Fotografía Instalaciones Campus Sede Orinoquia

BALANCE SOCIAL

VIGENCIA 2017

En el informe que se describe a continuación se presentan las acciones más representativas y los más importantes logros alcanzados por la Sede Orinoquia, durante el año 2017, en cabeza de su Dirección de Sede y con el acompañamiento y liderazgo de sus diferentes procesos, en los ámbitos académico y administrativo, al igual que en la consolidación de las relaciones interinstitucionales a nivel regional.

Tabla de Contenido

Direccionamiento Institucional ____ 1

ELEMENTOS ESTRATÉGICOS DESTACADOS ____ 1

Balance de la gestión en el marco del Plan Global de Desarrollo 2015-2018 "Autonomía Responsable y Excelencia como un Habito" ____ 4

Eje 1. Integración de las funciones MISIONALES: Un camino hacia la excelencia ____ 5

Eje 2. Infraestructura fisica y patrimoonio: apoyo indispensable para la academia. ____ 12

Eje 3: La gestión al servicio de la academia: un hábito ____ 16

Inversión Plan de Acción de Sede 2017 ____ 22

Eje 4: La Universidad Nacional de Colombia de cara al posacuerdo: un reto social ____ 28

ANEXOS ____ 30

Tabla 1. Aspirantes, admitidos por convocatoria período 2017-02 y 2018-01 30

Tabla 2. Inscritos, Admitidos por Departamentos - convocatorias 2017-02 y 2018-01 30

Tabla 3. Inscritos, admitidos, matriculados y graduados en los programas de posgrado año 2017 30

Tabla 4. Trabajos de Grado de Estudiantes de Pregrado Vigencia 2017 31

Tabla 5. Estudiantes Auxiliares y Becarios convocatoria 2017-I. 31

Tabla 6. Estudiantes Auxiliares y Becarios Convocatoria 2017-II 32

Tabla 7. Cubrimiento periodístico de actividades institucionales realizadas en la región 33

Tabla 8. Equipos adquiridos laboratorios 2017 38

Tabla 9. Desempeño auditorías internas Sede Orinoquia 2017 38

Tabla 10. Clasificación de solicitudes realizadas a través del SQRSyS 39

Tabla 11. EJECUCIÓN PRESPUESTAL BIENESTAR UNIVERSITARIO VIGENCIA 2017 39

Tabla 12. Número de estudiantes beneficiados apoyo socioeconómico 2017 40

Fotografía 1. Ampliación Biblioteca Terminada 35

Fotografía 2. Biblioteca en Uso. 35

Fotografía 3. Fachada Principal Renovada 35

Fotografía 4. Vista Segundo Piso Renovado 35

Fotografía 5. Parqueadero en Terminación 36

Fotografía 6. Parqueadero Terminado y en Uso. 36

Ilustración 1. Certificado Acreditación Onac 37

Rodrigo Enrique Cárdenas Acevedo

Director de Sede

Docentes

Geovanna Tafurt García

Néstor Fernando Pérez Buitrago

Oscar Eduardo Suarez Moreno

Secretaria de Sede

Yalvi Esperanza Marta

Jefe de Unidad Financiera y Administrativa

Nubia Stella Eslava Gómez

Asesora Sede Orinoquia

Claudia Patricia Joya Joya

Profesional Sistema Integrado de Gestión Académica Administrativa y Ambiental SIGA

Giovanni Manzano Sánchez

Coordinador Informática y Comunicaciones

Francisco Naranjo Madero

Profesional Bienestar Universitario

Adriana María Salazar Martínez

Profesionales Comunicaciones

Isabel Arias Gutiérrez

Laura Margarita Pitta Osses

Coordinador Laboratorios

Alexis Landaeta Madrid

Profesional Extensión

Franklin Sánchez Coronel

Coordinador de Biblioteca

Mauricio Hernando Quirós Quirós

Profesional Gestión Ambiental

Carlos Andrés Ramírez

BALANCE DE GESTIÓN 2017

Universidad Nacional de Colombia Sede Orinoquia

© UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

Sede Orinoquia

COMPILACIÓN Y CONSTRUCCIÓN

Claudia Patricia Joya, Asesora Sede Orinoquia

Giovanni Manzano, Profesional Sistema Integrado de Gestión Académico, Administrativo y Ambiental – SIGA

Arauca, Arauca, Colombia Sur América

Diciembre 2017

UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA

Direccionamiento Institucional

ELEMENTOS ESTRATÉGICOS DESTACADOS

La Sede Orinoquia de la Universidad Nacional de Colombia fue creada mediante el Acuerdo 40 del 23 de mayo de 1996 del Consejo Superior Universitario. Surge en el marco de la Política de Sedes de Frontera, bajo la Rectoría del Profesor Guillermo Paramo Rocha, al considerar fundamental llevar la Institución a las regiones de frontera del territorio nacional, con labores de investigación, docencia y extensión, a fin de participar eficazmente en la construcción de la nacionalidad colombiana mediante la integración de las grandes riquezas naturales y culturales del país, dentro del espíritu de fortalecimiento de la soberanía nacional.

En cuanto a su proyección de futuro, la sede buscar alinearse de manera pertinente con las potencialidades de la región de la Orinoquia, mediante la articulación de proyectos regionales, que promuevan el avance en los campos social, científico y tecnológico para fortalecer sus sectores estratégicos, promoviendo el desarrollo regional de acuerdo a sus múltiples potencialidades, como un escenario único en la consolidación de la región hacia el conocimiento y el desarrollo del oriente del país.

El Plan de Acción para el trienio 2016 – 2018 de la Sede Orinoquia, se constituye en su carta de navegación para el corto y mediano plazo, se formuló bajo un modelo de trabajo participativo liderado por la Dirección de Sede, como un ejercicio de planeación estratégica que le permitirá a la Sede Orinoquia avanzar hacia la consolidación de su gestión académico-administrativa, mediante la definición de unas líneas de acción que orientarán su trayectoria institucional como una de las sedes de presencia nacional, que por su ubicación en zona de frontera, debe atender las particularidades de su entorno y contribuir de esta manera en la construcción del proyecto de nación desde la región de la Orinoquia, garantizando su presencia en una zona estratégica para el desarrollo social y económico del país y fortaleciendo su trayectoria académica e investigativa en la Región de la Orinoquia, dentro del proyecto de reconocimiento y presencia en las fronteras nacionales.

SESQUICENTENARIO
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

En el informe que se desarrolla a continuación se presentan las acciones estratégicas y los más importantes logros alcanzados por la sede Orinoquia, en cabeza de su Dirección de Sede, con el acompañamiento de sus diferentes procesos, en los ámbitos académico y administrativo, al igual que en la consolidación de las relaciones interinstitucionales a nivel local, regional, nacional e internacional, durante la vigencia 2017.

Para facilitar la transferencia de conocimiento al entorno y fortalecer su presencia en la región, la Sede Orinoquia ha dado continuidad a su participación en los más representativos escenarios de consenso y articulación institucional del departamento, entre los cuales se destacan: Consejo Departamental de Ciencia, Tecnología e Innovación (CODECTI), Comité Departamental de Educación Superior del Departamento de Arauca; Comisión Regional de Competitividad del Departamento de Arauca; Consejo Seccional del Desarrollo Agropecuario, Pesquero, Forestal, Comercial y de Desarrollo Rural del Departamento de Arauca (CONSEA); Red Regional de Emprendimiento del Departamento de Arauca (Emprezar), entre otros. Lo anterior le ha permito a la Sede Orinoquia consolidar un importante capital relacional, que le ha facilitado el logro de alianzas estratégicas con el sector gubernamental, la empresa privada, los gremios de la producción y la academia, mejorando así el reconocimiento social de la institución en la región.

En el marco de la ley 489 de 1998 que establece la rendición de cuentas a la ciudadanía como el deber que tienen las autoridades de la administración pública de responder, ante las exigencias que haga la ciudadanía, por el manejo de los recursos, las decisiones y la gestión realizada en ejercicio del poder que les ha sido delegado, el día el 31 de mayo de 2017, en horario de 9:00 a.m. a 12:30 m. en el auditorio principal de la Sede Primaria de la Institución Educativa General Santander, se desarrolló la Audiencia Pública Regional de Rendición de Cuentas de la Sede Orinoquia, a través de la cual se dieron a conocer a la sociedad los principales logros institucionales en los ejes misionales de formación, investigación y extensión de la vigencia 2016. El evento contó con la participación de cincuenta y cuatro (54) personas, entre directivos y docentes de las Instituciones Educativas de Arauca, egresados, padres de familia; representantes del sector público; representantes del sector privado, de las Instituciones de Educación Superior y de las organizaciones sociales.

Se resalta en este periodo el esfuerzo de la sede al incorporar dos (02) proyectos estratégicos en el marco de su estrategia de regionalización, como aporte de la institución a la construcción de nación; el primero se denomina “Ecosistema de Innovación para la Región de los Llanos”, el cual dio inicio a su actividades a partir del segundo semestre de 2017 y cuyo objetivo es constituirse en un modelo formulado e implementado de Ecosistema de Ciencia, Tecnología e Innovación, para apoyar el desarrollo de la Región de la Orinoquia, promoviendo la cultura de la innovación, mediante la gestión y el flujo de conocimiento entre las universidades, los centros de investigación, la oferta institucional de las regiones, las empresas y los mercados.

El segundo proyecto se denomina: Creación y puesta en marcha del observatorio en "Frontera, territorio y paz", que inicio actividades en junio de 2017 y a través del cual se espera generar un espacio dinámico que consolide la región de la Orinoquia como un referente en los temas de Frontera, Territorio y Paz; y que, a través del ejercicio de la observación y seguimiento a los hechos y acontecimientos más relevantes de la región, aporte a la construcción de una paz estable y duradera.

Balance de la gestión en el marco del Plan Global de Desarrollo 2015-2018 “Autonomía Responsable y Excelencia como un Habito”

SESQUICENTENARIO
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

EJE 1. INTEGRACIÓN DE LAS FUNCIONES MISIONALES: UN CAMINO HACIA LA EXCELENCIA

La integración de las funciones misionales se da de manera natural por la comunidad académica; no obstante, dicha integración sucede más rápido y de mejor manera si se fomenta de forma deliberada y consciente. PGD 2016-2018. En este sentido, en este eje la sede Orinoquia pretende armonizar su función a través de sinergias entre los procesos misionales de formación, investigación y la extensión. Entre las mayores apuestas que se presentan para la vigencia 2017 esta la ampliación de su planta docente, la sostenibilidad y ampliación de cobertura del programa especial de admisión y movilidad académica, el fortalecimiento de sus grupos y semilleros de investigación y la transferencia del conocimiento a través de la extensión, así mismo importantes esfuerzos en los procesos de internacionalización. A continuación, se presenta las principales apuestas y logros.

Programa 1. Fortalecimiento de la calidad de los programas curriculares.

- GESTIÓN DE LA FORMACIÓN

Etapa inicial y movilidad del programa Especial de Admisión y Movilidad Académica, Peama

En los procesos de admisión (2017-02 y 2018-01) se obtuvieron 2.394 aspirantes. De estos, el 37% (890 aspirantes) son oriundos del departamento de Casanare, el 34% (840 aspirantes) del departamento de Arauca, y el 19% (479 aspirantes) del departamento del Guaviare. Los porcentajes restantes se distribuyen en los departamentos de Guainía 3% (111 aspirantes), Vichada con 2% (39 aspirantes), Meta con 2% (31 aspirantes), Boyacá con 1% (1 aspirante), Norte de Santander con 1% (2 aspirantes) y de otros departamentos, se presentó un aspirante (1%). Ver anexos tablas 1 y 2

En el año de 2017 un total de 164 estudiantes iniciaron etapa de movilidad a las sedes andinas; 102 a la Sede Bogotá, 41 a Medellín, 15 a Manizales y seis a Palmira. De esta población, 120 son estudiantes que han cursado un (1) período académico en la Sede de Presencia Nacional.

SESQUICENTENARIO
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

Programas de posgrado

La oferta de posgrado se realizó a través de cooperación académica con otras sedes de la universidad, como resultados del período se resalta: la gestión para la aprobación y oferta de la Maestría en Construcción en convenio con la Facultad de Arquitectura de la sede Medellín, la Especialización en Alta Gerencia en convenio con la sede Manizales; estos programas iniciaron en el período académico 2017-02. Se dio continuidad a la Maestría en Enseñanza de las Ciencias Exactas y Naturales; se gestionó la aprobación y convocatoria de las especializaciones en Derecho Administrativo, Instituciones Jurídico Procesales y Derechos Humanos y Derecho Internacional Humanitario. Adicionalmente se graduaron 29 especialistas en Interventoría de Proyectos y Obras. Ver anexos tabla 3

Movilidad académica.

La movilidad entre sedes es una estrategia que la Sede ha venido desarrollando para vincular a estudiantes de la misma Universidad a proyectos desarrollados por la Sede; durante el período cuatro estudiantes realizaron movilidad entre sedes a la sede Orinoquia.

La movilidad entrante nacional e internacional es otra estrategia que la sede ha venido implementando de manera progresiva para fortalecer las relaciones interinstitucionales. Durante el período se recibieron dos estudiantes bajo la modalidad entrante internacional y uno en movilidad entrante nacional.

Concurso Profesoral como estrategia para consolidar la propuesta académica en la región.

La sede convocó cuatro cargos docentes de tiempo completo a través del Concurso Profesoral Orinoquia 2017; la convocatoria incluyó cuatro perfiles en las áreas de Ciencias Humanas y Sociales, Ciencias Agrarias e Ingenierías. Al proceso se inscribieron ochenta y ocho participantes, veintiocho fueron admitidos y nueve aspirantes conformaron la lista de ganadores y elegibles. Los resultados finales permitieron tener tres ganadores en los perfiles del área de Ciencias Humanas y Sociales, ciencias agrarias

SESQUICENTENARIO
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

e ingeniería y declarar un cargo desierto. A la fecha, dos de los ganadores han aceptado el nombramiento en período de prueba.

– GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN

En el marco del proyecto de inversión en investigación No. 221 "Proyección y Promoción de la Investigación y la Creación Artística de la Universidad Nacional de Colombia en el Ámbito Internacional – Sede Orinoquia", se llevaron a cabo diferentes iniciativas, actividades y eventos investigativos de carácter nacional e internacional, con el objetivo de fortalecer y posicionar la producción de investigación y creación artística de la comunidad académica. Dentro de las actividades ejecutadas se encuentran:

- Dos convocatorias de investigación para estudiantes de pregrado para desarrollar la asignatura trabajo de grado en las modalidades de: participación en proyectos de investigación o pasantía en la sede Orinoquia 2017-I y 2017-II, con las cuales *se* financió la vinculación de seis estudiantes para realizar sus trabajos investigativos en temática relacionada con las Ciencias Agropecuarias, Ciencias Humanas, Ciencias Biológicas e Ingenierías. *Ver anexos tabla 4*
- Apertura de dos convocatorias para la selección y vinculación de estudiantes auxiliares o becarios sede Orinoquia 2017-I y 2017-II a través de las cuales se financió la vinculación de veinticuatro estudiantes de la sede Orinoquia, y diecisiete estudiantes Peama en movilidad de las sedes andinas para un total de cuarenta y un estudiantes. Esos estudiantes se vincularon en procesos investigativos que se desarrollan en los diferentes laboratorios y grupos de investigación de la Universidad Nacional de Colombia, como las Colecciones Biológicas de la sede Orinoquia, Laboratorio de Compatibilidad Electromagnética, Grupo de Investigación en Monitoreo, Modelación y Gestión de Cuencas Hídrica (GECH), entre otros. *Ver anexos tablas 5 y 6*
- Con el objetivo de propender por el desarrollo agroindustrial araucano mediante la transferencia de conocimiento hacia los campesinos, gremios sectoriales, e instituciones educativas, en temáticas relacionadas con los sectores de cacao, plátano, arroz, carnes y especies promisorias de la biodiversidad, se financió la

realización del "*I Simposio sobre Investigación para el Desarrollo de la Agroindustria Araucana*", los días 24 y 25 de marzo de 2017. El evento contó con la asistencia de diecisiete conferencistas nacionales y setenta y cinco participantes.

- A través de la convocatoria nacional de apoyo a la difusión del conocimiento mediante eventos de investigación, creación e innovación 2017-2018, como parte de la Articulación con el proceso de Extensión, se cofinanció la organización de la "*IV Versión del Congreso Internacional en Desarrollo Rural Sustentable – Sociedad Rural, Pos acuerdo y Desarrollo Sustentable*", el cual tuvo lugar en la ciudad de Yopal – Casanare los días 11,12 y 13 de octubre de 2017. El evento contó con la participación de seis investigadores internacionales, nueve conferencistas nacionales, siete ponencias y un promedio de ciento cuarenta y tres participantes por día.
- Por medio de la convocatoria nacional para el apoyo a la movilidad internacional de la Universidad Nacional de Colombia 2017-2018, se financió la movilidad de dos investigadores internacionales con el objetivo de participar como conferencistas en la "IV Versión del Congreso Internacional en Desarrollo Rural Sustentable – Sociedad Rural, Pos acuerdo y Desarrollo Sustentable".
- Mediante la apertura de la convocatoria para promover la movilidad con propósitos de investigación de la sede Orinoquia 2017-2018, se financiaron nueve movilidades de estudiantes de pregrado las cuales tenían como propósitos: a) Presentación de resultados de investigación en eventos de carácter nacional e internacional; b) Movilidad inter-sedes para desarrollar la asignatura de Trabajo de Grado en la sede Orinoquia; y c) Participar en actividades investigativas relacionados con la Orinoquia.
- En el transcurso del año 2017 se desarrollaron actividades de colecta, preservación, identificación y clasificación de plantas vasculares e insectos de la Orinoquia con el fin de fortalecer, consolidar e incrementar la Colección Botánica (Herbario Orinocense – HORI) y la Colección Entomológica (CEO) de la Sede, arrojando los siguientes resultados:

  Colección Botánica (HORI): Colecta y preservación de ciento cincuenta y dos (152) nuevas morfoespecies (hierbas, árboles, arbustos, lianas, trepadoras no leñosas entre otras) de un total de 1.705 morfoespecies recolectadas desde su creación en el año 2012.

Colección Entomológica (CEO): Colecta y preservación de ochenta y cinco nuevas morfoespecies de un total 1.535 morfoespecies colectadas desde su creación en el año 2012.

- GESTIÓN DE SERVICOS BIBLIOTECARIOS

En el plan de acción 2016-2018, se apostó a la modernización, ampliación y mejoramiento en la infraestructura física y actualización de las colecciones de la biblioteca de la Sede Orinoquia con la compra de una sala de lectura informal; un exhibidor giratorio hexagonal metálico con puerta, tres cubículos cuádruples circulares para individual o trabajo con portátiles y tabletas; un mueble de circulación y préstamo y una maquina desensibilizadora / Sensibilizadora de libros.

En cuanto al material bibliográfico se realizó la adquisición de 400 unidades en el 2017 en áreas como: ciencias sociales, ciencias puras, literatura, ciencias de la tierra, ciencias agrarias y ciencias administrativas – gerenciales.

Programa 2. Articulación Universidad-Nación: la inclusión social y la equidad

COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL

- **Divulgación Académica y Cultural**

Desde el proceso de Divulgación Académica y Cultural como apoyo estratégico de la Dirección de Sede y demás áreas de la UN Sede Orinoquia se implementaron estrategias de comunicación dirigidas a la zona de influencia de la Sede para la divulgación de la oferta de los programas de pregrado ofertados a través del Peama, y posgrado ofertados a través de convenios de cooperación académica.

Paralelamente se cubrieron periodísticamente eventos institucionales internos y externos realizados por la UN en la región, los cuales fueron publicados en página de la Agencia de noticias UN y en medios de comunicación locales y regionales, así como en redes

sociales Facebook y Twitter; la página web www.orinoquia.unal.edu.co y vía correo electrónico. *Ver anexo tabla 7.*

- **Centro de producción radiofónica**

El Centro de producción radiofónica inaugurado en el mes de agosto de 2017, busca que la Universidad Nacional de Colombia haga presencia e interactué con la sociedad mediante la red radiofónica RED RUN. A través de este proyecto la sede Orinoquia tiene un diálogo directo con las comunidades donde tiene influencia, conoce su territorio y permite dar a conocer su cultura como una fuente responsable de información académica y de investigación para la Orinoquia. Entre las actividades desarrolladas en este Centro, se encuentran la instalación técnica de los equipos de alta tecnología dispuestos para tal fin; el Taller de Lineamiento, Narrativas y Producción de Contenidos Radiofónicos liderado por el Ministerio de Cultura y el apoyo de estrategias de visibilización radiofónica por medio de productos radiales como clips y grabaciones completas de eventos académicos realizados por las diferentes dependencias de la sede Orinoquia, los cuales son incluidos en la programación de UN Radio.

- **GESTIÓN DE LA EXTENSIÓN**

En el marco de la función misional de extensión de la sede, se encuentran en ejecución tres proyectos desplegados en dos programas asociados al Plan Global de Desarrollo:

Apoyo para el fortalecimiento de las cadenas productivas en los departamentos de Arauca y Casanare.

Se ha realizado acompañamiento a cinco colegios rurales, dos colegios de Saravena, uno en Tame (Arauca) y un colegio de Pore (Casanare) con 451 estudiantes capacitados en producción agroecológica y transformación de productos alimenticios. Se han realizado tres talleres de transferencia tecnológica con participación de 154 productores en producción de cacao, lácteos, peces y producción de abonos en los municipios de Tauramena, Arauquita y Saravena. Asimismo, se estableció un cultivo de sábila con

sistema de riego por goteo en la granja experimental el Cairo y se diseñaron dos propuestas de nuevos productos a partir de desechos de la cadena productiva de cacao.

Fortalecimiento del nodo fronterizo de la sede Orinoquia.

En este proyecto se realizaron cuatro foros de divulgación de los servicios de extensión de la Universidad Nacional de Colombia con la participación de conferencistas internacionales expertos en seguridad alimentaria y nutrición de la región de la Orinoquía. La participación fue 33 asistentes en la ciudad de Puerto Carreño (Vichada), 19 asistentes en Inírida (Guainía), 19 asistentes en Yopal (Casanare) y 35 asistentes en Arauquita (Arauca) para un total de 106 asistentes en los eventos.

Programa 3. Articulación Universidad–Medio internacional: reconocimiento y confianza recíproca

Fortalecimiento de la movilidad académica y la cooperación internacional para la proyección de la sede Orinoquia a nivel internacional.

Se han realizado gestiones administrativas internacionales y un evento internacional con el fin de mejorar la visibilidad de la Sede de Presencia Nacional Orinoquia a nivel internacional.

Actualmente se está tramitando la suscripción de cuatros convenios marcos y uno específico con instituciones de educación superior internacionales así: un convenio marco y uno específico con la universidad de Carabobo; un convenio marco con la universidad Simón Bolívar de Venezuela; un convenio marco con la universidad Rio Grande Do Sul y un convenio marco con la Universidad Católica de Brasilia.

Se han vinculado a los procesos de extensión e investigación de la Sede de Presencia Nacional Orinoquia, dos estudiantes internacionales como pasantes, uno de ellos de la Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro de México y el otro de la Universidad Santa Cruz Do Sul de Brasil.

Dificultades identificadas

Planificación de los eventos para realizar con anticipación los procesos administrativos pertinentes.

EJE 2. INFRAESTRUCTURA FISICA Y PATRIMONIO: APOYO INDISPENSABLE PARA LA ACADEMIA.

La calidad de los procesos académicos guarda una estrecha relación con la calidad de los espacios y la infraestructura disponible en la Universidad, por lo cual es fundamental asegurar que estas capacidades estén acordes con su acervo académico y con la altura de su riqueza patrimonial, y sean conservadas y fortalecidas. PGD 2016-2018. Es así como la sede Orinoquia ha realizado intervenciones en la infraestructura Física y tecnológica orientada a potenciar el desarrollo de la función misional a través de la adecuación de espacios, la renovación tecnológica de las Tics y el fortalecimiento del equipamiento del sistema los laboratorios de sede.

Programa 5. Fortalecimiento de la infraestructura física y tecnológica

Para el periodo 2017 la sede Orinoquia a través del proyecto 217, Modernización y dotación de la infraestructura física y del espacio público de la sede Orinoquia de La Universidad Nacional De Colombia, se realizaron las siguientes intervenciones en la infraestructura física:

Ampliación Biblioteca:

La biblioteca se amplió en 125 M2, las obras incluyen pisos en porcelanato, luminarias led, instalaciones de voz y datos y puertas y ventanas en aluminio; mejorando de esta forma las condiciones de bienestar de la comunidad educativa. Esta obra tuvo un valor de $ 160.000.000. *Ver anexo registro fotográfico 1 y 2.*

SESQUICENTENARIO
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

Ampliación Edificio Administrativo:

El segundo piso del edificio administrativo fue ampliado en su segunda fase en 185 M2, mejorando de esta forma las áreas de cuatro oficinas las cuales se entregan con acabados de pisos en porcelanato, luminarias led, sistema de voz y datos, puertas en vidrio templado, ventanas en aluminios, una batería de baños y sistema de voz y datos; mejorando de esta forma las condiciones laborales del personal administrativo, por un costo de **$ 200.000.000** *Ver anexo registro fotográfico 3 y 4.*

Obras civiles e instalaciones técnicas para los laboratorios de química, suelos y aguas

En el laboratorio de suelos y aguas se realizaron instalaciones de muebles, puertas y gavetas en los mesones de concreto existentes, en el de aguas se instaló cielo raso en pvc, se instalaron 2 duchas de emergencia y las superficies de los mesones del laboratorio de química fueron mejoradas mediante la aplicación de resina epóxica, con una inversión de **$ 65.000.000**

Infraestructura Parqueaderos:

El área de parqueaderos fue mejorada en 200 M2 mediante la construcción e instalación de una estructura metálica que soporta una cubierta en teja Standing Seam para 22 parqueaderos con una inversión de **$ 130.000.000** *Ver anexo registro fotográfico 5 y 6.*

Renovación de la PTAR: $55.000.000

Se mejoraron las condiciones para el funcionamiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales mediante el diseño y la adecuación de unas piscinas del campo de infiltración, la realización de un mantenimiento general de la PTAR que consistió en el lavado de los actuales filtros en grava y secado de los tanques. Además, se le construyó un cerramiento en alambre. De esta forma se mejora la eficiencia del tratamiento de aguas residuales de la Sede, contribuyendo así con el medio ambiente.

Renovación equipos de aire acondicionado:

Con el fin de mejorar las condiciones de bienestar de la comunidad académica y contribuir con el ahorro en el gasto de energía, se renovaron la totalidad de los equipos de aire acondicionado de las instalaciones físicas de la sede. Se adquirieron e instalaron

32 equipos de aire acondicionado de tecnología Inverter en las áreas administrativas, académicas, laboratorios, biblioteca y archivo central con una inversión aproximada de $ 185.000.000

Adquisición de mobiliario para el segundo piso del edificio administrativo:

Con el fin de entregar las instalaciones del segundo piso recién ampliadas y mejoradas, se adquiere los muebles y enseres como escritores, sillas, mesa de juntas, mueble para recepción y así terminar de adecuar las oficinas del segundo piso del edifico administrativo con una inversión aproximada de $ 74.000.000

Metros Cuadrados Intervenidos 2017: 310 M2

Inversión Intervenciones 2017: $869.000.000

Estudios y Diseños

Dentro del plan de Acción de la Sede Orinoquia del trienio 2016 – 2018 se formuló el proyecto 219 denominado: "Elaboración de estudios y diseños para el futuro desarrollo y crecimiento del campus de la Sede Orinoquia", el cual contempla los siguientes aspectos:

Objeto:

Elaborar los diseños de un bloque de aulas de gran formato.

Elaborar los diseños para un bloque de oficinas y bienestar docente

Inversión:

$ 393.000.000

Metros cuadrados a diseñar: 1.500 M2

- GESTIÓN DE LABORATORIOS EN LA SEDE ORINOQUIA

Entre las principales actividades desarrolladas en el área de laboratorios de la Sede se destacan:

- Mantenimiento de acreditación para 6 ensayos en suelos, por parte del Organismo Nacional de Acreditación de Colombia- Onac. Ver anexo Ilustración 1.
- Ejecución de los planes de mantenimiento y calibración de equipos en los laboratorios de la sede, mantenimiento a 70 equipos, calibración de 35 equipos.
- Adquisición de 9 equipos para los laboratorios de la sede. *Ver anexo tabla 8.*
- Participación en tres pruebas interlaboratorios con nivel de desempeño superior (Universidad de WAGENINGEN- HOLANDA, Sociedad Colombiana de la Ciencia del Suelo e Instituto Nacional de Salud piccap).
- Implementación y mantenimiento del sistema de gestión de calidad, para ampliar la acreditación a nuevos ensayos basados en la NTC 17025.
- Atención de 155 solicitudes de servicios, Análisis de laboratorio ejecutados 895.

Programa 6. Utilización de nuevas tecnologías para el fortalecimiento de las funciones misionales

El área de Informática y Comunicaciones en desarrollo del proyecto de inversión 210 "Fortalecimiento de la infraestructura informática para el mejoramiento de los servicios tics de sede Orinoquia," contó además con el apoyo de la Dirección Nacional de Tecnologías de la Informática y las Comunicaciones DNTIC, y la Dirección Nacional de Innovación Académica DNIA en temas que le permitieron alcanzar metas alineadas con el Plan de Desarrollo de la Universidad Nacional de Colombia, tales como: Ampliación de canal de comunicaciones hacia Internet y WAN a 17 Mb, mejorar las condiciones tecnológicas de 6 espacios de clase, permitiendo así la renovación tecnológica que favorece la calidad de las videoconferencia en video y audio en las diferentes sesiones de clase, así como mejorar condiciones de seguridad ambiental de Datacenter, actualización de aula de informática con 20 nuevos equipos y la renovación del sistema

de red inalámbrica, con 15 nuevos equipos Access Point, alcanzando un cubrimiento estimado del 90%.

Dificultades identificadas

Se identifican dos dificultades importantes para la gestión de TI, la primera de ellas es la falta de continuidad en presupuesto de funcionamiento, lo que dificulta la continuidad en temas como mantenimiento de equipos de cómputo y protección eléctrica y segundo, la falta de proveedores de telefonía, lo que afecta a toda la Sede.

Oportunidades de Mejora

Reducir el riesgo de falla tecnológica gestionando presupuesto de funcionamiento y hacer seguimiento a la operación del sistema de gestión de servicios de TI.

EJE 3: LA GESTIÓN AL SERVICIO DE LA ACADEMIA: UN HÁBITO

Las acciones a continuación reportadas se desarrollan a través de las de los objetivos y metas del Sistema Integrado de Gestión Académica, Administrativa y Ambiental – SIGA, la Gestión Ambiental de Sede y Bienestar Universitario con un despliegue táctico en los cuatro programas del eje 3.

Programa 8. Consolidación de estrategias de gestión para apoyar las funciones misionales de la Universidad.

- Sistema Integrado de Gestión Académica, Administrativa y Ambiental – SIGA

Integración: En la última vigencia la Sede Orinoquia ha venido participando en los diferentes ejercicios de integración planteados desde la Vicerrectoría General por medio de la propuestas de mecanismos e instrumentos que en procura de desarrollar e implementar el Sistema Integrado de Gestión Académica, Administrativa y Ambiental a través del fortalecimiento de la gestión por procesos, la mejora en la prestación del

servicio, la administración del riesgo y la transparencia en la Universidad Nacional de Colombia. Es así como la sede lidero una de las mesas de trabajo para la Revisión por la Dirección presentado en el encuentro nacional del SIGA desarrollado en el mes de noviembre. Para cumplir con este objetivo de integración el sistema de gestión a nivel institucional pretende;

a. Diseñar e implementar una estrategia institucional de acciones encaminadas a la armonización, desarrollo, apropiación y sostenibilidad del Siga.
b. Fortalecer y consolidar la administración de riesgos como elemento de gestión pública en la Universidad Nacional de Colombia.

Proyecto SIGA Orinoquia: Como una de las apuestas de la Dirección de Sede se formula e inicia ejecución el proyecto denominado "Fortalecimiento de la gestión institucional en la sede Orinoquia a través del apalancamiento en las capacidades institucionales desarrolladas por los sistemas de gestión de calidad y ocupacional en el marco del sistema integrado de gestión académica, administrativa y ambiental – SIGA", cuyo objetivo es consolidar la cultura del mejoramiento continuo en la gestión académica – administrativa a través de la articulación e integración de los sistemas de gestión institucionales, el uso adecuado de técnicas y herramientas para la planeación, ejecución, seguimiento y la autoevaluación de la gestión, la satisfacción de las necesidades de los usuarios y demás partes interesadas, basado en un marco de actuación de autocontrol, autogestión, transparencia y ética pública. Es importante anotar que este proyecto esta articulado con los sistemas de gestión ambiental y seguridad y salud en el trabajo.

Auditorías Internas: Los procesos de autoevaluación y auditorías internas iniciaron en el mes de febrero a través de la autoevaluación institucional establecido a través del comunicado VRG 038; así mismo el 24 y 25 de julio de lleva a cabo el primer ciclo de auditoria, incluyendo la auditoria combinada al sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo. Por último, se desarrolló auditoria interna al laboratorio de aguas, suelos y foliares al cumplimiento de requisitos y competencia técnica de acuerdo con la norma NTCISO/IEC 17025:2005 los días 18 y 19 de julio. Para los sistemas de gestión basados en las NTCISO9001 y Decreto 1072 no se presentan No Conformidades, sin embargo,

para el sistema de gestión basado en la norma NTCISO/IEC 17025:2005 se presentaron cinco No Conformidades. *Ver anexo tabla 09*

Gestión del Sistema de Quejas, Reclamos, Sugerencias y Solicitudes de Información (SQRSyS).

En lo transcurrido del año 2017, la sede gestionó a través del sistema un total de veinte (20) solicitudes de los usuarios, relacionadas con los servicios que presta; trimestralmente se consolidaron los informes de gestión del sistema y fueron remitidos a la Dirección de Sede, al Sistema de Calidad y a la Vicerrectoría General para la respectiva evaluación. *Ver anexo tabla 10*

- **Sistema de Gestión Ambiental**

Este proceso en cuanto al seguimiento a los indicadores de desempeño ambiental y programas ambientales, en el programa de gestión integral de residuos no peligrosos, inició con la recuperación de material susceptible de aprovechamiento para un total 560 kg para el 2017 y registró una disminución del 1,7 % en la generación de residuos comunes que van a relleno sanitario. En el programa Uso eficiente y ahorro de agua, el consumo de agua por persona-mes aumento un 7,58% y en el programa de ahorro y uso eficiente de energía: el consumo de energía eléctrica persona-mes disminuyo en un 5,27%. Estas variaciones se realizaron con respecto al año 2016.

Asimismo, se logró la vinculación de la sede dentro del proyecto de inversión BPUN 228 "Fortalecimiento del Sistema de Gestión Ambiental de la Universidad Nacional de Colombia" del nivel nacional en su Meta 1.7 “Obtener el permiso de Concesión de Aguas para la sede Orinoquia en el segundo semestre de 2017” del nivel nacional a través del Comité Técnico Nacional de Gestión Ambiental (CTNGA) con un presupuesto de $ 34.200.000.

También se destaca la Auditoria interna (Autoevaluación) con el apoyo del CTNGA para establecer el nivel de implementación del Sistema de Gestión ambiental en la sede, bajo los lineamientos de la NTC ISO 14001:2015, donde se identificaron opciones de mejora.

SESQUICENTENARIO
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

Finalmente, resalta la realización del foro ambiental: "Una nueva metodología para la evaluación de aspectos e impactos ambientales, en el contexto de la planificación e implementación de sistemas de gestión ambiental públicos y privados", en el cual se vincularon diferentes actores relacionados con la gestión ambiental municipal y se realizaron actividades de educación ambiental con otras entidades educativas de educación básica, media y técnica.

Dificultades identificadas

Falta de directrices para vincular la dimensión ambiental en el proceso de contratación como parte de un programa de compras sostenibles.

Oportunidad de Mejora

Definición de la Vicerrectoría General respecto a los roles y responsabilidades en relación al cumplimiento de requisitos legales ambientales por parte de los procesos o dependencias en las sedes.

Programa 9. Gestión financiera responsable, eficiente y transparente.

Estatuto Anticorrupción y Atención al Ciudadano: Como parte de los esfuerzos institucionales enfocada hacia la gestión eficiente y transparente de los recursos se realizó el 23 y 24 de noviembre de manera articulada con Talento Humano de Sede capacitación en el estatuto anticorrupción y atención al ciudadano con una participación de veintidós funcionarios. Las temáticas tratadas fueron; Responsabilidad Fiscal, Disciplinaria, Penal y Atención al Ciudadano.

Programa 10. Promoción de los valores institucionales que propicien en la comunidad el sentido de pertenencia.

Promoción de los Valores Éticos Institucionales: En articulación con el proceso de Bienestar Universitario y el Sistema Integrado de Gestión Académica, Administrativa y Ambiental se desarrollaron a nivel de Sede, cuatro actividades de socialización de los

valores éticos institucionales de los cuales tres de estas jornadas se focalizaron en la comunidad estudiantil y una a la comunidad docente y administrativa.

Programa 11: Consolidación del Sistema de Bienestar Universitario para Favorecer la Permanencia y la Inclusión Educativa

Acompañamiento Integral

Se desarrollaron acciones orientadas a favorecer la permanencia de los estudiantes, apoyar el proceso de adaptación a la vida universitaria, desarrollar el sentido de pertenencia y fortalecer las relaciones humanas. Dentro de las actividades realizadas, encontramos: diligenciamiento del perfil integral, talleres de fortalecimiento a las habilidades académicas, técnicas y hábitos de estudio, socialización compromiso ético, manejo y control de las emociones, inducción a la vida universitaria, trabajo en equipo, clima organizacional, manejo del estrés y la ansiedad, prevención del consumo de sustancias psicoactivas, salud mental, autoestima y autocuidado, taller "Mi proyecto de vida", prevención del suicidio, orientación vocacional, seminario de movilidad académica, caracterización de los estudiantes con proyección de movilidad, encuentros con padres de familia, socialización de la "Guía de prevención de riesgos y manejo de emergencia para la realización de las prácticas académicas, de investigación y creación y de extensión para los estudiantes de la Universidad Nacional de Colombia, orientación en trámites académico-administrativos, socialización del Estatuto estudiantil en sus disposiciones de Bienestar y convivencia, seguimiento a los estudiantes de reingreso, articulación con el SAE para el desarrollo de entrevistas a los estudiantes focalizados con factores de riesgo académico, psicológico y socioeconómico. Se logró la articulación con el Sistema de Acompañamiento Estudiantil – SAE, a través de una intervención oportuna desde el componente académico y brindando un seguimiento individual y colectivo desde el área de acompañamiento integral, con el fin de evitar la deserción estudiantil.

Gestión y Fomento Socioeconómico

Con el fin de promover el mejoramiento de las condiciones socioeconómicas y el desarrollo personal y profesional de la comunidad estudiantil, se ofertaron los apoyos de alimentación y transporte a los estudiantes matriculados en el año 2017, con recursos

propios de la Sede. Para el apoyo alimentario, la sede realizó la entrega de un almuerzo diario, durante cada periodo académico, con el cubrimiento del 75% del valor del almuerzo, alcanzando un total de 34 estudiantes beneficiados en el periodo 2017-01 y 37 beneficiarios en el 2017-02. En el apoyo de transporte estudiantil, se logró beneficiar a 24 estudiantes en el periodo 2017-01 y 27 estudiantes en el 2017-02, con el cubrimiento de dos (2) pasajes diarios durante cada periodo académico, para facilitar el desplazamiento al campus universitario y el retorno al casco urbano de la ciudad de Arauca (Arauca). Adicionalmente, en el marco del convenio específico suscrito entre la Universidad Nacional de Colombia y la Gobernación del Departamento de Guaviare, se logró beneficiar a 27 estudiantes con la entrega de un apoyo económico a los estudiantes Peama que se encuentran realizando sus estudios en el municipio de San José del Guaviare, el cual contempló la entrega de SEISCIENTOS MIL PESOS ($600.000) M/CTE, para el periodo 2017-02. Frente a otros tipos de apoyos, para el periodo 2017-01 se contó con 21 beneficiarios del programa Ser Pilo Paga y 5 estudiantes con la Beca Andrés Bello, y en el periodo 2017-02 se obtuvo un total de 6 estudiantes beneficiarios del programa Ser Pilo Paga. *Ver anexo tablas 10 y 11*

Salud

Con el fin de promover la salud integral de la comunidad universitaria, la detección y disminución de factores de riesgo, la prevención de la enfermedad y la promoción de la salud, en la sede se desarrollaron actividades como: campaña de prevención del dengue, zika y Chikunguña, charla cobertura de la póliza estudiantil, taller de prevención hipertensión, campaña lavado de manos social, jornada donación de sangre, enfermedades gastrointestinales, campaña de salud sexual y reproductiva, hábitos de vida saludable, prevención en accidentes y seguridad vial, campaña toma de glucometría, jornada de vacunación contra la fiebre amarilla e influenza, cáncer de seno, verificación en la afiliación al sistema de salud, portabilidad y movilidad en salud, atención primaria y de emergencias, apertura de historia clínica mediante la contratación de un médico para garantizar el proceso a los estudiantes de primera matricula.

Programa 12. Proyección institucional y gestión de la información estadística de la Universidad

En el marco del proyecto de fortalecimiento de la gestión institucional en la Sede Orinoquia a través del SIGA se viene desarrollando con el apoyo de la Dirección Nacional de Planeación y Estadística la actualización Estadística de la función misional de la Sede Orinoquia para el periodo 2013-2017, esto permitirá la toma de decisiones ya que se contará con datos históricos actualizados de la función misional y a sus vez facilitará el accesos a los resultados de la gestión a la ciudadanía en el marco de la ley de transparencia y acceso a la información.

Gestión Administrativa y Financiera

Inversión Plan de Acción de Sede 2017

La apropiación asignada a inversión para financiar el Plan Global de Desarrollo 2016-2018 "Autonomía Responsable y Excelencia como Hábito", fue de $2.428.797.876, los cuales se recaudaron en un 100%.

Ejecución de recursos de Inversión Plan Global de Desarrollo – Vigencia 2017

CONCEPTO	*APROPIACIÓN*	*EJECUCIÓN REGISTRO*	*% DE EJECUCION*	*SALDO POR EJECUTAR*	*% SALDO POR EJECUTAR*
UGI- Nivel Central	416.214.667	222.814.622	54%	193.400.045	46%
Nivel Central	2.012.583.209	1.888.275.175	94%	124.308.034	6%
TOTAL, PRESUPUESTO PARA INVESRION 2017 ORINOQUIA	**2.428.797.876**	**2.111.089.797**	**87%**	**317.708.079**	**13%**

Fuente: UGI – Orinoquia

La ejecución individual de los proyectos del Plan Global de Desarrollo 2016/2018, que se apropiaron para este periodo (vigencia 2017), asignada a inversión para financiar el Plan Global de Desarrollo 2016-2018 "Autonomía Responsable y Excelencia como Hábito".

Ejecución Acumulada por Proyectos Plan Global de Desarrollo – Sede Orinoquía – Vigencia 2017

NOMBRE PROYECTO	CÓDIGO DEL PROYECTO EN QUIPU	APROPIACIÓN	REGISTRO	OBLIGACIÓN	PAGO	SALDO POR EJECUTAR (OBLIGACIÓN)	% POR EJECUTAR (OBLIGACIÓN)
MODERNIZACIÓN Y DOTACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA Y ESPACIO PÚBLICO UN SEDE ORINOQUIA	4010302287	968.600.000	951.075.481	907.426.797	907.426.797	61.173.203	94%
MEJORAMIENTO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DEL SNLAB UN SEDE ORINOQUIA.	4020101286	218.400.000	218.391.926	210.441.559	210.441.559	7.958.441	96%
FORTALECIMIENTO INFRAESTRUCTURA INFORMÁTICA	4020302293	236.000.000	235.106.360	178.071.217	178.071.217	57.928.783	75%
FORTALECIMIENTO DEL SINAB EN LA SEDE ORINOQUIA	4020401278	46.149.318	40.545.196	40.551.196	40.545.196	5.598.122	88%
APOYO FORTALECIMIENTO CADENAS PRODUCTIVAS ARAUCA Y CASANARE	4030103288	86.786.000	85.119.751	73.027.494	73.027.494	13.758.506	84%
CREACIÓN Y PUESTA EN MACHA OBSERVATORIO FRONTERA, TERRITORIO Y PAZ	4030103303	59.813.121	46.560.545	37.675.145	37.675.145	22.137.976	63%
FORTALECIMIENTO MOVILIDAD ACADÉMICA	4030106295	81.738.270	77.251.938	73.109.738	73.109.738	8.628.532	89%
ACOMPAÑAMIENTO ACADÉMICO FAVORECER PERMANENCIA ESTUDIANTES PEAMA.	4030106301	102.546.500	51.259.020	42.411.063	42.411.063	60.135.437	41%
FORTALECIMIENTO GESTIÓN INSTITUCIONAL SIGA	4030201306	42.550.000	42.379.452	13.605.780	13.605.780	28.944.220	32%
PROPUESTA FORMULACIÓN ECOSISTEMA CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	4030203305	100.000.000	88.543.785	55.180.238	55.180.238	44.819.762	55%
PLAN 150 X 150 FOMENTO CULTURA EVALUACIÓN CONTINUA, APOYO MEJORAMIENTO CALIDAD ACADÉMICA	4030204302	70.000.000	52.041.721	39.974.049	39.974.049	30.025.951	57%

SESQUICENTENARIO
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

NOMBRE PROYECTO	CÓDIGO DEL PROYECTO EN QUIPU	APROPIACIÓN	REGISTRO	OBLIGACIÓN	PAGO	SALDO POR EJECUTAR (OBLIGACIÓN)	% POR EJECUTAR (OBLIGACIÓN)
PROYECCIÓN Y PROMOCIÓN DE LA INVESTIGACIÓN	2060100281	381.214.667	192.953.416	170.411.299	170.411.300	210.803.368	45%
FORTALECIMIENTO DEL NODO FRONTERIZO	4030203289	35.000.000	29.861.206	29.064.406	29.064.406	5.935.594	83%
TOTAL SEDE ORINOQUIA		2.428.797.876	2.111.089.797	1.870.949.981	1.870.943.982	557.847.895	77%

Fuente: UGI – Orinoquia

La estructura financiera de la sede se enmarca en tres empresas que se identifican así: EMPRESA 7001 NIVEL CENTRAL, EMPRESA 7010 FONDO ESPECIAL, EMPRESA 7060 UGI, para la vigencia 2017 a la sede Orinoquia, se la apropió un presupuesto por valor de $7.714.603.657.

EMPRESA 7001 NIVEL CENTRAL: A través de esta empresa, la sede ejecuta recursos que garantizan el funcionamiento y soporte institucional, es decir la nómina de sueldos incluida toda la carga prestacional de la planta de cargos administrativa y docente, la cual se financia con recursos nación, igualmente se ejecutan los gastos de funcionamiento de la sede, también a través de esta empresa se ejecutan los recursos de inversión programados en el plan de desarrollo para el trienio, los cuales llegan a la sede de acuerdo a programación mensual según el PAC mensual de la sede, el valor del presupuesto para la vigencia 2017 fue de $5.548.826.538, en este orden de ideas la ejecución de esta empresa se muestra así:

EJECUCIÓN DE INGRESOS – NIVEL CENTRAL – VIGENCIA 2017			
CONCEPTO	AFORO	RECAUDO	% EJECUCION
NIVEL CENTRAL	5.548.826.538	5.785.937.557	104,27%
I RECURSOS PROPIOS	2.556.134.911	2.793.245.930	109,28%
1. INGRESOS CORRIENTES	1.594.691.531	1.821.072.489	114,20%
2. RECURSOS DE CAPITAL	961.443.380	972.173.441	101,12%
II APORTES NACIÓN	2.692.691.627	2.692.691.627	100,00%
III CONTRIBUCIONES PARAFISCALES	300.000.000	300.000.000	100,00%
TOTAL INGRESOS NIVEL CENTRAL	5.548.826.538	5.785.937.557	104,27%
FUENTE: UGI ORINOQUIA			

EJECUCIÓN DE GASTO – NIVEL CENTRAL – VIGENCIA 2017					
CONCEPTO	APROPIACIÓN	EJECUCIÓN	% DE EJECUCION	SALDO X EJECUTAR	% SALDO X EJECUTAR
NIVELES CENTRALES	5.548.826.538	4.972.524.122	90%	576.302.416	12%
FUNCIONAMIENTO	3.221.586.875	3.084.248.947	96%	137.337.928	4%
– GASTOS DE PERSONAL	2.075.658.682	2.030.827.605	98%	44.831.077	2%
– GASTOS GENERALES	1.041.634.796	960.735.465	92%	80.899.331	8%
– TRANSFERENCIAS CORRIENTES	104.293.397	92.685.877	89%	11.607.520	13%
INVERSIÓN	2.327.239.663	1.888.275.175	81%	438.964.488	23%
– PLAN GLOBAL DE DESARROLLO	2.327.239.663	1.888.275.175	81%	438.964.488	23%
TOTAL PRESUPUESTO GASTOS NIVEL CENTRAL	5.548.826.538	4.972.524.122	90%	576.302.416	12%
FUENTE: UGI ORINOQUIA					

Fuente: UGI – Orinoquia

EMPRESA 7010 FONDO ESPECIAL: A través de esta empres la sede Orinoquia desarrolla actividades de extensión, igualmente se adelantan acciones de investigación con terceros ajenos a la institución, también se prestan servicios de consultorías de áreas como los laboratorios, granja, etc., se adelanta recaudo de recursos con destinación regulada, los cuales fortalecen y apoyan la labor misional de la institución el valor del presupuesto para la vigencia 2017 fue de $1.603.619.508

EJECUCIÓN INGRESO – FONDO ESPECIAL – VIGENCIA 2017			
CONCEPTO	AFORO	RECAUDO	% EJECUCION
INGRESOS CORRIENTES	1.103.972.914	1.088.196.283	99%
INGRESOS ACADÈMICOS PREGRADO	22.336.000	34.681.700	155%
VENTA DE PRODUCTOS	20.000.000	18.785.000	94%
ARRENDAMIENTOS	4.500.000	1.700.000	38%
SERVICIOS DE EXTENSIÒN	835.220.860	721.127.454	86%
OTROS INGRESOS	20.000.000	20.000.000	100%
TRANSFERENCIAS EXTENSIÒN	201.916.054	291.902.129	145%
RECURSOS DE CAPITAL	499.646.594	524.786.825	105%
RENDIMIENTOS FINANCIEROS	2.300.000	17.974.524	782%
TRANSFERENCIAS EXTENSIÒN		9.465.707	#¡DIV/0!
RECURSOS DEL BALANCE	497.346.594	497.346.594	100%
TOTAL INGRESOS FONDO ESPECIAL	1.603.619.508	1.612.983.108	101%
FUENTE: UGI ORINOQUIA			

SESQUICENTENARIO
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

EJECUCIÓN DE GASTOS – FONDOS ESPECIAL – VIGENCIA 2017				
CONCEPTO PROPIOS	APROPIACIÓN	EJECUCIÓN	% EJECUCION	SALDO X EJECUTAR
GASTOS FONDOS ESPECIALES	1.603.619.508	1.250.087.117	78%	353.532.391
GASTOS DESTINACION REGULADA	637.512.346	302.081.033	47%	335.431.313
SERVICIOS PERSONALES INDIRECTOS	43.000.000	0	0%	43.000.000
ADQUISICIÓN DE BIENES	284.856.114	198.832.212	70%	86.023.902
ADQUISICIÓN DE SERVICIOS	174.552.054	102.757.241	59%	71.794.813
IMPUESTOS, CONTRIBUCIONES Y MULTAS	3.000.000	491.580	16%	2.508.420
TRANSFERENCIAS	132.104.178	0	0%	132.104.178
GASTOS DESTINACION ESPECIFICA	966.107.162	948.006.084	98%	18.101.078
SERVICIOS PERSONALES INDIRECTOS	339.038.605	327.829.580	97%	11.209.025
ADQUISICIÓN DE BIENES	8.066.923	8.061.843	100%	5.080
ADQUISICIÓN DE SERVICIOS	260.359.257	254.424.665	98%	5.934.592
TRANSFERENCIAS	358.642.377	357.689.996	100%	952.381

Fuente: UGI – Orinoquia

EMPRESA 7060 UGI ORINOQUIA: A través de esta empresa se manejan todos los recursos asignados del nivel nacional para el proyecto correspondiente al plan de acción de la sede con destino a investigación, igualmente los recursos objeto de convocatorias por participación de la sede a nivel nacional y regional, el valor del presupuesto para la vigencia 2017 fue de $562.157.611.

EJECUCIÓN INGRESOS – UGI NIVEL CENTRAL – VIGENCIA 2017				
CONCEPTO	AFORO	RECAUDO	DIFERENCIA	% EJECUCION
INGRESOS CORRIENTES	79.587.772	79.587.772	0	100%
INGRESOS ACADÉMICOS	4.587.772	4.587.772	0	100%
MATRÍCULAS PREGRADO	4.587.772	4.587.772	0	100%
OTROS INGRESOS	75.000.000	75.000.000	0	100%
TRANSFERENCIAS INTERNAS SIN CONTRAPRESTACIÒN	75.000.000	75.000.000	0	100%
RECURSOS DE CAPITAL	229.015.565	209.015.565	20.000.000	91%
EXCEDENTE FINANCIERO	229.015.565	209.015.565	20.000.000	91%

APORTES DE LA NACIÓN	253.554.274	253.554.274	0	100%
INVERSIÓN	253.554.274	253.554.274	0	100%
TOTAL INGRESOS	562.157.611	542.157.611	20.000.000	96%
FUENTE: UGI ORINOQUIA				

Fuente: UGI – Orinoquia

EJECUCIÓN GASTOS – UGI NIVEL CENTRAL – VIGENCIA 2017				
CONCEPTO PROPIOS	APROPIACIÓN	EJECUCIÓN	% SALDO POR EJECUTAR	SALDO POR EJECUTAR
PROGRAMA DLLO INVESTIGATIVO	457.051.539	241.614.588	47%	215.436.951
SERVICIOS PERSONALES INDIRECTOS	165.055.937	132.529.046	20%	32.526.891
REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	89.323.714	80.595.920	10%	8.727.794
ESTÍMULO ESTUDIANTES AUXILIARES	75.732.223	51.933.126	31%	23.799.097
GASTOS GENERALES	211.515.602	109.085.542	48%	102.430.060
ADQUISICIÓN DE BIENES	70.955.827	42.473.206	40%	28.482.621
COMPRA DE EQUIPO	39.475.781	21.998.844	44%	17.476.937
MATERIALES Y SUMINISTROS	31.480.046	20.474.362	35%	11.005.684
ADQUISICIÓN DE SERVICIOS	140.559.775	66.612.336	53%	73.947.439
VIÁTICOS Y GASTOS DE VIAJE	91.700.834	58.121.900	37%	33.578.934
IMPRESOS Y PUBLICACIONES	12.450.000	1.356.800	89%	11.093.200
CAPACITACIÓN	600.000	0	0%	
OTROS GASTOS GENERALES	18.764.115	385.636	98%	18.378.479
O.I. ADQS SERVICIOS EXTENSIÓN	4.744.826	0	100%	4.744.826
IMPUESTOS, CONTRIBUCIONES Y MULTAS	1.500.000	0	0%	
COMUNICACIONES Y TRANSPORTE	2.000.000	950.000	53%	1.050.000
APOYO LOGÍSTICO	8.800.000	5.798.000	34%	3.002.000
TRANSFERENCIAS	80.480.000	0	100%	80.480.000
TRANSFERENCIAS ENTIDADES EXTERNAS	480.000		100%	480.000
CONVOCATORIAS INVESTIGACIÓN	80.000.000	-	100%	80.000.000
GASTOS FONDOS ESPECIALES UGI FONDO	105.106.072	16.238.041	85%	88.868.031
SERVICIOS PERSONALES INDIRECTOS	36.385.600	15.461.600	58%	20.924.000
REMUNERACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS	36.385.600	15.461.600	58%	20.924.000
GASTOS GENERALES	68.720.472	776.441	99%	67.944.031
ADQUISICIÓN DE BIENES	33.587.583	0	100%	33.587.583
COMPRA DE EQUIPO	10.000.000		100%	10.000.000

MATERIALES Y SUMINISTROS	23.587.583	0	100%	23.587.583
ADQUISICIÓN DE SERVICIOS	**35.132.889**	**776.441**	**98%**	**34.356.448**
VIÁTICOS Y GASTOS DE VIAJE	15.000.000	776.441	95%	14.223.559
OTROS GASTOS GENERALES	20.132.889		100%	20.132.889
TOTAL GASTOS UGI NC 2017	**562.157.611**	**257.852.629**	**54%**	**304.304.982**
FUENTE: INFORMES DE EJECUCIÓN SGF-QUIPU				

Fuente: UGI – Orinoquia

EJE 4: LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA DE CARA AL POSACUERDO: UN RETO SOCIAL

Los acuerdos realmente establecen lineamientos de política de paz, a trazos gruesos, y hojas de ruta para construir la paz en una apuesta multidimensional que tendrá que ser desarrollada a partir de la firma de los acuerdos. El posconflicto es una etapa que demanda un conjunto de reformas sociales e institucionales necesarias para la construcción de una paz estable y duradera, lo cual va mucho más allá del cese de hostilidades entre las partes enfrentadas. En este sentido, el exsecretario general de la ONU, Boutros Boutros-Ghali, enfatizaba en que el posconflicto conlleva la creación de un nuevo clima para la consolidación de la paz, "vale decir las medidas destinadas a individualizar y fortalecer estructuras que tiendan a reforzar y consolidar la paz a fin de evitar una reanudación del conflicto" (ONU, 1992, 6). Es así como El Observatorio de Frontera, Territorio y Paz, se constituye como proyecto estratégico de la Sede Orinoquia, mediante este se espera ayudar a construir una visión propia desde la región, así como configurarse como actor relevante para los procesos de edificación de paz territorial, especialmente necesarios en el momento de pos-acuerdo y diálogo con las insurgencias que históricamente han hecho presencia en la Orinoquia

Programa 14. La Universidad Nacional y el posacuerdo.

El Observatorio inició actividades el 21 de junio de 2017 con el foro "Retos y Rutas para la Implementación de Acuerdos de Paz". A continuación, se describen los rasgos más relevantes de su gestión a la fecha.

- *Logros e impactos:* Durante 2017 desarrolló escenarios de interlocución con comunidades orinoquenses, tales como: (2) dos foros regionales; una (1) cátedra

abierta de la Orinoquia y un (1) ciclo de talleres de construcción de paz y reconciliación enfocado a población juvenil. Como resultado publicó dos (2) boletines de prensa e intervino en dos medios de comunicación radiales locales. Paralelamente, financiación de la tesis de grado de "*El relato paramilitar en el proceso de justicia y paz en Colombia: 2005-2010*" y formuló dos (2) proyectos enmarcados en los temas de paz y memoria histórica para el departamento de Arauca.

- Indicadores relacionados: Mediante estas actividades vinculó a por lo menos 204 personas de la región.
- *Oportunidades de mejora:* Elevada oferta institucional en la región en temas relacionados con paz y reconciliación.
- *Acciones correctivas:* El observatorio optó por desarrollar acciones de acompañamiento a articulación los escenarios intersectoriales que apunten hacia la construcción de paz territorial.

Contact Information

Name. [Universidad Nacional de Colombia Sede Orinoquia]

Adress. [Kilómetro 9 Vía Tame Arauca]

Phone. [091-3165000 ext. 29710]

Web Site. [orinoquia.unal.edu.co]

Email. [mailto:direccion_ara@unal.edu.co , siga_ori@unal.edu.co]

RODRIGO ENRIQUE CARDENAS ACEVEDO
Director
Universidad Nacional de Colombia
Sede Orinoquia

ANEXOS

Tabla 1. Aspirantes, admitidos por convocatoria período 2017-02 y 2018-01

PROGRAMA	CONVOCATORIA	Inscritos	Admitidos
PEAMA	2017-02	843	**171**
	2018-01	1551	**265**
TOTAL		2394	436

Fuente: Secretaría de Sede

Tabla 2. Inscritos, Admitidos por Departamentos – convocatorias 2017-02 y 2018-01.

Departamento	Convocatorias			
	2017-02		2018-01	
	Inscritos	Admitidos	Inscritos	Admitidos
Arauca	363	61	477	107
Casanare	313	76	577	107
Guainía	4		107	17
Guaviare	131	32	348	28
Vichada	14		25	6
Boyacá (Cubará)			1	
N.S (Gibraltar Toledo)	2			
Meta (Puerto Concordia, Macarena, Mapiripan)	16	2	15	
Otros			1	
TOTAL	**843**	**171**	**1551**	**265**

Fuente: Secretaría de Sede

Tabla 3. Inscritos, admitidos, matriculados y graduados en los programas de posgrado año 2017

Programa curricular	Cohorte	Período académico	Inscritos	Admitidos	Matriculados	Graduados
Especialización en Alta gerencia	I	2017-01	42	37	-	N/A
		2017-02	-	-	34	N/A
Especialización en Interventoría de Proyectos y Obras	II	2017-01	-	-	29	N/A
		2017-02	-	-	-	29

Programa curricular	Cohorte	Período académico	Inscritos	Admitidos	Matriculados	Graduados
Maestría en Construcción	I	2017-01	21	17	-	N/A
		2017-02	-	-	16	N/A
Maestría en Enseñanza de las Ciencias Exactas y Naturales	I	2017-01	-	-	42	N/A
		2017-02	-	-	42	N/A

Fuente: Secretaría de Sede

Tabla 4. Trabajos de Grado de Estudiantes de Pregrado Vigencia 2017

Ítem	Identidad Estudiante	Programa Curricular	Sede	Proyecto o Iniciativa de Investigación
1	1013649723	Ingeniería Agronómica	Bogotá	Desarrollo de huertas comunitarias en la Comunidad U´wa, Cubará, Boyacá.
2	1020798224	Lingüística	Bogotá	Mejoramiento de las competencias comunicativas en español de los estudiantes del Colegio Isketa de la Comunidad U'Wa, Cubara, Boyacá.
3	1116861946	Zootecnia	Palmira	Documentación y manejo de las especies menores de la Granja Experimental El Cairo.
4	1018480191	Biología	Bogotá	Caracterización de la biodiversidad en bosques riparios en un gradiente altitudinal en el departamento de Arauca.
5	1116797364	Ingeniería Ambiental	Palmira	Diagnóstico de gestión integral actual residuos y alternativas de mejora en el municipio de Arauca.
6	1110539835	Biología	Universidad del Tolima	Reconocimiento de mosca de la fruta de la familia Tephritidae y sus enemigos naturales en dos municipios de Arauca.

Fuente: Investigación

Tabla 5. Estudiantes Auxiliares y Becarios convocatoria 2017-I.

Ítem	Identidad Estudiante	Programa Curricular	Sede	Iniciativa, laboratorio o grupo de Investigación
1	1.115.918.382	Ingeniería Física	Orinoquia	Contribuir con el desarrollo de proyectos en el área de fotoquímica.
2	1.120.582.242	Ingeniería Civil	Orinoquia	Contribuir en el desarrollo de la Colección Entomológica en la Sede Orinoquia (CEO).
3	1.118.125.533	Ingeniería Civil	Orinoquia	
4	1.118.567.459	Zootecnia	Orinoquia	

Ítem	Identidad Estudiante	Programa Curricular	Sede	Iniciativa, laboratorio o grupo de Investigación
5	1.118.572.873	Ingeniería Civil	Orinoquia	Contribuir en el desarrollo del Herbario en la Sede Orinoquia (HORI).
6	1.116.870.786	Ingeniería Forestal	Orinoquia	
7	1.116.809.794	Ingeniería Industrial	Orinoquia	Contribuir en el desarrollo de actividades de gestión y control de la planta de compostaje en la granja Experimental El Cairo.
8	990304-13560	Ingeniería Agroindustrial	Orinoquia	
9	1.233.692.810	Farmacia	Orinoquia	Auxiliar para contribuir en el desarrollo de actividades de control agrícola y pecuario en la Sede Orinoquia.
10	1.116.808.692	Ingeniería Civil	Orinoquia	
11	1.118.775.955	Economía	Bogotá	Conflicto de tierra Meta y Orinoquia.
12	1.121.927.367	Ciencias Políticas	Medellín	Grupo de investigación en ciencias culturales
13	1.116.798.141	Biología	Bogotá	Laboratorio de abejas (LABUN)
14	1.116.501.914	Ingeniería Civil	Bogotá	Earth2Observe
15	1.116.793.439	Ingeniería Civil	Bogotá	Semillero de investigación de asfalto y mezclas asfálticas.
16	1.116.803.665	Ingeniería Ambiental	Palmira	Grupo de investigación en monitoreo, modelación y gestión de cuencas hídricas (GECH).
17	1.010.189.307	Ingeniería Eléctrica	Bogotá	Laboratorio de compatibilidad electromagnética.
18	1.116.801.758	Lingüística	Bogotá	Los modelos contextuales de lectura y escrituras de estudiantes universitarios, semejanzas y diferencias.
19	1.120.577.360	Ingeniería Ambiental	Palmira	Grupo de investigación en monitoreo, modelación y gestión de cuencas hídricas (GECH).
20	1.116.799.761	Ingeniería Eléctrica	Manizales	Grupo de innovación CyDreams

Fuente: Investigación

Tabla 6. Estudiantes Auxiliares y Becarios Convocatoria 2017-II

Ítem	Identidad Estudiante	Programa Curricular	Sede	Iniciativa, laboratorio o grupo de Investigación
1	1.005.335.998	ingeniería de petróleos	Orinoquia	Contribuir con el desarrollo de actividades del laboratorio de química.
2	990909-09386	Administración de Empresas	Orinoquia	Contribuir con la conservación y mantenimiento del invernadero de la Sede Orinoquia.
3	990803-14791	Nutrición y Dietética	Orinoquia	Estudiante de pregrado para contribuir en el desarrollo de la Colección Entomológica en la Sede Orinoquia (CEO).
4	1.006.453.589	Ingeniería Mecánica	Orinoquia	
5	1.007.379.955	ingeniería Física	Orinoquia	
6	1.116.811.606	Ingeniería Física	Orinoquia	Contribuir en el desarrollo del Herbario en la Sede Orinoquia (HORI).
7	991020-11755	Ingeniería Biológica	Orinoquia	
8	1.115.743.916	Biología	Orinoquia	
9	1.005.321.581	Ingeniería Ambiental	Orinoquia	Contribuir en el desarrollo de actividades de gestión y control de la planta de compostaje en la granja Experimental El Cairo.
10	1.116.809.599	Ingeniería Industrial	Orinoquia	
11	1.117.325.825	Administración de Empresas	Orinoquia	

Ítem	Identidad Estudiante	Programa Curricular	Sede	Iniciativa, laboratorio o grupo de Investigación
12	1.117.323.713	Ingeniería Agrícola	Orinoquia	Contribuir en el desarrollo de actividades de control agrícola y pecuario en la Sede Orinoquia.
13	1.007.196.350	Terapia Ocupacional	Orinoquia	
14	1.118.574.780	Ingeniero Ambiental	Orinoquia	
15	1.120.577.360	Ingeniero Ambiental	Palmira	Grupo de investigación en monitoreo, modelación y gestión de cuencas hídricas (GECH).
16	1.010.189.307	Ingeniería Eléctrica	Bogotá	Laboratorio de compatibilidad electromagnética.
17	1.116.797.304	Ingeniería Industrial	Palmira	Laboratorio de materiales metálicos avanzados
18	1.116.799.358	Ingeniería Química	Bogotá	Síntesis por la técnica de Sping-Coating.
19	1.116.501.914	Ingeniería Civil	Bogotá	Earth2Observe
20	1.116.803.665	Ingeniería Ambiental	Palmira	Grupo de investigación en monitoreo, modelación y gestión de cuencas hídricas (GECH).
21	1.032.483.751	Biología	Bogotá	Estatus de una nueva población de Espeletia uribei Cuatrec en el macizo de mamapacha, Boyacá Colombia.

Fuente: Investigación

Tabla 7. Cubrimiento periodístico de actividades institucionales realizadas en la región

Evento	Fecha /2017
Evento de apertura de la Regional PEAMA en San José del Guaviare En San José del Guaviare.	23 de enero
Cátedra Fulbright: Derechos Humanos: Construyendo un periodismo para la paz. Lugar: Auditorio UN	28 de abril
Participación en Feria Arauca Expoarroz. Lugar: Centro recreación los Araguatos.	29 y 30 de abril
Rendición de Cuentas a la comunidad araucana. Lugar: Auditorio IE Santander Primaria – Arauca	31 de mayo
Puesta en marcha del Observatorio Frontera, Territorio y Paz de la UN Sede Orinoquia. Taller "Rutas y Retos para la Implementación de Acuerdos en Territorios de Frontera" Lugar: Auditorio Hotel Sambará.	21 de junio
Inauguración del Centro de Producción Radiofónica de la UN Sede Orinoquia	14 de agosto
Publicación de Artículo "Universidad Nacional de Colombia, Sede con mayor impacto". En periódico regional El Mirador.	Edición septiembre de 2017
Semana Universitaria – SESQUICENTENARIO • Encuentro de Egresados. • Muestra de talentos UN • Concierto Nacional Sesquicentenario en la Sede Orinoquia. Exposición UNAL Fest – festival de cine en Auditorio UN, Sena y Auditorio Trino Torres. • Actividades deportivas y recorrido sendero ecológico. Lugar: Campus UN	16 al 22 de septiembre
Grados segunda cohorte Especialización en Interventoría de Proyectos y Obras. Lugar: Auditorio UN	29 de septiembre
Organización evento de Lanzamiento de la Expedición Rio Arauca 2017 Lugar: Auditorio IE Santander Primaria – Arauca	29 de septiembre
IV Congreso Internacional en Desarrollo Rural Sustentable – "Sociedad Rural, Pos acuerdo y Desarrollo Sustentable"	11, 12 y 13 de octubre

Evento	Fecha /2017
Lugar: Yopal (Casanare) Biblioteca Pública Municipal la Triada.	
Foro: "Una nueva metodología para la evaluación de aspectos e impactos ambientales, en el contexto de la planificación e implementación de sistemas de gestión ambiental públicos y privados". Lugar: Auditorio UN	9 de noviembre
Taller Innovación Abierta y Emprendimiento. Lugar: Auditorio UN	11 de noviembre
Conversatorio "Actores y Dinámicas de la Conflictividad Socioambiental: El caso del departamento de Arauca" Lugar: Auditorio Cámara de Comercio del Piedemonte Araucano – Saravena	23 de octubre
Capacitación Buen servicio Lugar: Auditorio colegio Cristo Rey	7 de noviembre
Lanzamiento "Ecosistema de Innovación para la Región Llanos" Lugar: Auditorio Hotel Punta Arena	20 de noviembre
Capacitación Anticorrupción Lugar: Aula 3 Sede Orinoquia	23 y 24 de noviembre

Fotografía 1. Ampliación Biblioteca Terminada

Fotografía 2. Biblioteca en Uso.

Fuente: Infraestructura

Fotografía 3. Fachada Principal Renovada

Fotografía 4. Vista Segundo Piso Renovado

Fuente: Infraestructura

Fotografía 5. Parqueadero en Terminación	Fotografía 6. Parqueadero Terminado y en Uso.

Fuente: Infraestructura Física

Ilustración 1. Certificado Acreditación Onac

No. LA 7378

ACREDITADO ONAC
ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA

ANEXO DE CERTIFICADO

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA – SEDE ORINOQUIA - LABORATORIO DE SUELOS, AGUAS Y FOLIARES
13-LAB-047
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2005

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Sitios cubiertos por la acreditación
Laboratorio: Kilómetro 9 Hacienda El Cairo, vía Caño Limón, Arauca

CODIGO SECTOR GENERAL	CODIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA / MÉTODO	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICION	DOCUMENTO NORMATIVO
L16	C77	Determinación de pH	Potenciométrico	Suelo	3,05 unidades de pH a 8,02 unidades de pH	NTC-5264 Calidad de suelo. Determinación de pH. 2008-03-26
L16	C77	Determinación de la acidez intercambiable	Titulométrico	Suelo	0,063 cmol(+)/kg a 16,18 cmol(+)/kg	NTC-5263 Calidad de suelo. Determinación de la acidez intercambiable. 2004-05-31 Método 7.1
L16	C77	Determinación de la capacidad de intercambio catiónico. Método A. Saturación con Acetato de Amonio 1 N y pH 7	Titulométrico	Suelo	0,47 cmol(+)/kg a 23,87 cmol(+)/kg	NTC-5268 Calidad de suelo. Determinación de la capacidad de intercambio catiónico. 2014-01-29 Método 4.1
L16	C77	Determinación de las bases Intercambiables: los cationes Calcio, Magnesio, Sodio. Método de extracción con acetato de amonio 1 N y pH 7	Espectrofotométrico	Suelo	Ca: 0,96 cmol(+)/kg a 60,65 cmol(+)/kg Mg: 0,34 cmol(+)/kg a 20,38 cmol(+)/kg Na: 0,025 cmol(+)/kg a 0,75 cmol(+)/kg	NTC-5349 Calidad de suelo. Determinación de las bases Intercambiables: los cationes Calcio, Magnesio, Sodio y Potasio. Método de extracción con acetato de amonio 1 N y pH 7. 2008-03-26

Fecha de Otorgamiento: 2013-09-24 **Fecha Última Modificación:** 2016-09-23

Fecha de Renovación: 2016-09-24 **Fecha de Vencimiento:** 2021-09-23

Director Ejecutivo

Página **2** de **2**

Fuente: Laboratorios Aguas, Suelos y Foliares

Tabla 8. Equipos adquiridos laboratorios 2017

RELACION EQUIPOS ADQUIRIDOS	
Cantidad	**EQUIPOS ADQUIRIDOS 2017.**
2	CABINAS EXTRACTORAS DE GAS, INGELAB PROFESIONAL.
1	MANTA DE CALENTAMIENTO DE 2000 Ml, marca Equislab.
2	BAÑO DE AGUA/CALEFACCION- CIRCULATORIO, MODELO dc2006--
2	BURETA DIGITAL TRITETLE 50 ML, BRAND
1	MULTIPARAMETRO – MEDIDOR DE CALIDAD AGUA BANTE 904.
1	MICROPIPETEADOR HANDYSTEP ELECTRONICO MARCA BRAND.

Fuente: Laboratorios Aguas, Suelos y Foliares

Tabla 9. Desempeño auditorías internas Sede Orinoquia 2017

Sistema de Gestión	Evaluador	Proceso	Fecha	Hallazgo			Requisito
				OM	NC	NCP	
SGC	Vicerrectoría General	Gestión de la Extensión	25 Julio	3	0	0	OM: 4.1 – 4.2.4 – 8.4
		Gestión de Espacios Físicos	25 de julio	1	0	0	OM: 8.5.2
SG-SST	Vicerrectoría General Coordinación Seguridad Y Salud en el Trabajo	Talento Humano	24 de julio	3	0	0	OM: Artículo 2.2.4.6.8 -2 Artículo 2.2.4.6.11 Artículo 2.2.4.6.8
Laboratorios	Dirección Nacional de Laboratorios	Gestión de Laboratorios	18 y 19 de julio	10	5	0	AC: 4.3 – 4.13-4.14 – 5.2.5-5.4.1

Fuente. Sistema Integrado de Gestión Académica, Administrativa y Ambiental – SIGA

Tabla 10. Clasificación de solicitudes realizadas a través del SQRSyS

Dependencia prestadora del servicio	Proceso	Tipo de Solicitud					Total
		Queja	Reclamo	Sugerencia	Solicitud de información	Felicitación	
Secretaría de Sede	Admisiones	1	3		3		7
	Gestión de Programas Curriculares				1		1
Unidad de Docencia y Formación	Cultura	1					1
Unidad de Gestión Integral	Servicios Generales y de Apoyo Administrativo	5				1	6
	Gestión de Bienes	2	1				3
	Gestión del Talento Humano	1					1
Dirección de Sede	Gestión de Espacios Físicos	1					1
TOTAL SOLICITUDES GESTIONADAS		11	4	0	4	1	20

Fuente: Secretaría de sede, construcción a partir de los informes trimestrales del sistema

Tabla 11. EJECUCIÓN PRESPUESTAL BIENESTAR UNIVERSITARIO VIGENCIA 2017

RUBRO	AÑO 2017		
	PRESUPUESTO ASIGNADO	PRESUPUESTO EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
Remuneración por Servicios Técnicos - Profesional de apoyo - Auxiliar de Enfermería - Técnico en Deportes - Cultura	$76.123.800	$76.123.800	100%
Apoyo Alimentario Estudiantil	$21.000.000	$20.999.828	100%
Apoyo Transporte Estudiantil	$10.000.000	$9.999.917	100%
Bienestar Salud Estudiantil	$2.000.000	$1.999.035	100%
Bienestar Universitario - Implementos deportivos - Premiación torneos recreativos - Insumos de atención básica en salud - Semana Universitaria	$21.000.000	$20.986.600	100%
TOTAL =	$130.123.800	$130.109.180	100%

Fuente: Bienestar Universitario

Tabla 12. Número de estudiantes beneficiados apoyo socioeconómico 2017

PERIODO	ALIMENTARIO	TRANSPORTE	ECONÓMICO	OTROS APOYOS (SERPILO PAGA)
2017-01	34	24	0	21
2017-02	37	27	27	6

Fuente: Bienestar Universitario