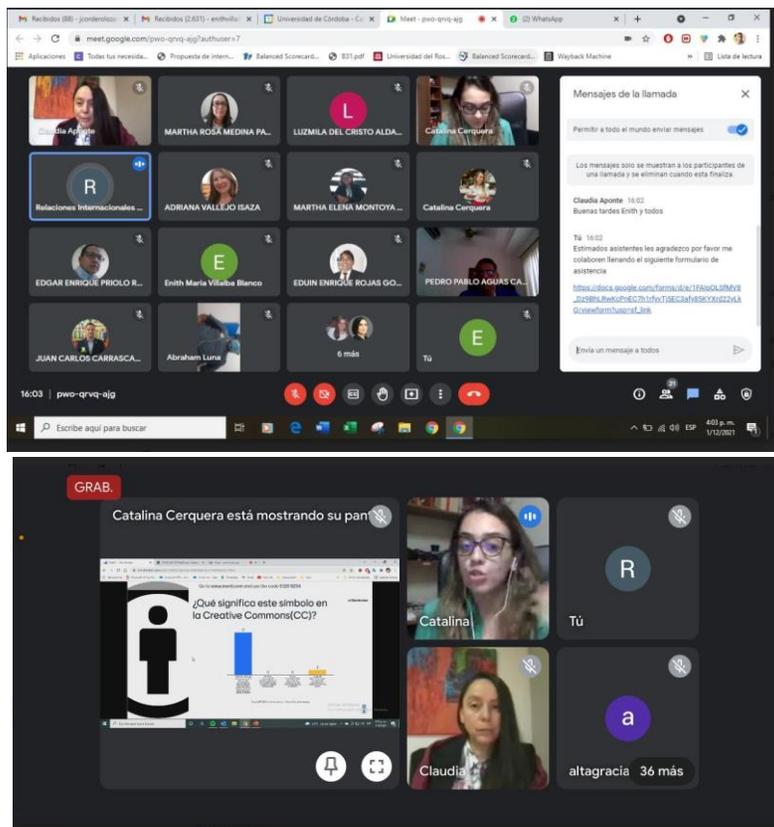


## Asistencias misionales líder del proceso

El jefe de la Unidad de Gestión y Relaciones Internacionales asistió a diversos eventos de forma virtual tales como: Charla sobre el Programa de Becas Chevening en Reino Unido, ofrecido por la Embajada Británica, reuniones con diversas instituciones internacionales con el propósito de realizar colaboraciones académicas, investigativas y científicas.



Se realizó por parte de la Unidad de Gestión y Relaciones Internacionales la socialización a los docentes de guías para la internacionalización de los currículos de los programas académicos, con la participación de una experta.



## Misiones rectorales

El Señor Rector de la Universidad de Córdoba, Dr. Jairo Torres Oviedo, asistió de forma virtual al IV encuentro Internacional de seguimiento a la implementación del acuerdo de paz: Colombia y la construcción de paz: voces, territorio y diversidad.



#SelloUnicordobés #Unicórdoba #Academia  
 IV SIMPOSIO INTERNACIONAL  
 DE INVESTIGACIÓN EDUCATIVA Y PE...

El Señor Rector de la Universidad de Córdoba, Dr. Jairo Torres Oviedo, asistió de forma virtual como conferencista al VIII congreso Internacional sobre Historia de las Universidades de América y Europa.

**SEMANA XXI | COLOMBOCHINA**

**Jairo Miguel Torres Oviedo**, Presidente del Sistema Universitario Estatal - Rector Universidad de Córdoba. PhD en filosofía, Doctor Honoris Causa en ciencias de la educación, magister en filosofía, especialista en derecho constitucional comparado, especialista en filosofía política, abogado, licenciado en ciencias sociales. Presidente del Suecaribe, presidente del Sue nacional; miembro de la junta directiva de Ascun.

**Agricultura inteligente**  
 PARA ECOMERCADOS EN CHINA

AGOSTO 26  
 17:00

<https://renata.zoom.us/j/802EQ7JrYsIFw>

Investigación científica, desarrollo y gestión rural en el Caribe colombiano, una mirada desde el Sistema Universitario Estatal del Caribe

**Por una universidad con calidad, moderna e incluyente**  
 Carrera 6ª. No. 77-305 Montería NIT. 891080031-3 - Teléfono: 7860300 - 7860920  
[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)



El Señor Rector de la Universidad de Córdoba, Dr. Jairo Torres Oviedo, participó en la misión académica Expo Dubái 2020 que se celebró en los Emiratos Árabes. Esta es una misión que cuenta con el respaldo y el acompañamiento del Ministerio de Educación de Colombia, y uno de los objetivos es crear oportunidades para definir acuerdos de cooperación, líneas de trabajo en conjunto que faciliten el intercambio académico, y fortalecer la investigación científica.



## Calidad, pertinencia y cobertura

### Autoevaluación de programas

Con el fin de fortalecer el sistema de autoevaluación de los programas académicos, fue aprobado el acuerdo 037 del 12 de agosto de 2021, por el cual se modificó el cronograma de autoevaluación institucional. De igual manera, se realizaron capacitaciones en resultados de aprendizaje y alineación curricular en los programas académicos de la institución.

Asimismo, la Vicerrectoría Académica y el Comité de Autoevaluación y Acreditación Institucional brindaron acompañamiento constante a los programas académicos en sus procesos de autoevaluación.

En las siguientes tablas se muestra la actividad que los programas académicos de la Institución realizaron en su proceso de autoevaluación, en el cual se encuestaron a estudiantes, profesores, administrativos, egresados y sector productivo en temáticas relacionadas con bienestar, investigación, extensión, espacios físicos, presupuesto, entre otros.

**Estado de los Programas que debían realizar Proceso de Autoevaluación en el 2021, según Acuerdo 024 de 2020 y Acuerdo 037 de 2021**

PROGRAMA ACADÉMICO	FACULTAD	OBSERVACIÓN
<b>PRIMER SEMESTRE</b>		
Enfermería	Ciencias de la Salud	Finalizó su Proceso
Matemáticas	Ciencias Básicas	Finalizó su Proceso
Química	Ciencias Básicas	Finalizó su Proceso
Geografía	Ciencias Básicas	Cuenta con un informe reciente de Autoevaluación
Maestría en Ciencias Químicas	Ciencias Básicas	Finalizó su Proceso
Ingeniería de Alimentos	Ingenierías	Finalizó su Proceso
Ingeniería de Sistemas	Ingenierías	Finalizó su Proceso
Especialización Gerencia Empresarial	Ingenierías	Finalizó su Proceso
Maestría en Ciencias Veterinarias del Trópico	Medicina Veterinaria y Zootecnia	Finalizó su Proceso
Doctorado en Microbiología y Salud Tropical	Medicina Veterinaria y Zootecnia	Finalizó su Proceso
Licenciatura en Educación Infantil	Educación y Ciencias Humanas	Finalizó su Proceso
<b>SEGUNDO SEMESTRE</b>		
Maestría en Matemáticas	Ciencias Básicas	Finalizó su Proceso
Acuicultura	Medicina Veterinaria y Zootecnia	Están desarrollando el Proceso
Maestría en Educación (SUE Caribe)	Educación y Ciencias Humanas	Se generó resultados para la construcción del Informe
Maestría en Enseñanza del Inglés	Educación y Ciencias Humanas	Están desarrollando el Proceso

La Unidad de Desarrollo Organizacional y Gestión de Calidad dio cumplimiento a lo establecido en el procedimiento PGDC-009 (Procedimiento de Autoevaluación de Programas Académicos), ya que se crearon los procesos de autoevaluación de cada uno de los programas proyectados para el 2021, previa solicitud, en la Sistema de información para procesos de autoevaluación con miras a acreditación de la Institución (EVAL).

**Programas Académicos que debían realizar la renovación del Registro Calificado o de la Acreditación de Calidad durante el año 2021, según el Acuerdo 024 de 2020 del Consejo Académico**

## Programas que se han radicado en SACES (Renovación de Registro Calificado)

PROGRAMA	ESTADO EN PLATAFORMA
Tecnología en Regencia de Farmacia	Con Resolución (Se radicó en 2020)
Especialización en Auditoría de la Calidad en Salud	Con Resolución (Se radicó en 2020)
Física	Con Resolución
Bacteriología	Con Resolución
Licenciatura en Informática	Con Resolución
Especialización en Producción Bovina Tropical	Con Revisión de Operador (Caso RD2544)
Especialización Administración Total de la Calidad	Con Revisión de Operador (Caso RD2547)
Maestría en Ciencias Agroalimentarias	Con Resolución
Administración en Finanzas y Negocios Internacionales	Asignado a Ponente (Caso RD3056)
Derecho	Con Revisión de Operador (Caso RD3040)
Maestría en Ciencias Agronómicas	Con Revisión de Operador (Caso RD3184)
Administración en Salud	Con Revisión de Operador (Caso RD2982)

PROGRAMA	ESTADO EN PLATAFORMA
Tecnología en Regencia de Farmacia	Con Resolución (Se radicó en 2020)
Especialización en Auditoría de la Calidad en Salud	Con Resolución (Se radicó en 2020)
Física	Con Resolución
Bacteriología	Con Resolución
Licenciatura en Informática	Con Resolución
Especialización en Producción Bovina Tropical	Con Revisión de Operador (Caso RD2544)
Especialización Administración Total de la Calidad	Con Revisión de Operador (Caso RD2547)
Maestría en Ciencias Agroalimentarias	Con Resolución
Administración en Finanzas y Negocios Internacionales	Asignado a Ponente (Caso RD3056)
Derecho	Con Revisión de Operador (Caso RD3040)
Maestría en Ciencias Agronómicas	Con Revisión de Operador (Caso RD3184)
Administración en Salud	Con Revisión de Operador (Caso RD2982)

De los 12 Programas Académicos que debían realizar solicitud de renovación del RC en el 2021 todos realizaron dicho proceso.

### Programas Académicos que fueron radicados en la plataforma SACES o SACES-CNA en otros procesos.

Proceso de solicitud de Registro Calificado (Programa Nuevo). SACES

PROGRAMA	ESTADO EN PLATAFORMA
Doctorado en Ciencias Agrarias	Con Resolución

Proceso de solicitud de Acreditación de Calidad. SACES-CNA

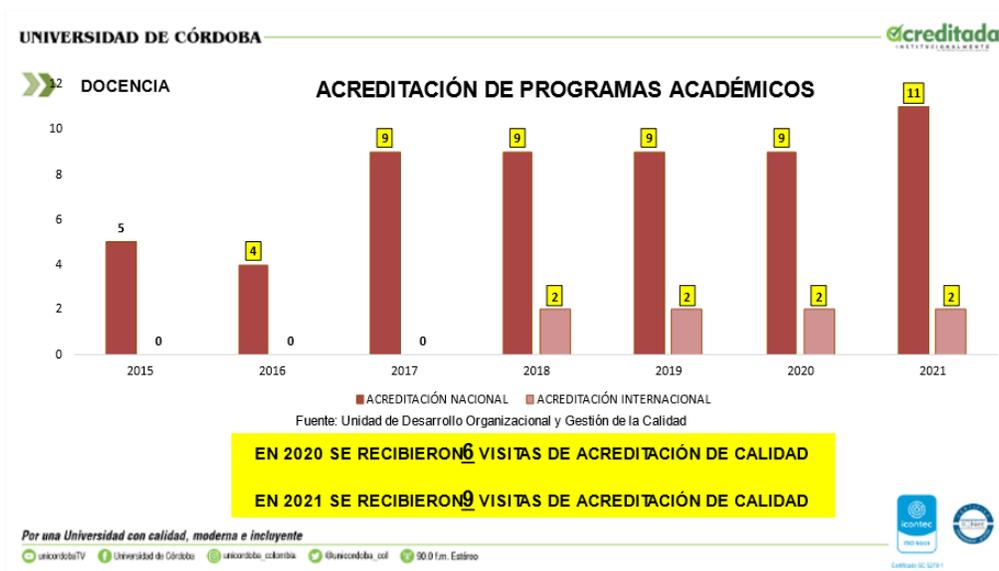
NOMBRE DEL PROGRAMA	ESTADO
Maestría en Ciencias Agronómicas	Revisión informe de Evaluación Externa
Geografía	En preselección Pares (Evaluación Externa)
Acuicultura	En preselección Pares (Evaluación Externa)

Visitas de Pares Académicos realizadas a los Programas Académicos

PROGRAMA ACADÉMICO	TIPO DE VISITA	FECHA DE INICIO	FECHA FINAL
Licenciatura en Lenguas Extranjeras con énfasis en inglés	Renovación AC	10/03/2021	12/03/2021
Licenciatura en Educación Física, Recreación y Deporte	Renovación AC	14/04/2021	16/04/2021
Licenciatura en Ciencias Sociales	Renovación AC	27/04/2021	29/04/2021
Licenciatura en Educación Artística	Renovación AC	5/05/2021	7/05/2021
Licenciatura en Informática	Renovación AC	16/06/2021	18/06/2021
Biología	Solicitud de AC	23/06/2021	25/06/2021
Licenciatura en Literatura y Lengua Castellana	Renovación AC	1/09/2021	3/09/2021
Maestría en Biotecnología	Solicitud de AC	13/10/2021	15/10/2021
Maestría en Ciencias Agronómicas	Solicitud de AC	24/11/2021	26/11/2021

\*AC: Acreditación de Calidad

En el año 2021 se recibieron 9 visitas de pares académicos, toda la institucionalidad académica y administrativa acompañó a dichos programas académicos teniendo en cuenta el procedimiento PDOC-017 (Solicitud o Renovación de Acreditación de Calidad de Programas Académicos).



Durante el año 2021 fueron acreditados los programas de Maestría en Ciencias Agroalimentarias de la Facultad de Ciencias agrícolas y la Maestría en Microbiología Tropical de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia.



Estos tres nuevos programas entran a ser parte de la oferta institucional, como parte del compromiso de ampliar la oferta de programas de posgrados con calidad en la región, los cuales estarán en funcionamiento en el año 2022.



# UNICÓRDOBA Te Cuenta



No 137

## Unicórdoba obtiene registro calificado para ofrecer el doctorado en Ciencias Agrarias, único en la costa Atlántica



*El doctorado recibió registro calificado mediante resolución 018324.*

**Montería, 30 de septiembre de 2021.** El Ministerio de Educación Nacional otorgó registro calificado por un término de siete años al programa de Doctorado en Ciencias Agrarias, de la Universidad de Córdoba, único de este tipo en la costa Atlántica.

Así lo notificó la citada cartera a esta *alma mater* mediante resolución 018324, del 28 de septiembre de 2021, que respalda el citado estudio postgradual, con la especificación de modalidad presencial, y con 120 créditos académicos.

El rector de la Universidad de Córdoba, Jairo Torres Oviedo, hizo un reconocimiento al liderazgo de los docentes de Ciencias Agrícolas, como muestra de un proceso de maduración académica e investigativa, en una facultad que es emblemática, al tiempo de recordar que fue con el programa de ingeniería agronómica con el que nació la institución.

“Haber alcanzado este doctorado significa un nivel de madurez científica gracias al

Universidad de Córdoba 
 unicordoba\_colombia 
 @unicordoba\_col  
 unicordobaTV 
 comunicaciones@correo.unicordoba.edu.co  
[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)



**Por una universidad con calidad, moderna e incluyente**  
 Carrera 6ª. No. 77-305 Montería NIT. 891080031-3 - Teléfono: 7860300 - 7860920  
[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)



Certificado SC 5278-1



El anterior cuadro muestra la oferta académica institucional de programas académicos en 2021, lo que muestra a la institución como universidad diversificada en pregrado y posgrado, además de contar con una tendencia al alza en procesos de acreditación nacional e internacional.

## Ajustes Curriculares

Durante la vigencia 2021, siete (7) programas académicos de pregrado y uno (1) de posgrado realizaron ajustes curriculares, así:

Física, Ingeniería de Alimentos, Informática Educativa, Educación Infantil, Derecho, Administración en Finanzas y Negocios Internacionales, Administración en Salud y Maestría en Ciencias Agronómicas.

Estos procesos de ajustes curriculares se realizan teniendo en cuenta las necesidades y prioridades detectadas en los comités curriculares, como parte de su interacción con profesores, estudiantes, egresados y representante de los sectores productivos. De esta forma cada vez que se ajusta un programa académico se mejora la pertinencia de este al contexto.

## Ajustes a la normatividad académica

Así mismo, Durante el año 2021 se presentaron los proyectos de acuerdo relacionados a continuación:

- Acuerdo 006, del 18 de febrero de 2021. Por el cual se modifica el Acuerdo 147 bis del 11 de diciembre de 2018, **Política y procedimientos curriculares** en la Universidad de Córdoba.
- Acuerdo 024 del 15 de julio de 2021. Por medio del cual se establece la **política de relevo generacional** en la Universidad de Córdoba.
- Acuerdo 071 del 12 de agosto de 2021. Por medio del cual se crean **becas Institucionales** de postgrados.
- Acuerdo 070 del 12 de agosto de 2021. Por el cual se conceden **descuentos sobre el valor de la matrícula de estudiantes de postgrado** en el marco de emergencia sanitaria por COVID – 19 y se dictan otras disposiciones.
- Acuerdo 037 del 12 de agosto de 2021. Por medio del cual se modifica el acuerdo N° 024 de 2020 “por el cual se establece el **cronograma de autoevaluación institucional** y de los programas académicos de la universidad de córdoba”
- Acuerdo número 056 del 30 de septiembre de 2021. “Por el cual se extienden hasta el periodo 2021-2, algunas **medidas académicas transitorias** del acuerdo número 021 de 24 de marzo de 2020, en el marco de la emergencia sanitaria del covid-19.
- Acuerdo 160 del 23 de diciembre de 2021. “Por medio del cual se fija a **costo cero el pin de inscripción** para programas de posgrado de la Universidad de Córdoba periodo 2021-2, en el marco de la emergencia sanitaria generada por la Covid-19”.

## Trabajo Saber PRO

Con el fin de mejorar los resultados de los estudiantes en las pruebas Saber Pro durante el 2021 se han venido adelantando las siguientes acciones:

- Creación del curso Primer Simulacro Saber Pro 2021. La oficina de CINTIA creó un curso en la plataforma campus virtual llamado PRIMER SIMULACRO SABER PRO 2021, que contó con la participación de 2.439 estudiantes y se desarrolló el día 6 de mayo del 2021.
- Reunión con los coordinadores donde se revisaron los resultados Saber Pro 2020 y se sensibilizó acerca de la necesidad de que los estudiantes se inscriban a las pruebas

luego de cumplir con el 75% de los créditos para que tengan las competencias, la cual se realizó el 8 de junio de 2021.

- Se ofertó el curso de competencias genéricas, al cual se inscribieron 1960 estudiantes de los que realizaron la prueba en el 2021.

## **Política de Virtualización**

En cuanto a la virtualización de programas académicos, se está trabajando en el acuerdo que establece las políticas y procedimientos de incorporación de la virtualización en la Universidad de Córdoba. Para ello, se están revisando los fundamentos legales y con ellos crear los lineamientos estratégicos, la gestión integral, formación del talento humano y las condiciones de calidad para el proceso de oferta y desarrollo de programas de pregrado, posgrado, educación continuada y servicios de investigación y extensión que incorporen la Tic en su proceso a nivel institucional; todo esto siguiendo los lineamientos del Ministerio de Educación Nacional relacionado con las 4 dimensiones: organizacional, pedagógica, tecnológica y comunicativa.

De igual manera, se creó una plataforma para la capacitación virtual de docentes en segunda lengua y un diplomado para capacitar y construir el contenido de estos cursos.

## Política de Regionalización

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA creditada

INFRAESTRUCTURA

CAMPUS UNIVERSITARIO




SEDE EN MONTERÍA - Área: 57,1 Ha





SEDE EN LORICA  
Área: 4 Ha

SEDE EN BERÁSTEGUI  
Área: 33 Ha

SEDE EN MONTELÍBANO  
Área: 1,161 m<sup>2</sup>

Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente

unicordobaTV Universidad de Córdoba unicordoba\_colombia @unicordoba\_col 90.0 f.m. Estéreo

icontec ISO 9001

CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM

Como parte de la política de regionalización, la Universidad gestiona nuevas sedes con entes territoriales como la Gobernación de Córdoba, los municipios de cada subregión. Estas nuevas sedes deberán obtener recursos para su construcción y operación de manera articulada para incrementar la cobertura universitaria en la región.



Sahagún: La obra de construcción la desarrolla la Gobernación de Córdoba y se espera que sea entregada a la Universidad en el año 2022. La Universidad gestiona un convenio para la operación del funcionamiento y la dotación de la sede.



Montelíbano, Una nueva sede para el San Jorge. Se realizaron **visitas al terreno** con la **Gobernación y alcaldes, buscando apoyo financiero para funcionamiento**. Se realizaron también reuniones con empresas del sector buscando apoyo financiero para funcionamiento.



Subregión Alto Sinú. (Tierralta – Valencia / Los Morales): Estudios y Diseños por parte de la Asociación de municipios de Tierralta, Valencia y Planeta Rica. Se revisaron los estudios y Diseños por Unidad de Planeación y Desarrollo.

## Autoevaluación Institucional

La Universidad de Córdoba desarrolló la fase de autoevaluación institucional durante el año 2021, un proceso trascendental para la renovación de la acreditación del alma mater, este ejercicio valorativo surge como un compromiso con la mejora continua de lo que hacemos y sobre todo de cómo lo hacemos, una experiencia de aprendizaje en una práctica permanente de revisión interna e integral. Invitamos a la comunidad universitaria a unirse a este propósito, manifestando sus apreciaciones sobre las fortalezas y oportunidades de mejora que considera tiene la institución, con ellas podemos avanzar en el mejoramiento de los procesos y seguir forjando una universidad de excelencia.

En el marco del proceso de autoevaluación institucional que adelanta la Universidad de Córdoba, teniendo en cuenta las fases establecidas en la política y el cronograma de autoevaluación establecido por el Comité de Autoevaluación y Acreditación Institucional, se realizaron diferentes estrategias para recopilar la información, percepción y aportes con los diferentes miembros de la comunidad universitaria. Durante este tiempo se abrieron diferentes espacios de participación entre los cuales podemos destacar: formularios a través de la página web institucional, preguntas abiertas a través de las redes sociales institucionales, grupos focales con el sector productivo, graduados, docentes y estudiantes, encuestas de percepción, información cualitativa y cuantitativa valiosa para la elaboración de juicios de calidad y valoración de los atributos de calidad definidos por la Institución, así mismo como su concepto de calidad. Espacios que fueron liderados por las directivas de la Institución en cabeza del Rector Jairo Torres Oviedo, lo cual marca el compromiso institucional con un proceso tan importante.

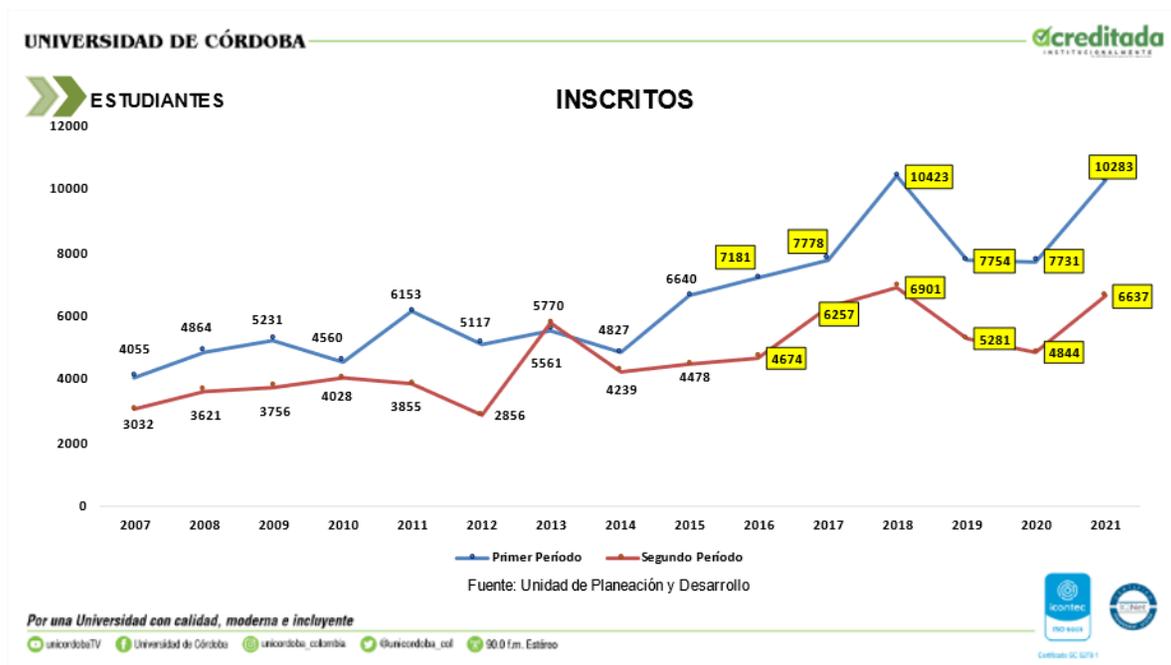
Posteriormente, en Comité de Autoevaluación y Acreditación Institucional se realizó un análisis de toda la información, para la elaboración de los juicios de calidad y construcción del documento de autoevaluación con fines de renovación de la acreditación institucional en alta calidad, en cumplimiento de lo establecido en el cronograma de autoevaluación. Se abordaron cada uno de los factores y posteriormente a esto, se comunicaron los resultados producto de toda la retroalimentación manifestada a través de los diferentes medios evaluativos de interacción, esta comunicación de resultados hace parte de la fase V del proceso, aquí se evidenciarán los avances que se han logrado y en qué se debe mejorar, además de cómo podemos apostarle a esa construcción colectiva de una cultura de la mejora continua.

Así mismo, se desarrollaron mesas de trabajo para la construcción del Informe de Autoevaluación, con fines de renovación de la Acreditación Institucional. Durante las jornadas de trabajo se propusieron ajustes relacionados con cada uno de los factores de acreditación y se realizó un plan de trabajo, con la finalidad de tener un informe que evidencie las condiciones de calidad de la institución y refleje los avances, acciones de mejora y logros alcanzados. De igual forma se definió que la entrega del informe al Consejo Nacional de Acreditación, CNA, sería a finales de noviembre.

El pasado 25 de noviembre fue radicado ante el Ministerio de Educación nacional el Informe de Autoevaluación Institucional con Fines de Renovación de la Acreditación de Alta Calidad de la Universidad de Córdoba. El informe y sinopsis de esta fue radicada por el rector Jairo Torres Oviedo, quien manifestó que con esta acción se reafirma el compromiso de seguir trabajando en el marco del Sistema de aseguramiento de la calidad y con este documento, la universidad valida un trabajo incansable que se ha venido adelantando en los últimos años.

**El plan de mejoramiento producto de las recomendaciones contempladas en la resolución de acreditación otorgada en marzo del 2019 tiene un nivel de cumplimiento del 79% a septiembre del año 2021.**

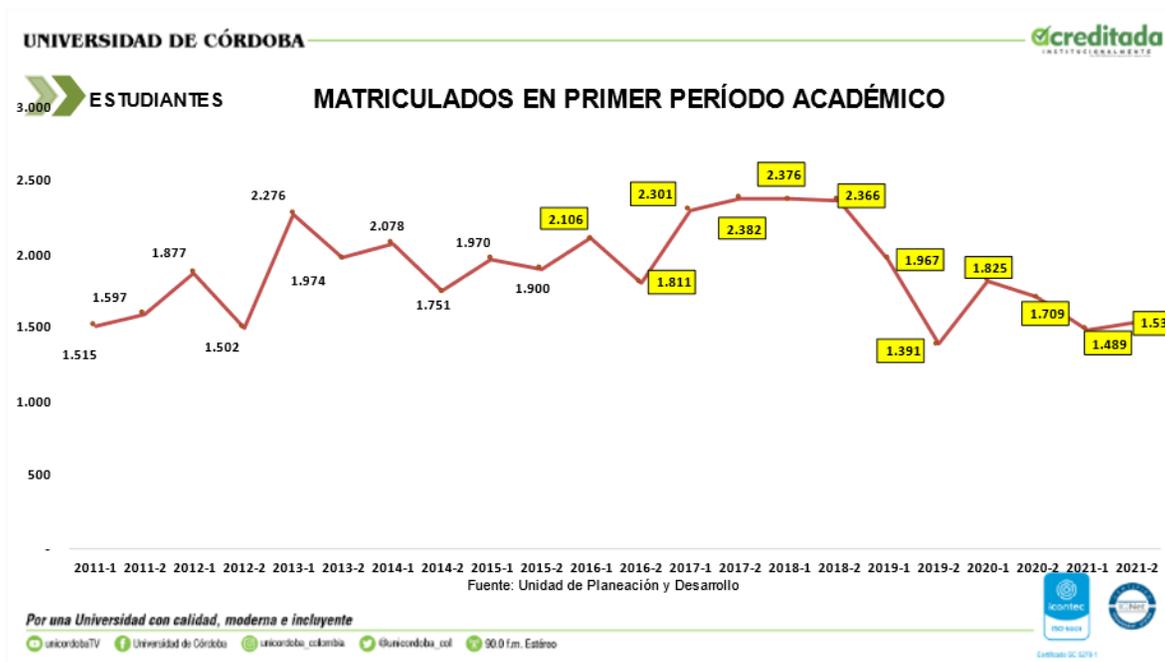
## Cobertura



Es importante la consistencia del incremento de la demanda de la Universidad en los últimos años, lo que demuestra la buena imagen y los deseos de los jóvenes de la región para con la educación superior.



Se asistió a ferias académicas en el depto. De Córdoba y el reto de la Costa Caribe a través de un aplicativo disponible por la empresa Plataforma Estudiantil.



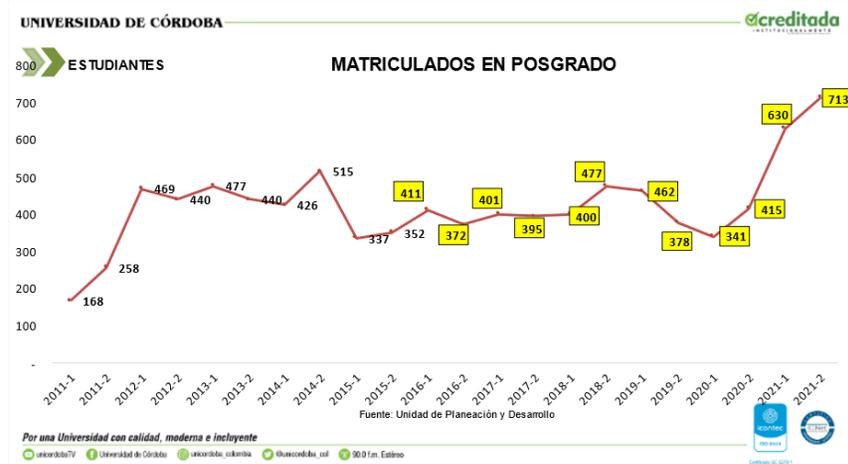
Dentro de los esfuerzos realizados en 2021, la Universidad realizó las siguientes gestiones:

Se logró que a partir del segundo semestre de 2020 la legalización de la matrícula de los estudiantes de pregrado y posgrado se realizara de manera virtual, durante el año 2021 se ajustó y mejoró el formulario de google.

A partir del primer semestre de 2021, se empezó a generar la carnetización de los estudiantes de pregrado y posgrado de manera digital, enviándose a los estudiantes a su correo electrónico registrado en Power Campus.

Durante el año 2021 se dio inicio a Implementación de Datos de estudiantes de pregrado y Postgrados, con el propósito de tener información real de los estudiantes, además se hicieron varios ajustes al formulario de inscripción, respecto a saber si el aspirante cuenta con conexión a

internet al momento de inscribirse en la Universidad, al igual que hacer claridad sobre algunas decisiones en el desarrollo de las actividades académicas debido a pandemia del Covid-19 en Colombia.



De los avances en materia administrativa para mejorar la relación con los serios estudiantes se muestran los siguientes avances:

Se logró diversificar los canales de pago para la obtención del PIN, incluyendo canales como: Baloto, Efecty, PSE. Durante el 2022 empezamos a gestionar los pagos completamente en línea de los pines de pregrado y postgrados.

Unicórdoba transforma TU FUTURO  
Adquiere tu PIN para PREGRADO 2021-II hasta el 4 de JUNIO de 2021  
¡Inscripciones abiertas!  
Valor del PIN: \$90.853

Únicos medios de pago:  
 - **SOLMATERIA** Cuenta corriente: 7351011585  
 - **Financo popular** Cuenta corriente: 310010723  
 - **unicordoba.edu.co**  
 - **Códigos:** 959595-11868 Ref: Cédula  
 - **efecty** Convenio: 11868 Ref: Cédula

Pagos electrónicos: Conserva tu comprobante de pago y envíalo por correo: admisionesregistro@unicordoba.edu.co  
 tiempo de verificación del pago a través de correo recibido el PIN para continuar el proceso.

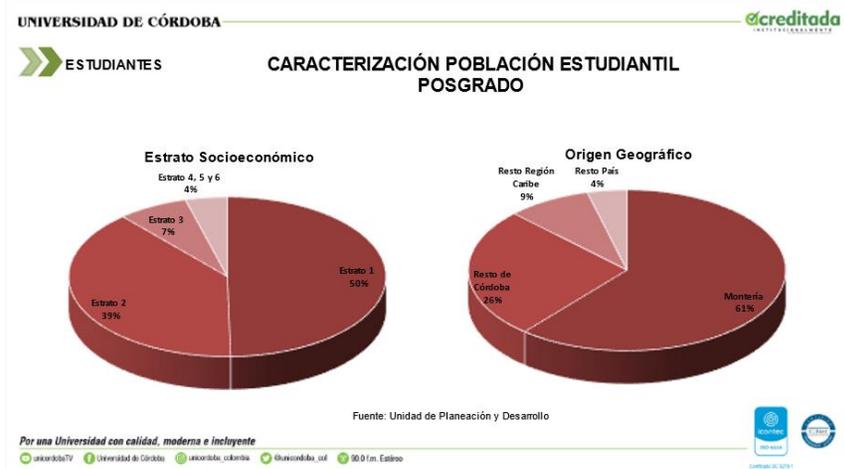
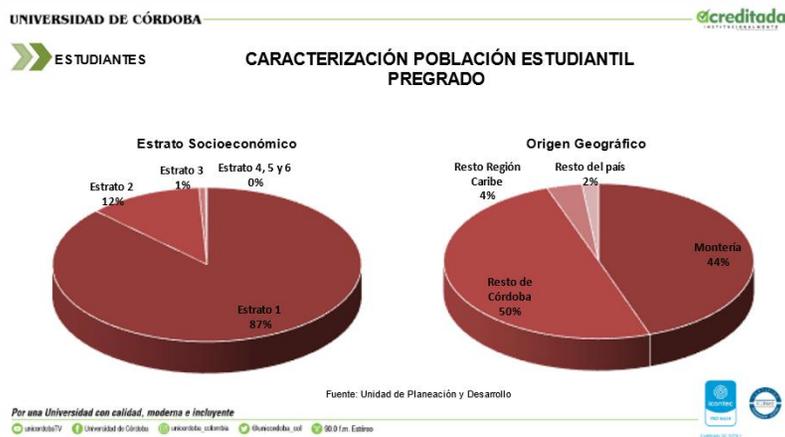
Dale like y comparte  
 Siguenos en: [Facebook] [Twitter] [Instagram]



Durante el año 2021 se dio inicio a Implementación de Datos de estudiantes de pregrado y Postgrados, con el propósito de tener información real de los estudiantes, además se hicieron varios ajustes al formulario de inscripción, respecto a saber si el aspirante cuenta con conexión a internet al momento de inscribirse en la Universidad, al igual que hacer claridad sobre algunas decisiones en el desarrollo de las actividades académicas debido a pandemia del Covid-19 en Colombia.



Importante el logro institucional de mantener las cifras de deserción controladas. Para esto se realizaron esfuerzos como la gratuidad de la matrícula, apoyo psicosocial, apoyo con equipos de tecnologías de la información y comunicación, entre otros esfuerzos que se detallarán en la sección de Bienestar Universitario..

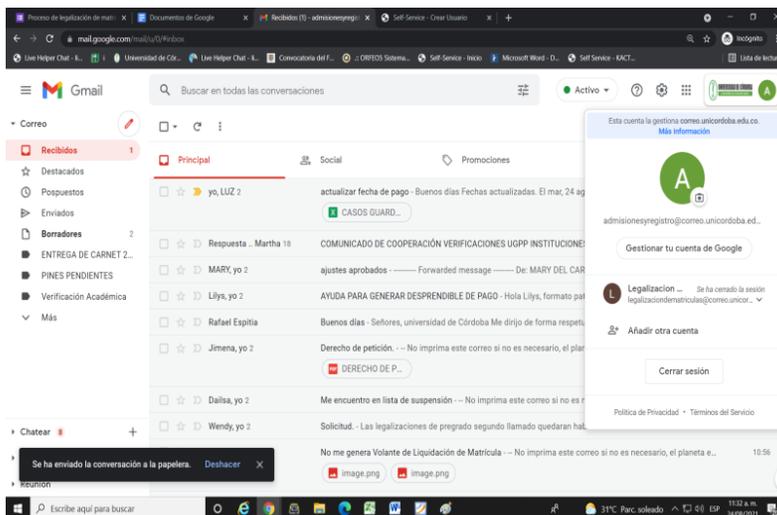


Dentro del proceso de actualización de datos estudiantes de pregrado y Postgrados, con el propósito de tener información real de los estudiantes, además se hicieron varios ajustes al formulario de inscripción, respecto a saber si el aspirante cuenta con conexión a internet al momento de inscribirse en la Universidad, al igual que hacer claridad sobre algunas decisiones en el desarrollo de las actividades académicas debido a la pandemia del Covid-19 en Colombia.



## Otras acciones en 2021

Durante el año 2021, el proceso de Gestión de Admisiones y Registro continuó fortaleciendo sus canales de atención, tales como: chat interactivo, correos electrónicos: admisiones, certificaciones, inscripciones posgrados, legislaciones, línea de WhatsApp, línea telefónica.



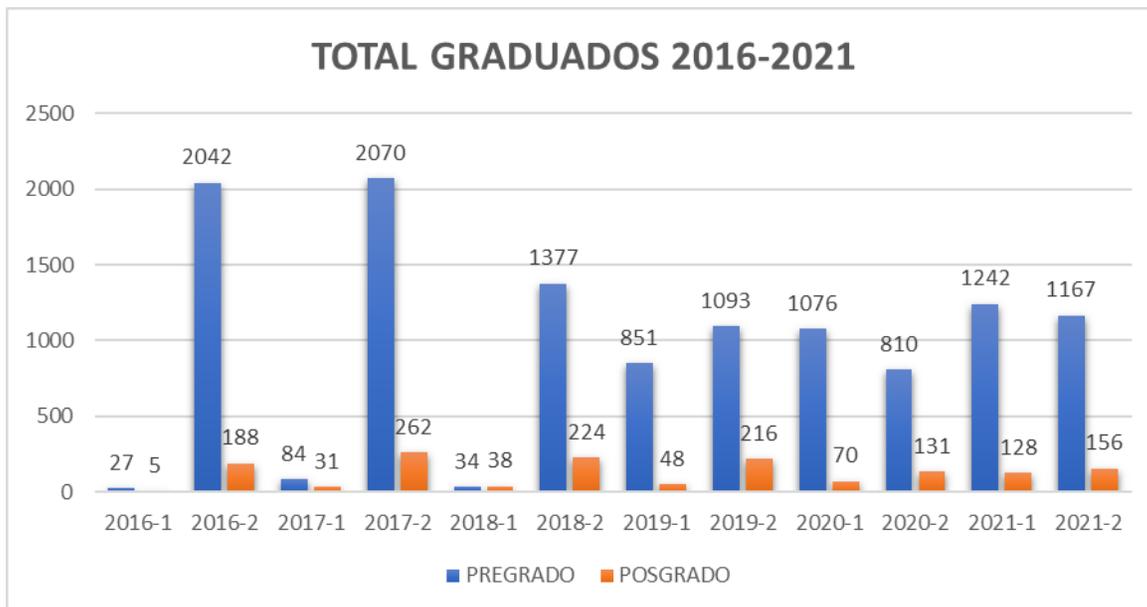
También se implementó la entrega de pines vía correo electrónico, este nuevo servicio empezó para atender la contingencia de la pandemia, los usuarios deben enviar a la solicitud al correo electrónico [admisionesyregistro@correo.unicordoba.edu.co](mailto:admisionesyregistro@correo.unicordoba.edu.co) anexando el pago a través de transferencia electrónica a las cuentas dispuestas para este fin.

Para seguir prestando los servicios a la comunidad Universitaria de una forma fácil y oportuna, fue necesario virtualizar los formularios FGAR-009 Ajustes de Matrícula y FGAR014 Cancelación de semestre.

## Actividades con graduados

- ❖ Conferencia Ser feliz, ser productivo realizada el 19 de marzo del 2021, a cargo del conferencista Reinaldo Fontalvo.
- ❖ Conferencia Reactivación económica y desarrollo diferencial llevada a cabo el día 10 de junio del 2021 por el Doctor Giovanni Argel.
- ❖ Conferencia Despierta el momento es el ahora 13 de agosto del 2021, a cargo del conferencista Reinaldo Fontalvo.
- ❖ Talleres de inserción al mundo laboral en conjunto con COMFACOR, 13 de agosto del 2021.
- ❖ Tramite de matrícula profesional y taller de ingreso al aula virtual de ética, 31 de agosto de 2021 dirigida por COPNIA.
- ❖ Charla orientación al emprendimiento dirigida por el SENA, 30 de septiembre de 2021 ·
- ❖ Desarrollo económico y agroindustrial del departamento de córdoba llevada a cabo en conjunto con la Gobernación de Córdoba, 20 de octubre de 2021 · 4:00 – 6:00pm
- ❖ Reunión taller "Lleva Tu Negocio A Internet Sin Intermediarios", 28 de octubre de 2021
- ❖ Convocatoria Fuerza Área Colombiana jueves, 4 de noviembre de 2021 · 4:00 – 5:00pm
- ❖ Conferencia Inteligencia Financiera Jueves, 25 de noviembre de 2021
- ❖ Taller de inserción al mundo laboral en conjunto con el SENA viernes, 3 de diciembre de 2021 · 9:00am – 1:00pm
- ❖ Conferencia Las Megatendencias tecnológicas y cómo estas cambiaran el empleo sábado, 4 de diciembre de 2021 · 9:00 – 10:00am

## Estadística de Graduados 2016-2021



### Indicador Vinculación laboral de Graduados a un año de haberse Graduado

La División realiza seguimiento a los Graduados que llevan un año de haberse graduado con el fin de conocer su ocupación actual, ya sea que este empleado, desempleado o tenga algún emprendimiento. Se presenta el porcentaje de vinculación laboral del 2016 hasta la fecha.



### Seguimiento a los Graduados

Actualmente en la División de Atención al Egresado realiza tres encuestas para conocer la ocupación laboral y ubicación de los Graduados. Se tiene un apoyo en la información que

se obtiene del Observatorio Laboral (OLE), a su vez se comparte el link de la encuesta momento cero MO del Ministerio de Educación.

Encuesta de seguimientos a los Graduados que tienen un año de haberse Graduado [https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSf35r5cetumumpsx7yqzqpZoFI3WbLFNrQ1YrX8c\\_m0B3\\_hSA/viewform](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSf35r5cetumumpsx7yqzqpZoFI3WbLFNrQ1YrX8c_m0B3_hSA/viewform)

La cantidad de Graduados de Pregrado del 2020 fue de 1886 y de acuerdo con los 682 que hicieron la encuesta, 289 están laborando o son empresarios/independientes.

Encuesta actualización de datos, en el año 2021 se realizó una encuesta a todos los graduados de la Institución con el fin de obtener información acerca de su ocupación laboral y ubicación, el estudio contó con un total de **3001 Graduados encuestados**. Abordando el tema sobre el porcentaje de empleabilidad de los encuestados por programa, el porcentaje global de empleabilidad, de acuerdo con los Graduados encuestados es del **66%**, de igual forma con base a los resultados se realizó un estudio más detallado por Programas tanto de Pregrado como de Posgrado.

En términos generales la situación del total de Graduados se puede observar en la gráfica, donde el mayor porcentaje de los Graduados se encuentran empleados, son empresarios o trabajan independiente con un 66% y un porcentaje de desempleo que no supera el 35%.

### **Envío de ofertas laborales a los Graduados**

Las ofertas laborales que las diferentes empresas envían al correo de la División se clasifican de acuerdo con el perfil profesional que ellos están requiriendo, se diseña una eCard con la información de la vacante y se envían a los correos de los Graduados.

### **Programa radial la Hora del Egresado**

Este Programa da a conocer a nuestros Graduados que se están destacando en el ámbito laboral, se realiza un reconocimiento a su labor. Los Graduados comparten como ha sido su experiencia ya sea en el exterior, como empresario o como Graduado destacado en el ámbito académico. El programa se realiza los miércoles de 9 a 10 de mañana en la emisora de la Universidad.



## Portafolio de servicios

El Portafolio de servicios de la División de atención al Egresado tiene como finalidad dar a conocer a todos los Graduados de la Universidad los beneficios que cuentan por ser graduados de la Institución y así ir creando un acercamiento de los Graduados con las diferentes actividades desarrolladas por la Universidad.

**Portafolio de servicios**

División de Atención al Egresado  
**PORTAFOLIO DE SERVICIOS**  
Estímulos e incentivos

Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente

## Carnetización al graduado para facilitar el acceso a los servicios que ofrece la universidad.

La División de Atención al Egresado se encarga de realizar los carnets a los Graduados que son entregados en la ceremonia de grado. También se envían correos electrónicos o se realizan llamadas personalizadas a los graduados que no han reclamado su carnet, igualmente los que los solicitan la realización del carnet se les tramita en forma expedita.

## Bolsa de Empleo de la Universidad

Actualmente la Universidad cuenta con el portal de empleo donde los graduados registrarán sus hojas de vida, el link es <https://oportunidadempleo.unicordoba.edu.co> estamos a la espera de la aprobación por parte del Servicio Público de empleo para dar funcionamiento a la bolsa de empleo de la Universidad.

### Día del Graduado

De acuerdo con el Acuerdo 025, el día del Graduado se celebra el tercer sábado del mes de octubre de cada año. En el año 2021 correspondió el día 16 de octubre, la División compartió a los correos de cada Graduado y en las redes sociales de la Universidad una ecard conmemorativa por el día del Graduado.

### Boletín de Graduados

Envío del boletín de Graduados con información referente a nuestros Egresados. Anteriormente se enviaban mensualmente, actualmente se envía dos veces al mes.





# UNICÓRDOBA Te Cuenta



No 105

## Se graduó la primera promoción de abogados de Unicórdoba



*La ceremonia se cumplió en el salón Cristal de la alma mater.*

**Montería, 17 de agosto de 2021.** La sociedad cordobesa y del país tiene a su disposición la primera promoción de abogados de la Universidad de Córdoba, un grupo de cinco profesionales del derecho, fuertes en las líneas académicas del derecho ambiental y de derechos humanos, quienes recibieron grado en la tarde de este 17 de agosto, en ceremonia presencial, con estrictos protocolos de bioseguridad.

La lista de los abogados unicordobeses que salen a ejercer con la entereza adquirida en la *alma mater* la conforman: Ronny Alonso Canabal López, Onasis Negrete Contreras, Oswaldo Tomás Otero Castaño, Omar Alberto Sánchez Ariza y Luis David Sánchez Mangones.

En la ceremonia le fue entregado a su hija Loren, el diploma de Javier Isaac Ruiz Mestra, docente de la facultad de Ciencias Agrícolas de esta institución, quien había culminado con demasía calidad académica su segunda profesión, pero hace unos meses perdió la batalla contra el COVID 19. Aplausos y lágrimas emergieron del auditorio para él.

El rector de Unicórdoba, Jairo Torres Oviedo, invitó a un minuto de silencio por el profesor y abogado y al retomar su discurso dijo que esta primera promoción de

 Universidad de Córdoba 
  unicordoba\_colombia 
  @unicordoba\_col  
 unicordobaTV 
  comunicaciones@correo.unicordoba.edu.co  
[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)

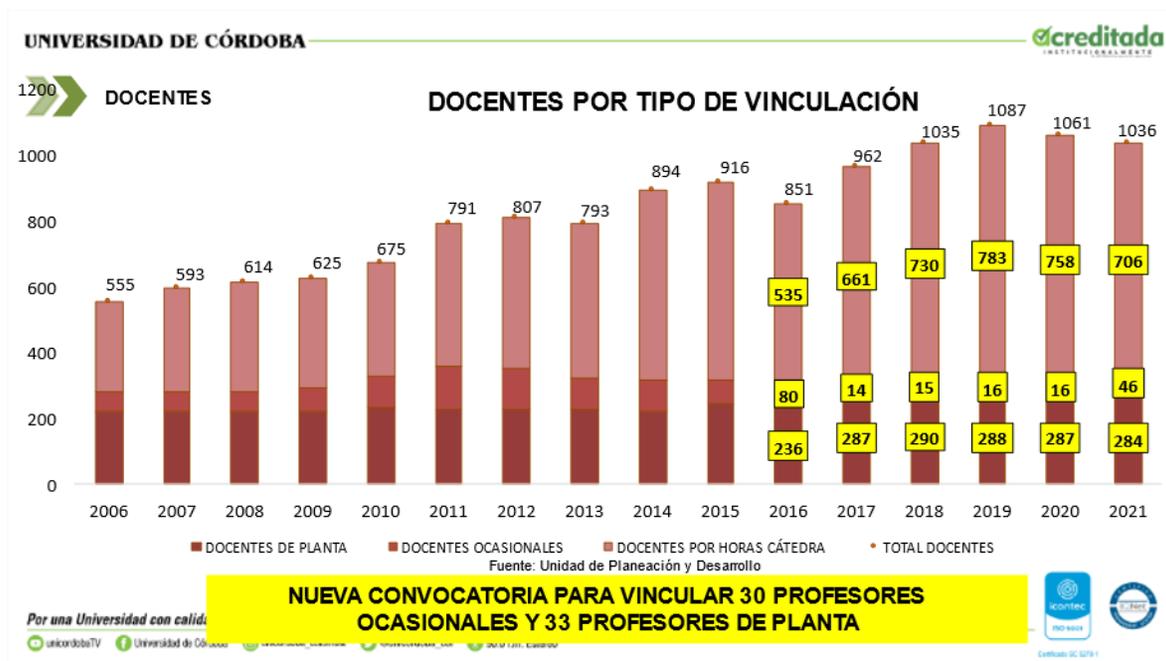


**Por una universidad con calidad, moderna e incluyente**  
Carrera 6ª. No. 77-305 Montería NIT. 891080031-3 - Teléfono: 7860300 - 7860920  
[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)



Certificado SC 5278-1

## Docencia



Durante el año 2021 se hicieron 11 convocatorias para vincular docentes a la Institución, con el fin de fortalecer la planta y desarrollar el cronograma académico de la institución. Dichas convocatorias fueron efectuadas mediante los siguientes acuerdos:

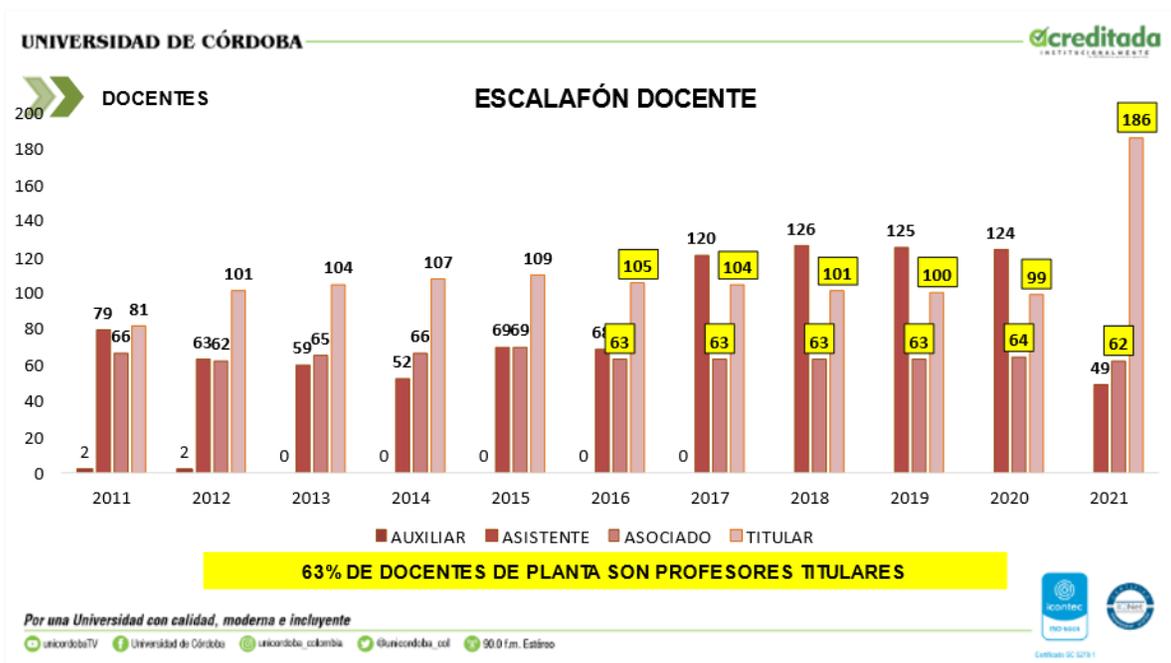
CONVOCATORIA	TIPO DE VINCULACIÓN	No. DE PLAZAS OFERTADAS
Acuerdo 034 del 12 de agosto 2021	Planta	3
Acuerdo 035 del 12 de agosto 2021	Planta	30
Acuerdo 007 del 17 de marzo de 2021	Planta	1
Acuerdo 045 del 31 de agosto de 2021	Ocasionales	30
Acuerdo 046 del 31 de agosto de 2022	Catedráticos y ocasionales	5
Acuerdo 066 del 11 de noviembre de 2021	Ocasionales	3
Acuerdo 061 del 15 de octubre de 2021	Ocasionales	1
Acuerdo 012 del 25 de marzo de 2021	Catedráticos	1
Acuerdo 044 del 31 de agosto de 2021	Catedráticos	9
Acuerdo 047 del 31 de agosto de 2021	Catedráticos	3
Acuerdo 004 del 2 de febrero de 2021	Catedráticos	1



Después del éxito de nuestros docentes en la obtención de las Becas Bicentenario 1 y 2, la Universidad elaboró diagnóstico de necesidades de capacitación docente en conjunto con la División de Talento Humano y se aprobó el plan de institucional de capacitación docente 2021-2025 mediante resolución 1772 de 2021.

De igual manera se realizó capacitación virtual y capacitación presencial por facultades en el Análisis del Diseño Centrado en Evidencias (DCE), así como los niveles de la taxonomía SOLO (Structure of Observed Learning Outcome), y los marcos de referencia de las pruebas genéricas y específicas de la Prueba Saber Pro, el 22 de noviembre de 2021 y en la semana del 6 al 10 de diciembre de 2021





## Evaluación docente

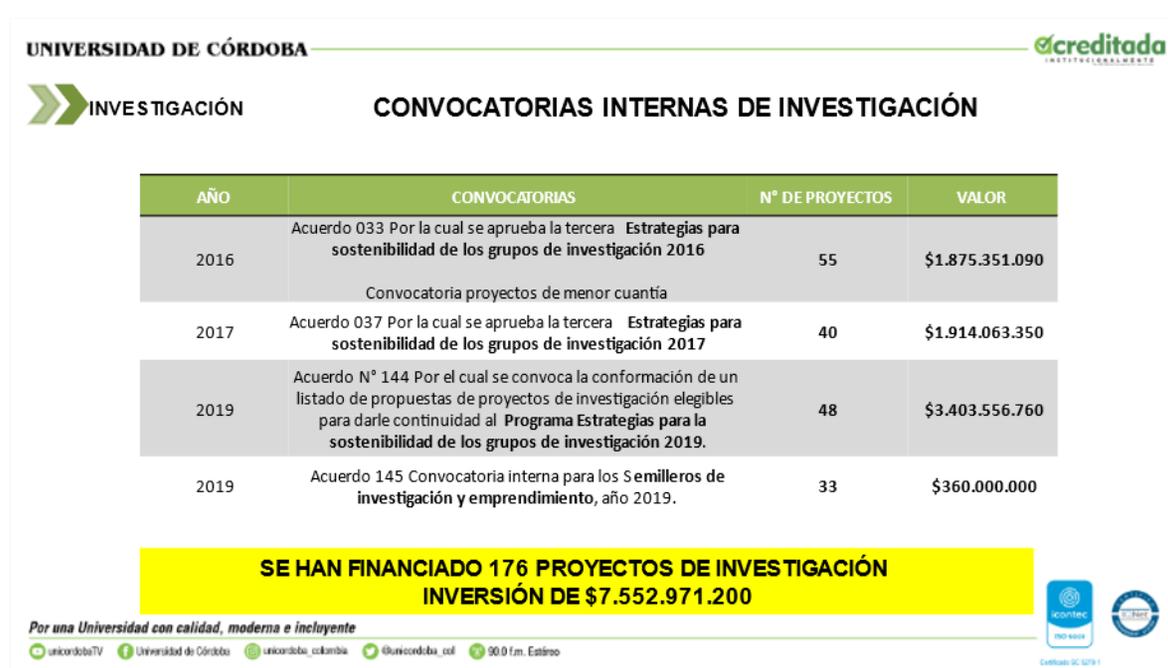
Al terminar el primer semestre académico del 2021, los estudiantes de los programas de pregrado procedieron a realizar la evaluación de los docentes que impartieron los cursos tomados en el semestre culminado, a través de la encuesta dispuesta en el software POWERCAMPUS. Las evaluaciones del segundo semestre académico se realizarán una vez culmine, el cual se prevé para el primer trimestre del 2022.

## Investigación, tecnología y sociedad

La Universidad de Córdoba se consolidó en el Departamento como la institución líder en investigación, fueron alrededor de 100 proyectos, los presentados por nuestros investigadores a las diferentes convocatorias externas de Minciencias principalmente, con la cual se busca a través de la financiación de proyectos, apoyar a los grupos clasificados por Colciencias. A propósito, la nueva clasificación de los grupos e investigadores en Colombia mostró una evolución positiva en el mejoramiento posicional de nuestros grupos hacia las categorías A y A1, y de los investigadores hacia las categorías Asociado y Senior.

### Convocatorias Internas de proyectos de Investigación

En la actualidad se encuentran 39 proyectos en ejecución producto de las convocatorias de los años 2019 y anteriores, correspondientes al Programa de Sostenimiento y Fortalecimiento de Grupos.



### Convocatorias Externas Proyectos De Investigación

Con el fin de fortalecer y desarrollar actividades asociadas al fortalecimiento de la investigación que permitan dinamizar los objetivos misionales de la Universidad, ha sido necesario gestionar recursos económicos externos, participando en el marco de las convocatorias externas, a través de los grupos de investigación, permitiendo considerablemente aumentar los indicadores de calidad

de la Institución. La Universidad de Córdoba a través de sus grupos de investigación y gracias al trabajo de los docentes investigadores que han participado en estas convocatorias, ha sido favorecida con un alto número de proyectos avalados para financiamiento logrando financiar 15 proyectos externos obteniendo como recursos \$ 83.263.023.321 MCTE.

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA


**INVESTIGACIÓN**

**CONVOCATORIAS EXTERNAS DE INVESTIGACIÓN**

- Sistema General de Regalías (11)
- Fondo Colombia en Paz (1)
- MINICIENCIAS (3)



**15**

PROYECTOS EN EJECUCIÓN

**VALOR FINANCIADO: \$ 83.263.023.321**

- Semilleros de Investigación

**9**

PROYECTOS EN EJECUCIÓN

**VALOR FINANCIADO: \$ 72.000.000**

- Jóvenes Investigadores

**13**

JÓVENES INVESTIGADORES E INNOVADORES CON PROYECTOS EN MINICIENCIAS



Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente

 unicordobaTV 
  Universidad de Córdoba 
  unicordoba\_columbia 
  @unicordoba\_col 
  90.0 f.m. Estadio

FUENTE DE RECURSOS	NOMBRE DEL PROYECTO	VALOR TOTAL DEL PROYECTO
Sistema General de Regalías	Fortalecimiento de procesos de transferencia y apropiación tecnológica y conocimiento para atender problemas asociados a la reactivación económica y seguridad alimentaria derivadas de la emergencia causada por el COVID 19 en el departamento de Córdoba	\$ 16.257.537.076
Sistema General de Regalías	Desarrollo y transferencia de conocimiento para la innovación de productos biocontroladores en queso costeño para atender las necesidades del sector derivadas de la emergencia económica y social causada por el covid-19 en el Departamento de Córdoba	\$ 7.013.944.298
Sistema General de Regalías	Formación de capital humano de alto nivel Universidad de Córdoba Segundo Corte Nacional	\$ 2.775.000.000
Sistema General de Regalías	Implementación de estrategias de gestión de riesgo en el manejo integral de zonas de recarga de los acuíferos utilizados como fuente de abastecimiento de las comunidades de la subregión mojana departamento de Sucre	\$ 5.203.930.460
Sistema General de Regalías	Investigación en el manejo sostenible del sistema de frijol caupí, para mejorar la productividad y reducir los problemas de la inseguridad alimentaria del departamento de Córdoba, Magdalena	\$ 2.896.725.569
Sistema General de	Fortalecimiento de la economía circular a través de la generación de valor agregado a partir de residuos agrícolas en los departamentos de	\$ 3.035.821.023

FUENTE DE RECURSOS	NOMBRE DEL PROYECTO	VALOR TOTAL DEL PROYECTO
Regalías	Córdoba y Sucre	
Sistema General de Regalías	Formación de capital humano de alto nivel doctorados y maestrías universidad de Córdoba	\$ 3.758.145.873
Sistema General de Regalías	Fortalecimiento de las competencias del siglo XXI en educación media a través del uso de la inteligencia artificial y aprendizaje autónomo en las instituciones educativas oficiales del departamento de Córdoba	\$ 2.814.161.926
Sistema General de Regalías	Implementación de modelo psicosocial de prácticas de cuidado con apoyo TIC con enfoque de seguridad alimentaria en la primera infancia en el Departamento de Córdoba	\$ 7.847.963.510
Sistema General de Regalías	Fortalecimiento del nivel de producción agrícola para la competitividad laboral y empresarial de las comunidades rurales, mediante transferencia técnica e innovación en la cosecha y comercialización de frutas y hortalizas en el Departamento de Córdoba	\$ 6.725.146.000
Sistema General de Regalías	Investigación del comportamiento de tres especies hortícolas, cultivadas en ambiente protegido en el Departamento de Córdoba	\$ 13.105.181.579
MINCIENCIAS	Aportes a la independencia y seguridad biotecnológica a través del desarrollo de herramientas diagnósticas como iniciativa de I+D para atender problemáticas asociadas a SARS-CoV-2 y otros agentes biológicos de alto riesgo en la región caribe.	\$ 4.379.588.654
MINCIENCIAS	Fortalecimiento de vocaciones y formación en CTeI para la reactivación económica en el marco de la postpandemia 2020	\$ 216.000.000
Fondo Colombia en Paz	Propuesta técnico-económica para la generación de insumos técnicos y de apropiación social para el diseño de la estrategia de rehabilitación y/o restauración ecológica de la cuenca del río Quito, en el marco de la sentencia T-622 de 2016	\$ 6.575.816.769
MINCIENCIAS	Desarrollo de ruta para la vinculación al origen del suero costeño: estrategia para el fortalecimiento de productores lácteos en el departamento de Córdoba	\$ 658.060.584
<b>VALOR TOTAL</b>		<b>\$ 83.263.023.321</b>

En el anexo 3 se relacionan las convocatorias en las que se han participado y en el anexo 4 el estado de los proyectos elegibles para financiación por parte de la entidad que convoca.

## Semilleros de investigación y jóvenes investigadores

Los semilleros de investigación y las convocatorias de financiamiento de Jóvenes Investigadores se pueden considerar como una estrategia para la formación de futuros investigadores en el campo de las ciencias, ingeniería, educación y la Salud.

Desde la Vicerrectoría de Investigación y Extensión se ha impulsado la participación en Convocatorias de jóvenes investigadores a nivel nacional y su inclusión en los proyectos internos presentados por los grupos de investigación con el desarrollo de actividades dirigidas por los investigadores y tutores.

**Semilleros de investigación:**

En la actualidad la Universidad cuenta con 97 semilleros registrados institucionalmente y con 934 estudiantes adscritos a estos semilleros. A continuación, se relacionan el número de semilleros por facultad

FACULTAD	# DE SEMILLEROS
Ciencias Agrícolas	3
Ciencias Básicas	32
Ciencias de la Salud	16
Educación y Ciencias Humanas	14
Ciencias Económicas, jurídicas y administrativas	4
Ingenierías	12
Medicina Veterinaria y Zootecnia	12
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>93</b>

Con el fin de estimular la investigación formativa, el Comité Central de investigación y el Comité institucional de Semilleros, decide financiar las investigaciones en curso presentadas en el Congreso que obtuvieron una calificación final de igual o mayor a 90/100 puntos, con el cual tenemos actualmente en ejecución 9 proyectos

N°	PROYECTOS EN EJECUCIÓN DE SEMILLEROS DE INVESTIGACION	VALOR
1	Contenido estomacal del bocachico <i>Prochilodusmagdalenae</i> cultivado con tecnología bifloc Código AC N° SFMVZ05-2019	\$ 8.000.000,00
2	Estudio químico y evaluación de las actividades antioxidantes y antifúngica del extracto metanólico de la ascidia <i>Polyclinun constellatum</i> (POLYCLINIDAE) Código PSFCB12-2019	\$ 8.000.000,00
3	Garantías políticas y jurídicas de salvaguarda de derechos de pueblos indígenas. Caso comunidad Emberá -Katio, Departamento de Córdoba	\$ 8.000.000,00
4	Análisis experimental de un sistema de almacenamiento de energía solar térmica basado en materiales de cambio de fase para aplicaciones de calentamiento de aire.	\$ 8.000.000,00
5	Estudio químico y evaluación de las actividades antioxidantes de las hojas de <i>Oxandra xylopioides</i> (Annonaceae). Código PSFCB07-2019	\$ 8.000.000,00
6	Evaluación de la actividad inhibitoria de quorum sensing (QS) del extracto etanólico de semilla de <i>Trichilia Hirta</i> L. FRENTE A <i>Pseudomona aeruginosa</i> . Código PSFCB01-2019	\$ 8.000.000,00
7	BY GEDFAS: Implementación de un plan de negocios en el diseño y fabricación de productos artesanales	\$ 8.000.000,00
8	Evaluación de la actividad antioxidante de los extractos etanolicos foliares de especies del género <i>ficus</i> (MORACEAE) recolectadas en Planeta Rica Córdoba, Colombia. Código PSFCB05-2019	\$ 8.000.000,00
9	Abordaje de los conflictos agrarios desde el estado en la ciénaga grande del bajo Sinú, Córdoba. Código PSFCEJA02-2019	\$ 8.000.000,00
<b>TOTAL FINANCIADO</b>		<b>\$ 72.000.000,00</b>

## Jóvenes investigadores

En cuanto al programa de Jóvenes Investigadores e Innovadores de MINCIENCIAS, en el presente año se están financiando 13 jóvenes investigadores con proyectos de MINCIENCIAS

## Productividad científica

En lo corrido del año 2021 se han publicado un total de 170 artículos en revistas científicas por los profesores de tiempo completo de la Universidad.

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA 

 **Productividad académica 2021**

FACULTAD	Artículos						Libros	Capítulo de libros	Software	Obras artísticas
	A1	A2	B	C	SC	TOTAL				
Ciencias Agrícolas	3	6	15	0	3	27	2	0	0	0
Ciencias Básicas	18	13	24	1	1	57	1	0	1	0
Ciencias de la Salud	6	0	2	1	1	10	0	0	0	0
Educación y Ciencias Humanas	4	4	15	1	2	26	3	1	1	7
FACEJA	0	0	2	1	1	4	1	0	0	0
Ingenierías	14	2	4	4	3	27	8	1	3	0
Medicina Veterinaria y Zootecnia	6	7	2	4	0	19	0	2	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>51</b>	<b>32</b>	<b>64</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>170</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>7</b>

Fuente: Vicerrectoría de Investigación y Extensión

*Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente*

Certificado SC 5278-1

## Revistas Científicas

La Universidad cuenta con siete revistas científicas, entre las cuales, la revista MVZ Córdoba se encuentra clasificada por Minciencias en categoría C de acuerdo con los resultados en el año 2021 IBN Publindex I - 2021



NOMBRE DE LA REVISTA	CATEGORÍA
<b>MVZ Córdoba</b>	<b>C</b>
Temas Agrarios	Sin clasificar
Ingeniería e Innovación	Sin clasificar
Evodia	Sin clasificar
Derecho y Sociedad	Sin clasificar
Avances en Educación y Humanidades	Sin clasificar
Avances en Salud	Sin clasificar

Fuente: Vicerrectoría de Investigación y Extensión

Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente

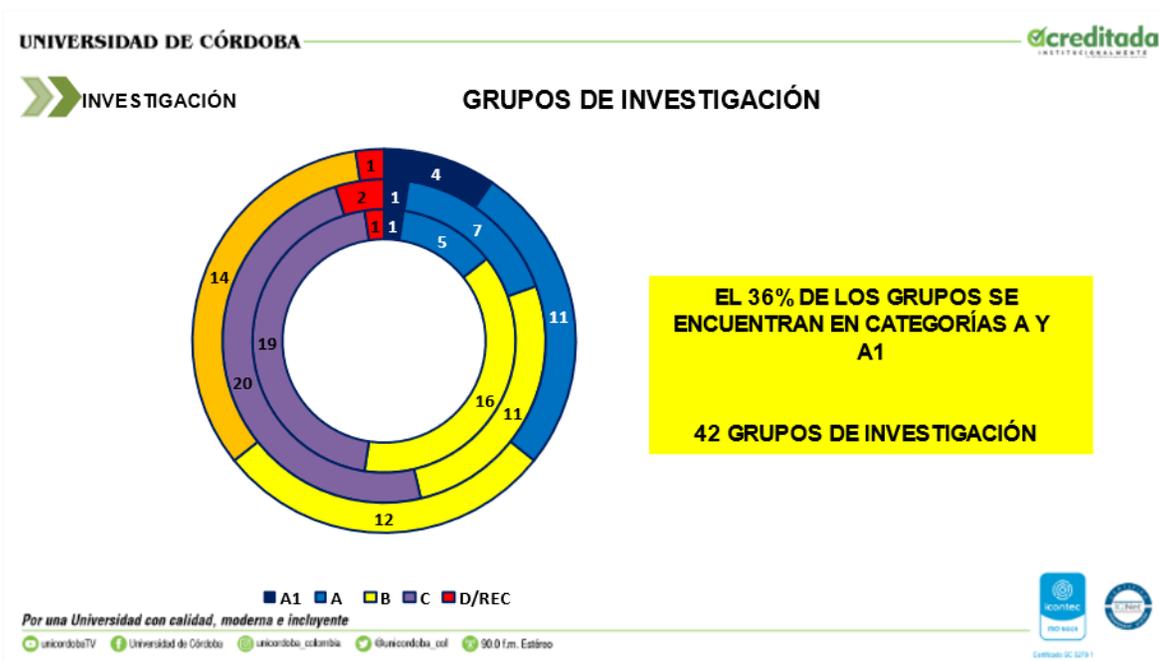
unicordobaTV 
 Universidad de Córdoba 
 unicordoba\_columbia 
 @unicordoba\_col 
 900 f.m. Estéreo



Las demás revistas que se encuentran sin clasificar corresponden a: Temas Agrarios, Ingeniería e Innovación, Evodia, Derecho y Sociedad, Avances en Educación y Humanidades y Avances en Salud.

## Grupos de investigación

La clasificación por parte del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de los grupos de investigación y de docentes de la Universidad es el resultado del trabajo científico de los investigadores de la Universidad, que se traduce a nivel nacional como un reconocimiento a la Universidad en el Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación – SNCTe y como un indicador de calidad Internacional.



En la actualidad la Universidad cuenta con 42 grupos de investigación clasificados en Colciencias, hoy MINCIENCIAS, de acuerdo con los resultados de la Convocatoria 833 de 2018. A continuación, se desglosan los grupos de investigación de acuerdo con la Facultad en el que se encuentran adscritos, así como su clasificación, áreas de conocimiento y líneas de investigación.

#### Facultad de Ciencias Agrícolas

NOMBRE DEL GRUPO	2018	LIDER	ÁREAS DE CONOCIMIENTO	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN
Grupo regional de investigación participativa de los pequeños productores de la Costa Atlántica	A	Alfredo Jarma Orozco	Ciencias Naturales Ciencias Biológicas	1.- Biodiversidad, biotecnología y territorio 2.- PROGRAMA PARA EL MEJORAMIENTO DEL NÍMERO Y LA CALIDAD DE VIDA DE LOS PEQUEÑOS PRODUCTORES 3.- Sistemática y Etnobotánica del Género Dioscorea
Observatorio de precios y costos agrarios de la zona noroccidental del Caribe colombiano	Sin Clasificación	Omar Castillo Núñez	Ciencias Sociales - Economía y Negocios	1.- Análisis de precios agrarios 2.- Costos y eficiencia agraria

Agricultura sostenible	C	Rodrigo Campo Arana	Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca	1.- FISIOLÓGIA DE LA PRODUCCION VEGETAL 2.- CULTIVOS ORGANICOS Y/O SOSTENIBLES. 3.- FISICO-QUIMICA Y BIOLOGIA DE SUELOS 4.- MANEJO INTEGRADO ECOSOSTENIBLE DE FITOENFERMEDADES Y PLAGAS
Grupo de investigación en cultivos tropicales de clima cálido	B	Hermes Aramendiz Tatis	Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca	1.- CARACTERIZACION, CONSERVACION Y MEJORAMIENTO GENETICO. 2.- FISIOLOGIA DE CULTIVOS Y SEMILLAS 3.- MANEJO DE SUELOS Y AGUAS 4.- SANIDAD VEGETAL
Grupo de investigación en biotecnología vegetal de la Universidad de Córdoba	Reconocido	ISIDRO SUAREZ	Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca	1.- Cultivo de tejidos vegetales 2.- Producción Agrícola

#### Facultad de Ciencias Básicas

NOMBRE DEL GRUPO	2018	LIDER	ÁREAS DE CONOCIMIENTO	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN
Grupo de estudios urbanos- regionales del caribe	B	Rubén Darío Godoy Gutiérrez	Ciencias Sociales -- Otras Ciencias Sociales	1.- Ordenamiento Territorial 2.- Organización espacial 3.- Planificación del desarrollo municipal
Biodiversidad UNICORDOBA	B	Juan Carlos Linares Arias	Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas	1.-BIODIVERSIDAD 2.-Biodiversidad en Fauna 3.-Biogeografía 4.-Biología Molecular 5.- Biología de la conservación 6.-Educación Ambiental 7.-Entomología 8.-Entomología Agrícola 9.- Genética de poblaciones 10.-Herpetología 11.-Limnología 12.- Macroinvertebrados acuáticos 13.-Mastozoología 14.-Ornitología 15.- Plancton

NOMBRE DEL GRUPO	2018	LIDER	ÁREAS DE CONOCIMIENTO	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN
Genes	C	Enrique Pardo Pérez	Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas	1.- Genética de Poblaciones Animal 2.- Genética de Poblaciones Humana 3.- Genética de Poblaciones Vegetal
Botánica	C	Rosalba Ruiz Vega	Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas	1.- BOTÁNICA ECONÓMICA 2.- DIVERSIDAD ALGAL Y BIOTECNOLOGÍA ALGAL 3.- ESTUDIO DE PLANTAS EN PELIGRO 4.- ETNOBOTÁNICA 5.- MACROFITAS ACUÁTICAS 6.- TAXONOMIA Y DIVERSIDAD FLORISTICA
Grupo de Aguas, Química Aplicada y Ambiental	A1	José Luis Marrugo Negrete	Ciencias Naturales -- Ciencias de la Tierra y Medioambientales	1.- Dinámica de contaminantes y química ambiental 2.- Electroquímica y química analítica (separación, electroanálisis, absorción atómica) 3.- Investigación en aguas 4.- Optimización de procesos y validación de técnicas analíticas 5.- Procesos químicos 6.- Salud pública y contaminación ambiental 7.- Toxicología y gestión ambiental 8.- Tratamiento de contaminantes
Química de los productos naturales	A	Gilmar Gabriel Santafé Patiño	Ciencias Naturales -- Ciencias Químicas	1.- Caracterización química de productos naturales obtenidos de hongos y evaluación de su actividad biológica 2.- Caracterización química de productos naturales obtenidos de organismos marinos y evaluación de su actividad biológica 3.- Caracterización química de productos naturales obtenidos de plantas y evaluación de su actividad biológica 4.- Didáctica de las Ciencias Naturales 5.- Síntesis de moléculas

NOMBRE DEL GRUPO	2018	LIDER	ÁREAS DE CONOCIMIENTO	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN
				orgánicas bioactivas
Grupo de Química Computacional Universidad de Córdoba	B	Adolfo Enrique Ensuncho Muñoz	Ciencias Naturales -- Ciencias Químicas	1.- Cinética y mecanismo de reacción 2.- Diseño teórico de materiales poliméricos con propiedades electro-conductoras. 3.- Diseño y evaluación de nuevos compuestos con actividad biológica 4.- Físicoquímica orgánica 5.- Química teórica y computacional 6.- Reactividad Química
GRUBIODEQ (Grupo de Biotecnología)	C	Luis Eliecer Oviedo	Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas	1.-BIOTECNOLOGÍA 2.-BIOTECNOLOGÍA AGRÍCOLA:BIOFERTILIZANTES y OTROS BIOINSUMOS 3.-BIOTECNOLOGÍA AMBIENTAL:BIORREMEDIACIÓN 4.-BIOTECNOLOGÍA ANIMAL:PROBIÓTICOS PARA MEJORAR LA NUTRICIÓN Y LA SALUD ANI 5.- BIOTECNOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL 6.- BIOTECNOLOGÍA INDUSTRIAL: APROVECHAMIENTO DE RECURSOS AGROINDUSTRIALES
Grupo de Físicoquímica Orgánica	C	Jennifer Judith Lafont Mendoza	Ciencias Naturales -- Ciencias Químicas	1.- Biocombustibles 2.- Ciencia, Tecnología e Innovación 3.- Cinética y Mecanismos de reacción
Grupo de Investigaciones en Aguas, Pesticidas y Metales Pesados "GIAMP"	C	Edineldo Lans Ceballos	Ciencias Naturales -- Ciencias Químicas	1.- Calidad de aguas 2.- Contaminantes emergentes 3.- Plaguicidas y metales pesados
Físicoquímica de mezclas líquidas	B	Manuel Silvestre Páez Meza	Ciencias Naturales -- Ciencias Químicas	1.- INTERACCIONES EN SOLUCION 2.- TERMODINAMICA DE SOLUCIONES

NOMBRE DEL GRUPO	2018	LIDER	ÁREAS DE CONOCIMIENTO	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN
Grupo Avanzado de Materiales y Sistemas Complejos - GAMASCO	B	César Ortega López	Ciencias Naturales -- Ciencias Físicas	1.- Física de medios granulares 2.- Inter capas y heteroestructuras basadas en nitruros 3.- Mecanismos de adsorción, difusión e incorporación de ad-átomos y pequeñas moléculas sobre superficies de materiales. 4.- Propiedades estructurales, electrónicas y magnéticas de nuevos materiales 5.- Semiconductores magnéticos diluidos. 6.- Síntesis y caracterización de materiales
Materiales y física aplicada	C	Francisco José Torres Hoyos	Ciencias Naturales -- Ciencias Físicas	1.- Caracterización de materiales 2.- Energías Renovables 3.- Física Aplicada a la Medicina 4.- Física Nuclear 5.- Física de la atmósfera
Física teórica y aplicada	C	Cristian Susa Quintero	Ciencias Naturales -- Ciencias Físicas	1.- Correlaciones cuánticas 2.- Física Médica 3.- Información y computación cuántica 4.- Sistemas Dinámicos 5.- Sistemas cuánticos abiertos 6.- Teoría de entrelazamiento 7.- Óptica cuántica
Matemáticas Unicordoba	C	Carlos Alberto Banquet Brango	Ciencias Naturales -- Matemática	1.- Análisis Numérico y Matemática Aplicada 2.- Análisis no lineal y ecuaciones diferenciales parciales 3.- Aprendizaje Estadístico y Reconocimiento de Patrones 4.- Topología 5.- Álgebra
Grupo de investigación en Estadística de la Universidad de Córdoba	A	Guillermo Martínez Flórez	Ciencias Naturales -- Matemática	1.- Control de calidad y Confiabilidad 2.- Modelos Asimétricos 3.- Modelos Estadísticos y Diseño de experimentos 4.- Muestreo y Análisis de Datos

Facultad Ciencias de la Salud

**Por una universidad con calidad, moderna e incluyente**  
Carrera 6ª. No. 77-305 Montería NIT. 891080031-3 - Teléfono: 7860300 - 7860920  
[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)



NOMBRE DEL GRUPO	2018	LIDER	ÁREAS DE CONOCIMIENTO	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN
Grupo de Investigaciones Microbiológicas y Biomédicas de Córdoba (GIMBIC)	A	María Fernanda Yasnot Acosta	Ciencias Médicas y de la Salud -- Medicina Clínica	1.- Alteraciones metabólicas, celulares e inmunológicas 2.- Enfermedades Infecciosas 3.- Los microorganismos, la industria el ambiente y sus productos
IDEFARMA	B	Camilo Antonio Guzmán Terán	Ciencias Médicas y de la Salud -- Medicina Básica	1.- Atención Farmacéutica y Seguimiento Farmacoterapéutico 2.- Enfermedades Infecciosas. Zoonosis y Toxicología 3.- Farmacognosia y Fitoquímica 4.- Gerencia Farmacéutica y salud 5.- Investigación, Desarrollo, Producción y Vigilancia de Medicamentos y Cosméticos Herbarios 6.- Salud Pública y Fármaco epidemiología
Huellas Calidad de vida	B	Concepción Amador Ahumada	Ciencias Médicas y de la Salud -- Ciencias de la Salud	1.- Calidad en el Sistema de Seguridad Social en Salud 2.- Cuidado de la salud en condiciones de vulnerabilidad social 3.- La salud en el contexto social 4.- Producción agronómica saludables para las personas y el ambiente

#### Facultad de Educación y Ciencias Humanas

NOMBRE DEL GRUPO	2018	LIDER	ÁREAS DE CONOCIMIENTO	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN
GICAFS: Grupo de investigación en ciencias de la actividad física, el deporte y la salud.	C	Jorge Luis Petro Soto	Ciencias Médicas y de la Salud -- Ciencias de la Salud	Ciencias de la Actividad Física y la Salud
Desarrollo, democracia y educación	B	Jorge Eliecer Ortega Montes	Ciencias Sociales -- Geografía Social y Económica	1.- Educación y Desarrollo Local Regional 2.- Gestión y estudios urbano-regionales 3.- pobreza, desigualdad y desarrollo Humano

NOMBRE DEL GRUPO	2018	LIDER	ÁREAS DE CONOCIMIENTO	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN
Investigación en mediaciones tecnológicas, cognición y lenguaje para la educación y el desarrollo Humano CyMTed-L	A	Isabel Alicia Sierra Pineda	Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación	1.- Calidad del aprendizaje y procesos curriculares 2.- Diseño, desarrollo y validación de software educativo como mediación tecnológica para el desarrollo cognitivo 3.- Educación para la salud y aprendizaje del autocuidado 4.- Mediación para el Desarrollo Humano desde la perspectiva del contexto, de la educabilidad y la enseñabilidad 5.- Mediación pedagógica y didáctica de las ciencias naturales y sociales 6.- Metacognición y estrategias para la autorregulación del aprendizaje 7.- Modelado de Entornos virtuales para el aprendizaje, la gestión de conocimiento y el desarrollo organizacional 8.- Propuestas Metodológicas desde la pedagogía del lenguaje y la mediación audiovisual
Grupo de investigación en Informática y Computación Cognitiva	C	Manuel Caro Piñeres	Ingeniería y Tecnología -- Ingenierías Eléctrica, Electrónica e Informática	1.- Comunicación y Educación 2.- Diseño de Software Educativo 3.- Etnolingüística y etnoeducación 4.- Gestión del conocimiento 5.- Inteligencia Artificial 6.- Representación del conocimiento 7.- informática y computación cognitiva

NOMBRE DEL GRUPO	2018	LIDER	ÁREAS DE CONOCIMIENTO	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN
Sociedad Imaginarios Comunicación SIC	A	José David Herazo Rivera	Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación	1.-Cultura Urbana 2.- Diseño Curricular y diseño de materiales para la enseñanza de Idiomas extranjeros 3.- Educación y pensamiento 4.- Formación Ciudadana 5.- Imaginarios Sociales 6.- Implicaciones Educativas del estudio de los fenómenos urbanos 7.- Lenguaje y Vida 8.- Lenguaje y aprendizaje escolar 9.- Música tradicional y culturas populares 10.- Nuevas tecnologías para la enseñanza de idiomas extranjeros 11.- Procesos Cognitivos, sociales y culturales del aprendizaje de Idiomas extranjeros
GICNEA	B	Elvira Patricia Flórez Nisperuza	Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación	1.- Conocimiento científico y escolar de las Ciencias Naturales 2.- Educación Ambiental y Contextos Escolares 3.- Formación del profesorado en Ciencias Naturales 4.- Innovaciones curriculares y didácticas en las Ciencias Naturales y Educación Ambiental. 5.- Mediaciones tecnológicas
BIMADINO	C	Miguel Palomino Hawasly	Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías	1.- Desarrollo de Recursos Educativos Digitales 2.- Inteligencia Computacional Aplicada a la Educación

## Facultad de Ingenierías

NOMBRE DEL GRUPO	2018	LIDER	ÁREAS DE CONOCIMIENTO	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN
Investigaciones en procesos agroindustriales	A	Claudia Denise De Paula	Ingeniería y Tecnología -- Ingeniería Civil	1.- Calidad y Productividad 2.- Educación 3.- Ensayos de materiales y productos análisis de calidad 4.- Nutrición y alimentación 5.- Otro 6.- Productos y procesos biotecnológicos vinculados a la agricultura
GIPPAL	A1	Omar Andrés Pérez Sierra	Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías	1.- Procesamiento de alimentos 2.- Propiedades física y fisicoquímica de alimentos 3.- Simulación, Control y optimización de proceso agroalimentarios.
Procesos y de Agroindustrias Vegetales	A1	Armando Alvis Bermúdez	Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías	1.- Aprovechamiento de residuos agroindustriales- Biotecnología Industrial 2.- Aprovechamiento subproductos A.I. para Biocombustibles 3.- CIENCIA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS 4.- Nutrición and Health 5.- Procesos e ingeniería alimentaria 6.- Tecnología vegetales
Grupo de investigación en modelación y evaluación de sistemas ambientales GIMESA	B	Franklin Torres Bejarano	Ingeniería y Tecnología -- Ingeniería Ambiental	1.- Diseño e implementación de Tecnologías Ambientales 2.- Evaluación, valoración y gestión de sistemas ambientales 3.- Geo semántica y geo tecnologías aplicadas a los recursos naturales 4.- Gestión de riesgo y adaptación ante el cambio climático 5.- Procesos y modelación de sistemas ambientales
Grupo de investigación en la aplicación de teoría de restricciones GI - TOC	C	Helman Hernández Riaño	Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías	1.- Aplicación de TOC en el sector productivo 2.- Didáctica de la Ingeniería 3.- Diseño de procesos productivos 4.- Gestión y Mejoramiento de

NOMBRE DEL GRUPO	2018	LIDER	ÁREAS DE CONOCIMIENTO	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN
				Operaciones 5.- Sistemas Integrales de Gestión
ICT grupo de investigación en ingeniería, ciencia y tecnología	A	Jimy Unfried Silgado	Ingeniería y Tecnología Ingeniería Mecánica	1.- Diseño, optimización y control 2.- Energía y eficiencia energética 3.- Materiales y procesos de manufactura
Socrates (Tecnología de punta en ingeniería y ciencias de la computación)	B	Jorge Gómez Gómez	Ingeniería y Tecnología Ingenierías Eléctrica, Electrónica e Informática	1.- Ingeniería del Software 2.- Inteligencia Artificial 3.- Sub Línea IV Computación Evolutiva 4.- SubLínea I Ingeniería de Software Educativo 5.- SubLínea II - Estándares de Calidad en Software 6.- Sublínea III Tecnologías Educativas 7.- Telemática

#### Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

NOMBRE DEL GRUPO	2018	LIDER	ÁREAS DE CONOCIMIENTO	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN
Grupo del Centro de Investigación Piscícola de la U. de Córdoba (CINPIC)	A	Víctor Julio Atencio García	Ciencias Agrícolas y Agricultura, Silvicultura y Pesca	1.- Desarrollo e Innovación de tecnologías de producción de alevinos de peces tropicales 2.- Desarrollo e innovación de tecnologías de producción piscícolas sostenibles y tratamiento postcosecha de productos acuícolas 3.- Manejo y conservación del recurso pesquero 4.- Nutrición y alimentación de peces tropicales y otros organismos acuáticos 5.- Sanidad acuícola y calidad de agua

NOMBRE DEL GRUPO	2018	LIDER	ÁREAS DE CONOCIMIENTO	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN
Laboratorio de Investigación Biológico Pesquera-LIBP	Sin Clasificación	Charles William Olaya Nieto	Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas	1.- Cultivo de peces nativos de la Cuenca del Río Sinú 2.- Evaluación, Manejo y Conservación del Recurso Pesquero en el Mar Caribe Cordobés 3.- Evaluación, Manejo y Conservación del Recurso Pesquero en la Cuenca del Río San Jorge 4.- Evaluación, Manejo y Conservación del Recurso Pesquero en la Cuenca del Río Sinú 5.- Manejo ambiental del departamento de Córdoba 6.- Manejo y conservación de fauna silvestre 7.- Sistemas de Producción Acuícola
Instituto de Investigaciones biológicas del trópico	A1	Salim Mattar Velilla	Ciencias Médicas y de la Salud -- Ciencias de la Salud	1.- Enfermedad diarreica aguda 2.- Enfermedades de trasmisión sexual 3.- Epidemiología molecular y resistencia de cepas aisladas de M. tuberculosis 4.- Epidemiología molecular de bacterias patógenas 5.- Epidemiología molecular de Salmonella spp. y calidad microbiológica de los alimentos en el caribe colombiano 6.- Meningitis e infección respiratoria aguda 7.- Resistencia antimicrobiana en la salud pública y animal 8.- Zoonosis, enfermedades tropicales, emergentes y reemergentes
Producción Animal Tropical	A	Oscar David Vergara Garay	Ciencias Agrícolas -- Ciencias Veterinarias	1.- Mejoramiento Genético Animal 2.- Nutrición y alimentación animal 3.- Reproducción y Biotecnología de la Reproducción Animal 4.- Sanidad Animal

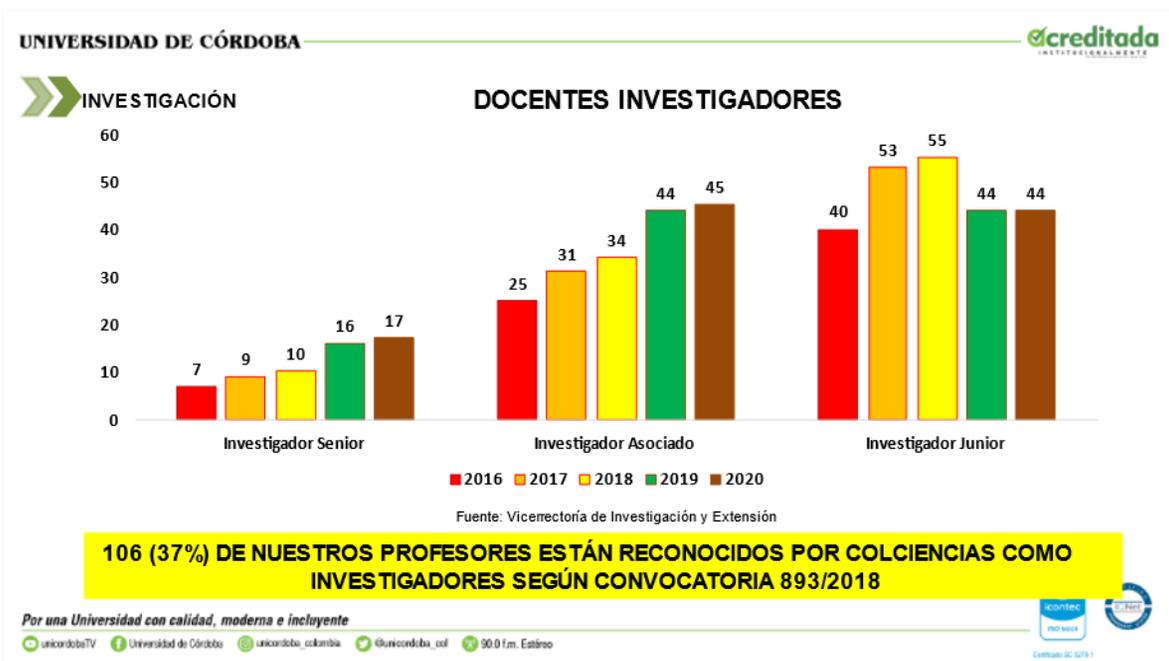
NOMBRE DEL GRUPO	2018	LIDER	ÁREAS DE CONOCIMIENTO	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN
Medicina en grandes animales MEGA	A	José Alberto Cardona Álvarez	Ciencias Agrícolas -- Ciencias Veterinarias	1.- Biotecnología, Diagnóstico y Control de las Enfermedades de los Grandes Animales 2.- Dermatología Tropical en Grandes Animales 3.- Medicina Interna en Grandes Animales
MECIVET	Sin Clasificación	Juan Carlos Ballut	Ciencias Agrícolas -- Ciencias Veterinarias	1.- Biomateriales y adhesivos en medicina Veterinaria 2.- Epidemiología y salud animal

#### Facultad de Ciencias Económicas, Jurídicas y Administrativas

NOMBRE DEL GRUPO	2018	LIDER	ÁREAS DE CONOCIMIENTO	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN
Grupo de investigación derecho, economía y sociedad - GIDES	C	Eduardo Kerguelen Durango	Ciencias Sociales -- Otras Ciencias Sociales -- Ciencias Sociales, Interdisciplinaria	1.- Comercio internacional y Flujos Migratorios Poblacionales 2.- Derecho Ambiental, Protección y Gestión del Medio Ambiente. 3.- Derecho público y Desarrollo Socioeconómico 4.- Derechos humanos y Gestión del Territorio 5.- Dinámicas Macroeconómicas, Microeconómicas y Entorno Internacional 6.- Gerencia Financiera y Presupuestal 7.- Política, Estado y relaciones de poder

#### Docentes investigadores

De acuerdo con los resultados arrojados por la Convocatoria Nacional para el reconocimiento y medición de grupos de investigación, desarrollo tecnológico o de innovación y para el reconocimiento de investigadores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación – SNCTel, 2018, número 833, la Universidad cuenta con 17 docentes clasificados en categoría sénior, 45 docentes categorizados en Asociados, y 44 docentes clasificados como Investigadores Junior.



Los docentes clasificados según las categorías Senior, Asociado y Junior corresponden a:

### Categoría investigador senior

FACULTAD	NOMBRES Y APELLIDOS	CLASIFICACIÓN CONVOCATORIA 833 DE 2018
FACULTAD DE INGENIERIAS	Claudia Denise De Paula	Investigador Senior (IS)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	Francisco José Torres Hoyos	Investigador Senior (IS)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	Adolfo Enrique Ensuncho Muñoz	Investigador Senior (IS)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	José Luis Marrugo Negrete	Investigador Senior (IS)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	Manuel Silvestre Paez Meza	Investigador Senior (IS)
FACULTAD DE MVZ	Víctor Atencio García	Investigador Senior (IS)
FACULTAD DE INGENIERIAS	Armando Alvis Bermúdez	Investigador Senior (IS)
FACULTAD DE MVZ	Martha Janeth Prieto Guevara	Investigador Senior (IS)
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	María Fernanda Yasnot Acosta	Investigador Senior (IS)
FACULTAD DE INGENIERIAS	UNFRIED SILGADO JIMY	Investigador Senior (IS)
FACULTAD DE INGENIERIAS	Ricardo David Andrade Pizarro	Investigador Senior (IS)
FACULTAD DE MVZ	Salim Mattar Velilla	Investigador Senior (IS)
FACULTAD DE EDUCACION	Samuel González Arismendy	Investigador Senior (IS)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRICOLAS	Enrique Miquel Combatt Caballero	Investigador Senior (IS)

FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	Guillermo Domingo Martínez Flórez	Investigador Senior (IS)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	Gilmar Gabriel Santafé Patiño	Investigador Senior (IS)
FACULTAD DE INGENIERIAS	Guillermo Segundo Arrazola Paternina	Investigador Senior (IS)

### Categoría investigador asociado

FACULTAD	NOMBRES Y APELLIDOS	CLASIFICACIÓN CONVOCATORIA 833 DE 2018
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	Cesar Ortega López	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	Nicolas Antonio De La Espriella Vélez	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRICOLAS	Hermes Aramendiz Tatis	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRICOLAS	Alfredo De Jesús Jarma Orozco	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE EDUCACION	Jorge Eliecer Ortega Montes	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE MVZ	Libardo Alfonso Maza Ángulo	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	Luis Sánchez Pacheco	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE INGENIERIAS	MENDOZA FANDIÑO JORGE MARIO	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE INGENIERIAS	Luis Armando Espitia Sanjuan	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE INGENIERIAS	Yahir Enrique González Doria	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE MVZ	Charles William Olaya Nieto	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE EDUCACION	Manuel De Jesús Cortina Núñez	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRICOLAS	Rodrigo Orlando Campo Arana	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE INGENIERIAS	Pedro Elías Romero Barragán	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	Linda María Chams Chams	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE INGENIERIAS	Alba Manuela Durango Villadiego	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	Elsy Cecilia Puello Alcocer	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	Juana Raquel Robles Gonzales	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE MVZ	Clara Cecilia Rúgeles Pinto	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE INGENIERIAS	Margarita Rosa Arteaga Márquez	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	Concepción Elena Amador Ahumada	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE MVZ	Teresa De Jesús Oviedo Socarras	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE EDUCACION	Elvira Patricia Flórez Nisperuza	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	Rossana Garnica Berrocal	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	Jennifer Judith Lafont Mendoza	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	Angela Ortega León	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	Virginia Rodriguez Rodriguez	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE INGENIERIAS	HERNÁNDEZ RIAÑO VELSSY LILIANA	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	Edineldo Lans Ceballos	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	QUIROZ RODRIGUEZ JORGE	Investigador Asociado (I)

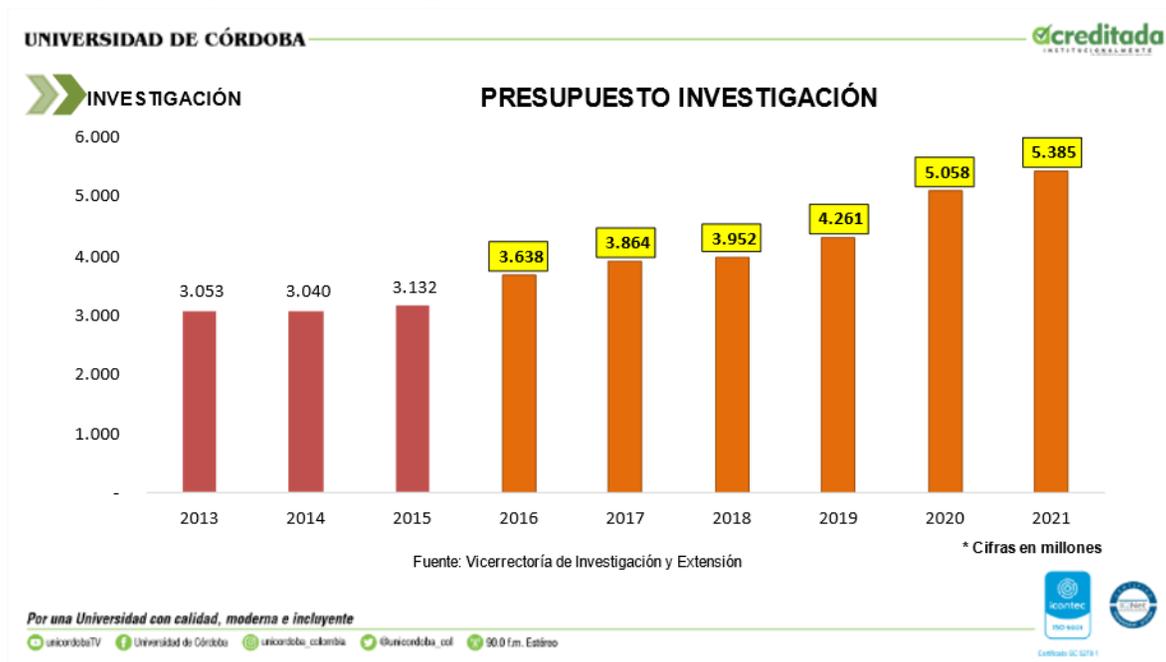
FACULTAD	NOMBRES Y APELLIDOS	CLASIFICACIÓN CONVOCATORIA 833 DE 2018
	ALEXANDER	
FACULTAD DE INGENIERIAS	TORRES BEJARANO FRANKLIN MANUEL	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRICOLAS	Carlos Enrique Cardona Ayala	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE INGENIERIAS	Deivis Enrique Lujan Rhenals	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE INGENIERIAS	Valery José Lancheros Suarez	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRICOLAS	José Luis Barrera Violeth	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE INGENIERIAS	Jorge Eliecer Gómez Gómez	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE INGENIERIAS	Samir Oswaldo Castaño Rivera	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE INGENIERIAS	Helman Enrique Hernández Riaño	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	Enrique Pardo Pérez	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE INGENIERIAS	Omar Andrés Pérez Sierra	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE MVZ	Oscar David Vergara Garay	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE MVZ	José Alberto Cardona Álvarez	Investigador Asociado (I)
FACULTAD DE MVZ	ESPINOZA ARAUJO JOSÉ ALONSO	Investigador Asociado (I)

### Categoría investigadora junior

FACULTAD	NOMBRES Y APELLIDOS	CLASIFICACIÓN 09/12/2019
FACULTAD DE MVZ	Alfonso Calderón Rangel	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE MVZ	Marco González Tous	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	Abraham José Arenas Tawil	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE MVZ	Nicolas Antonio Martínez Humanez	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	Álvaro Antonio Sánchez Caraballo	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE INGENIERIAS	Demóstenes Durango Álvarez	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	JAVIER RAMÍREZ MONTOYA	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	ALCALÁ VARILLA LUIS ARTURO	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE MVZ	PÉREZ COGOLLO LUIS CARLOS	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE EDUCACION	Jorge Luis Petro Soto	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE EDUCACION	Adán Gómez Salgado	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	Jesús Ballesteros Correa	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	Leonardo Gónima Gónima	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS, JURIDICAS Y ADTIVAS	ALFREDO RAFAEL ANAYA NARVAEZ	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	MYLADIS ROCIO COGOLLO FLOREZ	Investigador Junior (IJ)

FACULTAD	NOMBRES Y APELLIDOS	CLASIFICACIÓN 09/12/2019
FACULTAD DE EDUCACION	Ana Sagre Barbosa	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	Doris Alicia Villalba León	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE EDUCACION	Martha Cecilia Pacheco Lora	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE EDUCACION	María Alejandra Taborda Caro	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	Miriam Elena Cantero Guevara	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	Hanna Lavalle Mónica Isabel	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE INGENIERIAS	Mónica María Simanca Sotelo	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE EDUCACION	Lucia Lema Gómez	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	Rossana Villegas Gracia	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRICOLAS	Fernando Vicente Barraza Álvarez	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	BELTRÁN JÍMENEZ JAILES JOAQUÍN	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRICOLAS	Miguel Mariano Espitia Camacho	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE EDUCACION	Manuel Fernando Caro Piñerez	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	Tovar Falon Roger Jesús	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	Camilo Antonio Guzmán Terán	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE MVZ	Juan Carlos Carrascal Velázquez	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS, JURIDICAS Y ADTIVAS	Francisco Antonio Bárcenas Merlano	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE EDUCACION	Miguel Ángel Palomino Hawalsy	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE INGENIERIAS	VELEZ LANGS OSWALDO	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE MVZ	Mastoby Miguel Martínez Martínez	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	Carlos Alberto Banquet Brango	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE INGENIERIAS	ORTEGA QUINTANA FABIÁN ALBERTO	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRICOLAS	Omar Enrique Castillo Núñez	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE INGENIERIAS	Everaldo Joaquín Montes Montes	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	PÉREZ SOTELO DAIRO ENRIQUE	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE EDUCACION	Ernesto Llerena García	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE INGENIERIAS	MARYORIS ELISA SOTO LOPEZ	Investigador Junior (IJ)
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS	SUSA QUINTERO CRISTIAN EDWIN	Investigador Junior (IJ)

## Presupuesto para la investigación



La Universidad de Córdoba destina el 5% de los aportes de funcionamiento de la nación, **\$5.385.428.276** para ejecutar las actividades de investigación tales como convocatorias, asistencia a eventos, movilidad estudiantil, intercambio científico, realización de eventos, edición y publicación científica, evaluaciones de proyectos, apoyo a semilleros de investigación y jóvenes investigadores.



# UNICÓRDOBA Te Cuenta



No 140

## Unicórdoba logra el primer reporte en Colombia de dos hongos nativos en cultivos y los resultados son validados por la máxima autoridad biotecnológica de Estados Unidos

*\*El director del laboratorio de Biología Molecular y artífice de estos estudios, profesor Luis Alfonso Rodríguez, destaca el beneficio que esta investigación aporta a los pequeños productores del Caribe colombiano.*



*Los docentes e investigadores Luis Alfonso Rodríguez, Alfredo Jarma Orozco, Enrique Combatt y Juan De Dios Jaraba.*

**Montería 6, de octubre de 2021.** A partir de un trabajo molecular en laboratorio y luego de varios años de ensayos, la facultad de Ciencias Agrícolas de la Universidad de Córdoba, a través del laboratorio de Biología Molecular Aplicada, del Grupo de Investigación Participativa de los Pequeños Productores de la Costa Atlántica, INVEPAR, logró el primer reporte en Colombia, como país megadiverso, de dos hongos nativos presentes en cultivos de Stevia y Berenjena.

El primero de los microorganismos ha sido llamado hongo *Athelia rolfsii* (Curzi), el cual causa pudrición del tallo y la raíz en Stevia (*Stevia rebaudiana* Bertoni); y que Unicórdoba deja a disposición de la comunidad científica mundial en <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/OK271308>.

 Universidad de Córdoba 
  unicolordoaba\_colombia 
  @unicordoba\_col  
 unicolordoabaTV 
  comunicaciones@correo.unicordoba.edu.co  
[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)



**Por una universidad con calidad, moderna e incluyente**  
 Carrera 6ª. No. 77-305 Montería NIT. 891080031-3 - Teléfono: 7860300 - 7860920  
[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)



Certificado SC 5278-1

## Extensión

La extensión en la Universidad de Córdoba constituye uno de los tres procesos misionales consagrados en el Proyecto Educativo Institucional estableciendo como objetivo primario articularse con las funciones de docencia e investigación de tal forma que permita a docentes y estudiantes participar activamente en la solución de problemas sociales y en los procesos de desarrollo local, regional y del país.

La base normativa para la reglamentación de la Extensión en la Universidad de Córdoba está consagrada en el Acuerdo 160 del 21 de octubre de 2016, en el cual se establece que esta tiene por objeto “promover la utilidad social del conocimiento, a fin de contribuir a la mejora de la calidad de vida de la población, al aumento de la productividad y la competitividad del aparato productivo, al desarrollo económico sostenible y al fortalecimiento de la identidad cultural. De igual forma consagra este estatuto la definición de la extensión, sus objetivos, las modalidades que se ejecutan y su estructura organizacional para garantizar su operación.

### Proyectos y Servicios de Extensión con Financiación Externa

Durante la vigencia 2021, se financió la ejecución de proyectos y servicios de extensión con recursos externos, en el marco de los convenios y/o contratos que se relacionan a continuación:

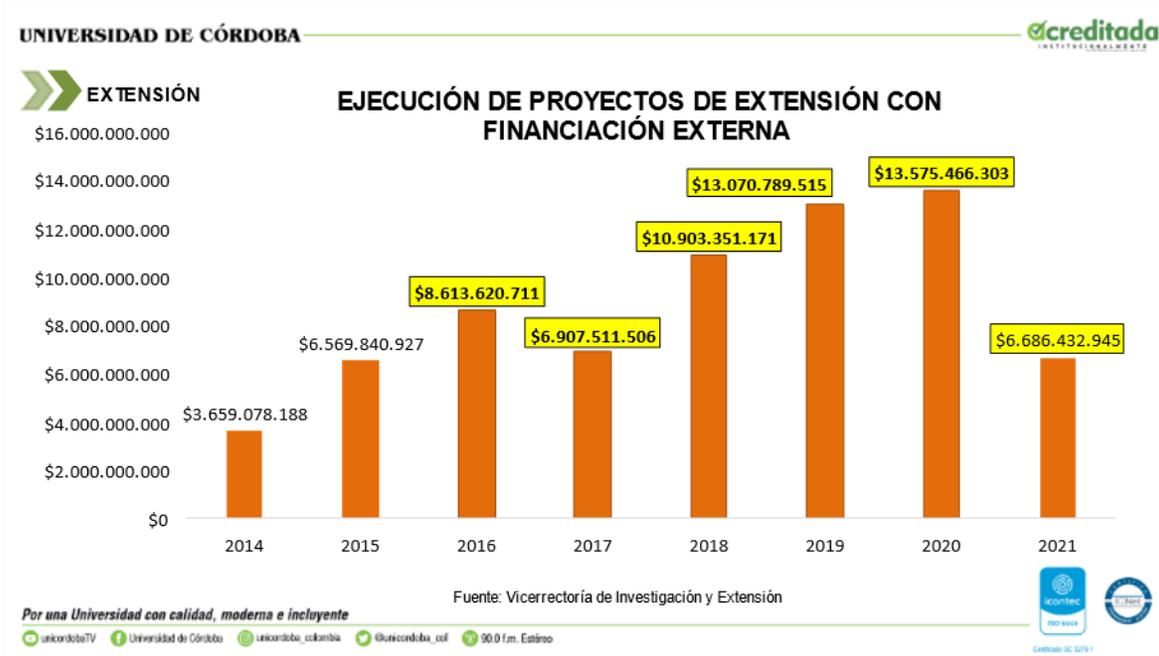
PROYECTO	ENTIDADES FINANCIADORAS, OBJETO	APORTES EN LA VIGENCIA
EVALUACIÓN DE LA TEMPORADA REPRODUCTIVA DE LOS PECES REOFÍLICOS AGUAS ARRIBA Y ABAJO DE LA HIDROELÉCTRICA URRÁ EN EL RÍO SINÚ, RESCATE DE LARVAS DE PECES REOFÍLICOS EN EL MEDIO NATURAL Y ADQUISICIÓN DE ALEVINOS DE BAGRE BLANCO Sorubim cuspidatus Y DORADA Brycon sinuensis	URRÁ S.A. E.S.P.  Contrato Interadministrativo No. 0028-2021  Evaluación de la temporada reproductiva de los peces reofílicos aguas arriba y aguas debajo de la cuenca del río Sinú, rescate de larvas de peces reofílicos en el medio natural de adquisición de alevinos de bagre blanco y dorada	\$318.260.000
Propuesta de alfabetización para una Montería transformada	Municipio de Montería  Convenio Interadministrativo No. CONV-SEM-001-2021  Aunar esfuerzos institucionales entre el Municipio y la Universidad de Córdoba	\$220.400.000

PROYECTO	ENTIDADES FINANCIADORAS, OBJETO	APORTES EN LA
	para implementación de la estrategia flexible de alfabetización, mediante el ciclo 1 educación formal para jóvenes, adultos y mayores, con el modelo educativo flexible "A crecer para la vida	
Fortalecimiento de la gestión integral de los recursos hídricos en la jurisdicción de la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge, CVS.	Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge –CVS  Convenio de Cooperación No. 002 de 2021  CONVENIO INTERADMINISTRATIVO ENTRE LA CORPORACIÓN REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y SAN JORGE – CVS Y LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RECURSOS HÍDRICOS EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE – CVS	\$732.003.074
Fortalecimiento de la gestión de la calidad del aire y apoyo en la gestión de los residuos peligrosos en la jurisdicción de la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge, CVS 2021.	Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge –CVS  Convenio de Cooperación No. 003 de 2021  CONVENIO DE COOPERACIÓN ENTRE LA CORPORACIÓN REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y SAN JORGE – CVS Y LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA PARA FORTALECER LA GESTIÓN AMBIENTAL URBANA EN LA JURISDICCIÓN DE LA CAR CVS MEDIANTE LA EJECUCIÓN DE ESTUDIOS QUE PERMITAN EVALUAR EL ESTADO DE LA CALIDAD DEL AIRE Y LA IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS EN EL MARCO DEL PLAN DEPARTAMENTAL DE RESIDUOS PELIGROSOS	\$692.342.516
PROPUESTA TÉCNICO-ECONÓMICA PARA REALIZAR REVISIÓN, PROCESAMIENTO, VERIFICACIÓN DEL INVENTARIO DE FLORA Y FAUNA, EN ZONAS PRIORIZADAS, DE LA REGIÓN DE LA MOJANA SUCREÑA, EN EL ÁREA DE JURISDICCIÓN DE CORPOMOJANA.	Corporación para el Desarrollo Sostenible de la Mojana y el San Jorge – CORPOMOJANA  Contrato Interadministrativo No. 001-2021  Formular y divulgar un estudio para evaluar el estado de la flora y la fauna en la jurisdicción de CORPOMOJANA	\$191.150.000

PROYECTO	ENTIDADES FINANCIADORAS, OBJETO	APORTES EN LA
PROPUESTA TÉCNICO-ECONÓMICA A EMPRESA CONSTRUDET Y COMPAÑÍA LTDA. PARA ESTUDIO HIDROBIOLÓGICO	Constructores del Desarrollo Territorial - CONSTRUDET  Realizar estudio hidrobiológico como fuente para el levantamiento de una línea base de la calidad de agua del Caño Hoyito antes de la construcción y mejoramiento de la vía La Viuda - Bucaneros, sector playa blanca municipio de San Antero (tramo 3)	\$5.466.172
PROPUESTA DE ALFABETIZACIÓN PARA UNA LORICA TRANSFORMADA	Convenio Interadministrativo No. 006-2021  Municipio de Lorica  Aunar esfuerzos institucionales entre el Municipio y la Universidad de Córdoba, para implementación de la estrategia flexible de alfabetización, mediante el Ciclo 1 educación formal para jóvenes, adultos y mayores, con el modelo educativo flexible "A Crecer para la Vida	\$355.750.000
FORTALECIMIENTO DE LA EDUCACIÓN Y PARTICIPACIÓN EN LA CONSTRUCCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y EQUIDAD SOCIOAMBIENTAL EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge –CVS  Convenio de Cooperación No. 004 de 2021  Convenio de cooperación entre la Corporación Regional de los Valles del Sinú y San Jorge – CVS y la Universidad de Córdoba para apoyar la implementación y/o el fortalecimiento de las estrategias de la política nacional de educación ambiental, en comunidades educativas y/o entes territoriales, mediante procesos participativos comunitarios, incluyentes y dinámicos, para la construcción de una mayor cultura ambiental, en el Departamento de Córdoba	\$400.000.000
AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS, ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS PARA EL FORTALECIMIENTO DEL SECTOR LÁCTEO MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE ALTERNATIVAS TECNOLÓGICAS PARA AUMENTAR LA PRODUCTIVIDAD DEL MUNICIPIO DE MONTERÍA.	Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, el Municipio de Montería  Convenio Interadministrativo No. 20210533  Articular esfuerzos técnicos, administrativos y financieros para el	\$1.046.972.176

PROYECTO	ENTIDADES FINANCIADORAS, OBJETO	APORTES EN LA
	fortalecimiento del sector lácteo mediante la implementación de alternativas tecnológicas para aumentar la competitividad del municipio de Montería	
REALIZACIÓN DE ACCIONES DE CONTROL DE LA CALIDAD DEL AGUA EN LOS MUNICIPIOS DE CATEGORÍA 4, 5 Y 6 DEL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA, A TRAVÉS DE LA TOMA, RECOLECCIÓN, PRESERVACIÓN Y TRANSPORTE DE MUESTRAS DE AGUA POTABLE DE MAYOR RIESGO A LA SALUD PÚBLICA, BAJO EL PROCEDIMIENTO Y CONDICIONES TÉCNICAS ADECUADAS	Gobernación de Córdoba – Secretaría de Desarrollo de la Salud Convenio Interadministrativo N° SS-200-2021 Aunar esfuerzos institucionales entre la Gobernación de Córdoba – Secretaría de Desarrollo de la Salud y la Universidad de Córdoba para la realización de acciones de control de la calidad del agua en los municipios de categoría 4, 5 y 6 del Departamento de Córdoba, a través de la toma, recolección, preservación y transporte de muestras de agua potable de mayor riesgo a la salud pública, bajo el procedimiento y condiciones técnicas adecuadas	\$249.500.561
FORTALECIMIENTO DEL ORDENAMIENTO Y MANEJO AMBIENTAL DEL RECURSO HIDRICO EN EL ALTO Y MEDIO SAN JORGE	Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge –CVS Convenio de Cooperación No. 007 de 2021 Convenio de cooperación entre la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y San Jorge – CVS y la Universidad de Córdoba para el fortalecimiento del ordenamiento y manejo ambiental del recurso hídrico en las cuencas alta y baja del río San Jorge en jurisdicción de la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge - CVS	\$1.489.499.064
PROPUESTA TÉCNICO-ECONÓMICA, PARA FORTALECER LA GESTIÓN COMUNITARIA DE LA SALUD INFANTIL EN COMUNIDADES INDÍGENAS	Empresa URRÁ S.A. E.S.P. Contrato Interadministrativo No. 0060-2021 Contratar actividades de formación para el fortalecimiento del programa de educación propia integral para la primera infancia y para mujeres gestantes pertenecientes al resguardo	\$40.872.000

PROYECTO	ENTIDADES FINANCIADORAS, OBJETO	APORTES EN LA
	Emberá katio del alto Sinú	
Formulación del Plan Integral de Gestión del Cambio Climático Territorial (PIGCC) para el Departamento de Sucre.	Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo - PNUD  Enmienda No. 2 Acuerdo entre las Partes Responsables  Realizar la formulación del Plan Integral de Gestión del Cambio Climático Territorial (PIGCC) para el Departamento de Sucre.	\$176.374.933
PROPUESTA TECNICA-ECONÓMICA PRESENTADA PARA FORMACION DE 2.000 DOCENTES EN EL PAÍS MEDIANTE EL PLAN DE APROPIACIÓN DIGITAL PARA LA INNOVACIÓN EDUCATIVA-EDUKLAB PARA LOS DOCENTES PENDIENTES DEL 2020 Y LA ELABORACIÓN DE GUIA QUE PERMITA A LOS DOCENTES DESARROLLAR ACTIVIDADES PARA QUE SE IMPLEMENTEN LAS ESTRATEGIAS DE LA POLÍTICA TPA	Computadores para Educar  Contrato Interadministrativo No. 75-21  Prestar los servicios para la formación de apropiación digital para la innovación educativa – EdukLAB de Computadores para Educar vigencia 2020-2 y elaboración de guía de recomendaciones para el uso y apropiación de las tecnologías digitales en la educación de forma flexible e inclusiva	\$318.001.290
Prestación de servicios de análisis de agua para el proyecto de investigación titulado Evaluación de Thalia Gencilata en un humedal artificial para Biorremediación del arroyo grande de la Sabana, Departamento de Sucre - Colombia	Universidad de Sucre  Contrato Interadministrativo No. 109  Prestación de servicios de análisis de agua para el proyecto de investigación titulado Evaluación de Thalia Gencilata en un humedal artificial para Biorremediación del arroyo grande de la Sabana, Departamento de Sucre - Colombia	\$3.780.000



En la gráfica anterior se muestran los aportes de entidades financiadoras, \$6.686.432.945 pesos. Además de los recursos aportados por otras entidades, se suman los aportes realizados por la Universidad, para un total de \$7.135.217.304 pesos, durante la vigencia 2021.

AÑO	APORTES ENTIDADES FINANCIADORAS			APORTES UNICORDOBA		TOTAL APORTES
	EFFECTIVO INICIAL	ESPECIE	ADICIONES EFFECTIVO	EFFECTIVO	ESPECIE	
2021	\$5.815.167.242	\$0	\$871.265.703	\$311.881.958	\$136.902.401	\$7.135.217.304

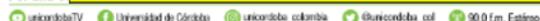


## EXTENSIÓN

## CONVOCATORIAS INTERNAS DE EXTENSIÓN

AÑO	CONVOCATORIAS	NUMERO DE PROYECTOS EJECUTADOS	VALOR ASIGNADO
2017	Convocatoria interna de <b>Proyectos de Extensión</b> año 2017 "Proyección social para la Paz" Fase I y II	23	104.911.334
2017	Convocatoria interna de <b>Proyectos de Emprendimiento (I+D+i)</b> para fomentar la relación Universidad Empresa-Estado 2017 Fase I y II	6	18.750.000
2018	Convocatoria para <b>Proyectos de Extensión</b> año 2018	21	105.000.000
2018	Convocatoria para Financiar un <b>Proyecto</b> en la Línea Institucional de <b>Autoevaluación</b>	1	70.000.000
2019	Convocatoria para <b>Proyectos de extensión "Córdoba Transformada 2019"</b>	30	199.590.000
2019	Convocatoria para financiar un <b>proyecto</b> en la línea institucional de <b>Autoevaluación y Acreditación</b>	1	70.000.000
2021	Convocatoria para <b>Proyectos de extensión "Córdoba Transformada 2021"</b>	2	224.000.000
2021	Convocatoria para Financiar un <b>Proyecto</b> en la Línea Institucional de <b>Autoevaluación</b> Investigación y Extensión	1	106.000.000
<b>TOTAL</b>		<b>82</b>	<b>898.251.334</b>

Por una U



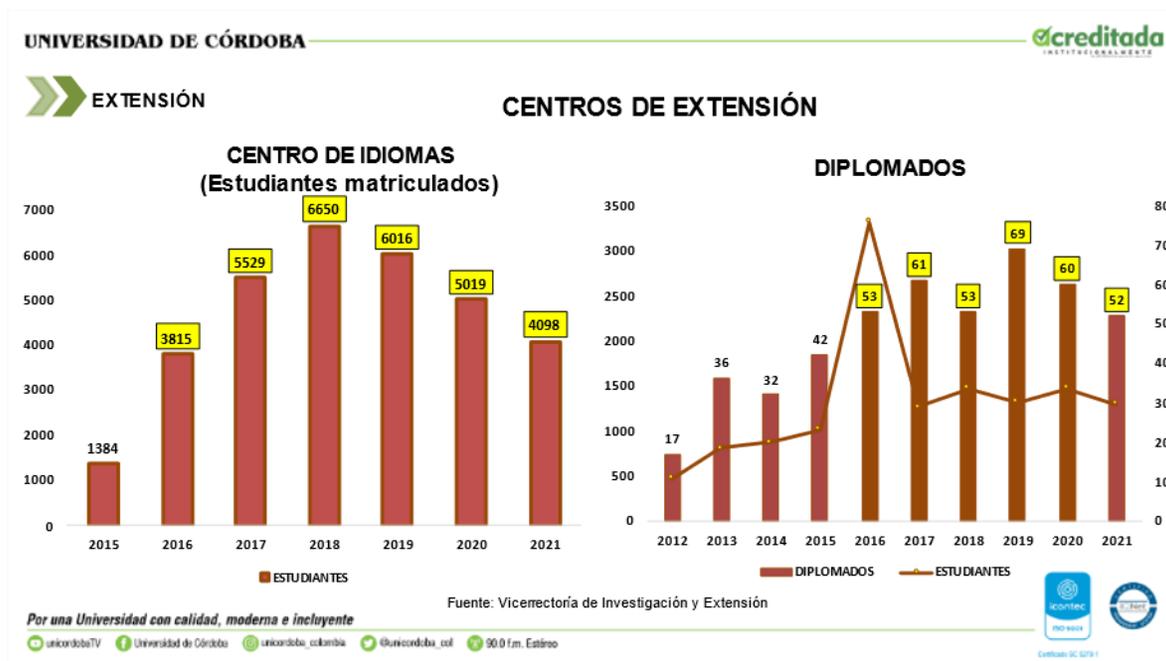

Certificado SC 5278-1

## Proyectos de Extensión con Financiación Interna

Se abrió la convocatoria para proyectos de extensión "Córdoba Transformada 2021", mediante Acuerdo No. 052-2021, por valor de \$224.000.000, con el objetivo de fortalecer la extensión universitaria a través de la transferencia, apropiación y utilidad social del conocimiento generado en la Universidad de Córdoba a los diferentes grupos productivos y sociales. Esta convocatoria se encuentra en desarrollo.

También en 2021, se abrió la convocatoria para financiar un proyecto en la línea institucional de autoevaluación y acreditación, mediante Acuerdo No. 053-2021, por valor de \$106.000.000, con el objetivo de financiar la ejecución de un proyecto para estudiar el impacto de los egresados de la Universidad en el entorno realizando un diagnóstico de los requerimientos del sector productivo con respecto al perfil del egresado, además de establecer una relación de estos dos aspectos con las tendencias actuales de la educación superior en el ámbito nacional e internacional. El proyecto debe beneficiar las facultades de: Ingenierías, Medicina Veterinaria y Zootecnia (MVZ) y Ciencias Económicas, Jurídicas y Administrativas. Esta convocatoria también se encuentra en desarrollo.

## Diplomados y Cursos



Fuente: Vicerrectoría de Investigación y Extensión

El Centro de Extensión Educativa, se encarga de la oferta de diplomados y cursos aprobados por las diferentes facultades de la institución.

A continuación, se presentan las estadísticas para la vigencia 2021:

SEMESTRE	CURSOS		DIPLOMADOS	
	No. CURSOS	No. PARTICIPANTES	NUMERO DE DIPLOMADOS	No. PARTICIPANTES
1	1	22	41	964
2	5	110	52	1296

En cuanto al centro de Idiomas, se realizaron Simulacros de Pruebas Internacionales desde el programa Kids hasta Grown Ups: Movers, Flyers, KET, PET, FCE.

Se realizaron capacitaciones dirigidas a docentes del Centro lideradas por el Centro de Idiomas y el equipo académico de Cambridge University.

Se realizó la presentación del Examen Internacional LINGUASKILL para estudiantes internos y externos mensualmente.

Se realizaron cursos de inglés en los diferentes municipios del departamento de Córdoba:

- CERETÉ: Modalidad virtual por Pandemia COVID 19

- b. SAN PELAYO: Modalidad virtual por Pandemia COVID 19
- c. CIÉNAGA DE ORO: Modalidad virtual por Pandemia COVID 19
- d. SAHAGÚN: Modalidad virtual por Pandemia COVID 19
- e. VALENCIA: Modalidad virtual por Pandemia COVID 19
- f. TIERRALTA: Modalidad virtual por Pandemia COVID 19
- g. PUEBLO NUEVO: Modalidad virtual por Pandemia COVID 19
- h. PLANETA RICA: Modalidad virtual por Pandemia COVID 19
- i. PUERTO ESCONDIDO: Modalidad virtual por Pandemia COVID 19
- j. MONTELÍBANO: Modalidad virtual por Pandemia COVID 19
- k. LORICA: Modalidad virtual por Pandemia COVID 19

Otros logros:

- Recibimos resolución para oferta de cursos de inglés para niños de 7 años: EARLY BIRDS. Nueva oferta de cursos
- Recibimos Resolución para oferta de cursos de Frances para niños de 8 - 10 años. Nueva oferta de cursos
- Recibimos Resolución para oferta de cursos de Frances para adolescentes de 11 – 13 años. Nueva oferta de cursos
- Recibimos renovación de registro del Programa de Frances
- Recibimos renovación de registro del Programa de Portugués
- Se llevó a cabo el proceso de inscripciones y matrículas para estudiantes nuevos y antiguos de Montería y de todos los municipios que son sedes del Centro de Idiomas de manera Virtual.
- Se realizaron las Ceremonias de graduación el viernes 16 de julio de 2021 y el día 22 de diciembre de 2021.
- Se recibió la aprobación del Reglamento Estudiantil del Centro de Idiomas en el mes de enero de 2021.
- Se está fortaleciendo y dando mucho más auge a los idiomas francés y portugués, lo cual se evidencia en la apertura de mayor número de estudiantes en estos programas.
- Se ha hecho la publicidad correspondiente a la presentación de los exámenes DALF y DELF en convenio con La Alianza Francesa y se envió la solicitud de renovación del convenio.
- Se llevó a cabo la primera reunión del Consejo Directivo del Centro de Idiomas del año 2021
- Seguimiento a todos los docentes en torno al desarrollo de las clases virtuales.
- Se presentó propuesta de capacitación en inglés a jóvenes investigadores, ya estos jóvenes, con el apoyo de la universidad aprobaron el primer nivel de inglés. Total 17 estudiantes.
- Se presentó propuesta para el desarrollo de competencias comunicativas de estudiantes de los diferentes programas de postgrados de la Universidad de Córdoba: Se han realizado tres (3) jornadas de exámenes de clasificación. Total personas evaluadas: 362 estudiantes de postgrados.
- La Universidad apoyo a un total de 16 personas administrativas para formarse en el dominio de una lengua extranjera: inglés

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA 

 EXTENSIÓN **ACREDITACIÓN DE LABORATORIOS**



**RENOVACIÓN DE ACREDITACIÓN DEL LABORATORIO DE AGUAS**



**ACREDITACIÓN DEL LABORATORIO DE SUELOS Y AGUAS**

*Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente*









  
Colombia del 2017

### Laboratorios Acreditados para la prestación de servicios

La Institución impulsa la acreditación de los laboratorios de servicios bajo la Norma NTC ISO/IEC 17025:2017; así mismo apoya los laboratorios que requieren habilitación en pruebas o ensayos para eventos de interés en salud pública. Para ello se definió un Plan de mantenimiento y mejoramiento de los Sistemas de Gestión de los Laboratorios de Aguas, Suelos y Toxicología Ambiental y un Plan de documentación e implementación del Sistema de Gestión del Instituto de Investigaciones Biológicas del Trópico, IIBT, los cuales se cumplieron en su totalidad.

N°	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	EJECUTADO	
			SI	NO
1	Plan de mantenimiento y mejoramiento de los sistemas de gestión de los laboratorios de Aguas, Suelos y Toxicología Ambiental.	Gestión de la Calidad/ Laboratorio	X	
2	Plan de Documentación e Implementación del sistema de gestión calidad del Instituto de Investigaciones Biológicas del Trópico, IIBT.	Gestión de la Calidad/ Laboratorio	X	
3	Realización de auditoría interna a los	Control Interno,	X	

N°	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	EJECUTADO	
	laboratorios	Laboratorio		
4	Realización de auditoría externa a los laboratorios	Laboratorio	X	
5	Asesorar en la transición a la versión 2017 de la norma NTC ISO/IEC 17025 al laboratorio de Aguas	Gestión de la Calidad	X	

Fuente: Unidad de Desarrollo Organizacional y Gestión de la Calidad

Desde la Unidad de Desarrollo Organizacional y Gestión de la Calidad se realizó asesoría y acompañamiento en el proceso documentación e implementación de la norma NTC ISO IEC 17025:2017 al Laboratorio de Toxicología y Gestión Ambiental, el cual recibió durante este año 2021 auditoría interna a su Sistema de Gestión, con el fin iniciar posteriormente el proceso de acreditación ante Organismo Nacional de Acreditación de Colombia - ONAC.

De igual manera se asesoró y acompañó a los Laboratorios de Aguas y Suelos en el mantenimiento de la acreditación ante el IDEAM y el ONAC respectivamente:

Laboratorio de Aguas: Resolución 0734 de 22 de julio 2021 ante el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales IDEAM.

Laboratorio de Suelos: Certificado número 19-LAB-013 del 6 de agosto del 2020 ante Organismo Nacional de Acreditación de Colombia - ONAC.

Durante 2021 también se realizó asesoría y acompañamiento en el proceso documentación e implementación de la norma NTC ISO IEC 17025:2017 al Laboratorio de Toxicología y Gestión Ambiental, con el fin iniciar el proceso de acreditación ante Organismo Nacional de Acreditación de Colombia – ONAC.



# UNICÓRDOBA Te Cuenta



No 159

## Agenda académico-científica internacional en Unicórdoba

\*Cuatro eventos simultáneos de alto impacto investigativo se desarrollan en la *alma mater*.



*Los eventos corroboran la excelencia científica y académica de la Universidad de Córdoba.*

**Montería, 23 de noviembre de 2021.** La Universidad de Córdoba es epicentro de una robusta agenda académico-científica que ratifica la excelencia de la *alma mater* en materia de investigación y generación de conocimiento.

Desde este martes y hasta este jueves 25 de noviembre se lleva a cabo el Sexto Simposio Internacional, Innovación, Tecnología e Informática en Educación Ambientales de Aprendizaje Inteligentes; y el Encuentro de Egresados de la Licenciatura en Informática y Medios Audiovisuales, programado para este viernes.

Este simposio busca generar un espacio de encuentro entre docentes y estudiantes de los diferentes niveles educativos, que propicien un intercambio de experiencias y trabajo alrededor de ambientes de aprendizaje inteligentes y cómo debe incorporarse en el aula, a través de espacios como conferencias, ponencias, talleres y poster. El evento se hace de forma virtual, cuidando aún el cumplimiento de las medidas de bioseguridad que se mantienen por la pandemia.

Universidad de Córdoba 
 unicordoba\_colombia 
 @unicordoba\_col  
 unicordobaTV 
 comunicaciones@correo.unicordoba.edu.co  
[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)



**Por una universidad con calidad, moderna e incluyente**  
 Carrera 6ª. No. 77-305 Montería NIT. 891080031-3 - Teléfono: 7860300 - 7860920  
[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)



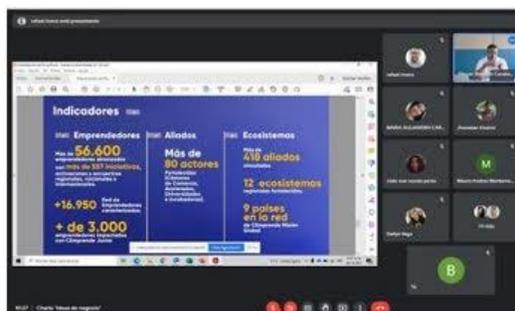


# UNICÓRDOBA Te Cuenta



No 160

**Área de Promoción Social desarrolla charlas de emprendimiento para estudiantes con el fin de incentivarlos con el desarrollo de sus negocios**



*Las charlas sobre emprendimiento se realizan de forma virtual, con estudiantes de los distintos programas de pregrado.*

**Montería 25 de noviembre de 2021.** Estudiantes de Literatura y Lengua Castellana, Licenciatura en Educación Infantil, Administración en Finanzas y Negocios Internacionales, Administración en Salud, Tecnología en Regencia de Farmacia, Biología, Ingeniería de Sistemas, Ingeniería Industrial e Ingeniería Mecánica, de la Universidad de Córdoba, recibieron charlas de emprendimiento, con el fin de estimular sus ideas de negocio en la vida personal y profesional.

La jornada se extendió por una semana y fue organizada por el Área de Promoción Social de la División de Bienestar Universitario, con el apoyo de la Vicerrectoría de Investigación y Extensión. Se busca con estas actividades también, fortalecer la formación integral de la comunidad estudiantil de pregrado de esta alma mater, con el intercambio de conocimiento y de experiencias de emprendedores.

Para esta ocasión se contó con el acompañamiento, como ponentes de sus propios negocios, del director regional del Fondo Emprender Córdoba, Luis Miguel Julio Simanca; el coordinador regional de Impulsa se Emprende para Córdoba y Sucre, Rafael Enrique Rivero González; y el docente Eliecer Roberto Caraballo

 Universidad de Córdoba 
  unicordoba\_colombia 
  @unicordoba\_col  
 unicordobaTV 
  comunicaciones@correo.unicordoba.edu.co  
[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)



**Por una universidad con calidad, moderna e incluyente**  
Carrera 6ª. No. 77-305 Montería NIT. 891080031-3 - Teléfono: 7860300 - 7860920  
[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)





# UNICÓRDOBA Te Cuenta



No 154

## Unicórdoba enseña a pequeños productores a desarrollar ganaderías sostenibles y amigables con el ambiente



*La reciente escuela de campo se desarrolló en la finca el Edén, vereda las Pavas, Montería.*

**Montería, 12 de noviembre de 2021.** En una de sus tantas ocupaciones en materia de proyección social y extensión, la Universidad de Córdoba, a través de la facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, se ha dado a la tarea de enseñar a pequeños productores de la región a desarrollar ganaderías sostenibles, amigables con el ambiente, mediante técnicas de sistema silvopastoril que combinan el manejo del suelo, pasturas adecuadas, arborización en potreros e inseminación artificial con genéticas superiores adaptadas al trópico bajo.

Esta labor de extensión se fortalece con las escuelas de campo en terreno, la más reciente desarrollada en la finca el Edén, vereda las Pavas, Montería, con beneficiarios de la Asociación de Productores Ganaderos de Purísima, Asogapur. Sin embargo, las jornadas de capacitación con académicos unicordobeses también se extienden a zonas rurales de Chimá, Montería, Cereté y San Pelayo.

El vicerrector de Investigación y Extensión de esta institución, Nicolás Martínez Humánez, explica que se está trabajando con base en razas cebuinas tipo Gyr lechero, en un sistema donde ambientalmente existe un manejo diferencial a la ganadería tradicional, con la ganancia de una mejor materia orgánica y confort y

 Universidad de Córdoba 
  unicordoba\_colombia 
  @unicordoba\_col  
 unicordobaTV 
  comunicaciones@correo.unicordoba.edu.co  
[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)



V

**Por una universidad con calidad, moderna e incluyente**  
 Carrera 6ª. No. 77-305 Montería NIT. 891080031-3 - Teléfono: 7860300 - 7860920  
[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)



Certificado SC 5278-1

## Bienestar institucional

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA 

 **MODELO DE ACOMPAÑAMIENTO INTEGRAL EN PANDEMIA**



**GRATUIDAD EN MATRÍCULA DE PREGRADO**



**ACOMPAÑAMIENTO PSICOSOCIAL**





**GESTIONES PARA APOYO TICS**

*Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente*










La Universidad ha desarrollado un modelo de acompañamiento integral en pandemia, que ha permitido impactar positivamente en el bienestar de los estudiantes mas vulnerables. Para esto y sin dejar de lado los programas de bienestar institucional tradicionales, durante el 2021 se orientaron esfuerzos financiero y administrativos para:

1. Gestionar con el gobierno nacional y gobiernos territoriales, la gratuidad en matrículas de pregrado.
2. Acompañamiento psicosocial
3. Por ti, por mi, manos solidarias.
4. Gestionar el apoyo académico con tecnologías de la información y comunicación.



El rector Jairo Torres, durante la presentación del beneficio para estudiantes nuevos

El beneficio de gratuidad de la matrícula beneficia a los estudiantes nuevos y antiguos de los estratos 1,2 y 3, con base en el acto legislativo 662 de 2020 que creó el Fondo Solidario para la Educación, en el marco de la estrategia Matrícula Cero del gobierno nacional.

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
 creditada INSTITUCIONALMENTE

**BIENESTAR INSTITUCIONAL**

**MODELO DE ACOMPAÑAMIENTO INTEGRAL EN PANDEMIA**

**ACOMPAÑAMIENTO PSICOSOCIAL**

**APOYO PSICOSOCIAL PERMANENTE**

**Estudiantes 3696**

**Docentes 51**

**Trabajadores 62**

*Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente*

CARIBANAL SC 5278-1

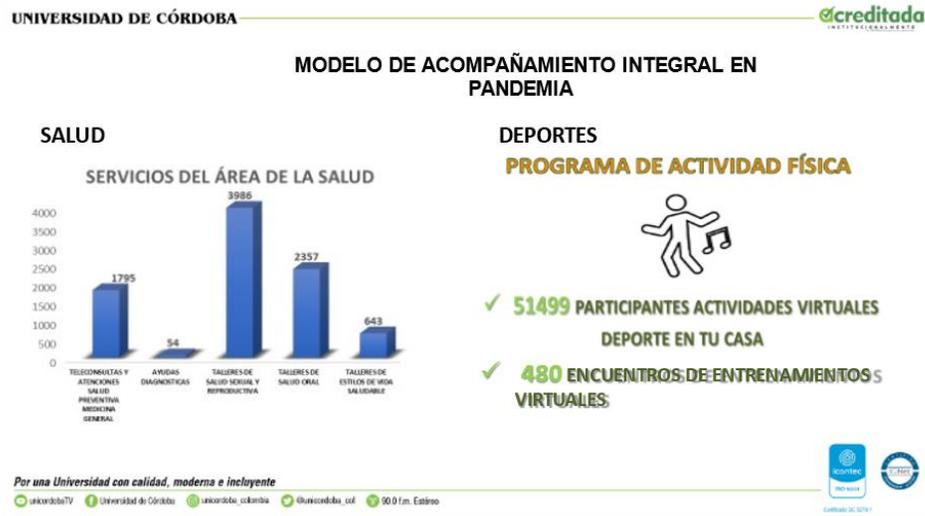
Un esfuerzo institucional importante ha sido realizado con el programa de acompañamiento psicosocial, el cual intenta aminorar los efectos psicológicos de la pandemia, no solo en estudiantes sino también en docentes, empleados y trabajadores.



El programa de solidaridad y apoyo realizado en pandemia, durante el 2021 se orientó al suministro de tecnologías de la información y comunicación como asistencia académica en cuanto a equipos e internet.

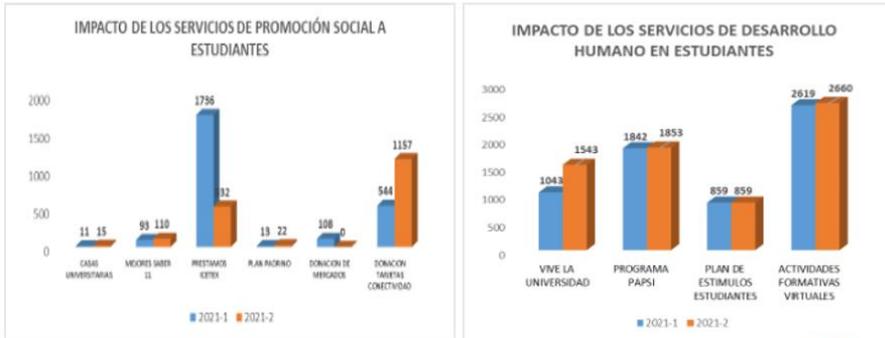


Se realizaron diversos eventos como foros y encuentros virtuales con el fin de generar motivación hacia el trabajo, concienciación sobre el acoso laboral y sus consecuencias, la cultura del cuidado, entre otros, orientados a docentes y personal administrativo como parte del acompañamiento psicosocial.



No se dejaron de lado los esfuerzos institucionales de bienestar como son los programas de salud, el programa deportivo, la agenda cultural. Todo dentro del marco de las posibilidades virtuales que nos ofrecen las tecnologías de la información y la comunicación, así como el respeto de los protocolos de bioseguridad.

### IMPACTO DE LOS SERVICIOS DE BIENESTAR



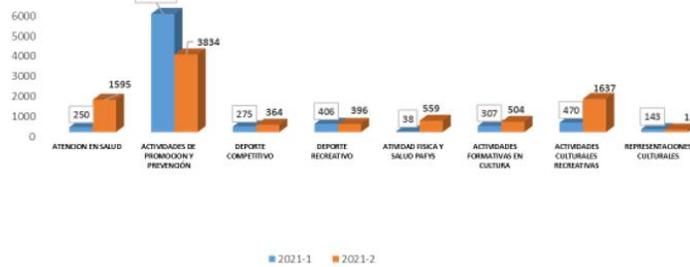
Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente

unicordobaTV Universidad de Córdoba unicordoba\_columbia @unicordoba\_col 90.01m. Estímulo



### IMPACTO DE LOS SERVICIOS DE BIENESTAR

#### IMPACTO DE LOS SERVICIOS DE SALUD, DEPORTES Y CULTURA EN ESTUDIANTES



Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente

unicordobaTV Universidad de Córdoba unicordoba\_columbia @unicordoba\_col 90.01m. Estímulo



En las anteriores gráficas se muestra el impacto de la gestión del proceso de bienestar con las participaciones de los estudiantes en los eventos y acciones de los programas de bienestar durante el primer y segundo semestre de 2021.



UNIVERSIDAD DE CORDOBA 

## PROYECCIÓN DE NUEVOS SERVICIOS DE BIENESTAR

### BIENESTAR LE APUESTA A LA INCLUSIÓN

1. ENCUENTRO ÉTNICO CULTURAL
2. FESTIVAL DE RECORD ÉTNICO DEPORTIVOS



*Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente*

 unicondobaTV Universidad de Córdoba unicondoba\_columbia @unicondoba\_cul 90.0 f.m. Estéreo

Dentro del proceso de conocimiento y acercamiento institucional con la diversidad cultural de nuestra nación, la Universidad realizó con éxito estos encuentros con los grupos étnicos que son estrategias para la inclusión.

También como estrategia de inclusión, se firmó el acuerdo 62 de 2020 y se implementa a partir de 2021, en el cual reglamenta el ingreso a la Universidad de Córdoba de diversos grupos poblacionales, durante el año 2021 se empezó a implementar este acuerdo de los diversos grupos poblacionales.

## Unidad especial de salud

Distribución por tipo de afiliado

Tipo de Afiliado	AÑO 2020		AÑO 2021	
	Numero	% Participación	Numero	% participación
Cotizantes	959	49.15%	949	50.02%
Beneficiarios	992	50.85%	948	49.98%
<b>Total</b>	<b>1951</b>	<b>100%</b>	<b>1897</b>	<b>100%</b>

Fuente: Datos suministrados por oficina de sistemas UAES- software Clinisoft 1.0

Población convencionada

Tipo de vinculación	Cotizantes	Beneficiarios	Total general	% sobre población total
Pensionados Docente 007	149	112	261	29,93%
Pensionados Oficiales	170	212	382	43,81%
Pensionados Sustituto del 007 y Oficiales	87	1	88	10,09%
Trabajadores oficiales	44	80	124	14,22%
Docentes del 007	10	7	17	1,95%
<b>TOTAL</b>	<b>460</b>	<b>412</b>	<b>872</b>	<b>100%</b>

Distribución por sexo

Tipo de Afiliado	AÑO 2021				
	Sexo		Total	% participación Femenino	% participación Masculino
	Femenino	Masculino			
Cotizantes	427	522	1897	54.72%	45.28%
Beneficiarios	611	337			
<b>Total</b>	<b>1038</b>	<b>859</b>			

Fuente: Datos suministrados por oficina de sistemas UAES- software Clinisoft 1.0

Distribución por grupo etario

Grupos Etarios	SEXO		Total	% de participación
	Femenino	Masculino		
< 1 Año	2	0	2	0.10%
1 a 5	17	23	40	2.11%
6 a 15	92	94	186	9.80%
16 a 24	135	152	287	15.12%
25 a 34	19	12	31	1.63%
35 a 44	64	50	114	6.00%
45 a 54	129	83	212	11.18%
55 a 64	199	133	332	17.50%

Grupos Etarios	SEXO		Total	% de participación
	Femenino	Masculino		
65 a 74	217	175	392	20.66%
75 y mas	164	137	301	15.9%
<b>Total General</b>	<b>1038</b>	<b>859</b>	<b>1897</b>	<b>100%</b>

Fuente: Datos suministrados por oficina de sistemas UAES- software Clinisoft 1.0

#### Novedades a la Afiliación

NOVEDAD	SEXO		Total	%
	C	B		
Nuevos afiliados	1	11	12	0.63%
Fallecidos	19	16	35	1.84%
Retirados por cumplimiento de edad 25 AÑOS	4	28	32	1.68%
Traslados a otras EPS	2	14	16	0.84%
Otros motivos	1	6	7	0.36%
<b>TOTALES</b>	<b>26</b>	<b>64</b>	<b>90</b>	<b>5.35%</b>

Fuente: Datos suministrados por oficina de afiliación- software clinisoft 1.0

Las novedades de la afiliación representan el 5.35% frente al total de afiliados (1897) UAES.

#### Auditoria Medica de Cuentas

VIGENCIA	No. FACTURAS AUDITADAS	VLR AUDITADO	VLR GLOSA INICIAL	VLR GLOSA DEFINITIVA	% GLOSA	VLR TRAMITADO
2021	7235	10.941.659.874	132.902.602	119.594.139	1.09	10.822.065.735

Fuente: Registros auditoría de cuentas- UAES

Se puede observar que, en 2021 se realizó una glosa definitiva por valor de \$119.594.139, el cual corresponde al 1.10% sobre el valor total (\$10.822.065.735) de los servicios prestados por las IPS de servicios de salud.

## Gestión Asistencial

ESTRATEGIA PRASS: Estrategia creada por el Ministerio de salud y Protección Social, para aumentar la capacidad de pruebas, rastreo y aislamiento selectivo sostenible.

ESTRATEGIA PRASS- COVID -19		
Muestras tomadas	1163	%
Casos positivos covid-19	210	18.05
Muestras tomadas a mayores de 70 años	183	15.73
Fallecidos por covid-19	10	4.7

Fuente: Registros p y p

## Vacunación covid-19

Dosis aplicadas	Total	% de Participación
PRIMERAS DOSIS	146	7.70
ESQUEMA COMPLETO	1133	59.50
REFUERZOS	165	8.66%
USUARIOS CON NUMERO EQUIVOCADO	45	2.36%
NO DESEA VACUNARSE	42	2.20
NO VACUNADO ( NO SE HAN DECIDIDO)	40	2.10
SIN INFORMACION	333	17.48
<b>TOTAL POBLACION OBJETO</b>	<b>1904</b>	<b>100%</b>

Fuente: Registros p y p

## Red de prestadores de servicios de salud

Servicios de salud contratados	Numero de IPS/ Profesionales independientes
Urgencias, Hospitalarios, Cirugía y Oncológicos	11
Convenios interinstitucionales con universidades estatales. Servicios integrales de salud.	5
Consulta externa especializada	39
Atención domiciliaria	1
Laboratorio clínico	2
Medicina general, Odontología, Enfermería – IPS propia	7
Vacunación	1
Servicio de ambulancia- servicio integral IPS Hospitalarias.	7
<b>Total</b>	<b>59</b>

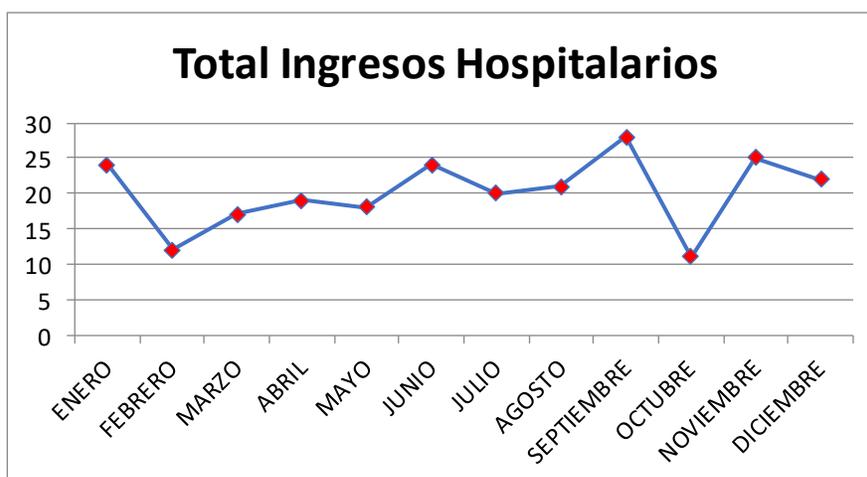
## Red de servicios contratada por ciudad año 2021 - comparativo

DEPARTAMENTO	PRESTADORES 2019	PRESTADORES 2020	PRESTADORES 2021
Córdoba	44	43	50
Antioquia	2	2	2
Atlántico	1	1	2
Bogotá	1	1	1
Bolívar	1	1	1
Santander	1	1	1
Sucre	1	1	1
Valle	1	1	1
<b>Total</b>	<b>52</b>	<b>54</b>	<b>59</b>

## Hospitalizaciones año 2021

INDICADOR	TOTALES	PROMEDIOS
Total Ingresos Hospitalarios	241	20
Total Egresos	191	16
Días Estancia	1540	128
Promedio día estancia	6,6	6,6
Mortalidad	16	1,3
Egresos de UCI	38	3
Pacientes Quirúrgicos	58	5
Remisiones a otra ciudad	0	0
Reingreso mayor 48 horas	11	0,91
Reingreso menor de 48 horas	1	0,08

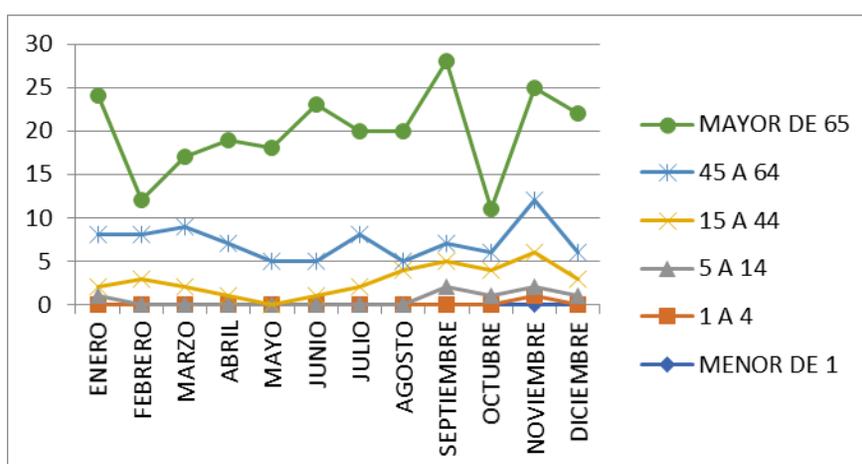
Fuente: Registros auditor concurrente - 31 de diciembre de 2021



#### Hospitalizaciones por edades

GRUPO ETAREO	TOTAL	PROMEDIO
MENOR DE 1	0	0,0
1 A 4	1	0,1
5 A 14	6	0,5
15 A 44	26	2,2
45 A 64	53	4,4
MAYOR DE 65	153	12,8
<b>TOTAL</b>	<b>239</b>	<b>19,9</b>

Fuente: Registros auditor concurrente - 31 de diciembre de 2021

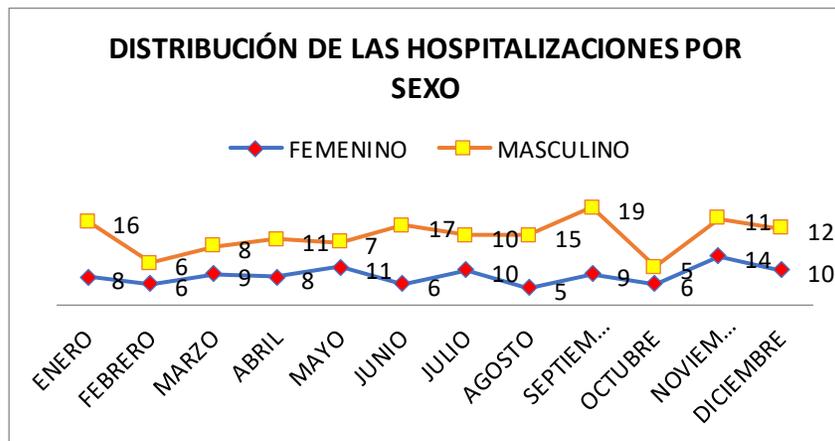


#### Hospitalizaciones por sexo

SEXO	TOTAL	PROMEDIO
FEMENINO	102	8,5

MASCULINO	137	11,4
<b>TOTAL</b>	<b>239</b>	<b>19,9</b>

Fuente: Registros auditor concurrente – 31 de diciembre de 2021



#### Patologías de alto costo

PATOLOGIAS	No. PACIENTES EN TRATAMIENTO
CÁNCER	38
AR - ARTRITIS REUMATOIDE	10
ENF. WON WILLEBRAND (Hemofilia)	1
VIH/SIDA	5
TRASPLANTES	2
<b>TOTAL</b>	<b>56</b>

Fuente: Reporte de CAC – Año 2021

#### Morbilidad IPS propia

N°	CODIGO CIE 10	NOMBRE	N° CASOS
1	11 0X	HIPERTENSIÓN ESENCIAL (PRIMARIA)	311
2	N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	192
3	M791	MIALGIA	181
4	B349	INFECCION VIRAL, NO ESPECIFICADA	159
5	E785	HIPERLIPIDEMIA, NO ESPECIFICADA	84
6	M792	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADA	74
7	K589	SINDROME DEL COLON IRRITABLE SIN DIARREA	69
8	K297	GASTRITIS, NO ESPECIFICADA	66

9	K589	DERMATITIS ATOPICA, NO ESPECIFICADA	66
10	K30X	DISPEPSIA	66

#### Morbilidad red externa

N°	CODIGO CIE 10	NOMBRE	N° CASOS
1	110X	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	583
2	N40X	HIPERPLASIA DE LA PROSTATA	137
3	Z961	PRESENCIA DE LENTES INTRAOCULARES	93
4	R509	FIEBRE, NO ESPECIFICADA	91
5	N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	82
6	H522	ASTIGMATISMO	79
7	H269	CATARATA, NO ESPECIFICADA	79
8	Z742	PROBLEMAS RELACIONADOS CON LA NECESIDAD DE ASISTENCIA	78
9	G373	MIELITIS TRANSVERSA AGUDA EN ENFERMEDAD DESMIELINIZANTE	75
10	E060	TIROIDITIS AGUDA	73

#### Actividades de promoción y prevención de la salud

Gestantes	
Atención de gestantes	7
Atención de partos	4

Fuente: Registros p y p

Prevención cáncer de cuello uterino – Citologías cérvico-uterinas		
Programadas	Realizadas	% Cumplimiento
348	206	59%

Fuente: Registros p y p

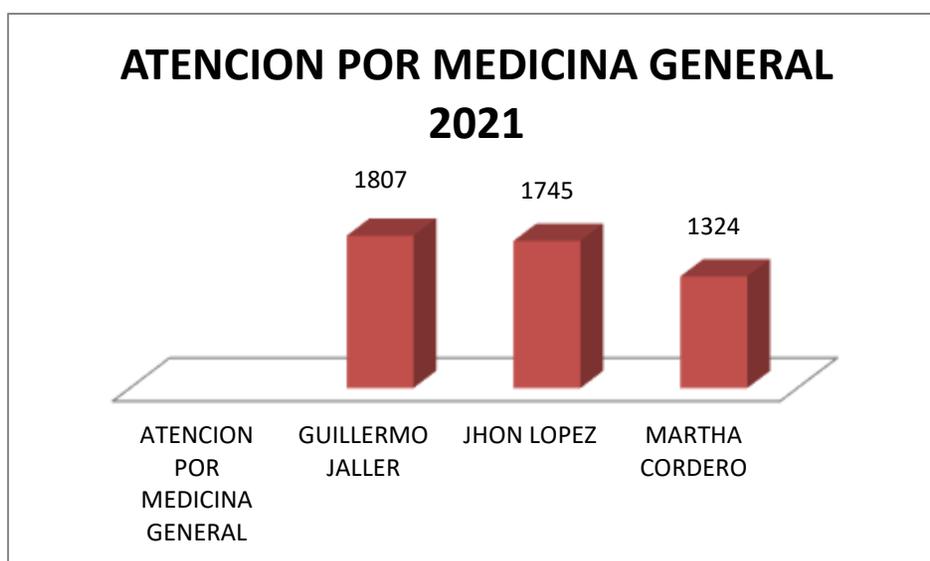
Prevención cáncer de mama – Mamografías		
Programadas	Realizadas	% Cumplimiento
316	171	54%

Fuente: Registros p y p

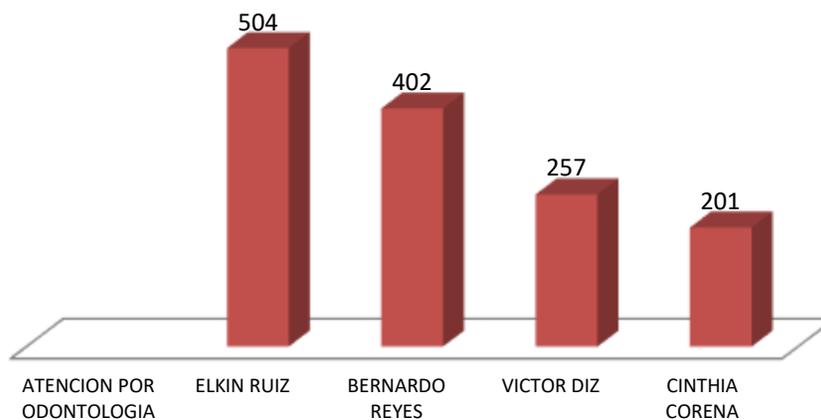
Atenciones por medicina general, odontología y laboratorio clínico

ATENCIONES REALIZADAS	
SERVICIO	NUMERO
Medicina General	4876
Odontología General	1364
Laboratorio Clínico	1174
TOTAL CONSULTAS	7414

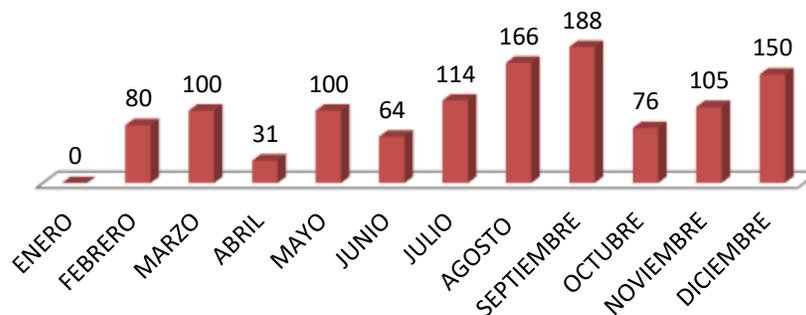
Fuente: Oficina SIAU



## ATENCION POR ODONTOLOGÍA 2021



## NUMERO DE USUARIOS ATENDIDOS AÑO 2021 EN EL LABORATORIO CLINICO



## Jornadas de vacunación contra COVID 19



## Charlas educativas covid-19



## Jornada de toma de muestras PCR para diagnóstico COVID 19



## Jornada toma de muestras para diagnosticar VIH, HB, HC VDRL.





Comportamiento de PQRD

Evaluación de la calidad de la atención asistencial



Fuente: Oficina SIAU

Interpretación: El 29.8% respondió que la atención es excelente, el 66.34% buena y el 3.84 restante regular.

Evaluación tiempo de espera



Fuente: Oficina SIAU

Interpretación: 27 usuarios manifestaron excelente, correspondiendo al 25.9%, 54 calificaron como bueno, siendo este el 51.9%, 22 calificaron regular ósea el 21.15% y el 0.96% restante manifestó deficiente

SATISFACCION GLOBAL: El 97% de los usuarios de la UAES, manifestaron sentirse satisfechos con los servicios prestados.

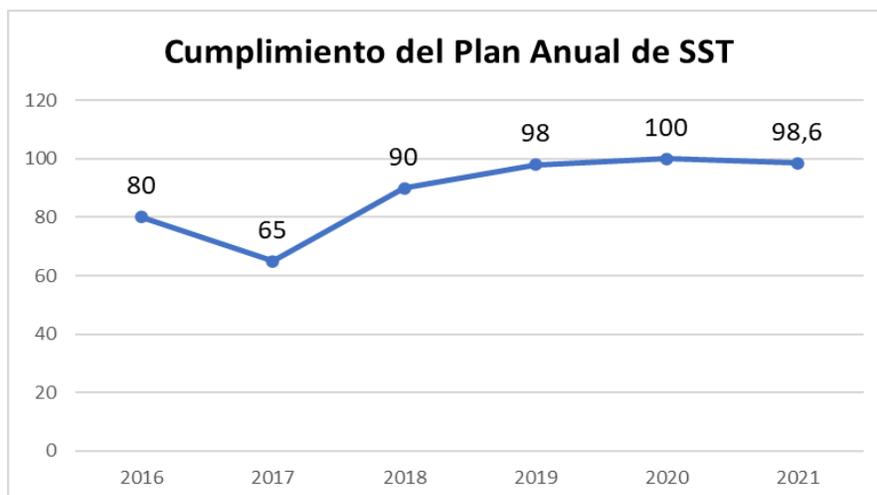
## Modernización administrativa y buen gobierno

### Seguridad y Salud en el Trabajo

Con el fin de mantener y mejorar continuamente el Sistema Integral de Gestión de la Calidad (SIGEC) así como las certificaciones de Calidad y Seguridad y Salud en el trabajo obtenidas por la Institución se elaboró y aprobó el 16 de diciembre del año 2020 el Plan Anual de mantenimiento y mejoramiento del SIGEC para la vigencia 2021, el cual obtuvo un nivel de cumplimiento del 98%. Lo anterior permitió ratificar en la auditoria de seguimiento por parte de ICONTEC, la certificación al sistema de gestión de calidad bajo la norma ISO 9001:2015 y del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo con respecto a la norma ISO 45001:2018.

En este plan se encuentra contenido el plan anual de SST, dando así cumplimiento a uno de los requisitos establecidos en la normatividad vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. En este plan se definieron las actividades más relevantes para el mantenimiento y mejoramiento del SIGEC y fue elaborado en conjunto con la responsable del SG-SST, los líderes y gestores de calidad.

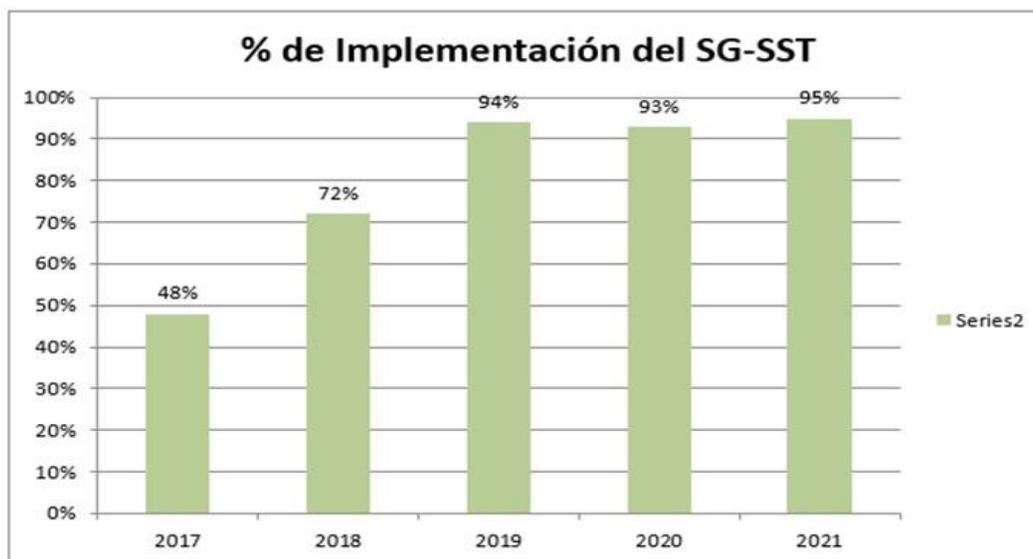
Durante el transcurso del año, se realizaron cuatro reuniones de seguimiento al cumplimiento del Plan Anual SST, en conjunto con la ARL, la responsable del SG-SST y los procesos responsables del cumplimiento de cada una de sus actividades; seguimientos que fueron claves para obtener el porcentaje de cumplimiento alcanzado en este año que fue del 98.6% alcanzando la meta sobresaliente establecida en el indicador definido, como se observa en la siguiente gráfica:



Así mismo, se realizó la auditoría interna y la revisión por la dirección al SG-SST integradas al SIGEC, actividades que permitieron analizar detalladamente los avances y dificultades que se han tenido durante todo el proceso de implementación y mantenimiento de este sistema de gestión. Producto de ellas surgieron planes de mejoramiento y compromisos establecidos para la mejora.

Por otro lado, durante el transcurso del año, el proceso gestión de la calidad con el apoyo del proceso comunicaciones y el COPASST, continuaron con la implementación de la estrategia “Conectados con tu salud y seguridad en el trabajo” desarrollando actividades de divulgación de temas como el Plan de Emergencias y los Programas de Vigilancia Epidemiológica; los cuales al mismo tiempo se comunicaban a través de los distintos medios de comunicación masiva y el Boletín Noti-Calidad.

Todo lo anterior ha permitido avanzar en la implementación del SG-SST integrado al SIGEC, evidenciado en el resultado obteniendo en la autoevaluación de estándares mínimos realizada entre los días 1 y 2 de diciembre de 2021, el cual fue de 95%. Este resultado ha sido posible gracias a la adecuada planificación que evidencia la mejora continua del sistema. A continuación, se muestran los resultados obtenidos de la autoevaluación de estándares mínimos de los últimos 5 años:



Fuente: Calidad, Resultado de Autoevaluación Estándares Mínimos

Documentar e implementar el sistema de gestión Ambiental de la Universidad.

Para continuar con el diseño, implementación e integración del sistema de gestión Ambiental al SIGEC se realizó un nuevo diagnóstico del estado de cumplimiento de los requisitos de la Norma NTC ISO 14001:2015 en la institución y producto de ello se establecieron las actividades que se incluyeron en el componente ambiental del Plan anual de mantenimiento y mejoramiento del SIGEC de la vigencia 2021. Este plan fue elaborado en conjunto con la Gestora ambiental, los líderes y gestores de calidad de los procesos con actividades asignadas. Este mismo proceso se realizó en el mes de diciembre del 2021 para elaborar el plan de la vigencia 2022.

Se actualizó la matriz legal correspondiente al proceso de Gestión y desarrollo del Talento Humano en materia de SST.

- Ley 2088 de 2021: por la cual se regula el trabajo en casa y se dictan otras disposiciones.
- Resolución 777/2021 Por medio de la cual se definen los criterios y condiciones para el desarrollo de las actividades económicas, sociales y del Estado y se adopta el protocolo de bioseguridad para la ejecución de estas.
- Resolución 047/2021 Por medio de la cual Min Trabajo emite instrucciones a los empleadores en relación con la vacunación contra el COVID-19 en el entorno laboral.

- Ley 2121/2021 Por medio de la cual se crea el régimen de trabajo remoto y se establecen normas para promoverlo y regularlo.

Se actualizó la matriz de identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos, se incluyeron: se realizó revisión de las áreas, se incluyeron agentes, se realizó cambios de controles recomendados por existentes, se incluyó en la matriz los laboratorios de Microbiología I, II, III y IV del departamento de Bacteriología. Las actualizaciones se realizaron en los meses de febrero, marzo y agosto

Se capacitó al Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo para el periodo 2020-2022, en temas como: actualización legal, inspecciones de seguridad., investigación de accidentes de trabajo, se les realizó 2 seguimientos al plan de trabajo establecido para el año 2021.

Se capacito al Comité de Convivencia laboral para el periodo 2020-2022: En temas como: Resolución de conflicto, actualización legal, reuniones efectivas, entre otras. Se realizó 2 seguimientos semestrales al plan de trabajo establecido para el año 2021

Actualización de los Protocolos de Bioseguridad: De acuerdo con la normatividad vigente: Resolución interna 292(Practicas de laboratorio), 1291 de 1 de septiembre y 1771 de 1 de noviembre de 2021.

Evaluaciones médicas ocupacionales: Se realizaron de acuerdo con lo establecido en el profesigramas 1.010 exámenes ocupacionales de Ingresos, periódicos y de retiro.

## Gestión Integral en Salud:

PARTICIPACIÓN EN CAPACITACIONES DE PROGRAMAS DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA 2021					
PROGRAMA	ACTIVIDAD FORMATIVA	NUMERO DE DOCENTES	NUMERO DE FUNCIONARIOS	NUMERO DE PERSONAL DE SERVICIOS GENERALES	TOTAL ASISTENTES
PROGRAMA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA PARA LA CONSERVACIÓN DE LA SALUD VISUAL	Socialización PVE Visual- Capacitación Educación Visual	129	184	0	313
	Higiene Visual en laboratorios y campo	2	43	0	45
	Hablemos de Salud Visual: signos de alarma y acciones a tomar	12	153	0	165
PROGRAMA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS EFECTOS POR EXPOSICIÓN A AGENTES BIOLÓGICOS	Se realizó socialización de los protocolos de bioseguridad en todos los procesos de inducción laboral a los distintos tipos de vinculación durante el año 2021 y a través de los distintos medios de comunicación de la Universidad de Córdoba.				
	Socialización de protocolos de posibles casos a la Unidad especial de salud	0	18	0	18
	Sensibilización Prevención COVID - 19	712	410	0	1122
	Prevención del Riesgo Biológico Ocupacional	56	19	0	75
	Normas universales de bioseguridad y EPP incluyendo COVID 19	56	19	0	75
	Prevención del accidente ofidico	22	14	0	36
	Manejo integral de residuos y lavado de manos	7	46	94	147
Manejo y primeros auxilios en mordeduras de perros y gatos.	1	2	0	3	
PROGRAMA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA PARA LA PREVENCIÓN DE DESÓRDENES MUSCULOESQUELÉTICOS	Tecnicas de manipulación manual y movilización de cargas (prevención accidentes por sobreesfuerzos)	4	104	0	108
	Adecuación de lugar de trabajo en casa e higiene postural frente a Videoterminales	712	410	0	1122
	Sensibilizaciones en Pausas Saludables realizadas con el apoyo de la Unidad de Comunicaciones y Relaciones publicas mediante correo institucional y difusión en redes sociales				
	Prevencion de desordenes musculoesqueleticos para personal de servicios generales en todas la sedes	0	0	94	94
PROGRAMA PARA LA PREVENCIÓN DE LAS CAIDAS A NIVEL	Charla Orden y aseo en trabajo remoto en casa	22	118	0	140
	Orden y aseo ( método 5s)	2	188	0	190
	Se realizó divulgación de estándares de seguridad definidos para prevenir caídas a nivel mediante Correo Electronico masivo y redes sociales con apoyo del proceso de Comunicaciones				
	Prevención de caídas a nivel	28	163	0	191
PROGRAMA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA PARA LA PREVENCIÓN DE LOS EFECTOS NOCIVOS DE LAS RADIACIONES IONIZANTES	Capacitacion en radiaciones ionizantes y medidas de radioproteccion, divulgación del programa y matriz de mejoras	1	2	9	12
PROGRAMA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA PARA LA CONSERVACIÓN DE LA VOZ	Sensibilizaciones realizadas con el apoyo de la Unidad de Comunicaciones y Relaciones publicas mediante correo institucional y difusión en redes sociales				
	Formación en Tips de respiración, hidratación y uso adecuado de la voz	244	0	0	244
	Taller educativo manejo y cuidado vocal	233	0	0	233
	Orientaciones prácticas para la conservación y manejo de la voz a personal identificado como sintomatico	15	0	0	15

<b>PROGRAMA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA PARA LA PREVENCIÓN DE EFECTOS POR EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS QUÍMICAS</b>	Manipulación y manejo seguro de sustancias químicas con Servicio General de las distintas sedes	0	5	41	46
	Formación en Gestión Integral del Riesgo Químico: Almacenamiento seguro de sustancias químicas	0	25	0	25
	* Capacitación en seguridad Química (BPL)	0	65	0	65
	* Socialización del Manual de Seguridad para Laboratorios (Etiquetado y Almacenamiento)	0	65	0	65
	Manejo de emergencias con sustancias químicas, Evacuación a Brigada de Emergencias	1	20	0	21
<b>PROGRAMA INTEGRAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE RIESGO PSICOSOCIAL Y BIENESTAR LABORAL</b>	Rol de los Jefes en la Prevención y Manejo de Estrés	12	18	0	30
	Preparación y adaptación para el retiro laboral	Programada para diciembre			
	Capacitación: Aspectos Legales del Comité de Convivencia Laboral.	1	7	0	8
	Capacitación: Protocolo de Prevención y Actuación de Acoso Laboral.	2	10	0	12
	Capacitación: Manejo de Casos de Convivencia Laboral	2	10	0	12
	Capacitación: Apoyo social y Promoción de Relaciones Positivas en el Trabajo	2	10	0	12
	Capacitación: Resolución de Conflictos y Desarrollo de Habilidades Sociales para la Concertación y Negociación.	2	10	0	12
	Capacitación Sensibilización sobre acoso laboral y sus consecuencias.	22	187	0	209
	Capacitación: Manejo de duelo y resiliencia	7	132	0	139
	Capacitación: Retorno laboral y reactivación productiva	Realizada en jornadas presenciales			
	Capacitación: Motivación hacia el trabajo	28	191	0	219
	Capacitación: Desarrollo de la Inteligencia emocional	9	14	0	23
	Hábitos saludables y armonización de la vida laboral con familiar	23	151	0	174
	Foro Cultura del Cuidado, una responsabilidad de todos	21	130	0	151
	Conferencia sobre prevención y reducción de riesgos asociados al consumo de sustancias psicoactivas - Prevención del alcoholismo y la farmacodependencia	33	90	0	123
	Conectate con tu sueño: Higiene del sueño	32	69	0	101
	Taller Aprendiendo en Familia- Habilidades para la vida	0	10	0	10
	Capacitación: Atención en crisis y primeros Auxilios psicológicos	7	52	0	59
	Taller de preparación de alimentos saludables	44	1	0	45

### Informe de Ausentismo laboral 2021

Mes	Enfermedad laboral	Enfermedad general	Accidente de trabajo	Total
Enero	0	29	0	29
Febrero	0	21	0	21
Marzo	0	33	0	33
Abril	0	37	19	56
Mayo	0	13	31	44
Junio	0	61	31	92
Julio	0	102	1	103
Agosto	0	99	0	99
Septiembre	0	219	3	222
Octubre	0	114	0	114
Noviembre	0	66	0	66
Diciembre	0	3	0	3
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>797</b>	<b>85</b>	<b>882</b>

**Primeras causas de Enfermedad año 2021:**

1. COVID – 19
2. Infartos agudos de miocardio
3. Partos y licencias de maternidad
4. Síndrome del Manguito rotador
5. Cáncer
6. Lumbago
7. Fracturas

**Registro y reporte de enfermedades y accidentes de trabajo**

Reporte e investigación de accidentes de trabajo: 7 para el primer semestre y 9 para el segundo.

Enfermedad Laboral: 1 diagnostico: Covid-19

Ajustes de puesto de trabajo desde casa y a trabajadores que lo necesitaron para el retorno gradual.

Auto encuesta y acompañamiento por condiciones de Salud por COVID 2019, y acompañamiento Psicosocial.

**Gestión de riesgos y peligros laborales**

Estándar	Detalle	Resultados
Identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos	Matriz de peligro	Actualización de la matriz de peligros por procesos y cargos de la Universidad
		Priorización y jerarquización de los peligros
		Diseño de los planes de intervención derivados de la priorización de riesgos
Medidas de prevención y control de riesgos	Inspecciones de seguridad	-Se realizaron inspecciones en Oficinas, edificaciones, parqueaderos. -Inspecciones a Obras civiles ejecutadas durante el año en las sedes Central y Berastegui. -Inspección de Botiquines -Inspección de Elementos de protección personal -Inspección de laboratorios de investigación y de docencia.
		Entrega de Elementos de protección personal
		- Entrega de EPP a trabajadores que laboran de manera presencial  - Entrega de Elemento de Protección personal para prevención de Covid -19 a docentes de área de salud, Unidad especial de salud.

## Plan institucional de capacitación

Durante el año 2021, La Oficina de Gestión de Talento Humano, teniendo en cuenta las necesidades de capacitación identificadas en los Diagnósticos de Necesidades de Capacitación Administrativo y Docente, así como el Plan de Gobierno, Plan Anticorrupción, Requerimientos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, Sistema Integrado de Gestión de la Calidad (SIGEC), entre otros, elaboró y ejecutó el Plan Institucional de Capacitación 2021-2022, aprobado Resolución 0698 del 20 de mayo de 2021.

Las actividades formativas enmarcadas en el componente de Seguridad y Salud en el Trabajo, fueron socializadas y aprobadas previamente por el Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo (COPASST), dando cumplimiento a la normatividad vigente y obtuvieron un cumplimiento del 99% de las actividades planteadas, estas incluyeron formaciones contenidas dentro de cada Programa de Vigilancia Epidemiológica (cuya participación fue desglosada en el ítem 4.4. de este informe), formaciones producto de análisis de accidentalidad, formaciones producto de la Identificación de Peligros prioritarios, entre otros insumos para su elaboración.

De igual manera en el año 2021, teniendo en cuenta el Plan de Mejoramiento producto de la visita de Acreditación Institucional, se realizó un trabajo conjunto con la Vicerrectoría Académica, en el levantamiento de las necesidades de Capacitación Docente que conllevó a la creación del Plan Institucional de Capacitación Docente 2021-2015, el cual luego de ser socializado ante el Consejo Académico, fue adoptado mediante Resolución 1772 del 19 de noviembre de 2021. Las actividades formativas dirigidas a docentes planteadas en este plan fueron desarrolladas a cabalidad, se resalta la Formación en la elaboración y aplicación de instrumentos de evaluación por competencias desde el Diseño Centrado en Evidencias, la cual fue desarrollada en modalidad virtual y presencial por facultades de la mano del asesor externo Daniel Bogoya Maldonado, dando paso al primer acercamiento presencial para formaciones con el personal Docente, el cual no había sido posible desde el inicio de la pandemia.

Es de notar que algunas de las formaciones planteadas en el Plan Institucional de Capacitación 2021-2022 y en el Plan Institucional de Capacitación Docente 2021-2015, se vieron afectadas por el paro nacional que se presentó en el año, especialmente aquellas relacionadas con el personal Docente y Auxiliares de Laboratorio, sin embargo, en el

semestre 2021-II se realizaron esfuerzos para recuperar estos espacios de formación con estas poblaciones y desarrollar las mismas.

Otro de los componentes claves dentro del Plan Institucional de Capacitación 2021-2022, fueron las necesidades de capacitación identificadas en los laboratorios acreditados de la institución, en cumplimiento a lo establecido por la ISO/IEC 17025:2017, por lo cual las formaciones solicitadas por estos laboratorios fueron incluidas y desarrolladas para la vigencia 2021, en su mayoría, las formaciones fueron realizadas con entes externos a través de cursos intensivos virtuales para afianzar los conocimientos y competencias de este personal.

De esta manera, para el año 2021, el Plan Institucional de Capacitación 2021-2022 obtuvo una cobertura de las actividades de formación de 1.645 Servidores públicos, los cuales recibieron actividades formativas acorde a requerimientos mediante el desarrollo de uso de plataformas virtuales para conferencias, foros, diplomados, cursos virtuales, recepción y evaluación de información mediante videos, presentaciones con audio, entre otras. Es de notar que se dio cubrimiento a capacitaciones dirigidas al personal de vigilancias y servicios generales de manera presencial en temáticas identificadas, acatando los protocolos de bioseguridad dispuestos por la institución, estas formaciones no están contabilizadas en el registro de cobertura expuesta.

Las actividades formativas realizadas durante el año 2021, son las siguientes:

Fecha	Actividad formativa	No. De asistentes
3/2/2021	Técnicas de manipulación manual y movilización de cargas (prevención accidentes por sobreesfuerzos)	26
19/2/2021	Socialización pve visual- capacitación educación visual	321
Durante ambos semestres	Curso virtual 50 horas SG- SST	10
	Curso virtual actualización 20 horas SG- SST	7
17/3/2021	Taller en manipulación y manejo de sustancias químicas (trabajadores sede central)	21
18/3/2021	Taller en manipulación y manejo de sustancias químicas (trabajadores sede Berástegui)	16
19/3/2021	Taller en manipulación y manejo de sustancias químicas (trabajadores sede lorica)	10
Abril-mayo-junio	Adecuación de lugar de trabajo en casa e higiene postural frente a video terminales + prevención del COVID 19	1119
Febrero-marzo-abril	Manejo de bases de datos( embase, jstor, elibronet)	150
23/3/2021	Manejo y tratamiento de información confidencial	18
07 y 08 de abril	Gestión de riesgos	19
8 y 12 de abril	Trabajo no conforme	17

Fecha	Actividad formativa	No. De asistentes
13/4/2021	Técnicas para evaluar y hacer seguimiento a la imparcialidad	17
14/4/2021	Control de datos y gestión de la información	17
8/3/2021	Derecho de autor en el ámbito universitario	36
9/4/2021	Derecho de autor en el ámbito universitario	30
16/3/2021	Micromedex	24
23/3/2021	conversatorio el valor del deporte paraolímpico como escenario de superación en los jóvenes	4
8/4/2021	Capacitación en gestión documental(transferencias documentales)	5
16/4/2021	Conferencia sobre prevención y reducción de riesgos asociados al consumo de sustancias psicoactivas	123
26/3/2021	Conversatorio mitos y realidades del cáncer del cuello uterino	42
24/3/2021	Bienestar contigo: conéctate con tu sueño	112
16 y 17 de marzo de 2021	Seminario virtual en nómina electrónica	3
14/4/2021	Responsabilidades del COPAST para el SGSST	15
14/4/2021	Identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos	15
14/4/2021	Inspección con enfoque de gestión	15
30/4/2021	formación en investigación de enfermedades laborales	6
30/4/2021	Foro manejo de duelo y resiliencia	138
10/3/2021	Percepción del riesgo	2
23/4/2021	Formación en “manejo y primeros auxilios en mordeduras de perros y gatos”	3
27 y 29 /04/2021	Capacitación en herramientas Microsoft para la docencia	88
29/4/2021	Conversatorio mitos y verdades de la vacunación covid-19	109
5/5/2021	Capacitación en técnicas de manipulación manual y movilización de cargas (prevención accidentes por sobreesfuerzos)	10
9/3/2021	Socialización protocolo de posibles casos con la UAES	18
27/5/2021	Armonización de la vida laboral con la personal y familiar	172
19/5/2021	Prevención del riesgo biológico ocupacional, normas universales de bioseguridad y epp incluyendo COVID 19	75
7/5/2021	Taller de preparación de comida rápida saludable	119
31/5/2021	Percepción del riesgo	5
20/5/2021	Atención en crisis y primeros auxilios psicológicos	59
21/5/2021	Balance vida personal y trabajo	10
Mayo- junio	Tips de respiración, hidratación y uso adecuado de la voz	248
Del 26 de abril al 20 de mayo 2021	Marco legal brigadas de emergencias y socialización de pons	24
26/5/2021	Inteligencia emocional- contención emocional	18
28/5/2021	Taller mindfulness (atención en el aquí y en el ahora)	124
28/5/2021	Rol de los jefes en la prevención y manejo de estrés	29
31/5/2021	Charla orden y aseo en trabajo remoto en casa	140
Mayo-junio	socialización la matriz de identificación de aspectos y valoración de impactos ambientales	205
25/2/2021	Capacitación: aspectos legales del comité de convivencia laboral.	8
29/4/2021	Capacitación: protocolo de prevención y actuación de acoso laboral.	12
29/4/2021	Capacitación: manejo de casos de convivencia laboral	12

Fecha	Actividad formativa	No. De asistentes
4/3/2021	Capacitación: resolución de conflictos y desarrollo de habilidades sociales para la concertación y negociación.	12
11/06/2021	Primer foro de discapacidad: lógicas y efectos una lectura de perspectiva	81
Junio	Almacenamiento seguro de sustancias químicas	25
24/6/2021	Socialización del manual de organización de archivos de gestión	60
23/06/2021	Taller de lectura en voz alta	24
18/6/2021 19/07/2021	Taller de ortografía y redacción	90
Capacitaciones en herramientas tic a funcionarios y docentes 2021-i	Ambientes virtuales (moodle) - avanzado	23
	Ambientes virtuales (moodle) - cargue de recursos	31
	Ambientes virtuales (moodle) - configuración de cuestionario	30
	Ambientes virtuales (moodle)- creación de actividades	30
	Capacitación tic laboratorios acreditados	3
	Herramienta ofimática - excel básico	14
	Herramienta ofimática - excel intermedio y avanzado	3
Mayo, junio, agosto, septiembre, diciembre	Socialización la matriz de identificación de aspectos y valoración de impactos ambientales	579
27/07/2021	Actualización en el marco normativo en seguridad vial(ley 2050 de 2020, ley 1383 de 2010) disposición de roles, deberes y responsabilidades del comité de seguridad vial	6
30/07/2021	Capacitación en mediciones ambientales e identificación de peligros prioritarios(biológico, químico, voz, biomecánico, seguridad vial)	14
22/07/2021	Observación del comportamiento / socialización de instructivos para uso seguro de herramientas, equipos, máquinas y en general	14
27/07/2021	Capacitación en radiaciones ionizantes y medidas de radio protección, divulgación del programa y matriz de mejoras	3
Desde el mes de julio al mes de noviembre	Formación en orden y aseo (método 5s)	196
14/07/2021	Prevención de desórdenes musculoesqueléticos - socialización de matriz ipevr con servicios generales	57
4/08/2021	Conferencia rendición de cuentas e integridad de los servidores públicos	145
20/08/2021	Capacitación sensibilización sobre acoso laboral y sus consecuencias	211
Desde el mes de agosto a noviembre	Formación en ahorro y uso eficiente de agua y energía	415
19/08/2021	Charla "hablemos de salud visual: signos de alarma y acciones a tomar"	166
5/08/2021	Foro cultura del cuidado, una responsabilidad de todos	170
10/08/2021	Inspección de seguridad para la supervisión de obras, identificación evaluación de riesgos y epp	8
12/08/2021	Manejo integral de residuos	86

Fecha	Actividad formativa	No asistentes
26, 27, 30 de agosto y 2 de septiembre del 2021	Taller teórico práctico de control metrológico de equipos y trazabilidad	18
Agosto, septiembre, noviembre	Prevención de accidentes ofidicos	40
Agosto	Primeros auxilios en casa	794
6 y 8/09/2021	Derecho de autor, internet y software	21
8/09/2021	Foro motivación hacia el trabajo	219
23/09/2021	Participación en jornada virtual dafp: normatividad vigente sobre transparencia y acceso a la información pública	119
2/09/2021	Participación en jornada virtual dafp: políticas de servicio al ciudadano en el marco de mipg	136
3/09/2021	Socialización del manual de seguridad para laboratorios (etiquetado y almacenamiento)-capacitación en seguridad química (bpl)	68
29 de septiembre, 6 de octubre y 13 de octubre de 2021.	Herramientas de Google (formularios, calendario y meet) para el servicio en biblioteca	21
21/10/2021	Higiene visual en laboratorios y campo	37
20, 22, 26, 27 de octubre de 2021 2 y 3 de noviembre de 2021	Implementación de los instrumentos archivísticos en la gestión de documentos electrónicos de archivo	16
21/10/2021	Uso y manejo de extintores personal de la UAES	9
22/10/2021	Normatividad y movilidad segura	5
01,04,06,08 y 15 de octubre de 2021	Capacitación manejo del sgd orfeo versión 6 y socialización de política cero papel	40
29/10/2021	Foro "prevención de caídas a nivel"	164
11/10/2021	Sensibilización y socialización de línea basal de prácticas para prevenir caídas a nivel-formación presencial	33
21/10/2021	Sensibilización en manejo defensivo, comportamiento vial	16
25/11/2021	Planes de emergencia / orden y aseo	14
16/11/2021	Formación virtual en orientaciones prácticas para la conservación y manejo de la voz( personal identificado como sintomático pve manejo y conservación de la voz)	13
29/11/2021	Capacitación en instructivo para trabajo seguro con corriente eléctrica	25
22/11/2021	Sesión virtual- formación en la elaboración y aplicación de instrumentos de evaluación por competencias desde el diseño centrado en evidencias	252
30/11/2021	Formación en preparación de emergencias, evacuación y rescate básico	16
29/11/2021	Formación en uso seguro de herramientas manuales y herramientas de poder -formación en trabajo en caliente	21
2/11/2021	Uso adecuado de epp respiratorios/ manejo y control del fuego	11
12/11/2021	Manejo y control de incendio- uso de epp respiratorios	33
Noviembre	Metodología general ajustada - marco lógico ( dos sesiones)	26
Noviembre- diciembre	Taller en manejo y cuidado de la voz	430

6,7,9 y 10 de diciembre de 2021	Formación en la elaboración y aplicación de instrumentos de evaluación por competencias desde el diseño centrado en evidencias	203
3/12/2021	Formación en preparación de emergencias, evacuación y rescate básico	30
10/12/2021	Modo de actuar ante un incidente o accidente de tránsito	146
Diciembre	Reinducción laboral en seguridad y salud en el trabajo	877
20/12/2021	Formación en desarrollo de habilidades sociales para la vida y el trabajo con laboratorios acreditados	10
22/12/2021	Formación en desarrollo de habilidades sociales para la vida y el trabajo	2
Durante 2021-ii	Curso virtual generalidades del SIGEC	829

Es de notar que se enviaron a través de correo institucional y redes sociales con apoyo de la unidad de comunicaciones y relaciones públicas todas aquellas sensibilizaciones contenidas en el Plan Institucional de Capacitación 2021-2022. Vigencia 2021.

### Programa de inducción y reinducción laboral

Es importante que cada vez que una persona se vincule a nuestra institución realice el proceso de Inducción Laboral, con este buscamos darles a conocer la Cultura Organizacional presente en la Universidad de Córdoba y facilitar su adaptación a esta, su nueva familia. Por lo que durante este año se realizaron inducciones programadas con cada una de las personas que ingresó a ser parte de nuestro equipo de trabajo de acuerdo as u tipo de vinculación, estás inducciones laborales cuentan con el desarrollo de socialización de componentes institucionales, inducción laboral específica en el puesto de trabajo e inducciones laborales específicas en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. De igual manera, el fin de garantizar la toma de conciencia de nuestra institución en cumplimiento con la NTC ISO 9001:2015 a cada persona que pasa por un proceso de Reubicación se le realiza una inducción específica en el puesto de trabajo y una inducción laboral específica en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo, si lo requiere.

Para el periodo 2021 teniendo en cuenta los procesos de ingresos y cambios en las situaciones administrativas de algunos Servidores Públicos de la Universidad de Córdoba, se realizaron el siguiente número de Inducciones laborales:

Número de inducciones a servidores públicos (docentes y administrativos)

Primer semestre 88

Segundo semestre 125

Es de notar que para el periodo 2021, también se realizaron inducciones a Pasantes, así como a Contratistas de remitidos por la Oficina de Contratación los cuales no se encuentran relacionados en el cuadro anterior.

Por otra parte dados los procesos de implementación de la nueva estructura orgánica, así como la aprobación del Plan de Desarrollo Institucional, el proceso había decidido realizar el proceso de Reinducción Laboral a inicios de 2022, en concordancia con los planes de gestión del cambio, sin embargo por sugerencia producto del proceso de Autoevaluación de Estándares Mínimos en SST, se decidió realizar Reinducción Laboral en Seguridad y Salud en el Trabajo en el mes de diciembre de 2021 de manera virtual, proceso en el que participaron 877 servidores públicos.

### Proceso de implementación de la nueva estructura organica

En atención a la implementación de la nueva estructura orgánica de nuestra institución, el proceso de Gestión y Desarrollo del Talento Humano, en compañía con el proceso de Gestión de la Calidad, levantaron el día 30 de noviembre de 2021 el plan de gestión del cambio para este cambio de alto impacto.

En concordancia con las actividades planteadas, se realizó la implementación los días 22 y 23 de diciembre de 2021.

El nuevo manual de funciones y competencias de la Universidad fue aprobado mediante Resolución 1928, del 22 de diciembre de 2021.

### Costos de nómina 2021

Tipo de vinculación	Valor
Servidores públicos de planta	67.263.701.734
Docentes ocasionales	1.980.489.323
Servidores públicos temporales de apoyo académico	5.452.165.484
Docentes catedráticos	11.673.459.544
Pasantes	56.659.591
Monitores	0
<b>Total costo por mes</b>	<b>86.426.475.676</b>

### Costos seguridad social

Tipo de vinculación	Valor
Servidores públicos temporales de apoyo académico	1.147.320.650
Servidores públicos de planta	11.254.010.147

Tipo de vinculación	Valor
Docentes ocasionales	346.561.185
Docentes catedráticos	3.833.680.680
Monitores	-
Pasantes	26.681.200
Becas-trabajo	-
Estudiantes	45.578.100
Aprendiz Sena	-
Independientes	45.134.900
<b>Total costo por mes</b>	<b>16.698.966.863</b>

## Gestión Ambiental.

El componente ambiental del Plan anual de mantenimiento y mejoramiento del SIGEC de la vigencia 2021 se ejecutó en un 97.4%. Se evidencia un avance en el cumplimiento de las actividades relacionadas con la gestión ambiental en la institución.

Así mismo, entre los días 23 al 26 de agosto del año 2021 se realizó la primera auditoría interna al sistema de gestión ambiental, en la cual se obtuvieron los siguientes resultados:

- Fortalezas: 7
- Oportunidades de mejora: 12
- No conformidades: 5

En la conclusión de la auditoria, los auditores manifestaron que se evidencia que la Universidad de Córdoba implementa y mantiene eficazmente el sistema de gestión ambiental lo que le permite cumplir con los requisitos propios, legales y los de la norma internacional NTC ISO 14001:2015 aplicables.

## Actividades ambientales desarrolladas en 2021

ACTIVIDAD	RESPONSABLES	% DE EJECUCIÓN	OBSERVACIONES
Implementación de los programas de acción para el uso eficiente de agua y energía	Unidad de Apoyo Logística/ Bienestar Institucional/ Talento Humano/ Comunicaciones/Planeación	87%	Ver ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..  Ver ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.
Control de permisos ambientales sede Berástegui	División de Apoyo Logístico Unidad de Planeación	71%	Pendiente recibir factura para pago por concepto de tasa retributiva.  Pendiente caracterización 2021-II por suspensión de actividades generadoras de

ACTIVIDAD	RESPONSABLES	% DE EJECUCIÓN	OBSERVACIONES
			aguas residuales.
Control de permisos ambientales CINPIC	CINPIC	68%	Pendiente trámite
Seguimiento permisos ambientales	Unidad de Planeación y Desarrollo	100%	
Ejecutar el PGIRS	Responsables detallados en el PGIRS	91%	Ver ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.
Cargar la información correspondiente a la generación de residuos peligrosos en la plataforma Registro de Residuos Peligroso del Sistema de Información Ambiental de Colombia - IDEAM -	Unidad de Planeación y Desarrollo	100%	
Registro y seguimiento de indicadores ambientales de agua y energía para las tres sedes de la Universidad de Córdoba	Unidad de Apoyo Logístico	50%	Pendiente cargue de información 2021-II.
Establecer indicador ambiental asociado a la generación de residuos sólidos para las tres sedes de la Universidad de Córdoba	Unidad de Apoyo Logístico	100%	
Diseñar e implementar Plan de sensibilización ambiental	Bienestar Institucional/ Talento Humano/ Planeación/Comunicaciones	100%	
Reunión del comité ambiental	Unidad de Planeación y Desarrollo	100%	
Actualizar normograma ambiental	Unidad de Planeación y Desarrollo	100%	
Realizar Identificación de Aspectos y Valoración de Impactos Ambientales de los diferentes Procesos del SIGEC desarrollados en los tres (3) Campus de la Universidad de Córdoba	Unidad de Planeación y desarrollo	100%	
Diagnosticar y planificar acciones con respecto a la gestión adecuada de residuos contaminantes con PCB	Unidad de Planeación y desarrollo/Unidad de Apoyo Logístico	70%	Proyecto en ejecución.
Actualizar contexto ambiental	Unidad de Planeación y Desarrollo	100%	

ACTIVIDAD	RESPONSABLES	% DE EJECUCIÓN	OBSERVACIONES
Inspecciones a las casetas de almacenamiento temporal de residuos	Unidad de Planeación y Desarrollo	100%	
Informe anual de gestión ambiental	Unidad de Planeación y Desarrollo	100%	
Auditoría Gestor de residuos peligrosos	Control interno/Unidad de Planeación y Desarrollo	100%	
Simulacros de contingencias y/o emergencias ambientales	Seguridad y Salud en el Trabajo/ Unidad de Planeación y Desarrollo	100%	
Cumplimiento de la Resolución 2828 del 26 de diciembre de 2019 "Por la cual se regula el uso de elementos plásticos y poliestireno expandido de un solo uso, utilizados para el consumo de alimentos y bebidas en la Universidad de Córdoba	Comunicaciones Bienestar Institucional	100%	
<b>% TOTAL DE EJECUCIÓN</b>			<b>91%</b>

### Plan de gestión Integral de residuos

ACTIVIDAD	RESPONSABLES	% DE EJECUCIÓN	OBSERVACIONES
Promover en la población universitaria la sensibilización y toma de conciencia a través de la educación para la gestión de los residuos en los procesos de inducción de los estudiantes de primer semestre.	Gestión de Bienestar Institucional	100%	
Capacitar al personal de servicios generales para la correcta recolección y manejo adecuado de los residuos no peligrosos	División de Apoyo Logístico/Unidad de Planeación y Desarrollo	100%	
Implementación de la Política Cero Papel dentro de la Institución	Vicerrectoría administrativa (Archivo)	100%	
Ejecutar las rutas internas de recolección de los diferentes residuos no peligrosos generados	Infraestructura (Logística)	100%	
Seguimiento a cantidad de material reciclable y material entregado a la empresa prestadora del servicio público de aseo para disposición final (Diligenciamiento Formatos e indicadores)	División de Apoyo Logístico	50%	Pendiente cargue de información correspondiente a 2021-II.
Ubicación de depósito para la separación del papel usado en las oficinas administrativas, cubículos de docentes y demás oficinas dentro de la Institución	División de Apoyo Logístico/Todos los procesos académicos y administrativos	50%	Los depósitos pendientes se encuentran elaborados, falta pintura y entrega a las dependencias.
Recolección de material reciclable (papel) de los depósitos en cada oficina (mensual)	División de Apoyo Logístico	100%	
Seguimiento a cantidad de papel entregado a la empresa prestadora del servicio público de aseo para disposición final (Diligenciamiento de formatos e indicadores)	División de Apoyo Logístico	50%	Pendiente cargue de información correspondiente a 2021-II.
Crear acuerdos con empresas recicladoras para la implementación del reciclaje dentro de la Institución	División de Apoyo Logístico	100%	
Gestionar la entrega de residuos especiales (Llantas, aceites, mobiliarios en desuso) a gestores externos	División de Apoyo Logístico	100%	

ACTIVIDAD	RESPONSABLES	% DE EJECUCIÓN	OBSERVACIONES
Elaborar y Actualizar Plan de Gestión Integral de Residuos Peligrosos	Infraestructura, Gestión y Desarrollo del Talento Humano (ARL)	100%	
Capacitar al personal de servicio generales para la correcta recolección y manejo adecuado de los residuos peligrosos y especiales en la Universidad	División de Apoyo Logístico Talento humano Proveedores	100%	
Dotar las diferentes dependencias o laboratorios donde se manejen residuos peligrosos (químicos) de recipientes de almacenamiento conforme al tipo de residuo que generen.	Vicerrectoría administrativa, Infraestructura, Gestión y Desarrollo del Talento Humano	100%	
Seguimiento al PGRASA UAES - 1 seguimiento semestral	Planeación Institucional	100%	
Contratar la entrega de residuos peligrosos a los gestores externos autorizado por la Autoridad Ambiental	Vicerrectoría administrativa/división de apoyo logístico	100%	
Establecer los mecanismos mediante de devolución posconsumo para la entrega de bombillas y luminarias; pilas, acumuladores, computadores y periféricos (convenio)	Infraestructura (Logística/Almacén) Contratación	100%	
Seguimiento a la gestión de Residuos Peligrosos	Planeación institucional	100%	
<b>% EJECUCIÓN TOTAL</b>		<b>91%</b>	

### Plan de sensibilización ambiental

ACTIVIDAD	RESPONSABLES	% Ejecución
Capacitar en manejo integral de residuos sólidos (peligrosos y no peligrosos).	Talento humano Infraestructura Planeación	100%
Elaboración de un video incentivando al uso eficiente y ahorro de los recursos agua y energía.	Planeación Comunicaciones	100%
Divulgación video ahorro y uso eficiente del agua y la energía.	Talento humano Bienestar	100%

ACTIVIDAD	RESPONSABLES	% Ejecución
Elaboración E-card y podcasts con información desincentivar el uso de plásticos de un solo uso.	Planeación Comunicaciones	100%
Divulgar E-card y podcasts con información desincentivar el uso de plásticos de un solo uso a través de correos institucionales y redes sociales.	Comunicaciones	100%
Actualizar el manual de inducción con información acerca del uso de plásticos de un solo uso y actividades de gestión ambiental 2020.	Talento humano	100%
Inducción y reinducción en el sistema de gestión ambiental.	Talento humano	100%
Inducción al sistema de gestión ambiental.	Bienestar	100%
Elaboración de E-Cards a través de redes sociales acerca uso eficiente y ahorro de agua y energía, gestión de residuos, gestión del papel para toma de conciencia.	Planeación Comunicaciones	100%
Divulgación de E-Cards a través de redes sociales acerca uso eficiente y ahorro de agua y energía, gestión de residuos, gestión del papel para toma de conciencia.	Comunicaciones	100%
Campaña a través videos para la toma de conciencia de su contribución a la eficacia del sistema de gestión ambiental, incluidos los beneficios de mejora del desempeño ambiental y las implicaciones de no satisfacer los requisitos del SGA, incluido los requisitos legales y otro.	Planeación Comunicaciones Comité ambiental Bienestar Talento humano	100%
<b>% TOTAL DE EJECUCIÓN</b>		<b>100%</b>

## Capacitaciones Ambientales

- Manejo integral de residuos sólidos peligrosos y no peligrosos



Capacitaciones en manejo integral de residuos (peligrosos y no peligrosos)

Población objeto: personal de servicios generales y auxiliares de laboratorio. En total se capacitaron 93 personas de servicios generales y 53 auxiliares de laboratorio.

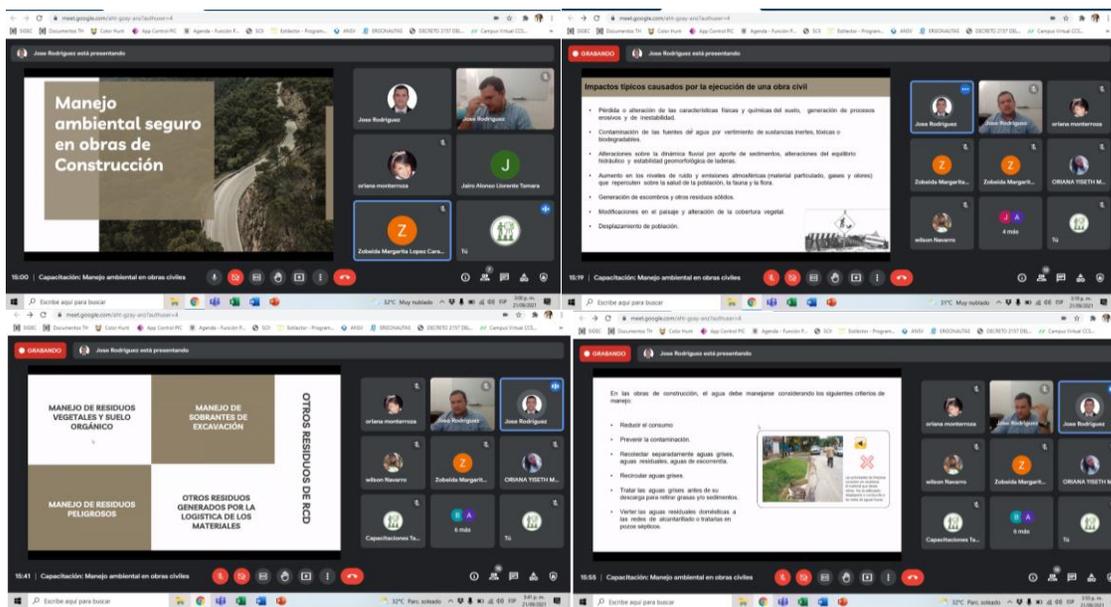
- Uso eficiente y ahorro de agua y energía



Video ahorro de agua y energía

En esta actividad, en total participaron 1105 personas de la comunidad universitaria (docentes, estudiantes y no docentes).

- Manejo ambiental de obras civiles



### Capacitación en manejo ambiental de obras civiles

De manera virtual el día 21 de septiembre se realizó la capacitación en manejo ambiental de obras civiles dirigida a los supervisores de la Unidad de Planeación y la responsable ambiental de la División de apoyo logístico, un total de ocho personas.

### Divulgación de contenido ambiental en redes sociales y correos institucionales

### Publicaciones ambientales





## Campaña de toma de conciencia

Dirigida a los funcionarios de la institución con el fin que reflexionaran acerca de su contribución al sistema de gestión ambiental desde sus actividades laborales.



Videos toma de conciencia por parte de los funcionarios

## Gestión de las peticiones, quejas y reclamos, y trámites.

El Sistema de Peticiones, Quejas, Reclamos, Sugerencias y Denuncias en la Institución, está regulado mediante la Resolución Rectoral número 1809 de abril de 2017.

El 26 de octubre del presente año se implementó la actualización del procedimiento de Administración de Peticiones, Quejas, Reclamos, Sugerencias y Denuncias (PGDC-010), en el cual se incluyó una nueva política de operación referente al tratamiento de las Quejas presentadas por los usuarios de los laboratorios acreditados en el numeral 4.1; Además se ajustaron los pasos de la descripción del procedimiento en el numeral 4.2.1.

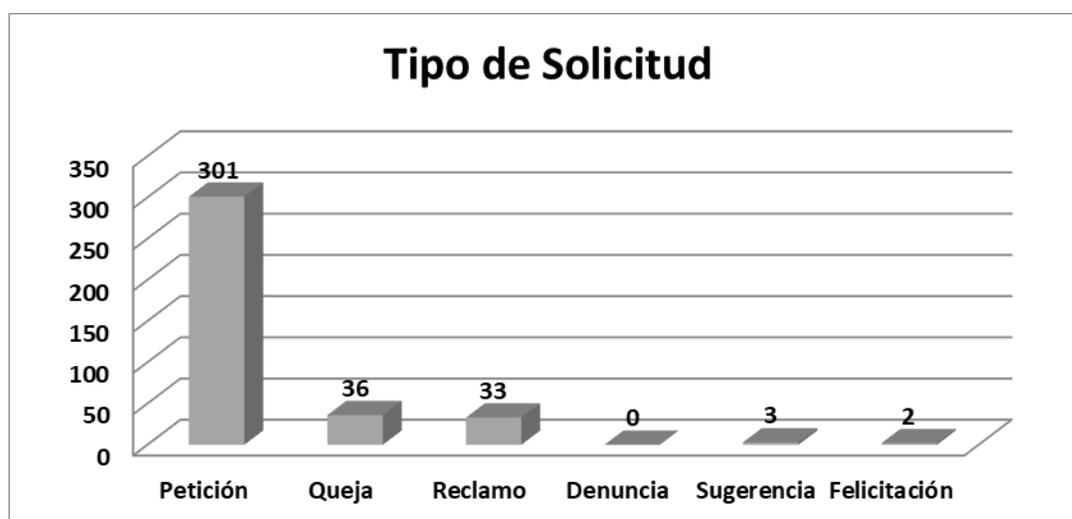
De igual manera se ajustaron los pasos de la descripción del procedimiento en el numeral 4.2.2, para las Peticiones, Quejas, Reclamos o Sugerencias tramitadas por los Laboratorios Acreditados donde se incluyeron los requisitos de la norma NTC ISO/IEC 17025:2017.

Estos cambios permitirán hacer un proceso más dinámico y eficiente por parte de la Unidad de Desarrollo Organizacional y Gestión de la Calidad.

## Informes de PQR para identificar oportunidades de mejora en la prestación de los servicios.

Se realizaron y publicaron cuatro (4) informes trimestrales y dos consolidados como lo establece la normatividad vigente en la materia.

Durante el periodo comprendido entre el 01 de enero hasta el 31 de diciembre del 2020, el Sistema de Peticiones, Quejas, Reclamos, Sugerencias y Denuncias (SPQRSD) recibió un total de 375 solicitudes interpuestas por los usuarios. En la siguiente grafica se observa el número y el tipo de solicitudes recibidas en el período de analizado, de las cuales el 80.27% corresponden a Peticiones, el 9.6% son Quejas, el 8.8% son Reclamos, el 0.8% Sugerencias y 0.5% fueron felicitaciones. No se presentaron denuncias durante este año.



Número y tipo de solicitudes recibidas. Enero – diciembre de 2021

En la siguiente tabla, se observan el total de las solicitudes recibidas durante el año 2021 por parte de Procesos.

### Solicitudes recibidas por los Procesos del SIGEC. Enero – diciembre 2021.

Procesos	Enero – Diciembre						TOTAL
	Peticiones	Quejas	Reclamos	Denuncias	Sugerencias	Felicitaciones	
Gestión de Admisiones y registro	74	6	5	-	-	1	86
Gestión de Biblioteca	3	-	-	-	-	1	4
Bienestar	2	-	-	-	-	-	2
Gestión de Calidad	5	-	-	-	-	-	5

Procesos	Enero – Diciembre						TOTAL
	Peticiones	Quejas	Reclamos	Denuncias	Sugerencias	Felicitaciones	
Gestión de Adquisición y Contratación	15	2	1	-	-	-	18
Docencia	40	11	5	-	-	-	56
Extensión	14	3	13	-	-	-	30
Investigación	1	-	-	-	-	-	1
Gestión Financiera	31	-	2	-	-	-	33
Infraestructura	1	1	-	-	-	-	2
Gestión Legal	54	2	1	-	-	-	57
Planeación Institucional	2	-	-	-	1	-	3
Seguimiento y Control							
Gestión del Talento Humano	34	5	5	-	-	-	44
Desarrollo Tecnológico	23	3	-	-	1	-	27
UAES*	2	3	1	-	1	-	7
TOTAL	301	36	33	-	3	2	375

\* Unidad Administrativa Especial de Salud.

La siguiente tabla muestra el comportamiento del Sistema de Peticiones, Quejas, Reclamos, Sugerencias y Denuncias durante los años 2016, 2017, 2018, 2019, 2020 y 2021.

AÑO	Tipo de Solicitud						Tipo de Usuario						Tiempo promedio de respuesta (días)	Total solicitudes recibidas
	Petición	Queja	Reclamo	Denuncia	Sugerencia	Felicitación	Estudiante	Egresado	Servidor Público	Docente	Ente de Control	Particular		
2016	87	15	36	1	9	-	78	15	12	5	-	38	11.05	148
2017	260	18	156	3	7	-	215	38	16	25	-	150	8.05	444
2018	228	68	19	5	4	-	166	20	22	36	-	80	5.3	324
2019	334	110	46	6	11	2	235	43	34	78	-	119	7.03	509
2020	281	70	26	7	5	-	219	37	16	45	-	72	7.3	389
2021	301	36	33	-	3	2	150	48	22	29	-	126	6.71	375

El equipo de trabajo de la Unidad de Desarrollo Organizacional y Gestión de la Calidad ha implementado diversas estrategias de divulgación del Sistema de Peticiones, Quejas, Reclamos, Sugerencias y Denuncias a la comunidad universitaria a través de inducciones, reinducciones, capacitaciones, entre otros.

### **Mediciones de satisfacción de los ciudadanos respecto a la calidad y accesibilidad de la oferta institucional y el servicio recibido.**

Con el propósito de realizar el seguimiento de las percepciones de los usuarios de la institución sobre el grado en que se cumplen sus necesidades y expectativas, se estableció una encuesta por cada proceso que compone el Sistema Integral de Gestión de la Calidad (SIGEC) donde se miden diferentes atributos de calidad en el servicio con el fin de identificar debilidades y oportunidades, que permitan la toma de decisiones frente a las necesidades de mejora en los diferentes procesos para la prestación de un servicio de calidad.

El insumo principal considerado para evaluar el nivel de satisfacción de los usuarios de la institución son los indicadores de satisfacción establecidos por los procesos del SIGEC, a

excepción del proceso de Seguimiento y Control quien por su objeto y naturaleza se excluye para medición de percepción.

Se considera satisfactorio, el nivel de satisfacción obtenido por encima del 79% según la Escala de Niveles de Satisfacción propuesta a continuación:

Escala de Niveles de Satisfacción	
Grado de Cumplimiento	Nivel de Satisfacción
96% a 100%	Totalmente Satisfecho
80% a 95%	Satisfecho
70% a 79%	Medianamente Satisfecho
60% a 69%	Aceptable
≤ 59%	Deficiente

### **Ponderación de los procesos y su aporte al Nivel de Satisfacción General.**

El nivel de satisfacción de los usuarios de los servicios de la Universidad, combina en una sola medida los criterios que determinan su aporte al cumplimiento de la misión institucional como los son: Factores de Acreditación Institucional, Relación con los Usuarios y Servicios Prestados; criterios que miden el aporte de cada proceso para determinar el nivel de satisfacción general.

Para determinar el peso de cada uno de los criterios analizados se propone el uso de un método de evaluación multicriterio, ya que esta nos permite reconocer el peso de las partes o de los procesos e identificar los vínculos entre las mismas.

Para el caso particular se utilizará el método Análisis Jerárquico de Procesos (AHP por sus siglas en inglés) el cual consiste en la descomposición de estructuras complejas por sus componentes organizados jerárquicamente y se cuantifica a través de juicios de preferencia.

Para nuestra estructura por procesos se propone una descomposición y se aplica una comparación a pares con respecto a cada criterio propuesto (Escala de Intensidad de Preferencias), esto nos permite determinar la importancia de cada criterio en términos de ponderadores y sintetizar toda esta información para tomar la mejor decisión.

**Vector de prioridad de los criterios:** el resultado de la aplicación de la metodología AHP resulta en un índice de ponderación por cada proceso

N°	PROCESO	Índice de Ponderación
1	Planeación Institucional	0.2451
2	Comunicación	0.1574
3	Gestión de Calidad	0.1020
4	Internacionalización	0.0706
5	Docencia	0.1017
6	Investigación	0.0637
7	Extensión	0.0468
8	Gestión Financiera.	0.0327
9	Gestión de Adquisición y Contratación.	0.0275
10	Gestión del Bienestar Institucional	0.0336
11	Gestión y Desarrollo del Talento Humano	0.0245
12	Infraestructura	0.0180
13	Gestión de Bibliotecas	0.0160
14	Gestión de Admisiones y Registro	0.0246
15	Gestión Legal	0.0117
16	Gestión Documental	0.0108
17	Gestión del Desarrollo Tecnológico	0.0133

En la siguiente tabla se muestra los reportes realizados por los procesos del SIGEC a la Unidad de Planeación y Desarrollo a corte primer semestre de 2021:

TIPO	PROCESO	% DE SATISFACCIÓN
Estratégico	Planeación Institucional	90.26%
Estratégico	Comunicación	98.07%
Estratégico	Gestión de Calidad	90.95%
Estratégico	Internacionalización	94.67%
Misional	Docencia	90.74%

TIPO	PROCESO	% DE SATISFACCIÓN
Misional	Investigación	75.50%
Misional	Extensión	88.60%
Apoyo	Gestión Financiera	80.25%
Apoyo	Gestión de Adquisición y Contratación.	89.73%
Apoyo	Gestión del Bienestar Institucional	91.30%
Apoyo	Gestión y Desarrollo del Talento Humano	92.28%
Apoyo	Infraestructura	100%
Apoyo	Gestión de Bibliotecas	83.38%
Apoyo	Gestión de Admisiones y Registro	83.15%
Apoyo	Gestión Legal	94.35%
Apoyo	Gestión Documental	88.32%
Apoyo	Gestión del Desarrollo Tecnológico	84.43%

### Determinación de la satisfacción a nivel institucional

La siguiente tabla muestra el resultado de la aplicación de la ponderación propuesta por el resultado del indicador de satisfacción reportado por los procesos, la sumatoria de esta operación resulta ser la satisfacción general de la Institución.

N°	Proceso	Ponderación	Indicador de Satisfacción	Aporte al Nivel de Satisfacción
1	Planeación Institucional	0.2451	90.26%	0,22122726
2	Comunicación	0.1574	98.07%	0,15436218
3	Gestión de Calidad	0.1020	90.95%	0,09276900
4	Internacionalización	0.0706	94.67%	0,06683702
5	Docencia	0.1017	90.74%	0,09228258
6	Investigación	0.0637	75.50%	0,0480935
7	Extensión	0.0468	88.60%	0,04146480
8	Gestión Financiera	0.0327	80.25%	0,02624175
9	Gestión de Adquisición y Contratación.	0.0275	89.73%	0,02467575
10	Gestión del Bienestar Institucional	0.0336	91.30%	0,0306768
11	Gestión y Desarrollo del Talento Humano	0.0245	92.28%	0,0226086

N°	Proceso	Ponderación	Indicador de Satisfacción	Aporte al Nivel de Satisfacción
12	Infraestructura	<b>0.0180</b>	<b>100%</b>	0,018
13	Gestión de Bibliotecas	<b>0.0160</b>	<b>83.38%</b>	0,0133408
14	Gestión de Admisiones y Registro	<b>0.0246</b>	<b>83.15%</b>	0,0204549
15	Gestión Legal	<b>0.0117</b>	<b>94.35%</b>	0,01103895
16	Gestión Documental	<b>0.0108</b>	<b>88.32%</b>	0,00953856
17	Gestión del Desarrollo Tecnológico	<b>0.0133</b>	<b>84.43%</b>	0,01122919
<b>Nivel de Satisfacción de la Institución</b>				<b>90.48%</b>

Con base en el resultado obtenidos y teniendo en cuenta la Escala de Niveles de Satisfacción propuesta en apartados anteriores, se puede evidenciar que el nivel de satisfacción obtenido según la metodología propuesta fue de **90.48 %**, lo cual indica que nos encontramos en un nivel **“Satisfactorio”**.

### Resultados Históricos.

El comportamiento histórico de la satisfacción por procesos en los últimos tres años es el siguiente:

PROCESO/AÑO	2019	2020	2021
Comunicación	94.0%	91.7%	<b>90.2%</b>
Docencia	89.0%	97.7%	<b>98.0%</b>
Investigación	75.0%	91.2%	<b>90.9%</b>
Extensión	90.0%	96.8%	<b>94.6%</b>
Talento Humano	86.0%	92.9%	<b>90.7%</b>
Infraestructura	100.0%	72.5%	<b>75.5%</b>
Bienestar Institucional	89.0%	81.5%	<b>88.6%</b>
Desarrollo Tecnológico	79.0%	85.2%	<b>80.2%</b>
Gestión Documental	95.0%	89.5%	<b>89.7%</b>
Gestión de Biblioteca	76.0%	89.9%	<b>91.3%</b>
Admisiones y Registros	83.0%	92.3%	<b>92.2%</b>
Planeación	94.0%	100%	<b>100%</b>
Gestión de Calidad	89.0%	75.2%	<b>83.3%</b>
Internacionalización	85.0%	80.0%	<b>83.1%</b>
Gestión Financiera	83.0%	92.6%	<b>94.3%</b>
Gestión Legal	94.0%	79.5%	<b>88.3%</b>
Adquisición y Contratación	92.0%	81.6%	<b>84.4%</b>

A continuación se muestra la tendencia del nivel de satisfacción global de los usuarios del Sistema Integral de Gestión de la Calidad SIGEC:



### Racionalización de trámites

Para el periodo 2021 se elaboró un plan de trabajo de los trámites que se tienen inscritos en el SUI. V.3 del Departamento Administrativo de la Función Pública, con la participación de los gestores de calidad de los procesos que tienen bajo su responsabilidad tramites.

Para seguir con la gestión sobre estos y mantener actualizados nuestros trámites se proyectó el siguiente plan de trabajo:

PLAN DE TRABAJO TRAMITES 2021			
PROCESO	TRAMITE	Estado	Actividad Propuesta
Gestión de Admisiones, Registros y Control Académico	Inscripción aspirantes a programas de pregrados	Inscrito	Actualizar
	Reingreso a un programa académico	Inscrito	Actualizar
	Inscripción aspirantes a programas de posgrados	Inscrito	Actualizar
	Cancelación de la matrícula académica	Inscrito	Actualizar
	Renovación de matrícula de estudiantes	Inscrito	Actualizar
	Registro de asignaturas	Inscrito	Actualizar
	Transferencia de estudiantes de pregrado	Inscrito	Actualizar
	Carnetización	Inscrito	Actualizar
	Certificados y constancias de estudios	Inscrito	Racionalizar
	Certificado de notas	Inscrito	Racionalizar
	Matrícula aspirantes admitidos a programas de posgrado	Inscrito	Racionalizar
	Matrícula aspirantes admitidos a programas de pregrado	Inscrito	Racionalizar
	Grado de pregrado y posgrado	Inscrito	Actualizar
	Aplazamiento del semestre	Inscrito	Actualizar
Docencia	Cursos inter-semestrales	Inscrito	Actualizar
	Contenido del Programa Académico	Inscrito	Actualizar
Extensión	Inscripción y matrícula a programas de trabajo y desarrollo humano	Inscrito	Actualizar
	Matrícula Curso de Idiomas	Inscrito	Actualizar
Gestión Financiera	Devolución y/o compensación de pagos en exceso y pagos de lo no debido por conceptos no tributarios	Inscrito	Racionalizar
	Fraccionamiento de matrícula	Inscrito	Actualizar
Gestión de Bibliotecas	Préstamo bibliotecario	Inscrito	Actualizar
Internacionalización	Movilidad académica	Inscrito	Actualizar
Gestión Legal	Duplicaciones de diplomas y actas en instituciones de educación superior	Inscrito	Actualizar

### Elaborar la estrategia de racionalización de trámites en el SUI

Para el año 2021 se fijó una meta de racionalizar basados en el plan anual de trámites los siguientes:

Nombre del Trámite	Proceso Responsable
Certificados y constancias de estudios	Gestión de Admisiones, Registros y Control Académico
Certificado de notas	
Matrículas aspirantes admitidos a programas de posgrado	
Matrículas aspirantes admitidos a programas de pregrado	
Devolución y/o compensación de pagos en exceso y pagos de lo no debido por conceptos no tributarios	Gestión Financiera

DATOS TRÁMITES A RACIONALIZAR				ACCIONES DE RACIONALIZACIÓN A DESARROLLAR					PLAN DE EJECUCIÓN			
Tipo	Número	Nombre	Estado	Situación actual	Mejora por implementar	Beneficio al ciudadano o entidad	Tipo racionalización	Acciones racionalización	Fecha inicio	Fecha final racionalización	Responsable	Justificación
Plantilla Único - Hijo	14180	Matrícula aspirantes admitidos a programas de pregrado	Inscrito	La legalización de la matrícula de los aspirantes a programas de pregrado, es un proceso manual, que se realiza directamente en la sede central de la Institución.	Se propone que la legalización de la matrícula se realice a través de envíos de los documentos soportes por correos electrónicos.	Uso de la herramienta de correo electrónico para la legalización de la matrícula.	Tecnologica	Radicación, descarga y/o envío de documentos electrónicos	01/02/2021	27/11/2021	Proceso de Admisiones y Registros	
Plantilla Único - Hijo	29524	Certificado de notas	Inscrito	Los usuarios deben solicitar el/los certificado(s) por medio de correo electrónico adjuntando los soportes para ello disponibles.	Se propone que las solicitudes de certificados se realicen por el aplicativo de gestión académica de la Institución (Powercampus).	El usuario puede ingresar al aplicativo (Powercampus) y descargar su certificado, evitando anexar soportes	Tecnologica	Radicación, descarga y/o envío de documentos electrónicos	01/02/2021	27/11/2021	Proceso de Admisiones y Registros	
Plantilla Único - Hijo	68764	Certificados y constancias de estudios	Inscrito	Las solicitudes de certificados y constancias de estudio se realizan por correo electrónico y se elaboran manualmente por parte del funcionario responsable	Se propone que las solicitudes se realicen por el aplicativo de gestión académico de la institución (Powercampus)	El usuario puede ingresar al aplicativo (Powercampus) y descargar su certificado, evitando anexar soportes	Tecnologica	Optimización del aplicativo	01/02/2021	27/11/2021	Proceso de Admisiones y Registros	
Plantilla Único - Hijo	73649	Matrícula aspirantes admitidos a programas de posgrado	Inscrito	La legalización de la matrícula de los aspirantes a programas de posgrado, es un proceso manual, que se realiza directamente en la sede central de la Institución.	Se propone que la legalización de la matrícula para los aspirantes a programas de posgrado, se realice a través de envíos de los documentos soportes por correos electrónicos.	Uso de la herramienta de correo electrónico para la legalización de la matrícula.	Tecnologica	Radicación, descarga y/o envío de documentos electrónicos	01/02/2021	27/11/2021	Proceso de Admisiones y Registros	
Plantilla Único - Hijo	74342	Devolución y/o compensación de pagos en exceso y pagos de lo no debido por conceptos no tributarios	Inscrito	Las solicitudes para devoluciones se reciben de manera manual en la ventanilla destinada para la recepción de diferentes tipos de solicitudes	Se plantea que la recepción de solicitudes se realice a través de correos electrónicos adjuntando los soportes establecidos	Disminución en los traslados de los usuarios que solicitan las devoluciones al permitir que la solicitudes se realicen a través de correos electrónicos	Tecnologica	Radicación, descarga y/o envío de documentos electrónicos	01/02/2021	27/11/2021	Proceso de Gestión Financiera	

El resultado de la implementación de este plan, expresado por procesos es el siguiente:

Proceso Responsable	% de Avance	Observaciones
Gestión de Admisiones, Registros y Control Académico	100%	N/A
Docencia	70%	Se realiza revisión del contenido en reunión virtual y se determina las acciones a seguir. Se identifica la necesidad de establecer la estrategia de racionalización del trámite
Gestión Financiera	100%	N/A
Extensión	100%	N/A
Internacionalización	100%	N/A
Gestión de Bibliotecas	100%	N/A
Gestión Legal	100%	N/A
TOTAL	97.27%	

Para el caso de la racionalización de trámites, el plan se implementó en un 100%

## Estrategia “Conectados”

Durante el año 2021 se desarrolló nuevamente la estrategia CONECTA2 con la U-Conoce tu campus, la cual fue diseñada para que a través de una manera lúdica y virtual continuar dando a conocer a la comunidad universitaria los temas de interés más relevantes de la Universidad de Córdoba y de igual manera servir de mecanismo de divulgación de la información del SIGEC. En el desarrollo de la estrategia se realizaron las siguientes actividades:

- **Juego virtual Conectados 2.0**

Juego interactivo en plataforma virtual, para divulgar de manera didáctica la información del SIGEC a los estudiantes y funcionarios, quienes participan para ganar premios y a la vez fortalecer sus conocimientos del SIGEC. Este juego inicio en el mes de noviembre de 2021 y la premiación se realizará el 18 de febrero de 2022.



## Crucigrama virtual

Durante el primer semestre se realizó un crucigrama virtual que fue una estrategia interactiva que le permitió a la comunidad universitaria conocer y recordar a través de este juego aspectos de la vida institucional de nuestra universidad, ello con el fin de reforzar conocimiento y lograr una mayor apropiación por las acciones, apuestas formativas y de calidad que se hacen en nuestra alma mater. Al finalizar el juego, se premiaron un estudiante, un docente y un funcionario administrativo.



**Conectados con tu salud y seguridad en el trabajo:** en el marco de esta actividad, se realizaron divulgaciones, una charla virtual y visitas a los puestos de trabajo para sensibilizar a los funcionarios en el tema de matriz de identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos. La actividad se realizó en dos fases: una conferencia virtual el día 30 de septiembre y se realizaron capacitaciones presenciales en las oficinas donde se estaba laborando de manera presencial reforzando el tema y haciendo prevención en caídas a nivel y conto con la participación del COPASST, Comunicaciones y Talento Humano.



***Por una universidad con calidad, moderna e incluyente***  
Carrera 6ª. No. 77-305 Montería NIT. 891080031-3 - Teléfono: 7860300 - 7860920  
**[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)**



## Recursos financieros:

### Estado de situación financiera vigencia 2020 1 de enero a 31 de diciembre de 2021.

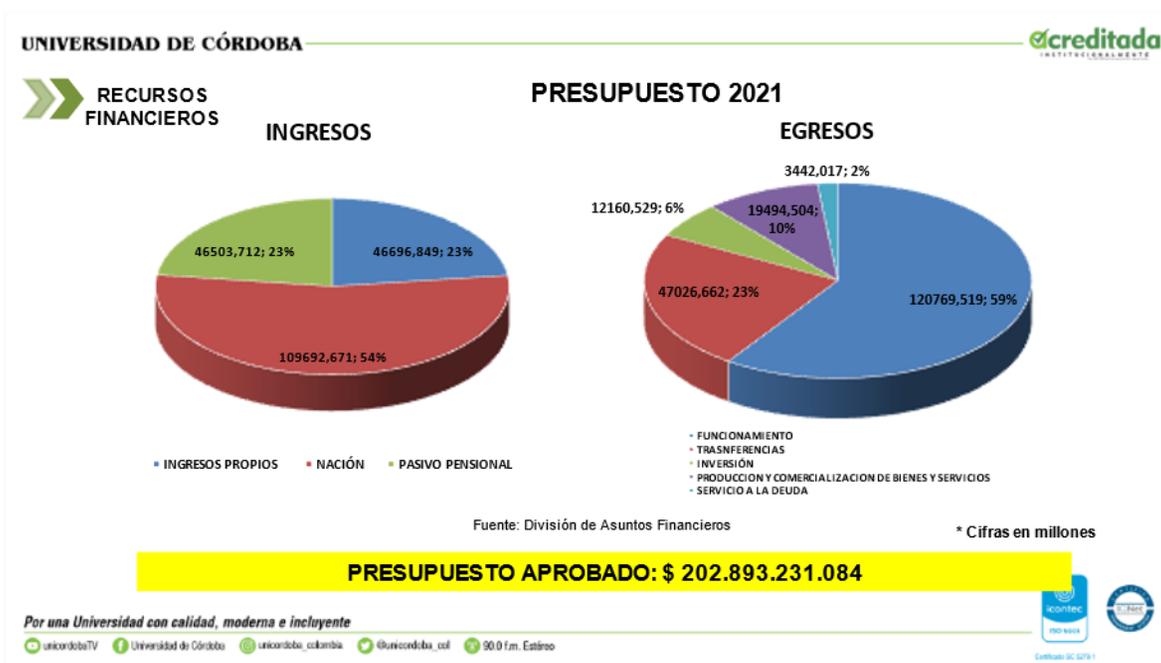
Concepto	2021
<b>ACTIVO TOTAL</b>	<b>743.437.994.358</b>
Activo Corriente	75.938.482.527
Activo No corriente	667.49.511.831
<b>PASIVO TOTAL</b>	<b>570.409.470.017</b>
Pasivo Corriente	39.998.075.634
Pasivo No corriente	530.411.394.383
<b>PATRIMONIO</b>	<b>743.437.994.358</b>

Fuente: División de Asuntos Financieros

### Estado de actividad financiera 1 de enero a 30 de junio de 2020.

Concepto	Valor
<b>Ingresos Operacionales</b>	<b>243.593.346.090</b>
Otros Ingresos	1.865.604.350
Ingresos No operacionales	0
<b>Ingresos Totales</b>	<b>245.458.950.440</b>
Costos de Venta	46.412.275.998
Gastos	150.179.777.578
<b>Resultado del ejercicio</b>	<b>48.866.896.864</b>

Fuente: División de Asuntos Financieros



En atención a las medidas adoptadas por el gobierno nacional, expide la resolución Rectoral 0612 de 2020, mediante la cual se adoptan las medidas administrativas excepcionales y preventivas frente al riesgo de contagio del virus COVID -19 en todas las instalaciones de la Universidad.

Resolución mediante la cual se ordenan medidas administrativas transitorias de seguridad establecidas y los horarios de trabajo semipresencial para aquellos trabajadores menores de 55 años y teletrabajo para personas mayores de 55 años y con algún tipo de complicación de salud, se establecen actividades en casa, y se suspende la atención al público.

En consideración con los aspectos generales del COVID 19, la universidad de córdoba mantuvo su funcionamiento y mantuvo los contratos de trabajo de los empleados temporales y contratistas, con el fin de evitarles a los trabajadores alguna calamidad en medio de la pandemia.

Las aulas y las sedes de la universidad no han sufrido daños en su infraestructura y por tanto se han realizado los respectivos mantenimientos de las áreas comunes y remodelaciones en las edificaciones y las oficinas administrativas de las sedes de la Universidad.

INGRESOS VIGENCIA 2021 31 DE DICIEMBRE			
CONCEPTO	PRESUPUESTO DEFINITIVO	RECAUDO ACUMULADO	% RECAUDO
<b>PRESUPUESTO</b>	<b>364.704.970.282</b>	<b>282.467.133.276</b>	77,5%
RECURSOS PROPIOS	122.444.990.322	105.840.859.349	86,4%
RECURSOS NACION	242.259.979.960	176.626.273.927	72,90%

GASTOS VIGENCIA 2021			
NOMBRE DEL RUBRO	PRESUPUESTO DEFINITIVO	RECURSO EJECUTADO	% DE EJECUCION
FUNCIONAMIENTO	133.644.269.369	130.875.032.071	97,93%
TRANSFERENCIA	74.628.721.859	39.068.837.271	52,35%
INVERSION	60.306.700.691	31.544.870.491	52,31%
PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE BIENES Y SERVICIOS	23.138.759.913	21.402.617.323	92,50%
SERVICIO A LA DEUDA	3.442.017.420	3.323.486.000	96,56%
SISTEMA GENERAL DE REGALIAS	69.544.501.030	21.585.653.686	31,04%
<b>TOTAL PRESUPUESTO</b>	<b>364.704.970.282</b>	<b>247.800.496.842</b>	67,95%

En el transcurso normal de la operación de la Universidad de Córdoba hay gastos recurrentes dirigidos a los estudiantes, docentes y funcionarios, que debido a la emergencia sanitaria generaron una disminución significativa de estos Rubros “solicitudes de cajas menores, insumos de cafetería, viáticos, prácticas académicas, capacitaciones, contratos de combustibles, anticipos, servicios públicos, almuerzos subsidiados a los estudiantes, entre otros”

El IIBT- Instituto de Investigación Biológicas del Trópico, fue aprobado para realizar análisis de las pruebas del COVID-19, Por lo cual se generaron gastos para elementos de protección, muebles y enseres, maquinarias, dotación, elementos de bioseguridad, suministros de reactivos, materiales e insumos para extracción y diagnóstico COVID 19 en el instituto de investigaciones biológicas del trópico de unicordoba en el campus Berasategui y contratación de personal especializado para apoyar los procesos del IIBT, aplicando los protocolos de bioseguridad.

Mediante el acuerdo con el gobierno nacional, municipios y alcaldías, la universidad de córdoba fue la primera institución de educación superior en proponer y lograr la gratuidad mediante la matrícula (Cero) para el periodo 2020-2 como apoyo a aquellos estudiantes que debido a la emergencia sanitaria sufrieron económicamente a nombre propio o de sus familias. La gratuidad logro evitar que los estudiantes desertaran de la universidad y siguieran estudiando de manera virtual, para la vigencia 2021 se mantiene el acuerdo de gratuidad de matrícula por parte del Ministerio de Educación Nacional.

## Información Contractual

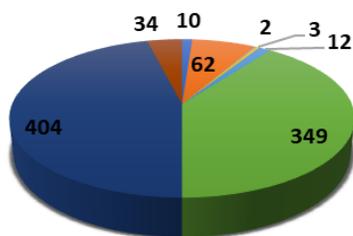
### Descripción de contratos y órdenes de bienes y servicios celebrados durante los meses de enero a diciembre de 2021.

Se convocaron cuarenta (47) invitaciones públicas de las cuales se declararon desiertas cuatro (04), se adjudicaron treinta y seis (36) y siete (07) se encuentran en curso.

Se suscribieron 876 contratos y 350 órdenes de bienes y servicios.

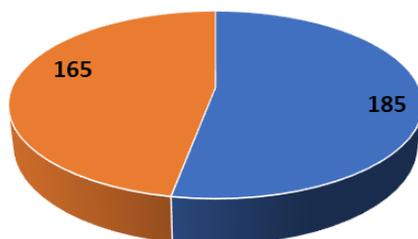
CONTRATOS ENERO - DICIEMBRE 2021		
TIPO DE CONTRATO	CANTIDAD	VALOR TOTAL
Arrendamiento	10	\$ 860.594.880
Compraventa	62	\$ 18.830.523.122
Consultoría	2	\$ 278.258.748
Interventoría	3	\$ 501.102.516
Obra Pública	12	\$ 10.383.606.301
Prestación de Servicios	349	\$ 26.831.840.638
Prestación de Servicios Profesionales	404	\$ 13.257.739.612
Suministro	34	\$ 13.062.878.012
<b>Total</b>	<b>876</b>	<b>\$ 84.006.543.829</b>

### CONTRATOS ENERO - DICIEMBRE 2021



ÓRDENES ENERO-DICIEMBRE DE 2021		
TIPO DE CONTRATO	CANTIDAD	VALOR TOTAL
Orden de Bienes	185	\$ 2.199.230.573
Orden de Servicio	165	\$ 1.262.386.681
<b>Total</b>	<b>350</b>	<b>\$ 3.461.617.254</b>

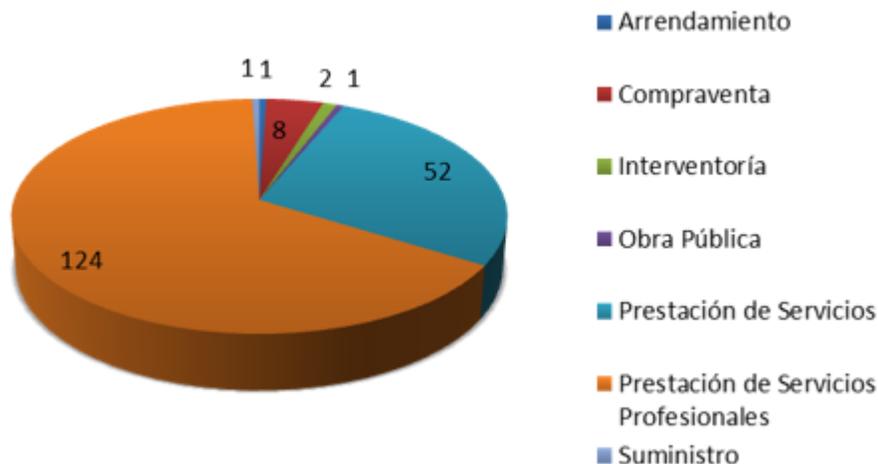
### ÓRDENES ENERO-DICIEMBRE DE 2021



### Contratos de la vigencia 2020 ejecutados en la vigencia 2021:

TIPO DE CONTRATO	CANTIDAD	VALOR TOTAL
Arrendamiento	1	\$ 148.400.000
Compraventa	8	\$ 2.810.884.560
Interventoría	2	\$ 1.690.479.574
Obra Pública	1	\$ 32.359.715
Prestación de Servicios	52	\$ 2.936.750.263
Prestación de Servicios Profesionales	124	\$ 4.430.542.941
Suministro	1	\$ 1.080.000.000
<b>Total</b>	<b>189</b>	<b>\$ 13.129.417.053</b>

## CONTRATOS 2020 CON EJECUCIÓN EN 2021



Del total de contratos celebrados en la vigencia 2020 con ejecución en 2021, los siguientes corresponden a proyectos de investigación y extensión:

Ítem	Proyectos de investigación y extensión	Responsable	No. De contratos celebrados	Total contratado
1.	Contrato de financiamiento RC N° 849 de 2018-Colciencias.	José Luís Marrugo Negrete	4	\$ 201.476.499
2.	Convenio N° CT-2019-000636 UNICOR - EPM E.S.P	Víctor Julio Atencio García	34	\$ 1.589.600.000
3.	Acuerdo entre UNICOR Y PNUD N° ID112383	Víctor Julio Atencio García	5	\$ 331.200.000
4.	Contrato interadministrativo N° 238-2020 MIN SALUD - UNICOR	José Luís Marrugo Negrete	4	\$ 63.300.000
5.	Contrato N° 80740-440-2020 PREVISORA - UNICOR	Alfredo de Jesús Jarma Orozco	5	\$ 137.248.704
6.	Convenio interadministrativo N° SE 048-2020 Gobernación de Córdoba – Secretaría de Educación y Unicor	Mauricio Javier Burgos Altamiranda	47	\$ 309.400.000
7.	Fortalecimiento capacidad instalada del Laboratorio de Salud Pública BPIN N° 2020000100085	Maria Fernanda Yasnot Acosta	24	\$ 1.587.432.447
8.	Fortalecimiento de capacidad instalada ciencias y tecnologías para atender problemática de agentes biológicos de alto riesgo BPIN N° 202000010090	Salim del Cristo Mattar Velilla	44	\$ 4.786.385.984

El proceso ha venido implementando en su documentación directrices y parámetros en cumplimiento a lo establecido en las normas relacionadas a continuación y demás que les aplique o modifique:

Ítem	Norma	Objeto
1.	Decreto 1072 de 2015 del Ministerio del Trabajo	Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Trabajo
2.	Resolución 0312 del Ministerio del Trabajo	por la cual se definen los estándares mínimos del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo
3.	Resolución 1478 de 2006 del Ministerio de la Protección Social	Por la cual se expiden normas para el control, seguimiento y vigilancia de la importación, exportación, procesamiento, síntesis, fabricación, distribución, dispensación, compra, venta, destrucción y uso de sustancias sometidas a fiscalización, medicamentos o cualquier otro producto que las contengan y sobre aquellas que son monopolio del Estado
4.	Decreto 1496 de 2018 del Ministerio del Trabajo	Por el cual se adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química
5.	Decreto 1076 de 2015 de Presidencia de la República	Por medio del cual se expide el <i>Decreto</i> Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible

Para finalizar se generaron un total de trecientos cincuenta y nueve (359) certificaciones de contratos, los cuales fueron requeridos por los usuarios del proceso.

## Acciones de participación ciudadana

A continuación, se detallan las políticas, programas y proyectos ejecutados desde la Universidad de tal manera que se garantice la política de participación ciudadana.

Durante el 2021, en la Universidad de Córdoba se programaron y apoyaron la realización de elecciones:

### Elecciones internas en el estamento docente:

- Elección del Representante Suplente de las Directivas Académicas ante el Consejo Superior Universitario
- Representante de los docentes ante el Consejo de Facultad de Ciencias Agrícolas

### Elecciones internas en el estamento estudiantil:

- Elección del representante de los miembros de los semilleros de investigación ante el Comité Central de Investigación.
- Elección del representante de los estudiantes ante el Comité de Acreditación y Currículo del programa de Física
- Elección del representante de los estudiantes ante el Comité de Acreditación y Currículo del programa de Geografía
- Elección del representante de los estudiantes ante el Comité de Acreditación y Currículo del programa de Matemáticas
- Proceso de Elección de los Representantes de los estudiantes (Principal y suplente) ante el Comité de Extensión de la Facultad de Ciencias Básicas
- Proceso de Elección de los Representantes de los estudiantes (Principal y suplente) ante el Comité de Extensión de la Facultad de Ciencias de la Salud
- Proceso de Elección de los Representantes de los estudiantes (Principal y suplente) ante el Comité de Extensión de la Facultad de Ciencias Económicas, Jurídicas y Administrativas
- Proceso de Elección de los Representantes de los estudiantes (Principal y suplente) ante el Comité de Extensión de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia
- Proceso de Elección de los representantes de los miembros de los semilleros de investigación (Principal y Suplente) ante el Comité de Investigación de la Facultad de Ciencias Básicas
- Proceso de Elección de los representantes de los miembros de los semilleros de investigación (Principal y Suplente) ante el Comité de Investigación de la Facultad de Ciencias Económicas, Jurídicas y Administrativas
- Proceso de Elección de los representantes de los miembros de los semilleros de investigación (Principal y Suplente) ante el Comité de Investigación de la Facultad de Educación y Ciencias Humanas
- Proceso de Elección de los representantes de los miembros de los semilleros de investigación (Principal y Suplente) ante el Comité de Investigación de la Facultad de Ingenierías

- Proceso de Elección de los representantes de los miembros de los semilleros de investigación (Principal y Suplente) ante el Comité de Investigación de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia.

#### **Elecciones internas en otros estamentos:**

- Designación Rector de la Institución para el periodo 2020-2025
- Designación del Representante del Sector Productivo (Principal y Suplente) ante el Consejo Superior Universitario
- Proceso de Elección de los representantes e los servidores públicos docentes y no docentes ante la Junta Administradora de la Unidad Especial de Salud

#### **Participación en órganos colegiados institucionales**

En la Universidad de Córdoba existen dos órganos colegiados que dirigen el quehacer institucional: el Consejo Superior, con participación de la presidencia de la República, el Ministerio de Educación Nacional, el Departamento de Córdoba, los exrectores, los egresados, el sector productivo, los profesores, los estudiantes y las directivas académicas. Por su parte en el Consejo Académico, la participación se concentra en las Facultades, los estudiantes, profesores y las vicerrectorías misionales de la Institución.

No obstante, cada estamento universitario y algunos grupos de interés externos tienen participación en las decisiones y la gestión institucional.

Los estudiantes de la Universidad de Córdoba se relacionan con la institución por medio de su participación en órganos colegiados tales como:

- Consejo Superior
- Consejo Académico
- Comité de Autoevaluación y Acreditación Institucional
- Consejos de Facultad
- Comité de acreditación y currículo de los programas académicos y de las facultades
- Consejo de bienestar estudiantil, entre otros.

Los profesores de la Universidad de Córdoba como gremio fundamental en la formación, investigación y proyección social, tienen relación con la Universidad por medio de su participación en órganos colegiados tales como:

- Consejo Superior
- Consejo Académico
- Comité de Autoevaluación y Acreditación Institucional
- Consejos de Facultad

- Comités de Acreditación y Currículo de los programas académicos y de las facultades
- Comités de Extensión y de Investigación de los departamentos académicos.
- Comité Central de Investigación
- Comité Central de Extensión
- Comité de Convivencia Laboral
- Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo.

Los servidores públicos de la Universidad de Córdoba en conjunto con los trabajadores oficiales participan en las decisiones de la institución por medio de su representación a través del Sindicato de Trabajadores de universidades de Colombia SINTRAUNICOL. De igual forma, hacen parte del Comité Paritario de Seguridad y Salud en el trabajo, Comité de Convivencia, Comisión de Personal y demás órganos colegiados de decisión en materia de talento humano.

Los egresados participan en las decisiones institucionales por medio de la representación de un miembro escogido entre todos los egresados de la institución de:

- Consejo Superior
- Consejos de Facultad

Existe un Comité de Graduados, en el cual tienen participación, los representantes de los graduados ante los Consejos de Facultad de la Universidad de Córdoba y tiene como funciones, entre otros, la de asesorar en materia de estrategias, metas y acciones que orienten el desarrollo de la Política de Graduados.

Los diferentes gremios pertenecientes a los sectores económicos y productivos de la región hacen presencia en el Consejo Superior de la Universidad mediante la elección de un representante.

## **Análisis de contexto**

Así mismo, los estudiantes de la Universidad de Córdoba, tanto de pregrado como de posgrado, participan en las decisiones de la institución por medio de consultas a la comunidad académica en la elaboración de planes estratégicos, políticas, programas y proyectos.

El análisis de contexto es una actividad enmarcada en el sistema de gestión de la calidad, en el cual la institución realiza una recopilación de sus fortalezas, debilidades, amenazas y oportunidades, con el fin de que sirvan de insumo para la formulación de documentos de planeación estratégica principalmente.

El proceso de consolidación de esta información durante el año 2021 se inició el 26 de abril cuando la Unidad de Planeación solicitó mediante correo electrónico a las facultades y dependencias administrativas.

Luego de consolidada la información enviada por parte de los procesos misionales, estratégicos y de apoyo, así como de las facultades, este año continuó la integración del Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo y la parte ambiental. Aspectos que fueron trabajados en reuniones con la Unidad de Desarrollo Organizacional y Gestión de la Calidad, personal de los laboratorios de Aguas, Suelos y Aguas y la asesoría de la ARL SURA.

Ver: [Diagnóstico de contexto](#) 2021

## Participación en la Construcción del PAAC

La construcción del Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano, se desarrolla a partir de un diagnóstico general que se realiza con los diferentes estamentos institucionales. En lo particular, se consulta a la comunidad académica para que participen de las propuestas y sugerencias que tengan en las temáticas relacionadas con lucha contra la corrupción, gestión de trámites institucionales, rendición de cuentas, atención al ciudadano y transparencia y acceso a la información.



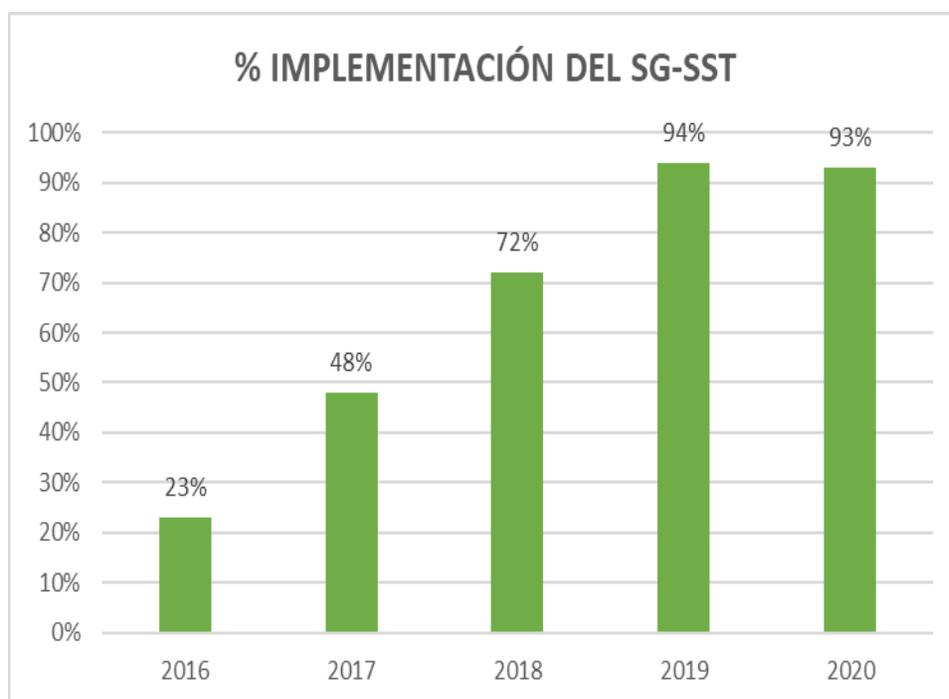
## Participación en la Autoevaluación de Programas Académicos

La participación de toda la comunidad académica en los procesos de autoevaluación exige que se abran los espacios necesarios de comunicación y coordinación, que

permitan acceder a toda la información necesaria para la construcción de juicios de calidad, soportados y argumentados desde las acciones de todos los participantes en los diversos procesos que desarrollan los programas y la institución. Este proceso desarrollado en 2021 es descrito más detalladamente en el capítulo de Calidad, pertinencia y cobertura.

### Participación en la autoevaluación de estándares mínimos SST

En el mes de diciembre de 2021 se realizó la autoevaluación de estándares mínimos del SG-SST, la cual permite medir el estado de implementación y cumplimiento de este sistema de gestión acorde a lo establecido en el Decreto 1072 de 2015 y Resolución 312 de 2019. El resultado obtenido fue de 93%, la siguiente gráfica muestra el resultado obtenido en los últimos 5 años.

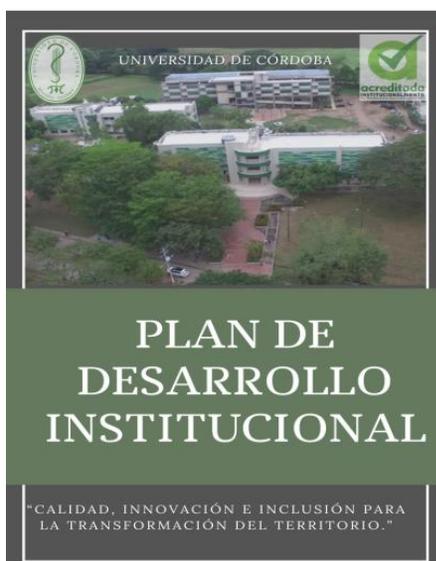


## Formulación del Plan de Desarrollo Institucional

Como parte del parte del Plan de Mejoramiento de Acreditación Institucional, la Universidad renueva su plataforma estratégica con el proceso de construcción del Plan de Desarrollo Institucional a 2031, ejercicio que convocó a la comunidad universitaria en un diálogo de reflexión y construcción de la misión, visión, principios, política de calidad, así como la concertación de las siguientes perspectivas estratégicas:



Entre 2020 al 2021, se llevaron a cabo estas mesas participativas para la construcción del Plan de Desarrollo Institucional, ejercicio en el cual se convocó a la comunidad universitaria para participar de un diálogo de reflexión y construcción de la visión de universidad que se quiere para los próximos 10 años. Aquí participaron docentes, funcionarios administrativos, estudiantes, sector externo y directivas de la Universidad de Córdoba, con participaciones masivas de 244 personas.



El documento resultante de dicho proceso participativo fue avalado el 26 de noviembre de 2021 por el Consejo Académico después de dos debates con los miembros consejeros representantes de sus estamentos. Luego de esto, se envió el documento con las modificaciones realizadas por el Consejo Académico al Consejo Superior universitario, representando a profesores, estudiantes, egresados, sector productivo y directivos, quienes lo aprobaron el día 7 de diciembre de 2022.

## Elaboración del FURAG 2021

El FURAG es un formulario de recolección de datos alojado en un aplicativo en línea que permite la captura de la información sobre el cumplimiento de los objetivos y la implementación de las políticas de MIPG, así como recolectar la información sobre el avance del Sistema de Control Interno, con el fin de llevar a cabo la Medición del Desempeño Institucional MDI, cuyo propósito es proporcionar información para que las entidades públicas identifiquen sus fortalezas o debilidades en materia de gestión y control, y establezcan las acciones de mejora a que haya lugar.

La elaboración de este formulario fue realizada por parte de la Universidad de Córdoba en marzo de 2021, con la participación de las Unidades de Control Interno, Planeación y Desarrollo, Desarrollo Organizacional y Gestión de la Calidad, División de Talento Humano, División de Bienestar. Luego de llegar los resultados del Departamento Administrativo de la Función Pública, el 25 de agosto de 2021, se comenzó a elaborar un plan de acción para realizar actividades de mejora y se realizará seguimiento en marzo de 2022.

Certificado de diligenciamiento

Vigencia 2020




El Departamento Administrativo de la Función Pública

CERTIFICA

Que se ha diligenciado la información a través del aplicativo FURAG, con las siguientes condiciones:

ENTIDAD: UNIVERSIDAD DE CORDOBA

DEPARTAMENTO: Córdoba

MUNICIPIO: MONTERIA

TIPO DE FORMULARIO: MIPG

ROL DILIGENCIADOR: Jefe de planeación

NOMBRE DILIGENCIADOR: CESAR AUGUSTO REYES NEGRETE con C.C No. 11001814

HABILITADO DESDE - HASTA: 25/01/2021 - 15/04/2021

VIGENCIA REPORTADA: 2020

NIVEL DILIGENCIAMIENTO: Completo

En constancia se firma,



Maria del Pilar Garola  
Directora Gestión y Desempeño Institucional



URI: <http://www.funcionpublica.gov.co/fup/#/home/verificar-certificado/33030-0785-454-966-71075407280>

Fecha de impresión: 14/04/2021 Hora: 14:37 Página 1 / 1

Carrera 6 No. 77-40, Bogotá D.C., Colombia | Teléfono: 7355555 / Fax: 7355507 | Línea gratuita: 01800 017 775 / Código Postal: 111711  
[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co) / [info@unicordoba.edu.co](mailto:info@unicordoba.edu.co)

## Elaboración del Plan Operativo Anual

Anualmente a principios de año, las Facultades en Consejo de Facultad y las dependencias líderes de procesos del SIGEC, envían a la Unidad de Planeación y Desarrollo, el listado de actividades que desarrollarán durante el año. Es de recordar que los consejos de facultad

son órganos institucionales con representación de los grupos de interés en cada una de las facultades, con representantes de los docentes, estudiantes, egresados, jefes de departamentos y el decano de cada facultad. Ver: [Informe POA 2021](#)





# UNICÓRDOBA Te Cuenta



No 117

## Diez personas con discapacidad auditiva también se certificaron en el proceso de alfabetización de Unicórdoba



*Las diez personas con discapacidad auditiva hacen parte de un grupo de 38 beneficiados certificados en el bajo Sinú.*

**Montería 2 de septiembre de 2021.** Bladimiro Quintero Correa no podía dejar pasar por alto el emocionante momento de su graduación, para agradecer a la institucionalidad que lo encontró a él y a nueve de sus compañeros con discapacidad auditiva para enseñarles las primeras letras, palabras y números y acercarlos a la lengua de señas colombiana.

En la ceremonia de certificación tomó la palabra con sus manos para decir: "me siento muy bien, he encontrado el amor en mis compañeros, somos personas con discapacidad que nos queremos mucho, este proyecto nos ha ayudado a apoyarnos el uno al otro, a aprender lo que no sabíamos, gracias a Dios y a ustedes por ese apoyo, algunos no sabíamos lengua de seña, por eso ha sido reconfortante, los llevo en mi corazón".

Él y sus compañeros hacen parte de un grupo de 38 personas certificadas en el Ciclo I, Estrategia de Alfabetización Para Una Córdoba Transformada, que lidera la Universidad de Córdoba en asocio con la Gobernación de este Departamento y el Ministerio de Educación. La graduación de Bladimiro y sus compañeros se hizo

 Universidad de Córdoba 
  unicolor\_columbia 
  @unicordoba\_col  
 unicolorTV 
  comunicaciones@correacordoba.edu.co  
[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)





# UNICÓRDOBA Te Cuenta



en la Institución Educativa la Culebra Arriba, municipio de Cotorra.

A sus 49 años, con la llegada del proyecto a su vereda Moralito, municipio de Cotorra, Bladimiro aprendió a expresar y a entender las primeras letras que comunica con la ayuda de sus manos. Ahora se hace entender mejor, igual que sus nueve compañeros con la misma discapacidad: María Enzuncho Movilla, Darmin Díaz Hernández, Nadys Espitia Ramos, Ramiro Guzmán Urango, Doris Bolaño Jiménez, Yanis Gamero Bernal, Rodrigo López Durango, Dairo González Llorente y Ramiro Espitia Corcho.

Estas diez personas se focalizaron en la citada población, en Los Aguacates, en Mata de Lata y en Carrillo, y fueron capacitadas con la ayuda de un intérprete de señas colombiana y un modelo lingüístico, en coordinación con la Secretaría de Educación del Departamento.

La docente María Angélica Acosta Meza, profesional de apoyo técnico en el proyecto de alfabetización de Unicórdoba, explica que se ha conseguido un progreso en la apropiación de letras, procesamiento matemático y acercamiento a la lengua de señas colombiana, distinta a las señas convencionales que manejan en el marco del contexto familiar.

"Se logró una enseñanza desde el acercamiento del modelo bicultural, donde se iba transmitiendo la lengua de señas y el reconocimiento de letras, números, palabras y conceptos del entorno. Esta acción genera transformación en la vida de estas personas y eso lo vivenciamos en la ceremonia de graduación, ha sido gratificante y lo mejor es que los beneficiarios tienen el deseo de continuar con su proceso de formación. En la medida en que entren al mundo de las letras tendrán mejores posibilidades y eso es lo que buscamos", explica la profesora Acosta, fonoaudióloga, magíster en Discapacidad e Inclusión Social.

Sostiene la docente Acosta que los beneficiados con discapacidad auditiva demostraron compromiso con el proceso de lectura, escritura y habilidades del contexto, así como en con el aprendizaje de la lengua de señas.

"Aprenden muy rápido, especialmente su lengua de señas, porque es su lengua natural, a través de ella se abren al mundo y encuentran nuevas formas de comunicarse y hacerse entender", indica la docente unicordobesa.

Además de la profesora María Angélica Acosta Meza, también trabajan en este

 Universidad de Córdoba 
  @unicordoba\_col 
  @unicordoba\_col 
  unicordobaTV 
  comunicaciones@correac.unicordoba.edu.co  
[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)





# UNICÓRDOBA Te Cuenta



proyecto como profesionales de apoyo, en el grupo del bajo Sinú, la docente Mónica Buelvas Parra; Ángela Lengua, profesional de la Secretaría de Educación; y el facilitador Andrés López Durango, egresado de la Licenciatura en Literatura y Lengua Castellana, de Unicórdoba.

El proyecto de Alfabetización para Una Córdoba Transformada ha certificado a 118 personas que han salido de la condición de iletrados. La primera ceremonia se cumplió en Pijuayal, Ciénaga de Oro, con 25 beneficiados; 38 en el bajo Sinú, que es el grupo de Bladimiro; 26 participantes indígenas Embera Katíos, pertenecientes al Cabildo Arizapono, matriculados en la Institución Educativa Alianza para el Progreso. Igualmente, se entregaron, en la sede de la Unicórdoba en Montelíbano, certificados a 29 participantes matriculados en la Institución Educativa Belén.

En esta fase del proyecto se atienden en total 33 personas con discapacidad, distribuidos en los diferentes municipios focalizados, un porcentaje destacado en reciente visita del Ministerio de Educación.

La iniciativa de proyección social para enseñar a leer y escribir, además de otros componentes de enseñanza, busca beneficiar en la primera fase a 1.020 personas y se deriva de la alianza Córdoba Transformada, ideada desde la administración del rector de Unicórdoba, Jairo Torres Oviedo, con el fin de cooperar esfuerzos institucionales para ayudar a superar problemas estructurales de la región.

 Universidad de Córdoba 
  @unicordoba\_col 
  comunicaciones@correacordoba.edu.co  
 unicolorTV 
  comunicaciones@correacordoba.edu.co  
[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)



**Por una universidad con calidad, moderna e incluyente**  
 Carrera 6ª. No. 77-305 Montería NIT. 891080031-3 - Teléfono: 7860300 - 7860920  
[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)



## Estrategia de rendición de cuentas permanente

La estrategia de Rendición de Cuentas de la Universidad de Córdoba es desarrollada a través del proceso de Comunicación, que se direcciona desde la Unidad de Comunicaciones y Relaciones Públicas. Durante el 2021, dicha estrategia con un componente participativo implementó las siguientes acciones de divulgación y comunicación desde la plataforma de medios, toda la información referente a la gestión y gobernabilidad desarrollada que le apunta al cumplimiento del plan de gobierno:

- 713 noticias de la Universidad en la modalidad free press, publicadas en diferentes medios de comunicación
- 378 actividades de prensa: 180 boletines de prensa, 5 boletines NOTICALIDAD, 4 periódicos institucionales, 180 envíos boletín virtual, 5 publirreportajes.
- 1.362 actividades audiovisuales: videos realizados:236 - grabaciones: 240 - UNICÓRDOBATV (YouTube): 236 - entrevistas 416 - transmisiones: 81 fotografías: 153 (carpetas fotográficas)
- 1.832 piezas diseñadas (productos institucionales, elementos de divulgación y promoción de eventos institucionales.
- INFORMATIVO UNICÓRDOBA: 298 - Cuñas radiales:102 - Encuentro radiales: 150 - Programas institucionales: 194 - Clips: 127 - especiales (crónicas): 17 Transmisión de eventos especiales: 78 - total: 966
- 5.725 actividades de difusión a través de: página web 3647, correos masivos: 1898, info web: 180
- 6.729 actividades de difusión a través de la publicación en redes sociales: Facebook: 2249 - Twitter: 2408 Instagram: 1836- YouTube: 236 total: 6729

### Otras acciones de rendición de cuentas

- Estrategia implementada. UNICÓRDOBA TE CUENTA.
- Desarrollo de boletines por dependencias motivando la cultura de la rendición de cuentas. Se solicitó un informe sobre la gestión adelantada por las áreas de Planeación, Vicerrectoría de Investigación y Extensión, Admisiones y Registro, Bienestar Universitario, Vicerrectoría Académica e Internacionalización.

- Se ha venido ejecutando la estrategia con las siguientes acciones: boletín 094 relacionado con las acciones en materia de infraestructura, regionalización, boletín 101 acciones de bienestar, boletín 114 procesos misionales rindieron cuentas, boletín 118 internacionalización, boletín 128 líderes de
- PROCESOS RINDEN CUENTAS, boletín 135 rendición de cuentas de calidad, boletín 140 Vicerrectoría Académica rinde cuentas sobre su gestión.
- Rondas de medios, Publicación en medios de comunicación – publrreportajes. Asambleas, Videos de rendición de cuentas.

### Otras reuniones de rendición de cuentas de líderes de las dependencias académicas y administrativas

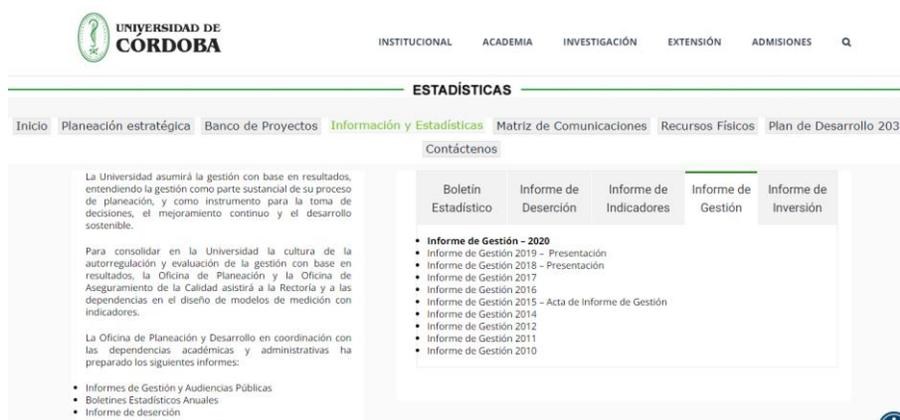
En el marco de la estrategia de rendición de cuentas, se realizaron durante el año 2021, cuatro reuniones de rendición de cuentas en comités directivos, por parte de los decanos y jefes de dependencias administrativas de la institución, donde cada uno de ellos expuso los resultados de las metas esperadas, logros, debilidades y fortalezas en cada uno de los puntos que les fueron solicitados. Estas reuniones se realizaron en las siguientes fechas:

- Comité Directivo # 4 del 27/08/2021
- Comité Directivo # 5 del 14/09/2021
- Comité Directivo # 6 del 21/09/2021
- Comité Directivo # 7 del 28/09/2021



## Audiencia pública de rendición de cuentas

Con el liderazgo de la Unidad de Planeación y Desarrollo, Comunicaciones, División Logística, Sección de Sistemas y Telemática, y la Unidad de Control Interno, este Grupo realizó una planeación pormenorizada de la Audiencia de Rendición de Cuentas. Así mismo, se generó un documento denominado “Informe de Gestión 2020”, el cual se publicó en la página web de la Universidad de Córdoba en el siguiente enlace <https://www.unicordoba.edu.co/wp-content/uploads/2021/09/Informe-anual-2020.pdf>, al igual que se constituyó en el referente a tener en cuenta por todas las dependencias para la efectiva realización del ejercicio de Audiencia Pública de Rendición de Cuentas.



El día 18 de marzo de 2021 a las 8:00 am., se llevó a cabo la Audiencia Pública de la Rendición de Cuentas vigencia 2020, en el Salón Cristal del Edificio Administrativo del Campus Universitario. Se comunicó que de acuerdo con el Manual Único de Rendición de Cuentas dentro de los mecanismos establecidos es la Audiencia Pública participativa, esta puede ser de manera presencial o virtual, acogiéndose a la disposición del Ministerio de Salud ante la pandemia del Covid – 19 Coronavirus, la Universidad de Córdoba tomó la decisión de realizar la Audiencia Pública de Rendición de Cuentas de manera virtual.

Este espacio de retroalimentación con la comunidad fue transmitido en vivo a través de la Emisora Institucional Unicordoba Estéreo 90.0 FM por video streaming a través de la web Institucional y las diferentes plataformas de redes sociales. Durante la transmisión de la Audiencia Pública de Rendición de Cuentas se habilitó el hashtag #UnicordobaRindeCuentas para que la ciudadanía interactuara por medio de preguntas y comentarios a través de las redes sociales de la Institución.

El evento se desarrolló con la intervención del señor rector doctor JAIRO MIGUEL TORRES OVIEDO.

Durante la intervención, el doctor JAIRO MIGUEL TORRES OVIEDO, entregó importantes resultados de la Institución referente a las acciones desarrolladas durante la vigencia 2020, relacionados con los cambios en materia social, financiera, administrativa, académica y de infraestructura.

El doctor JAIRO TORRES OVIEDO, Rector, informa los resultados de Ejecución de su Plan de Gobierno 2015-2020 “Por una universidad con calidad, moderna e incluyente” presentando los resultados en cada uno los ejes estratégicos que enmarcan el Plan de Gobierno institucional, tales como Internacionalización para la Globalización, Calidad Pertinencia y Cobertura, Docencia, Fortalecimiento de la interacción entre: Investigación, Tecnología y Sociedad, Relación Academia - Sociedad - Sector Productivo, Bienestar Institucional y Modernización Administrativa y Buen Gobierno.

[Enlace al video a través de Youtube:](#)

[https://www.youtube.com/watch?v=douD3Cm-z\\_o&t=4264s](https://www.youtube.com/watch?v=douD3Cm-z_o&t=4264s)

## Mecanismos de divulgación:

- Se ubicó en el Slider principal de la Página Web Institucional [www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co) un diseño alusivo a la Rendición de Cuentas que era visible y estaba en el Home principal, para todos los que accedieran a la página.



- Avisos de prensa en el periódico de la región El Meridiano de Córdoba.
- Desde el diez (10) de febrero de 2020 hasta la realización de la Audiencia Pública de Rendición de Cuentas, se informó a la ciudadanía sobre el evento, mediante la página web institucional y la emisora Unicórdoba Estéreo, la fecha y lugar donde se realizaría la Audiencia Pública.

**RENDCIÓN DE CUENTAS** La Universidad de Córdoba  
Invita:

A toda la comunidad universitaria y fuerzas vivas del departamento de Córdoba, a participar en la Audiencia Pública de Rendición de Cuentas vigencia 2020, como un espacio de interlocución que garantice el ejercicio de control social a la Institución y permita mostrar los logros alcanzados.  
La Audiencia Pública se llevará a cabo el día 18 de marzo de 2021 de manera virtual a partir de las 8:00 de la mañana a través de canal de YouTube Unicórdobav y nuestra página web [www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)  
Inscripción de propuestas y mayores informes:  
Unidad de Planeación, 3er piso edificio Administrativo, campus Central Universidad de Córdoba.  
Correo electrónico institucional  
[rendiciondecuentas@correo.unicordoba.edu.co](mailto:rendiciondecuentas@correo.unicordoba.edu.co)

La Audiencia Pública se llevará a cabo el día 18 de marzo de 2021 de manera virtual a partir de las 8:00 de la mañana a través de canal de YouTube Unicórdobav y nuestra página web [www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)  
Inscripción de propuestas y mayores informes:  
Unidad de Planeación, 3er piso edificio Administrativo, campus Central Universidad de Córdoba.  
Correo electrónico institucional  
[rendiciondecuentas@correo.unicordoba.edu.co](mailto:rendiciondecuentas@correo.unicordoba.edu.co)  
La inscripción de propuesta se recepcionará hasta el día 11 de marzo de 2021, 4:00 pm.  
Con el propósito de priorizar los temas a tratar en la Audiencia Pública de Rendición de Cuentas, diligencie el siguiente formato:

[Formato Inscripción de Propuesta – Descargar](#)

**Descargas**

2021	2020	2019	2018	2017	2016
<ul style="list-style-type: none"> <li>Informe de Gestión Cumplimiento de SG-SST 2021 – <a href="#">Descargar</a></li> <li>Informe de Gestión COPASST 2021-II – <a href="#">Descargar</a></li> <li>Segundo Informe de Accidentalidad en el Trabajo junio – diciembre 2021 – <a href="#">Descargar</a></li> <li>Evaluación de la Eficacia del Plan de Sensibilización Ambiental 2021 – <a href="#">Descargar</a></li> <li>Plan Anual SST 2021-Seguimiento abril – <a href="#">Descargar</a></li> <li>Informe de Accidentalidad en el Trabajo enero – mayo 2021 – <a href="#">Descargar</a></li> </ul>					

- Por medio de los grupos de WhatsApp de periodistas se envió la invitación y el informe de gestión como un preámbulo a la audiencia a los periodistas de los distintos medios de comunicación, para que asistieran e informaran a la ciudadanía sobre la realización de la Audiencia Pública.

- Invitación a la ciudadanía a través Correos masivos corporativos, y de redes sociales Twitter e Instagram que utiliza la Entidad.



- Invitación a las Entidades Gubernamentales, sector productivo, periodistas de los distintos medios de comunicación para que asistieran e informaran a la ciudadanía sobre la realización de la Audiencia Pública. Así mismo, se elaboraron dos comunicados de prensa que se enviaron a los medios de comunicación nacional y regional, sobre la Audiencia y la participación del Consejo Superior Universitario.
- Invitación a los estudiantes, funcionarios y docentes de la Universidad de Córdoba, a través de los diferentes medios de comunicación de la Institución.

Para los interesados en formular preguntas y propuestas, se habilitó en la página web institucional un enlace con el nombre Rendición de Cuentas, donde se ofreció la siguiente información, sin embargo, no se registraron preguntas previas al evento. Durante el mismo si se efectuaron varias las cuales se contestaron durante la audiencia. Se registraron 115 formularios durante el evento.

### Evaluación de la audiencia pública de rendición de cuentas e informe

Con el objetivo de conocer la percepción, satisfacción y valoración del evento por parte de los asistentes sobre los temas tratados durante el desarrollo de la Audiencia Pública de Rendición de Cuentas, se publicó en la página web de la Institución el formato (FPIN-025) de Encuesta de evaluación de la Rendición de Cuentas.

Del total de la población que diligencio la encuesta (115), el 100% correspondiente a 115 personas evaluaron el evento mediante el diligenciamiento del Formato de Encuesta de Evaluación de la Rendición de Cuentas, el cual contiene (10) preguntas, obteniéndose los siguientes resultados:

Del total de la población encuestada consideraron que la Audiencia pública se desarrolló de manera bien organizada obteniendo un porcentaje del 100%.

Del total de la población encuestada consideraron que el procedimiento para las intervenciones en la Audiencia Pública se desarrolló de manera clara obteniendo un porcentaje del 100%.

Del total de la población encuestada consideraron que los temas presentados en la Audiencia por parte del Rector de la Institución fueron discutidos de manera profunda, obteniendo un porcentaje del 92%.

Del total de la población encuestada consideraron que la oportunidad de los asistentes inscritos para opinar durante la audiencia pública fue igual, obteniendo un porcentaje del 98%, y 2 consideró que fue desigual obteniendo un porcentaje del 2%.

Las personas que se conectaron a la Audiencia manifestaron que se enteraron de este evento a través de los siguientes medios: 8 de los encuestados se enteraron por Aviso Público obteniendo un porcentaje del 7%, 10 encuestados se enteraron por Prensa u Otros Medios de Comunicación obteniendo un porcentaje del 9%, 8 se enteraron a través de la Comunidad obteniendo un porcentaje del 7%, 5 encuestados se enteraron a través de Boletín obteniendo un porcentaje del 4%, 64 de los encuestados se enteraron por la Página Web obteniendo un porcentaje del 55% y 20 de los encuestados se enteraron por Invitación Directa obteniendo un porcentaje del 17%.

Los encuestados consideraron que la utilidad de la Audiencia Pública en la Institución como espacio para la participación de la ciudadanía en la vigilancia de la gestión pública, fue muy grande, con un 30%, la calificó como grande con un 40% , como poca con un 20% y muy poca con un 10%.

Los encuestados después de haber participado en la encuesta consideraron que su participación en el control de la gestión pública es muy importante con un 61%, que es importante con un 17% y que es sin importancia con un 9%.

El 100% de las personas encuestadas consideraron que es necesario que la Institución continúe realizando este tipo de audiencias públicas, a fin de ejercer control social de la gestión pública.

El 52% de los encuestados manifestaron haber asistido a otros espacios de Rendición de Cuentas, mientras que un 48% manifestaron no haber asistido.

Entre los encuestados que respondieron haber asistido a otros espacios de Rendición de Cuentas a la ciudadanía, mencionaron Rendición de Cuentas del año anterior en la Universidad de Córdoba, Alcaldía de Ciénaga de Oro, Asamblea, Audiencia Pública en la Institución Educativa Antonio Nariño y otro expuso que en la Institución donde curso su bachillerato. Estos resultados obedecen a que las reglas para la intervención en la Audiencia se dieron a conocer al iniciar el evento y al finalizar, así mismo se recibieron preguntas, observaciones y recomendaciones de estudiantes, funcionarios y personal externo a la organización.

La Unidad de Control Interno de la Universidad de Córdoba concluyó que la Audiencia Pública de Rendición de Cuentas vigencia 2020, se realizó bajo los parámetros establecidos en el Manual Único de Rendición de Cuentas del Departamento Administrativo de la Función Pública, en lo referente a metodología, tiempo y calidad de la información suministrada.

**El informe detallado del evento fue publicado en la página web por la Unidad de Control Interno en el siguiente enlace:**

<https://www.unicordoba.edu.co/wp-content/uploads/2021/05/INFORME-RENDICIO%CC%81N-DE-CUENTAS-VIGENCIA-2020-.pdf>

### **Comité de alta dirección**

Durante el 2021 se realizaron Comités Directivos en las siguientes fechas:

- Comité Directivo #1 del 22/03/20201
- Comité Directivo #2 del 21/04/2021
- Comité Directivo # 3 Revisión por la dirección al SIGEC del 03/08/2021
- Comité Directivo # 4 del 27/08/2021
- Comité Directivo # 5 del 14/09/2021
- Comité Directivo # 6 del 21/09/2021
- Comité Directivo # 7 del 28/09/2021

- Comité Directivo # 8 del 16/11/2021
- Comité Directivo # 9 del 06/12/2021

The screenshot shows a Google Meet interface. The main content area displays a presentation slide with the following text:

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

**COMITÉ DIRECTIVO**

**REVISIÓN AL SIGEC**

3 de agosto de 2021

At the bottom of the slide, it says: "Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente" and lists several logos.

The meeting controls at the bottom show the title: "Comité Directivo-Revisión por la Dirección al SIG...". The participant list on the right includes:

- Diana María Espinosa Alm...
- ELIAS DAVID ARUACHAN ...
- elkin rojas
- Erika Vanesa Restrepo Ur...
- Estela Ines Barco Jarava
- GIOVANNI CARLOS ARG...
- HILTONY STANLEY VILLA ...



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA



**ACTUALIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE SERVIDORES DEL DATA CENTER  
INSTITUCIONAL DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA, FASE II**

**Valor:** \$650.000.000,00 MCTE.

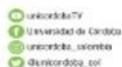
**Lugar de Ejecución:** Universidad de Córdoba, Sede Montería

**Plazo de Ejecución:** 3 meses

**Alcance proyecto:** Actualizar el **60%** de la infraestructura de servidores del DATA CENTER institucional de la Universidad de Córdoba.

**Justificación :**

Obsolescencia de infraestructura del DATA CENTER Institucional



Por una Universidad de calidad, moderna e incluyente



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA



**DOTACIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO PARA  
LABORATORIOS PARA LOS DIFERENTES DEPARTAMENTO ACADÉMICOS DE LA  
UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA, FASE II**

**Valor:** \$ \$975.629.452 MCTE.

**Lugar de Ejecución:** Universidad de Córdoba, Sede Montería

**Plazo de Ejecución :** 6 meses

**Alcance proyecto :** 7 programas académicos beneficiados

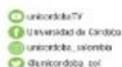
- Química
- Física
- Biología
- Ing. Mecánica
- Bacteriología
- Ing. Ambiental
- Regencia en Farmacia



**Justificación:**

Insuficiencia y obsolescencia de equipos para los laboratorios

Peligros y factores de riesgo asociados al uso de agentes químicos peligrosos



Por una Universidad de calidad, moderna e incluyente



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA



### DOTACIÓN DE MOBILIARIO DE ÁREAS ACADÉMICO -ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA, FASE II

**Valor:** \$1.230.000.000,00 MCTE.

**Lugar de Ejecución:** Universidad de Córdoba, Sede Montería y Berástegui

**Plazo de Ejecución :** 4 meses

**Alcance proyecto :** 372 puestos de trabajo.

- MVZ: 52
- Informática: 27
- Música: 61
- Educación infantil: 37
- Español: 16
- Ciencias Sociales: 20
- Talento Humano: 29
- Bienestar: 19
- Zonas de estudio: 37
- Museo: 5
- Comunicaciones: 18
- Ing. De Sistemas: 32
- Programa Osteomuscular: 19

**Justificación:**

Acreditación de programas SST



Por una Universidad de calidad, moderna e incluyente



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA



### INSTALACIÓN DE TENDIDOS DE CABLEADO ESTRUCTURADO EN ÁREAS ACADÉMICO - ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

**Valor:** \$1.154.000.000,00 MCTE.

**Lugar de Ejecución:** Universidad de Córdoba, Sede Montería.

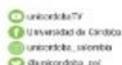
**Plazo de Ejecución :** 4 meses.

**Alcance proyecto :** 160 puntos de datos instalados

- Informática: 36
- Talento Humano : 53
- Bienestar : 16
- Comunicaciones : 18
- Idiomas Extranjeros : 37

**Justificación:**

Obsolescencia y deterioro avanzado del cableado estructurado.



Por una Universidad de calidad, moderna e incluyente



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA



**ADECUACIÓN BLOQUE 48 PARA AULAS CULTURALES DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA,  
SEDE MONTERÍA, FASE 1**

**Valor:** \$140.000.000,00 MCTE.

**Lugar de Ejecución:** Sede Montería de la Universidad de Córdoba.

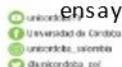
**Plazo de Ejecución :** 6 meses

**Alcance proyecto :** 87,14 m2 adecuados

- Cubierta
- Carpintería metálica
- Pisos, muros y acabados
- Instalaciones eléctricas
- Mobiliario

**Justificación:**

Necesidad de los estudiantes y funcionarios de espacios para las actividades prácticas y ensayos de grupos culturales



Por una Universidad de calidad, moderna e incluyente



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA



**DOTACIÓN DE SALAS DE TELEMÁTICA PARA EL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA DE  
SISTEMAS SEDES MONTERÍA Y LORICA**

**Valor:** \$200.000.000,00 MCTE.

**Lugar de Ejecución:** Sedes Montería y Lorica de la Universidad de Córdoba.

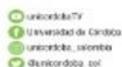
**Plazo de Ejecución :** 2 meses

**Alcance proyecto :** 2 salas de Telemática dotadas

- Sede Montería (1)
- Sede Lorica (1)

**Justificación:**

Acreditación programas académicos  
Insuficiencia y obsolescencia de equipos.



Por una Universidad de calidad, moderna e incluyente



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA



### DOTACIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y TECNOLÓGICOS PARA ÁREAS ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

**Valor:** \$550.000.000,00 MCTE.

**Lugar de Ejecución:** Universidad de Córdoba, Sede Montería.

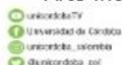
**Plazo de Ejecución:** 2 meses.

**Alcance proyecto:** 78 equipos de cómputo adquiridos

- Biología: 10
- Matemáticas: 6
- Estadística: 1
- Finanzas: 10
- Inglés: 10
- Regencia en Farmacia: 8
- Español: 6
- Ciencias Sociales: 10
- Informática: 1
- Educación Infantil: 10
- VIE: 5
- Sistemas: 2

**Justificación:**

Alto índice de obsolescencia de equipos



Por una Universidad de calidad, moderna e incluyente



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA



### MEJORAMIENTO DE LAS ÁREAS ACADÉMICO -ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA, MEDIANTE LA DOTACIÓN DE EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN

**Valor:** \$458.000.000,00 MCTE.

**Lugar de Ejecución:** Universidad de Córdoba, Sede Montería, Berástegui y Lórica..

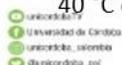
**Plazo de Ejecución:** 4 meses

**Alcance proyecto:** 66 aires acondicionados adquiridos

- Montería: 26
- Berástegui: 17
- Lórica: 23

**Justificación:**

Condiciones ambientales con temperatura promedio anual de 28 °C y picos superiores a 40 °C en Montería



Por una Universidad de calidad, moderna e incluyente



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA



### DOTACIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE ALARMAS PARA LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA, SEDE MONTERÍA

**Valor:** \$32.000.000,00 MCTE.

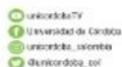
**Lugar de Ejecución:** Sede Montería de la Universidad de Córdoba.

**Plazo de Ejecución :** 6 meses

**Alcance proyecto :** 3 sistemas de alarmas instalados

**Justificación:**

Implementación del Sistema General de Seguridad y Salud en el Trabajo  
Mejoramiento de los planes de evacuación  
Controles establecidos en la Identificación de Peligros



Por una Universidad de calidad, moderna e incluyente



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA



### ADQUISICIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN ACADÉMICO

**Valor:** \$2.000.000.000,00 MCTE.

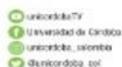
**Lugar de Ejecución:** Universidad de Córdoba.

**Plazo de Ejecución:** Dieciocho(18) meses.

**Alcance proyecto :** 1 sistema de información adquirido

**Justificación:**

Plan de Mejoramiento para la Renovación de la Acreditación Institucional



Por una Universidad de calidad, moderna e incluyente



## SUMINISTRO DE MOBILIARIO EN ÁREAS ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA SEDE MONTERÍA.

VALOR: \$ 415.324.289 MCTE.

PLAZO DE EJECUCIÓN : Ocho (8) meses.

ALCANCE DEL PROYECTO :

✓ 330 Puestos de Trabajo Intervenido

1. Dpto. Ciencias Sociales Fase I: 13 Puestos de trabajos
2. División de Apoyo Logístico: 21 Puestos de trabajos
3. Unidad Administrativa de Salud: (Bandeja para archivo estantería metálica para dopa para carpeta)
4. Mantenimiento Sillas Universitarias 220
5. Osteomuscular: 18 Sillas
6. Sección Almacén: 8 Puestos de trabajos
7. Departamento De Biología - Biodiversidad: 1 Archivo Rodante
8. Departamento De Biología - Ecología: 1 Archivo Rodante
9. Departamento De Agronomía - Entomología : 1 Archivo Rodante
10. Zona De Estudio Informática : 25 Puestos de trabajos
11. Laboratorio De Biometría Y Diseño Experimental (Agronomía) : 25 Puestos de trabajos

LUGAR DE EJECUCIÓN : Sede Montería de la Universidad de Córdoba.



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

creditada  
INSTITUCIONALMENTE

### RECURSOS FÍSICOS



Adecuación de 14 aulas de los edificios B13 Educación y B14 Informática de la Universidad de Córdoba, sede Montería  
\$ 271.898.358

Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente

unicordobaTV Universidad de Córdoba unicordoba\_cordoba @unicordoba\_cul 900 f.m. Estéreo



**Por una universidad con calidad, moderna e incluyente**  
Carrera 6ª. No. 77-305 Montería NIT. 891080031-3 - Teléfono: 7860300 - 7860920  
[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)



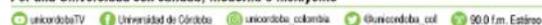
Certificado SC 5278-1

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA


 RECURSOS FÍSICOS


Mantenimiento de cubiertas en el Edificio de Educación B13 de la Universidad de Córdoba, Sede Montería  
\$75.679.547

*Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente*





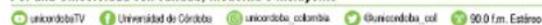
CERTIFICADO SC 5278-1

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA


 RECURSOS FÍSICOS


Mantenimiento de cubiertas en el Edificio de Prácticas Instrumentales y Artes Escénicas B12 de la Universidad de Córdoba, Sede Montería.  
\$40.500.000

*Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente*





CERTIFICADO SC 5278-1

UNIVERSIDAD DE CORDOBA



RECURSOS FÍSICOS



Adquisición y mantenimiento de instrumentos musicales.

Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente

40.500.000

unicordobaTV Universidad de Córdoba unicordoba\_columbia @unicordoba\_col 900 f.m. Estéreo



Certificado SC 5278-1

UNIVERSIDAD DE CORDOBA



RECURSOS FÍSICOS



Compra de cámaras fotográficas, con memoria USB \$80.000.000  
 Compra 1 kit de iluminación para estudio fotográfico \$11.000.000

Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente

unicordobaTV Universidad de Córdoba unicordoba\_columbia @unicordoba\_col 900 f.m. Estéreo



Certificado SC 5278-1



 RECURSOS FÍSICOS


**Suministro, Instalación y Mantenimiento de Puertas y Ventanas de las Aulas de los Bloques 27 y 40 de la Universidad de Córdoba, sede Montería.**  
\$200.091.087

Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente

 unicordobaTV 
  Universidad de Córdoba 
  unicordoba\_colombia 
  unicordoba\_col 
  90.0 f.m. Estéreo



## "OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE FASE DOS Y DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO FASE UNO DE LA UNIVERSIDAD DE CORDOBA, CAMPUS MONTERÍA Y BERASTEGUI"

VALOR CONTRATO DE OBRA: \$ 2.159.999.879

VALOR CONTRATO DE INTERVENTORIA : \$ 140.000.000

PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL: Seis (6) meses.

PRORROGA 01 : Tres (3) meses.

### ALCANCE DEL PROYECTO:

En la gestión de mejora se ejecutó en el año 2019 la fase I del proyecto de optimización del sistema de abastecimiento de agua potable, el cual inició con la actualización de la red, mejorando la calidad y eficiencia del servicio en los Campus de Montería y Berástegui, no obstante, para garantizar la cobertura al 100% de agua potable y eficacia del sistema, se requiere ejecutar la Fase II del proyecto, el cual continúa con la actualización de la red, abarca la modernización de sistemas de bombeos, mantenimiento de tanques, entre otras actividades, incluyéndose también la Fase I de la optimización del sistema de alcantarillado sanitario

LUGAR DE EJECUCIÓN : Sede Montería de la Universidad de Córdoba.



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA



Rehabilitación de las áreas de estudio y descanso contiguas al edificio administrativo de la Universidad de Córdoba sede Montería. El proyecto tuvo un valor de \$449.616.324

Antes

Después



Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente

unicordobaTV Universidad de Córdoba unicordoba\_columbia @unicordoba\_col 900 f.m. Estéreo



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA



Edificio de laboratorios integrales de la Facultad de Ciencias Básicas. \$ 21.010.912.882

unicordobaTV Universidad de Córdoba unicordoba\_columbia @unicordoba\_col

Por una Universidad de calidad, moderna e incluyente



**Por una universidad con calidad, moderna e incluyente**  
 Carrera 6ª. No. 77-305 Montería NIT. 891080031-3 - Teléfono: 7860300 - 7860920  
**www.unicordoba.edu.co**



Certificado SC 5278-1

Adecuación de andenes y espacios de accesibilidad para personas con movilidad reducida fase II y mantenimiento de bebederos de ganados en la Universidad de Córdoba sede Berástegui. Por un valor de \$489.544.429.



Rehabilitación de las áreas de estudio y descanso contiguas al edificio administrativo de la Universidad de Córdoba sede Montería. El proyecto tuvo un valor de \$449.616.324 y cuenta con tratamiento de rampas y andenes para personas con movilidad reducida.

ANTES



DESPUÉS



- Mantenimiento de cubiertas y baños de la Universidad de Córdoba sede Montería. \$302.623.558. Facultad de Ciencias de la Salud.

ANTES



DESPUÉS



## Proyectos de Infraestructura diseñados en gestion

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

creditada  
INSTITUCIONALMENTE

INFRAESTRUCTURA

PROYECTOS FUTUROS



Construcción de la nueva Biblioteca Central Misael Díaz Urzola de la Universidad de Córdoba

Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente

unicordobaTV Universidad de Córdoba unicordoba.colembia @unicordoba\_col 90.0 f.m. Estéreo



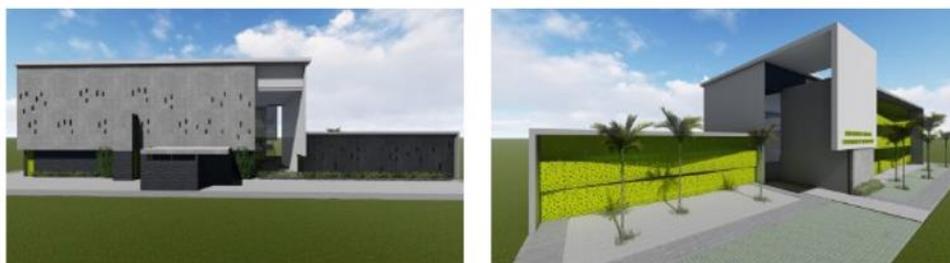
Certificado SC 5278-1

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

creditada  
INSTITUCIONALMENTE

INFRAESTRUCTURA

PROYECTOS FUTUROS



Construcción del laboratorio de Toxicología y Gestión Ambiental de la Universidad de Córdoba, Sede Montería

Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente

unicordobaTV Universidad de Córdoba unicordoba.colembia @unicordoba\_col 90.0 f.m. Estéreo



Certificado SC 5278-1

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA creditada INSTITUCIONALMENTE

INFRAESTRUCTURA PROYECTOS FUTUROS

PARQUEADEROS, BLOQUE CANCHA RUGBY, ZONAS VERDES, CANCHA DE BEISBOL, ACCESO AMBULANCIAS, TIENDA, CANCHA RUGBY, PARQUEADEROS BICICLETAS, CIRCULACIONES, BLOQUE CANCHA BEISBOL, BLOQUE CANCHA SOFTBALL, CANCHA SOFTBALL, CAMERINO, CANCHA SOFTBALL V, PARQUEADEROS MOTOS, CANCHA FRONTON CUBANO

**Construcción de Escenarios Deportivos de la Universidad de Córdoba, Sede Montería**

*Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente*

unicordobaTV | Universidad de Córdoba | unicordoba\_columbia | @unicordoba\_col | 900 f.m. Estéreo

icontec ISO 9001 | A+ | CERTIFICADO SC 5278-1

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA creditada INSTITUCIONALMENTE

INFRAESTRUCTURA PROYECTOS FUTUROS

**Mejoramiento de los espacios deportivos y culturales de la Universidad de Córdoba, sede Montería y Lórica**

*Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente*

unicordobaTV | Universidad de Córdoba | unicordoba\_columbia | @unicordoba\_col | 900 f.m. Estéreo

icontec ISO 9001 | A+ | CERTIFICADO SC 5278-1



**Construcción de entrada principal, pavimento rígido, andenes, parqueaderos, cubiertas senderos peatonales y ampliación Cafetería Central de la Universidad de Córdoba, sede Montería.**

Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente









## Gestion y Adqisicion de material bibliografico

Adquisición de material bibliográfico, de acuerdo con el procedimiento establecido se remitió una solicitud de necesidades de material bibliográfico con fecha de 2 de marzo de 2021. En esta solicitud se remitieron listados de material bibliográfico electrónico: Ecoe ediciones, Cengage, eLibro English, Bibliotechnia, eBooks 7-24 y enlaces de OverDrive. Estos listados fueron enviados a los jefes de departamento y coordinadores de postgrado y se asignó como fecha para la remisión de la información hasta el 29 de marzo de 2021. Solamente se recibieron las solicitudes de la Facultad de Ingenierías y se incluyeron los títulos seleccionados por el coordinador de la Especialización en Gerencia Empresarial en la base de datos eLibro.net. Se aclara que no incluyeron otras solicitudes, ya que eran libros impresos, de editoriales que no están disponible en las plataformas que se tienen actualmente. El costo total de la renovación de eLibro.net fue de \$72.577.000 y se anexaron 100 títulos electrónicos de las editoriales Cengage y Ecoe Ediciones que están disponibles en la página web de la biblioteca en el enlace:

<http://biblioteca.unicordoba.edu.co/index.php/recursos-bibliograficos/recursos electronicos/>

Área	Número de títulos
Administración en finanzas y negocios internacionales	58
Administración en salud	12
Bacteriología	52
Biología	11

Área	Número de títulos
Derecho	4
Enfermería	105
Especialización en Gerencia Empresarial	20
Estadística	4
Física	13
Geografía	1
Ingeniería Agronómica	4
Ingeniería ambiental	2
Ingeniería industrial	8
Ingeniería mecánica	19
Licenciatura en ciencias sociales	6
Licenciatura en educación física	98
Licenciatura en educación infantil	13
Licenciatura en Literatura y Lengua Castellana	2
Licenciatura en informática	5
Matemáticas	24
Medicina Veterinaria	2
Química	18
Tecnología en regencia de farmacia	18
<b>TOTAL</b>	<b>499</b>

En el inventario de 2021 se reportaron 101 ejemplares menos perdidos que en el año 2019. Esto significa que las actividades de revisión, verificación y mantenimiento del catálogo público que se realizó en el último año como la corrección de los 4001 registros, el cambio de 535 rótulos y demás actividades han tenido un impacto positivo en el resultado de esta actividad. Las fotografías muestran a los funcionarios en la ejecución del inventario.



Biblioteca Berástegui

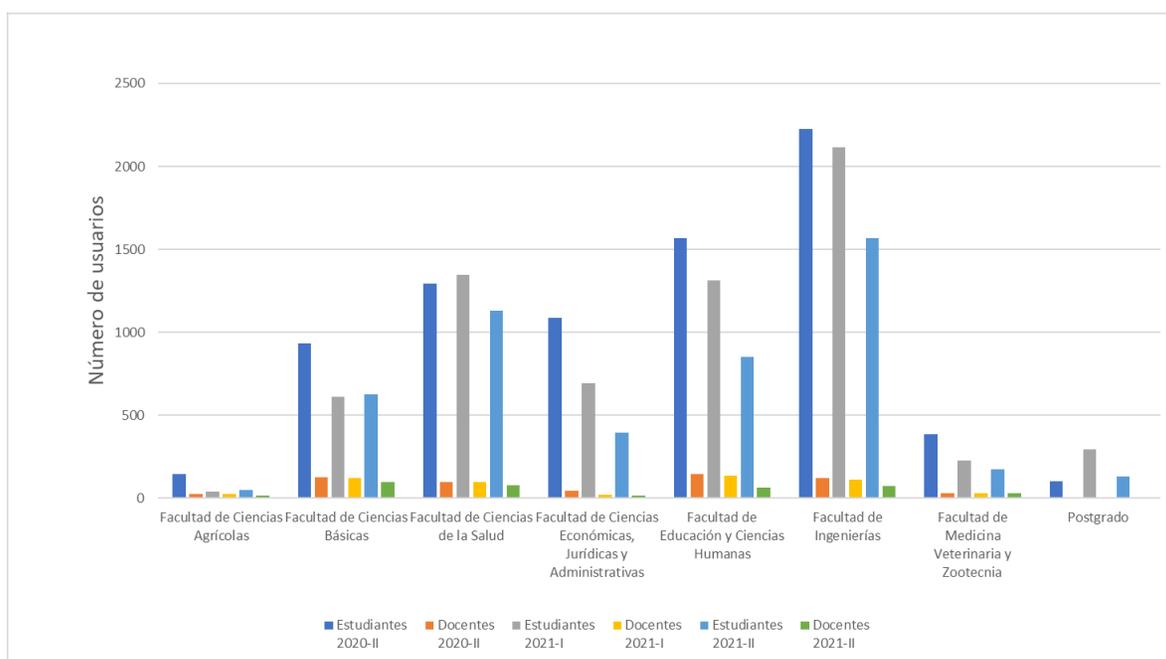


Biblioteca Central "Misael Díaz Urzola"

Los servicios de biblioteca en la alternancia académica, la biblioteca elaboró el protocolo para facilitar el préstamo de material bibliográfico a los estudiantes y docentes que así lo requieran desde el mes de marzo de 2021.

El uso de bases de datos, en el segundo semestre de 2020 usaron las bases de datos 8.802 estudiantes, mientras que en el primer semestre de 2021 las usaron 6.637 estudiantes. Hay un incremento de 2165 estudiantes en relación con el primer semestre de 2021. En el caso de los docentes, el uso no ha superado los 600 docentes. Se destaca la Facultad de Ingenierías como una de las que más usa las bases de datos, le siguen la Facultad de Educación y Ciencias Humanas.

También resalta que la Facultad de Ciencias de la Salud a diferencia del resto de facultades incrementó el uso de las bases de datos en el primer semestre de 2021.



Fuente: División de Bibliotecas y recursos educativos

La División de Bibliotecas y Recursos Educativos ha efectuado las siguientes acciones para apoyar la investigación:

Actividad	Fecha	Enlace
Derechos de autor en el ámbito académico Impartida por la Dirección Nacional de Derecho de Autor.	8 de marzo de 2021 9 de abril de 2021 6 de septiembre de 2021	meet.google.com/avr-vsyf-nje <a href="https://renata.zoom.us/j/85104872280">https://renata.zoom.us/j/85104872280</a> <a href="https://renata.zoom.us/j/86839489609">https://renata.zoom.us/j/86839489609</a>
Acercamiento a la cultura estadística: revisión de la plataforma web y acceso a microdatos - metadatos del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE).	16 de junio de 2021	<a href="https://renata.zoom.us/j/81765986584">https://renata.zoom.us/j/81765986584</a>
Derecho de autor, Internet y software Impartida por la Dirección Nacional de Derecho de Autor.	8 de septiembre de 2021	<a href="https://renata.zoom.us/j/81528971203">https://renata.zoom.us/j/81528971203</a>
Taller de autores para publicar en revistas académicas.	14 de octubre de 2021	<a href="https://cutt.ly/FEzdKKG">https://cutt.ly/FEzdKKG</a>

Fuente: División de Bibliotecas y Rec. Educativos

También esta división continúa con la normalización de los metadatos de las tesis y trabajos de grados agregados en el repositorio institucional. La tabla muestra el número de tesis que se han normalizado por facultad:

Facultades	2021-I	2021-II
Facultad de Ciencias Agrícolas	15	12
Facultad de Ciencias Básicas	27	50
Facultad de Ciencias de la Salud	14	69
Facultad de Ciencias Económicas, Jurídicas y Administrativas	31	75
Facultad de Educación y Ciencias Humanas	45	53
Facultad de Ingenierías	45	84
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	9	9
<b>Total</b>	<b>186</b>	<b>352</b>

Fuente: DBRE

## Otros logros en 2021 según concepto de la unidad de Control Interno.

Se logró un cumplimiento superior al 90% en la medición de todos los indicadores de gestión del proceso de Seguimiento y Control. El porcentaje de No. de controles ejecutados del mapa de riesgos fue del 92%, el porcentaje de implementación del programa de auditoría fue del 92%, el porcentaje de acciones eficaces fue del 91%, este último alcanzó por primera vez en la historia del indicador, el porcentaje de meta satisfactoria según lo definido en la hoja de vida del indicador.

La Oficina de Control Interno dio cumplimiento a la presentación de los informes de ley y a los requerimientos de los Entes de Control dentro de las fechas establecidas.

La Contraloría General del Departamento de Córdoba, practicó Auditoría de Cumplimiento vigencia fiscal 2020 a los Recursos Estampilla Pro-Desarrollo Académico – Universidad de Córdoba correspondiente al periodo comprendido entre el 1 de enero al 31 de diciembre de 2020. En dicha Auditoría se detectaron cinco (5) hallazgos administrativos, para los cuales se realizó Plan de Mejoramiento vigencia 2020.

En el año 2021 se programaron (12) auditorías en la Institución, de las cuales se ejecutaron a satisfacción (11) discriminadas así: Auditorías internas a los procesos de Gestión y Desarrollo del Talento Humano, Gestión Financiera, Gestión legal y Gestión Financiera, Investigación y Extensión, Docencia, Transporte y Manejo de Residuos Peligrosos, dos Auditorías al proceso de Infraestructura, una Auditoría interna al Sistema Integral de Gestión- SIGEC y al Sistema de Gestión Ambiental, una Auditoría externa al Sistema Integral de Gestión- SIGEC.

La Oficina de Control Interno realizó seguimiento a las acciones establecidas en los planes de mejoramiento de los procesos del SIGEC, revisando los avances de las actividades producto de las no conformidades y oportunidades de mejora detectadas en Auditorías Internas y Auditorías Externas, bajo desempeño en los indicadores de gestión, encuesta de satisfacción, oportunidades identificadas en el análisis del contexto y salidas no conforme reiterativas, entre otros.

En la vigencia 2021 esta Oficina realizó cuatro seguimientos a los ingresos por caja en la Sección de Tesorería. En dichos seguimientos se verificó el cumplimiento de los procedimientos establecidos. Se realizó seguimiento al último trimestre 2020, al primer

trimestre 2021, al segundo trimestre 2021 y al tercer trimestre 2021 y cuarto trimestre en 2021.

En el año 2021, se realizó un arqueo a la caja general en el mes de febrero, esta actividad se suspendió como consecuencia de la no presencialidad en época de pandemia y al no recibir ingresos por caja en la sección de tesorería. En dichos arqueos se verifica el cumplimiento de los procedimientos establecidos y se dictan recomendaciones de acuerdo con los hallazgos encontrados. Así mismo se realizó un arqueo a las cajas menores de la Universidad de Córdoba en el mes de noviembre.

En la vigencia 2021 la Universidad de Córdoba, reportó los doce (12) informes de la Gestión Contractual a través de la plataforma SIRECI de la Contraloría General de la República.

N°	GESTIÓN CONTRACTUAL	CORTE PERIODO REPORTADO	FECHA DE ENVIO
1	Mes de Enero	Corte a 31 de enero de 2021	Febrero 12 de 2021
2	Mes de Febrero	Corte a 28 de febrero de 2021	Marzo 11 de 2021
3	Mes de Marzo	Corte a 31 de marzo de 2021	Abril 15 de 2021
4	Mes de Abril	Corte a 30 de abril de 2021	Mayo 13 de 2021
5	Mes de Mayo	Corte a 31 de mayo de 2021	Junio 15 de 2021
6	Mes de Junio	Corte a 30 de junio de 2021	Julio 15 de 2021
7	Mes de Julio	Corte a 31 de julio de 2021	Agosto 14 de 2021
8	Mes de Agosto	Corte a 31 de agosto de 2021	Septiembre 13 de 2021
9	Mes de Septiembre	Corte a 30 de septiembre de 2021	Octubre 14 de 2021
10	Mes de Octubre	Corte a 31 de octubre de 2021	Noviembre 11 de 2021
11	Mes de Noviembre	Corte a 30 de noviembre de 2021	Diciembre 15 de 2021
12	Mes de Diciembre	Corte a 31 de diciembre de 2021	Enero 14 de 2022



***Por una universidad con calidad, moderna e incluyente***  
Carrera 6ª. No. 77-305 Montería NIT. 891080031-3 - Teléfono: 7860300 - 7860920  
**www.unicordoba.edu.co**



Certificado SC 5278-1