



"VIGILADA MINEDUCACIÓN"

EL FARO

Periódico Institucional de la Universidad de Córdoba - ISSN: 2500-5502



Dos programas acreditados internacionalmente

Cumplimos nuestras metas y objetivos

Por Jairo Torres Oviedo*

Cumplimos tres años al frente de la Universidad de Córdoba, 36 meses de continuo aprendizaje, pero también de aportes y puesta en marcha de ideas e iniciativas que han hecho parte de nuestra apuesta por una Universidad con Calidad, Moderna e Incluyente. Durante este tiempo logramos a través de un diálogo franco y sincero con todos los estamentos de la comunidad universitaria garantizar un clima y ambiente institucional que ha permitido la gobernabilidad y de esta manera hemos logrado sacar adelante las iniciativas en el ámbito académico, investigativo, administrativo, financiero y de proyección social. Afrontamos de manera voluntaria y decidida nuestro proceso de Acreditación Institucional con resultados positivos y de enseñanzas aprendidas para un mejoramiento continuo.

Igualmente, recibimos la visita para acreditación internacional de nuestros programas en Ingeniería Alimentos e Ingeniería Agronómica con resultados positivos, convirtiéndose en los primeros programas de pregrado de nuestra Universidad, acreditados Internacionalmente. Así mismo, hemos mantenido y renovado la certificación ISO 9001-2015 la cual refrenda nuestro proceso institucional y es una muestra clara de la apropiación de una cultura de la calidad.

En investigación mantuvimos la dinámica de fortalecimiento permanente y nuestros resultados lo demuestran, ejemplo de ello, son los rankings nacionales e internacionales que nos colocan en los primeros lugares en investigación científica.

En cuanto a la proyección social; la iniciativa Córdoba Transformada, evidencia una universidad volcada al territorio; no solo pensando los problemas regionales, sino proponiendo alternativas de solución e intervención a través de los programas: Córdoba Mis Primeros Pasos, Córdoba Bilingüe, Regionalización de Unicórdoba, Córdoba Aprende, Córdoba Cualificada, Córdoba Creativa y Competitiva y Córdoba Verde Verde, entre otros.

La dinámica de movilidad académica de orden nacional e internacional, tanto saliente como entrante, se refleja en la participación en redes científicas internacionales, la presencia de profesores y estudiantes en calidad de ponentes y conferencistas en eventos a nivel mundial y el desarrollo de trabajos científicos en conjunto con universidades de diferentes países. Todo ello nos ha permitido mantener y fortalecer nuestro posicionamiento Internacional.

Es importante destacar los logros de nuestros grupos culturales, artísticos y deportivos, que dejan en alto el nombre de nuestra Universidad y sobre todo de nuestros estudiantes y profesores.

Como reconocimiento a la gestión y liderazgo logrado por la Institución, por primera vez un rector de Unicórdoba asume las Presidencias del SUE-CARIBE y del SUE-Nacional, como estos son muchos los logros y resultados que hemos alcanzado durante los 3 años y que nos llenan de satisfacción por el deber cumplido y la necesidad de seguir avanzando.

La Universidad es un proyecto en continua construcción y nos corresponde a todos hacerlo posible, es el resultado de un equipo y de una comunidad universitaria; de sus docentes, estudiantes, directivas académicas y administrativas y funcionarios, todos unidos por un mismo objetivo y una misma causa que se llama Universidad de Córdoba. Esta causa debe ser nuestra ocupación y preocupación, como rector y líder de este equipo quiero decirles gracias, muchas gracias por todo este apoyo. Debemos continuar la tarea, para que nuestra Universidad que es grande siga siendo grande y su grandeza depende de todos y cada uno de nosotros.

Aprovecho para desearles a todos los miembros de la comunidad universitaria un Próspero año 2019 al lado de sus seres queridos, les envié un fuerte y fraternal abrazo.

*Rector de la Universidad de Córdoba

La alegría de vivir para servir

Por Meira Piñalúa Navarro*

Ser y estar alegres no debería ser una opción en la vida, es una obligación que tenemos para con nosotros mismos y los demás. ¿Por qué? Porque la alegría permite darle a la vida un poco de color y ser felices. Y qué mejor época del año que la Navidad para renovar nuestras ganas de vivir, de sonreír, de dar alegría y de servir a los demás, como lo hizo Jesús. A través del servicio podemos encontrar la felicidad. Recuerda: es una puerta que se abre hacia afuera.

El servicio y la alegría con la que servimos contagian la existencia de los demás y nos hace más felices; es un sentimiento intenso, positivo, entusiasta y vital que hace que nuestras relaciones humanas sean más placenteras y duraderas. Así pues, debemos vivir siempre con un espíritu positivo, ponernos en el lugar del otro, ser asertivos, llevar alegría a nuestros compañeros de trabajo y a nuestra familia, aceptarnos tal

como somos, aceptar nuestros límites y equívocos con humildad, y desterrar los pensamientos negativos, esos pensamientos tóxicos que nos hacen infelices.

La madre Teresa de Calcuta decía que “muchas veces basta una palabra, una mirada o un gesto para llenar el corazón de los que amamos”. Una sonrisa es la mejor expresión de alegría y la alegría es la más clara manifestación de la felicidad, es un tesoro de la comunicación que neutraliza las penas y brinda mucha paz, tanto a nosotros mismos como a los demás.

Detengámonos un momento, solo un momento, y busquemos razones para estar felices cada día. Con seguridad encontraremos muchas; luego sumémoslas y el resultado nos va sorprender. Quien considere que aún tiene pendiente lograr la felicidad, debe insistir con ahínco en encontrarla, porque la vida es un regalo que dura muy poco como para malgastarla sufriendo..

Córdoba Transformada

Ya estamos en diálogos regionales



Los diálogos subregionales iniciaron por el San Jorge.



Luis Marulanda, Piedad Romero, Jairo Torres, Francisco Alean y Andrés Calle.

La apuesta por lo social Córdoba Transformada, que lidera la Universidad de Córdoba, avanza en la realización de los diálogos regionales.

Un primer escenario de este gran proyecto tuvo lugar el pasado 8 de noviembre en Montelíbano, donde las autoridades regionales firmaron un Acuerdo de Entendimiento y Cooperación entre la academia y las entidades territoriales, para materializar entre otras iniciativas la regionalización de la Universidad de Córdoba.

El rector de la Universidad de Córdoba, Jairo Torres Oviedo, destacó que los diálogos regionales contribuyen a que la ciudadanía se vincule y conozca la visión que tiene la Institución sobre el desarrollo del Departamento.

“Estos escenarios hacen tangibles la visión que la Universidad de Córdoba

ha venido construyendo, para buscar alternativas que permitan transformar la región y regionalizar nuestra Institución, que es la apuesta más ambiciosa que ha podido tener el Departamento en toda su historia, sobre todo en estas zonas donde las oportunidades son prácticamente nulas”, sostuvo Torres Oviedo.

Durante la socialización de la alianza, a la que asistieron además líderes cívicos y políticos, Cerro Matoso ofreció donar un lote de aproximadamente siete hectáreas para que se construya en el futuro, en Montelíbano, la que sería la sede de la Unicórdoba para el San Jorge, con capacidad para atender la demanda académica que surge también de otros municipios vecinos como San José de Uré, Puerto Libertador, la Apartada, Ayapel y Pueblo Nuevo.

Los diseños de la estructura los realizará la Universidad de Córdoba a

través de su departamento de Planeación, con el fin de cumplir con los requisitos arquitectónicos, de sismo resistencia y de más exigencias de norma. En representación de los padres de familia del San Jorge, Ruth Rivero Zabala, dijo que una sede de la Universidad de Córdoba es lo que ha añorado esa comunidad desde hace muchos años.

“Lo triste es que nuestros hijos terminan los estudios de secundaria y si no son beneficiados con programas de gratuidad del Estado o si los padres no cuentan con las condiciones económicas, se quedan trabajando como mototaxistas o prefieren otro camino, ante la imposibilidad de acceder a la educación superior”, sostuvo Rivero Zabala.

Durante el diálogo regional en Montelíbano el representante a la Cámara, Andrés Calle Aguas, quien ya había firmado la Alianza por una Córdoba

Transformada el pasado 21 de mayo en una socialización con congresistas, destacó que a través de la Universidad de Córdoba se esté hablando de transformar al Departamento, especialmente a las regiones que han sido golpeadas por el conflicto armado.

“El San Jorge y la historia le agradecerán al rector de la Unicórdoba, Jairo Torres Oviedo, que haya tenido la valentía de realizar estos foros, sobre todo para enfrentar la crisis social de las regiones”, sostuvo el parlamentario.

Para el alcalde de Montelíbano, Francisco Alean Martínez, con la apuesta de todas las fuerzas vivas de la región y con el liderazgo de la Universidad de Córdoba, en el mediano plazo al menos 600 jóvenes se beneficiarán con la regionalización de la Alma Máter.

En medio de los diálogos regionales esta iniciativa social cuenta además con nuevos aliados comprometidos en contribuir al mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes de esta región.

Entre las entidades vinculadas están: las alcaldías del Departamento, la Universidad Pontificia Bolivariana (UPB), la Universidad Cooperativa de Colombia, la Universidad del Sinú, el Sena, el Icbf, Secretaría de Competitividad de la Gobernación de Córdoba y la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y San Jorge (CVS). La alianza ‘Córdoba Transformada’ tiene como propósito unir esfuerzos para lograr la transformación sostenible de Córdoba y la armonía social, mediante programas, proyectos y políticas nacionales y sectoriales en temas de primera infancia, educación, competitividad, ciencia, tecnología e innovación; cultura y deporte y sostenibilidad ambiental.



EL FARO/
Periódico Institucional de la
Universidad de Córdoba

DIRECCIÓN GENERAL
Jairo Torres Oviedo
Rector

JEFE DE COMUNICACIONES
Juanita D' Dios Villarreal C.

EDITOR GENERAL
Eduardo Arturo García
PERIODISTAS
Elinda Brugés González

FOTOGRAFÍA/
Óscar García Peralta
ARTES/
José Cortés Díaz



Nuestros deportistas están en el podio



Los deportistas de la Universidad de Córdoba se destacaron durante el 2018 por sus grandes logros.

Los deportistas de la Universidad de Córdoba están en el podio nacional y la Institución mostró su poderío en los Juegos Regionales Universitarios en su versión 28, en Santa Marta y Barranquilla entre agosto y septiembre.

Con un total de 282 deportistas de distintas disciplinas la Alma Máter ocupó el Tercer Lugar en la tabla de medallaría, con 20 de oro, 11 de plata, y 13 de bronce, la mejor actuación histórica en estas justas deportivas.

El rendimiento de nuestros muchachos en distintas disciplinas fue ratificado por los futbolistas Jean Carlos Calderín, volante 10 y Carlos Gustavo Colorado, delantero 9, goleador, quienes hicieron parte del equipo Sub 20 de la Unicórdoba que participó en el presente año en el torneo de la categoría a escala nacional, logrando un histórico sexto lugar.

Ambos viajaron a Tunja

para ser observados por el cuerpo técnico del Club Boyacá Chicó, que tendrá participación en temporada 2019 en la categoría de la primera B en Colombia. Tendrán un periodo de prueba donde se analizará su rendimiento deportivo por parte del cuerpo técnico del conjunto Ajedrezado, en cabeza de John Jairo Gómez “la Flecha”.

Este hecho se convierte en un logro para directivos de la Facultad de Educación y Ciencias Humanas por medio del programa de Licenciatura en Educación Física, Recreación y Deportes, realizó el lanzamiento de tres ejem-

El deporte en investigación

Es importante destacar también que la facultad de Educación y Ciencias Humanas por medio del programa de Licenciatura en Educación Física, Recreación y Deportes, realizó el lanzamiento de tres ejem-

plares deportivos, producto de la investigación que adelantan los docentes pertenecientes al grupo de investigación GICAFS.

La primera investigación fue: Evaluación Sobre las Situaciones Tácticas Defensivas en el Fútbol, realizada por Mariano Salleg Cabarcas y Wilson Ortiz Sanguino, docente de la Universidad de Pamplona.

El segundo ejemplar es producto de una investigación de los docentes Jorge Luis Petro y Aldo Rodríguez, en conjunto con el docente Óscar Montenegro, de la Universidad Sur Colombiana, denominada: Evaluación de los Indicadores Dermatoglíficos y Morfofisiológicos en el Fútbol Infante-Juvenil.

El tercer ejemplar hizo referencia a Mujeres en el Boxeo en Colombia, investigación que narra la historia de nuestra campeona Lely luz Flórez, en Cuerpo y Alma, desarrollada por el docente Fernando De La Espriella Arena.

330 niños se graduaron en inglés



Luego de culminar satisfactoriamente los programas Kids, Teens, Grownups de los cursos de inglés, 330 niños y jóvenes recibieron la certificación del Centro de Idiomas de la Universidad de Córdoba.

En un acto solemne, presidido por el rector de Unicórdoba, Jairo Torres Oviedo, que se cumplió en el Centro de Convenciones, los niños y sus padres de familia recibieron el diploma que acredita la formación en inglés.

La coordinadora del Centro de Idiomas sostuvo que para el próximo año se tiene proyectado que los estudiantes egresados de los programas de inglés salgan con la certificación internacional, dijo que ya se están finiquitando los trá-

mites administrativos para lograr que en la Universidad de Córdoba se puedan hacer los exámenes internacionales, no solo para los estudiantes del Centro de Idiomas, sino para todos los interesados en certificarse.

Por su parte, el rector de Unicórdoba, Jairo Torres Oviedo, dijo que “la Universidad de Córdoba seguirá fortaleciendo el Centro de Idiomas porque es una forma de ratificar su compromiso con la sociedad, tener un segundo idioma es clave para hacer de Córdoba un departamento competitivo”.

El próximo 10 de diciembre se graduará la primera promoción del Centro de Idiomas de Unicórdoba en el municipio de Sahagún.

Unicórdoba, segunda en Latinoamérica en el manejo del concepto de salud unificada

La Universidad de Córdoba es pionera en Colombia en el manejo del concepto ONE Health (Salud Unificada), con la realización de Colombia del primer simposio internacional y segundo en Latinoamérica sobre este criterio y que tuvo lugar en el centro de convenciones de Montería.

“La Universidad de Córdoba está cumpliendo su deber desde el punto de vista científico, que es tener el liderazgo en los temas y problemas del orden regional y nacional. La salud unificada significa articular la salud animal, la salud humana y

el medio ambiente en unos tiempos donde los virus y las bacterias son determinantes, por eso hay que generar una cultura de integralidad, frente a estas tres dimensiones de la condición humana”, expresó el rector de la Unicórdoba, Jairo Torres Oviedo.

Recalcó Torres Oviedo que la alma máter, además de ser pionera en Colombia en el manejo de ONE Health, es la segunda en Latinoamérica frente a este tema.

“Somos referente mundial además en el tema de enfermedades tropicales, hemos trabajado desde hace muchos años, articulándonos a redes interna-

cionales de tipo científico para generar el intercambio que se requiere. Esa es la razón de ser de la ciencia, no quedarse en el ámbito local, sino que debe estar en el mundo con sus trabajos de investigación”, sostuvo el rector de la Unicórdoba, Jairo Torres Oviedo.

Cristina Pettan Brewer, líder mundial de ONE Health, con amplia experiencia en Brasil, destacó que lo positivo es que a través de estos espacios se encuentran soluciones a los problemas ambientales y sirven para educar a las comunidades.

“La clave de este programa es la educación, sacar



El evento internacional se desarrolló en el centro de convenciones de Montería.

los laboratorios y la ciencia de las facultades”, precisó Pettan Brewer.

One Health es un movimiento mundial que reconoce que la salud de los seres humanos, los animales y los ecosistemas está

interconectada. Aproximadamente el 75% de las nuevas infecciones humanas emergentes tienen su origen en agentes zoonóticos, lo que significa que se transmiten naturalmente de animales a humanos.

Experiencia mundial



María Lucía Carriazo Flórez, estudiante del programa de Ingeniería Industrial de la Universidad de Córdoba, fue escogida para trabajar con la multinacional Google.

Carriazo Flórez participó en la convocatoria para cinco cupos, promovida por esta empresa con el objeto de vincular a estudiantes en prácticas y fue seleccionada entre más de 3.000 participan-

tes de diferentes universidades públicas y privadas de Colombia.

La joven apoya al gigante del internet en el área de Google Marketing Solutions Sales (GMS Sales), en mercadeo y marketing, labor que se desarrollará en Bogotá durante el periodo 2018 II - 2019-I. En este proceso la futura ingeniera estará acompañada por el profesor Jaime Ararat, docente del programa de Ingeniería Industrial.

Unicórdoba en México



El docente Samuel González Arizmendi, durante su conferencia en México.

A través del docente Samuel González Arizmendi, la Universidad de Córdoba hizo su aporte académico en el Primer Congreso Internacional ‘Realidades Emergentes 2018’, que se desarrolló en la Universidad Nacional Autónoma de Chiapas, en México, entre

el 26 y el 28 de septiembre de 2018.

El profesor González Arizmendi, adscrito al programa de Psicopedagogía de la facultad de Educación y Ciencias Humanas, compartió con el público su experiencia investigativa y desarrollada en el aula a partir del concepto

de la Suvidagogía, como nuevo enfoque pedagógico, con el que el profesional se enfrenta al mundo que lo envuelve, con vocación y amor por lo que hace. Su conferencia se denominó: ‘La Suvidagogía, Nuevo Enfoque en Pedagogía Crítica para Configurar la Práctica Pedagógica’.

‘Llegó el Maestro’, enseñanza de Unicórdoba en la comunidad Emberá



El proyecto se ha desarrollado en Pawarandó.

Con la iniciativa denominada ‘Llegó el Maestro’, el programa de Licenciatura en Ciencias Sociales de la Universidad de Córdoba, en asocio con la cátedra Unescosost (Unesco de Sostenibilidad), acompaña el proceso de educación a niños y adultos en la comunidad de Pawarandó, del resguardo Emberá Katío, Nudo del Paramillo. Este acompañamiento de Etnoeducación es una de las tres fases que desarrolla la Universidad de Córdoba a través del programa de Licenciatura en Ciencias Sociales. Las otras dos con esa misma comunidad tienen que ver, por un lado, con investigaciones sobre patrimonio inmaterial y un acompañamiento al proyecto de Etnoeducación. Ángela María Barros,

Los cultivos del futuro



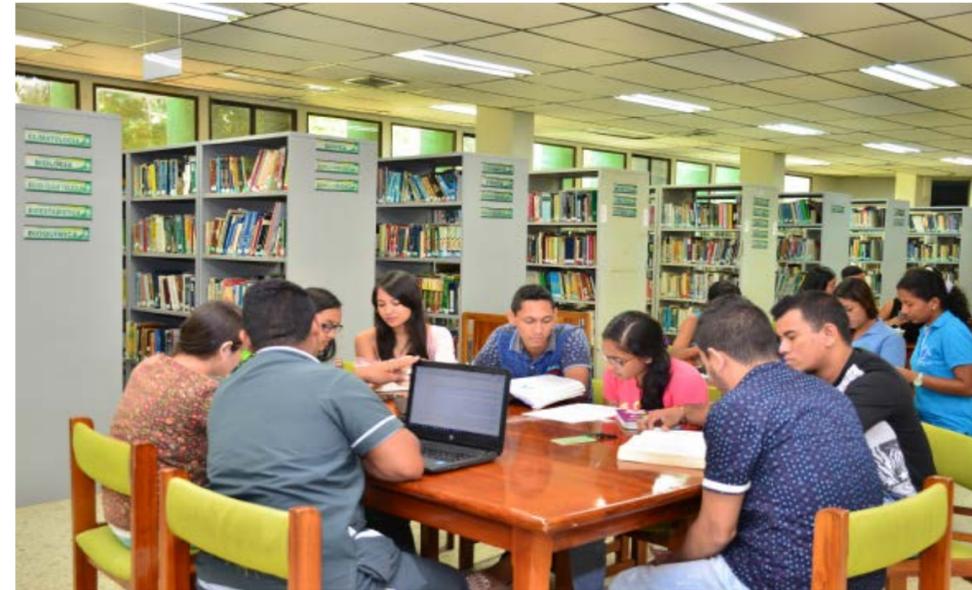
FOTO DE COMALFI

Los cultivos de cacao, plátano y palma africana son los más promisorios en Córdoba y el Caribe, ante la reducción del área sembrada históricamente de maíz y algodón, por factores diversos, entre ellos, la competitividad en precios internacionales.

La apreciación la hizo el presidente de la Sociedad Colombiana de Control de Malezas y Fisiología Vegetal, Comalfi, Roberto Cabrales Rodríguez, durante el 47 congreso de la asociación denominado: ‘Cultivos Tropicales, Colombia un País con Potencial’, que tuvo lugar en el auditorio cultural de la Universidad de Córdoba.

“En Córdoba y en la costa Caribe se han incrementado los cultivos de cacao, plátano y palma africana, llamados a remplazar las áreas de algodón y maíz en diferentes zonas, incluyendo el Urabá, que se han reducido por los bajos precios a escala internacional”, explicó Cabrales Rodríguez, quien además de presidente de Comalfi es docente del programa de Ingeniería Agronómica, de la Universidad de Córdoba.

Entre las mejores de Colombia



Unicórdoba mantiene un buen sitio entre las públicas del Caribe y del país.

El ranking U-Sapiens, que evalúa el crecimiento de las instituciones de educación superior más destacadas de Colombia, avanzando en el país en temas de investigación, ubicó a la Universidad de Córdoba en el tercer puesto entre todas las públicas de la costa Caribe, después de la Universidad de Cartagena, que obtuvo la primera casilla y la del Atlántico la segunda.

La medición de la firma Sapiens Research se hizo durante el primer semestre de 2018 y los resultados situaron a la Universidad de Córdoba, además, en el cuarto lugar entre todas las del Caribe, incluyendo las del sector oficial y privado.

A escala del país Unicórdoba está en el puesto 13 entre las

públicas y en el 24 entre todas las 101 instituciones de educación superior más destacadas de Colombia, avanzando en un sitio con relación al año pasado y superada en la región solo por la Universidad de Cartagena (puesto 8 nacional), del Norte de Barranquilla (puesto 10) y del Atlántico (puesto 18).

La metodología del Ranking U-Sapiens para clasificar a las mejores universidades del país se hace de acuerdo con indicadores de investigación y variables como publicaciones en revistas indexadas (índice bibliográfico nacional); número de posgrados y maestrías que se ofrecen a estudiantes nuevos y los grupos de investigación categorizados por Colciencias.

Muestreos de agua en 22 municipios del país



El laboratorio de aguas de la Unicórdoba es referente nacional.

A través de la facultad de Ciencias Básicas la Universidad de Córdoba realiza muestreos de agua en 22 municipios del país, que incluyen regiones como la Mojana y los Llanos Orientales, con el propósito de generar soluciones a problemas derivados por algún tipo de contaminación por elementos pesados. El decano de la facultad de Ciencias Básicas de la Univer-

sidad de Córdoba, Francisco Torres Hoyos, indicó que este aporte que se hace a las comunidades de 22 regiones de la geografía nacional, constituye una estrategia de extensión y proyección de los programas e investigaciones hacia la parte social.

“El muestreo que se hace en 22 municipios de Colombia es un aporte desde las Ciencias Básicas, para generar solucio-

nes en temas de contaminación”, precisó el decano de la facultad de Ciencias Básicas, Francisco Torres Hoyos. Este tipo de iniciativas se enmarcan en los planes académicos y de investigación de la Universidad de Córdoba, a escala interna y externa.

“Estamos propendiendo porque nuestros investigadores participen en las convocatorias para que la extensión en las ciencias básicas sea notoria. A partir de aquí nuestro laboratorio de agua se ha convertido en uno de los pioneros a escala del país, en lo que respecta a la detección de materiales pesados”, sostuvo el decano de la facultad de Ciencias Básicas.

Agregó Torres Hoyos que el propósito además es avanzar hasta posesionar a la facultad de Ciencias Básicas en los estándares nacionales e internacionales que amerite.

Coagulantes naturales



Los campesinos de Córdoba y del país podrán disponer de un sistema natural de clarificación de agua sin la utilización de químicos, sino de dos plantas con propiedades coagulantes que remplazan al sulfato de aluminio, tales como el Guácimo (*Guazuma ulmifolia*) del cual se utiliza la mucosidad; y la Pitahaya (*Hylocereus*), ambas presentes en el inventario botánico de esta región. El descubrimiento, debidamente comprobado por expertos, lo hizo la Universidad de Córdoba a través del grupo de investigación en Agua, Pesticidas y Metales Pesados, del Laboratorio de Aguas, que dirige el docente Edineldo Lans. Recalcó el director del Laboratorio de Aguas de la Universidad de Córdoba, Edineldo Lans, que por tratarse de un sistema cien por ciento natural, el Guácimo y la Pitahaya, no aportan ninguna sustancia tóxica al preciado líquido.

Unicórdoba e Invima unidos por los consumidores

La Universidad de Córdoba aportará toda su capacidad instalada representada en laboratorios y el saber científico y docente en un acuerdo de entendimiento con el Instituto nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos, Invima, para trabajar en el diagnóstico de situaciones en lo que respecta a la producción de alimentos en el Caribe.

La alianza inicia por acciones que desarrollarán sendas instituciones en un laboratorio de referencia de lácteos, que sirva como árbitro en el diagnóstico de las condiciones de la leche y sus derivados en Córdoba y el resto de la región.

Dicho pacto surgió en reunión que sostuvieron el director del Invima, José Luis Aldana y el decano

de la facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Nicolás Martínez Humánez.

“Esta es una extraordinaria noticia, trabajaremos de manera mancomunada con los laboratorios del Invima con certificación nacional e internacional y la Universidad de Córdoba aportará además con el complemento de laboratorios y con el personal altamente cualificado con doctorados en ciencia de los alimentos y ciencia animal”, explicó Martínez Humánez.

Por el bien de los consumidores

El decano de la facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Nicolás Martínez Humánez, agregó que el binomio Unicórdoba – Invima, se acordó por el

Los muchachos se la 'echaron' en Ascun



Con orgullo los estudiantes y docente de la Universidad de Córdoba lucen los trofeos ganados en las diferentes competencias.

Los grupos folclóricos y musicales de la Universidad de Córdoba se destacaron a escala regional y nacional durante su participación en los concursos de la Asociación Colombiana de Universidades, Ascun, en este segundo semestre del año, de los cuales se trajeron cerca de una docena de placas y trofeos.

El coordinador del Área Cultural de la Universidad de Córdoba, adscrito a la División de Bienestar Universitario, José Gregorio Guzmán Yáñez, explicó que en el nodo regional de Ascun esta Institución obtuvo, en cuanto a la modalidad de expresión vallenata, el premio como mejor agrupación típica (acordeón, Camilo Cogollo Negrete; caja, Adrián Romero Valencia y Guacharaca, José Lugo Gómez).

Además la Unicórdoba obtuvo el primer lugar en las categorías mejor acordeonero por segundo año consecutivo, mejor voz líder,

con Víctor Verdeza Villa; y el tercer lugar como mejor agrupación completa.

Agregó Guzmán Yáñez que en cuanto a las expresiones de danza y música folclórica, en el nodo Caribe de Ascun se consiguió el tercer lugar en la modalidad de agrupaciones musicales; mejor bailarín (Yoider Arrieta), primer lugar como mejor gaitero (Cristian Ceballos) y el primer lugar en la modalidad mejor danza folclórica. Este último galardón se consiguió por segundo año consecutivo.

Nuestro coro entre los mejores

En lo que respecta a la expresión de corales, la Coral Polifónica de la Universidad de Córdoba, dirigida por la docente Paulina Bautista, representó a las agrupaciones del Caribe en la fase nacional, en la que se ubicó en la tercera casilla.

“Este es el resultado del esfuerzo que ha hecho todo un equipo, hay que destacar el aporte de los estudiantes,

instructores y funcionarios de Bienestar Universitario, que apoyan el talento que tienen cada uno de estos muchachos”, sostuvo Guzmán Yáñez.

Entre tanto José Wilson Domicó Domicó, miembro del grupo de danzas folclóricas y estudiante del programa de Ciencias Sociales, resaltó que cada uno de los logros representa el color de la cultura cordobesa.

Domicó es uno de los protagonistas de la puesta en escena de la danza ‘Embera Katíos, Naturaleza Agua y Vida’, que es el resultado de una investigación académica sobre el baile de esa comunidad.

“Es una región que tiene mucha riqueza, una identidad que debe valorar mucho la población. Mi deseo es seguir manifestando ante el mundo lo bonito de nuestra cultura y la danza es uno de esos aspectos por mostrar”, precisó Domicó, quien representó una danza de su pueblo indígena del Nudo del Paramillo.

El acto de exaltación tuvo

Exaltados por el Concejo



El rector de la Universidad de Córdoba, Jairo Torres Oviedo, quien además es presidente del Sistema Universitario Estatal, SUE, Colombia, fue condecorado por el Concejo de Montería con la medalla Elías Bechara Zainúm, por su servicio a favor de la educación pública del Departamento y del país.

“El deber ser se reconoce, por eso le agradezco mucho al Concejo de Montería considerar el trabajo que hemos venido haciendo frente a la Universidad de Córdoba, que comparto con toda la comunidad estudiantil, profesores y trabajadores. Este es el fruto del liderazgo que hemos emprendido no solo a escala de la región, sino también de la nación”, sostuvo el rector Torres Oviedo.

El acto de exaltación tuvo

lugar en el recinto Luis Alfonso León Pereira, en sesión ordinaria del cabildo.

“Estar en la presidencia del SUE Colombia y del SUE Caribe, así como hacer parte de la junta directiva de la Asociación Colombiana de Universidades (Ascun) y el trabajo que se ha realizado al frente de la universidad condujo a este reconocimiento que nos anima a seguir trabajando por la educación pública superior”, expresó Torres Oviedo.

La presidenta del Concejo, Liliana Yunes Luqueta, destacó el trabajo que el rector, Jairo Torres Oviedo ha venido realizando desde la Universidad de Córdoba y el liderazgo en medio de la crisis actual por la que atraviesan las instituciones de educación superior estatales.

Icontec hace reconocimiento a Unicórdoba



El rector de la Universidad de Córdoba, Jairo Torres Oviedo, y la jefe (e) de la Unidad de Desarrollo Organizacional y Gestión de la Calidad, Tatiana Martínez.

El Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación, Icontec Internacional, certificó a la Universidad de Córdoba como la prime-

ra institución de carácter público en el Departamento, que durante diez años ininterrumpidos ha mantenido excelentes indicadores de calidad, en NTC ISO 9001.

Dicho reconocimiento fue firmado por el director Regional Caribe de dicho organismo de normatización, Simón Antonio Bolívar Meneses.

Para el rector, Jairo To-

rres Oviedo, esta nueva certificación significa el resultado a los procesos de mejora continua y permanente que se han emprendido en la Alma Máter, para que las dinámicas estén sintonizadas en la parte académica, administrativa y demás procesos institucionales.

“Es una buena noticia para la Universidad de Córdoba, ya son diez años consecutivos en los que nos certifica esta importante firma de carácter internacional. Esta es la muestra clara del proceso de calidad y mejora que la Unicórdoba ha venido emprendiendo, además, refuerza la dinámica de acreditación institu-

cional y de acreditación internacional en la que hemos venido trabajando fuertemente”, precisó el rector Torres Oviedo.

Para reforzar el mejoramiento

El rector agregó que esta certificación obliga a reforzar la cultura de mejoramiento continuo en los procesos, así como en el nivel de empoderamiento de cada uno de los funcionarios de la Universidad de Córdoba.

Torres Oviedo compartió este nuevo logro con la comunidad universitaria, con los padres de familia, empleados y cada una de las personas que conforman la institución.

Ideam renovó acreditación al laboratorio de aguas de la Unicórdoba

El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales – Ideam, mediante resolución 2851 expedida en el mes de noviembre, renovó la acreditación al laboratorio de aguas de la Universidad de Córdoba.

Esto quiere decir que este laboratorio puede seguir produciendo información cuantitativa física y química para los estudios o análisis ambientales requeridos por las autoridades competentes y de carácter oficial, relacionados con la calidad

del medio ambiente y de los recursos naturales renovables.

El director del Laboratorio de Aguas de la Universidad de Córdoba, el docente, investigador, especialista en Química de Agua y magister en Ciencias Químicas, Edinelso Lans Ceballos, dijo que la renovación de acreditación es una gratificación al esfuerzo de todo un equipo de trabajo, que ha contado con el apoyo del rector, Jairo Torres Oviedo, de la decanatura de Ciencias Básicas y de la Unidad de Desarrollo Organizacional

y Gestión de la Calidad, de la Institución.

“Queremos seguir ofreciendo un servicio de calidad y confiable a la región, con el mayor número de parámetros posibles, con equipos robustos y de alta tecnología con los que contamos, a diferencia de otros laboratorios”, precisó el docente e investigador.

La renovación de acreditación del Laboratorio de Aguas de la Universidad de Córdoba es por cuatro años y contempla visitas de seguimiento de la autoridad cada dos años, que exige además muestras



El laboratorio de Aguas seguirá apostándole al servicio con calidad en toda la región.

frecuentes para verificar si se cumple o no con el proce-

so especificado en la norma de calidad 17025 de 2005.

Todos seguros y saludables



El Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo, viene implementando medidas de intervención de Riesgos Prioritarios, entre ellas el Programa de vigilancia epidemiológica para la prevención. El objetivo es cuidar la salud de los trabajadores, a partir de procedimientos y herramientas que permitan definir e implementar

estrategias orientadas a la prevención de las enfermedades por diferentes exposiciones.

Se han desarrollado diferentes actividades que apuntan a minimizar el riesgo entre ellas las realizadas en la facultad de Ciencias de la Salud y Unidad Especial de Salud, campañas lúdicas sobre lavado correcto de manos, el

cual contó con la participación de profesionales de la salud, auxiliares de laboratorio, docentes y estudiantes; esta actividad se extendió al departamento de Biología, CINPIC, Clínica Veterinaria, entre otros.

De igual forma se desarrollaron jornadas de vacunación para prevenir la Hepatitis B al personal extar del área de la salud.

Estilo de vida y trabajo saludable



El Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo, tiene un programa denominado 'Programa de estilo de vida y trabajo saludable' cuyo objetivo es la reducción de peligros que afectan al sistema Cardiovascular (Hipertensión, Diabetes, Hiperlipidemia y sobre peso). Se han realizado tamizajes, controles

y capacitaciones al personal identificado por medio de pruebas. De igual forma se implementó la 'Semana reto tu salud' que contó con la participación funcionarios docentes y no docentes, realizando actividades de tamizaje, panel nutricional, valoración y actividad física, charla psicológica "Manejo de la Ansiedad".

La voz de 650 mil estudiantes pobres del país

Los 650 mil estudiantes congregados en las 32 universidades públicas del país han tenido un doliente desde la tierra del Sinú: el rector de la Universidad de Córdoba, Jairo Torres Oviedo, quien además es el presidente del Sistema Universitario Estatal (SUE) Colombia.

A partir de su rol como el máximo representante de la academia pública colombiana, Torres se ha convertido en la voz de los estudiantes del Sistema Universitario Estatal, con la premisa manifiesta de 'salvar' la universidad pública, en la que se educan los hijos de las familias pobres.

Desde el SUE, el rector de la Unicórdoba ha tocado las puertas inicialmente en sendas comisiones de presupuesto de Cámara y Senado, para exigir que al sistema se le adicionaran en el proyecto de presupuesto de 2019, los primeros \$ 500 mil millones de pesos que permitieran salvar la funcionalidad de las instituciones en la presente vigencia.

Esto pasó, pero ahora la lucha es hacer una nueva distribución que garantice una solución estructural en cuanto al funcionamiento de las mismas. Sin embargo, el desfinanciamiento de las universidades sigue latente y lo argumenta la Asamblea de Rectores Estatales, con una deuda del Gobierno con la universidad pública, cercana a los 15 billones de pesos.



El rector de la Universidad de Córdoba, Jairo Torres Oviedo, ha sido la voz de los estudiantes de universidades públicas.

Ha sido este el enfoque que ha marcado el rector de la Unicórdoba y presidente del SUE, Jairo Torres Oviedo, en los escenarios mediáticos en los que ha defendido la necesidad de robustecer el presupuesto de las universidades.

Así lo expuso Torres Oviedo – por ejemplo – en la entrevista televisada el pasado 10 de octubre, con el destacado periodista Yamit Amat, en la que insistió que las universidades públicas de Colombia crecen en gastos de funcionamiento 5 puntos por encima de las transferencias del Estado. "Lo que estamos proponiendo es una reforma al artículo 86 de la Ley 30, que establezca IPC más 4 puntos, para que los recursos que transfiera la Nación

sean acordes al crecimiento anual de las universidades, por eso la agonía y las asfixia", argumentó Torres en la entrevista y que ha sido solo una de muchas intervenciones públicas en defensa de los 650 mil muchachos que añoran un mejor futuro tanto para ellos como para sus familias.

El debate que lidera el rector de la Universidad de Córdoba y presidente del SUE en Colombia, se justifica además con el incremento que – acorde al espíritu de superación de los bachilleres de clase baja y media económica – ha tenido el sistema de universidades oficiales, que pasó en los últimos 20 años de 150 mil a 650 mil estudiantes.

A este quehacer de defender la educación pública su-

perior se suma la propuesta que surge desde el rector de Unicórdoba para que la educación pública sea manejada como política de Estado y no como política de Gobierno, que sirva además

de mejorar las condiciones de los 650 mil estudiantes, para mejorar también las de los 12 mil docentes vinculados a las 32 instituciones.



Durante una entrevista con el periodista Yamit Amat, el rector, Jairo Torres Oviedo, explicó el contexto de la educación pública superior en Colombia.

Una oferta posgradual que crece con la región



130 personas se cualificaron en Unicórdoba en 2018 con estudios posgraduales, de esas 77 son mujeres y 53 son hombres.

2.635 personas se han graduado de estudios posgraduales en Unicórdoba, de las cuales 1.503 son mujeres y 1.132 son hombres.

tes nuevos, de las pruebas escritas, entrevistas y publicación de la lista de admitidos, se avanza en el pago de matrículas, que será hasta el 8 de febrero de 2019.

Las clases del primer semestre de 2019, en los distintos programas de la oferta posgradual terminarán el 15 de junio, de acuerdo con el calendario académico que se ha dispuesto para estudiantes nuevos.

La Universidad de Córdoba está comprometida con la Educación Superior de la región, es así, como la oferta académica de los programas de postgrado se caracteriza por la calidad, diversidad y pertinencia.

En sus 54 años, Unicórdoba conoce la radiografía de las subregiones del Departamento y de acuerdo a las necesidades del mercado laboral, comunidades, territorio y desde las capacidades y habilidades en ciencia e investigación con las que cuenta la Institución, ha diseñado la oferta académica de alto nivel para cualificar el talento humano. De esta manera contribuye al desarrollo de la región, el Departamento y la ciudad.

Así mismo, ha aumentado la oferta académica a través de cinco (5) convenios con instituciones de educación superior reconocidas a escala nacional e internacional.

“Esta oferta académica que ha diseñado la Universidad de Córdoba responde a la necesidad de las subregiones, que hemos identificado a través de la alianza social Córdoba Transformada que lidera la Institución en cabeza de nuestro rector, Jairo Torres Oviedo, con el propósito de llevar toda la capacidad instalada y del talento humano a resolver las necesidades puntuales de las comunidades”, sostuvo la jefe de la División de Posgrados de la Universidad de Córdoba, Naomi López.

El valor de la inscripción

para cualquier programa de posgrados corresponde al 25% del salario mínimo legal vigente (\$195.310). Sin embargo, el valor del semestre, dependiendo el

programa escogido, oscila entre 4 y 8 salarios mínimos legales mensuales vigentes.

Después del cierre de inscripciones para estudian-



Estudiantes de la maestría en Comunicación de la Universidad de Córdoba en convenio con la Universidad de Medellín.

Nueva maestría en Didáctica de las Ciencias Naturales



Elvira Flórez Nisperuza, coordinadora de la maestría; Mary Luz Doria Rojas, jefe del programa Ciencias Naturales; y Galo Alarcón, decano de la Facultad de Educación y Ciencias Humanas.

Como una pieza clave para la consolidación del pensamiento científico y de las competencias requeridas para enseñar en las instituciones educativas de la región, en los niveles de la educación básica, media y superior, la Universidad de Córdoba abrió la primera maestría que existe en el Caribe en Didáctica de las Ciencias Naturales, a través del Departamento de Ciencias Naturales y Educación Ambiental, de la facultad de Educación.

“Esta maestría constituye una oportunidad

importante, visible y tangible, de consolidar el potencial de formación de los maestros que trabajan alrededor del pensamiento científico-

co. La maestría obtuvo el registro calificado en agosto, por siete años, y consideramos que es el inicio de una nueva fase de cualificación para los maestros de esta zona del país”, explicó la coordinadora de esta maestría, Elvira Flórez Nisperuza.

La funcionaria explicó que se trata de un estudio de profundización, por lo tanto concentrará a los estudiantes en el estudio de la didáctica de la Biología, la Física y la Química, como asignaturas que conforman el discurso disciplinar para enseñar las ciencias naturales.

Este estudio además de estar dirigido a docentes, también se ofrece a

profesionales de áreas afines a las Ciencias Naturales, como Biólogos, Químicos, Físicos e Ingenieros Agrónomos, en relación directa con la enseñanza de esta materia. “Confiamos en la responsabilidad impecable en nuestros futuros maestrantes, en relación con los procesos de transformación social desde las instituciones educativas”, sostuvo la coordinadora de esta maestría, Elvira Flórez Nisperuza.



Los asistentes al lanzamiento de la maestría manifestaron su satisfacción ante este importante posgrado que llega a la región.

Con licencia mundial para enseñar la producción de alimentos

La fortaleza del programa de Ingeniería Agronómica es ratificada con la acreditación de alta calidad por seis años y un registro calificado por siete años, al tiempo de la recién conseguida acreditación internacional de Arcu Sur.

La producción agrícola de la región y el país, se piensa y se enseña desde este importante sector de la Universidad de Córdoba, a través de los programas: Técnico Profesional en Manejo y Conservación de Productos Agroindustriales, Tecnología en Control y Gestión de Procesos Agroindustriales, Ingeniería Agronómica y la maestría en Ciencias Agronómicas.

“Desde estos programas propendemos dar lo mejor de la academia, para que nuestros estudiantes adquieran los conocimientos y competencias para poder trabajar en cada uno de sus niveles profesionales”, explicó el jefe del Departamento de Ingeniería Agronómica y Desarrollo Rural, de la citada facultad, Rodrigo Campo Arana.

Campo Arana destaca además el servicio a las comunidades desde los laboratorios, tales como: el laboratorio de suelos, el vivero (producción y venta de plantas ornamentales y frutales, además del suministro de paisajismo a la institución), y los estudios fitosanitarios para la

producción de cultivos.

La facultad de Ciencias Agrícolas cuenta con una docena de doctores, otros doce profesionales con maestrías y un docente especialista, equipo humano debidamente cualificado para instruir a los ejecutivos y ejecutantes del agro.

Movilidad internacional

La movilidad internacional de docentes y estudiantes es otra de las fortalezas de esta facultad, además de las experiencias que a escala del país enriquecen quienes tienen la responsabilidad de instruir a los futuros profesionales que orientarán la producción de alimentos.

El decano de la facultad de Ciencias Agrícolas, David Salcedo Hernández, acaba de hacer un intercambio en el país de Israel, donde participó en el curso internacional: “Modelos de Comercialización de Productos Agrícolas Frescos”, en el Mas-hav Agricultural Training Center en Shefayim.

Entre tanto en Arequipa, Perú, estuvo el docente Juan De Dios Jaraba Navas, quien participó en una ponencia internacional en calidad oral en el simposio “Annual Meeting of the Organization of Nematologists of Tropical América (ONTA).

En Brasil estuvieron en distintas fechas los docentes José Luna Rondón, quien fue ponente en el



El trabajo con comunidades en tuberosas es una de las fortalezas de Ciencias Agrícolas.

Primer Congreso Internacional de Responsabilidad Social Universitaria, en la ciudad de Río Grande do Sul; mientras que en ese mismo país el docente Enrique Combatt Caballero, participó en XXI Congreso Mundial de Ciencias del Suelo.

Por los estudiantes estuvo en la Universidad San Juan de Argentina, Israel Hernández Fernández, haciendo un semestre académico en el marco del programa de movilidad Colombia – Argentina.

Referentes mundiales en investigación

Con la premisa de ayudar a mejorar los rendimientos en la producción de la cual depende en gran parte la población campesina del Caribe, desde la facultad de Ciencias Agrícolas se siguen liderando investigaciones que mantienen a esta institución

como referente mundial.

El jefe del Departamento de Ingeniería Agronómica y Desarrollo Rural, Rodrigo Campo Arana, resalta la producción del genotipo de frijol Caupí biofortificado (Caupicor 50), cuyo proyecto se implementa en varias poblaciones caribeñas, a partir del registro que otorgó a Unicórdoba el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA), mediante resolución N° 1056 del 9 de abril de 2015.

Desde esta facultad se inicia además un proyecto adicional de arroz biofortificado, con participación de otras entidades, incluido el Sena de Bolívar.

“Con estos nuevos genotipos de frijol y arroz estamos buscando aportar un ingrediente adicional desde el componente de biofortificación, pensando en comunidades que tienen problemas de nutrición por deficiencia de fósforo y

calcio, ese es el valor agregado de estas cosechas”, explicó Campo Arana.

Entre las fortalezas en temas de investigación destaca Campo Arana el trabajo que se viene haciendo en tuberosas, especialmente en ñame y yuca, en asocio con el Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT) y cuyo enfoque está dirigido a detectar problemas fitosanitarios en dichos cultivos, especialmente con enfermedades que limitan la producción.

La Universidad de Córdoba a escala de Latinoamérica es referente además en la producción de Stevia, a partir de la asesoría que ofrecen expertos de esta Alma Mater para el desarrollo del cultivo en sus componentes técnicos, de fisiología, fitopatología, mejoramiento genético, nutrición y suelo.

Acreditados internacionalmente dos programas de la Universidad de Córdoba



El programa de Ingeniería Agronómica supervisa procesos de producción de alimentos en el Caribe.

La Universidad de Córdoba recibió acreditación internacional de dos de sus programas ante el sistema Arcu-Sur y Estados Asociados: se trata de Ingeniería Agronómica e Ingeniería de Alimentos, tras una decisión unánime del comité de pares del Consejo Nacional de Acreditación (CNA).

La acreditación internacional del Arcu-Sur es un reto al que se someten las universidades de los países Suramericanos, para garantizar la calidad académica de sus profesionales.

Dicha notificación fue manifestada al rector, Jairo Torres Oviedo, por parte del CNA, cuya autoridad de educación manifestó que, de acuerdo con lo dis-

puesto en el manual de procedimientos del sistema Arcu-Sur, una vez revisado el perfil de los egresados y los criterios regionales de calidad, el informe de autoevaluación y evaluación externa y el dictamen del comité de pares se determinó que sendos programas cumplen con los criterios definidos para la acreditación, del sistema Arcu-Sur, mediante acuerdos 04 de 2018, para el caso de Ingeniería Agronómica y 05 de 2018 para Ingeniería de Alimentos.

Ambas comunicaciones fueron firmadas por el coordinador del Consejo Nacional de Acreditación (CNA), Guillermo Murillo Vargas.

Para el rector de la Universidad de Córdoba, Jairo

quienes la Unicórdoba, a través de las instituciones de educación superior de dichas naciones, tienen alguna relación académica, desde el punto de vista continental.

“Estos dos programas han sido insignias y banderas del desarrollo institucional, por primera vez en estos 54 años de vida institucional dos programas académicos de alta calidad reciben este reconocimiento internacional, por su productividad científica y sus procesos institucionales. Esto muestra la senda por la cual gravita la Universidad de Córdoba, donde la calidad es la apuesta permanente”, sostuvo Torres Oviedo.

El rector de la Universidad de Córdoba agregó que esta acreditación de los citados programas permitirá además, que la Institución siga articulada a los circuitos científicos del mundo, porque anotó Torres Oviedo la ciencia es universal y no puede verse



El programa de Ingeniería de Alimentos articulado científicamente con el mundo.

con una visión local.

De acuerdo con el CNA, la carrera de Ingeniería de Alimentos de la Universidad de Córdoba cumple con los criterios definidos para la acreditación del Sistema Arcu – Sur.

Este logro es por seis años, y, al finalizar este lapso dicho programa podrá someterse voluntariamente a un nuevo proceso. “¿Qué significa hoy estudiar Ingeniería de Alimentos en nuestra Universidad?, que los muchachos están en un programa reconocido de alta calidad tanto en Colombia y a escala del mundo. Es un triunfo que debe congratular a toda la comunidad universitaria, a todos sus estamentos, porque es fruto del esfuerzo, el compromiso y la dedicación”, precisó Torres Oviedo.

El programa de Ingeniería de Alimentos, acreditado internacionalmente, nació en el primer semestre de 1994, en la metodología presencial y funciona en el campus Berástegui, Ciénaga de Oro.

Surgió con el objetivo de formar integralmente a personas en los aspectos investigativo, tecnológico y humanístico y con capacidad para gerenciar, diseñar y evaluar los procesos de la industria agroalimentaria de la región. También cumple una misión profesional y social en el campo de la selección, conservación, transformación y comercialización de alimentos de origen vegetal y animal.

CÓRDOBA

Transformada
POR UNA REGIÓN SOSTENIBLE.

ALIANZA SOCIAL POR LA
TRANSFORMACIÓN DE CÓRDOBA
2018-2022



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

**Comprometidos con el
mejoramiento continuo y**

la excelencia 

Por una Universidad con calidad, moderna e incluyente

Generando
investigación que
Transforma
la región



#SomosCalidad