



CORHUILA

CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL HUILA
Vigilada Mineducación



INFORME DE GESTIÓN 2019

Contenido

1. INTRODUCCIÓN.....	3
2. Gestión Académica 2019.....	5
2.1 Oferta Académica con registros calificados	5
2.2 Personal Docente según su nivel de Formación y Tipo de Vinculación	7
2.3 Docente en Comisión de Estudios y Ad Honorem	7
2.4 Capacitación Docente	8
2.5 Ingreso y Promoción en el Escalafón Docente	8
2.6 Estadísticas de Estudiantes Discriminados por Programas de Pregrado 2019.....	9
2.7. Estadísticas de Estudiantes Discriminados por Programas de Posgrado 2019	11
2.8 Estrategias para Mitigar la Deserción	11
2.9 Estímulos Otorgados a los Estudiantes	12
2.10 Prácticas Extramuros	12
2.11 Egresados Graduados.....	13
2.12 Educación Continuada	14
3. GESTIÓN DE INTERNACIONALIZACIÓN.....	17
3.1 Movilidad Académica Internacional y Nacional Saliente Docente	17
3.2 Movilidad Académica Internacional y Nacional Saliente Estudiantes.....	18
3.3 Movilidad Académica Internacional Entrante	18
3.4 Movilidad Internacional Saliente Personal Administrativo	19
3.5 Convenios de Cooperación.	19
4. GESTIÓN INVESTIGATIVA Y PROYECCIÓN SOCIAL.....	22
4.1 Grupos de Investigación por Facultad	22
4.2 Grupos Reconocidos y Registrados ante COLCIENCIAS.....	22
4.3 Semilleros de Investigación por Facultad	22
4.4 Divulgación de Actividad Científica -Artículos en Revistas Indexadas	23
4.5 Proyectos de Investigación Aprobados por la Institución	23
4.6 Proyectos Viabilizados de Impacto Regional 2019	23
4.7 Proyectos presentados por convocatoria externa ante COLCIENCIAS	24
4.8 Actividades en Ciencias, Tecnología e Innovación	26
4.9 Jóvenes Investigadores Seleccionados por COLCIENCIAS.....	27
4.10 Actividades y Proyectos de Proyección Social Aprobados por la Institución.....	27
4.11 Resultados de los Proyectos de Proyección Social aprobados por la Institución .	28
5. GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	31
5.1 Ingresos 2019.....	31
5.2 Egresos 2019	31
5.3 Análisis Presupuestal	32
5.4 Análisis de Efectivo	32
5.5 Detalle de Pasivos.....	33
5.6 Conciliación Superávit presupuesto VS depuración del efectivo.....	33
5.7 Formación del Personal Administrativo.....	33
5.8 Bienestar Institucional	33
5.9 Sistema de Gestión Documental	34
6. GESTIÓN DE DESARROLLO ESTRATÉGICO DE LA INSTITUCIÓN	39
6.2 Gestión de Infraestructura	44
6.2 Infraestructura Tecnológica	44

1. INTRODUCCIÓN

La CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL HUILA – CORHUILA, se enfrenta con decisión a los retos que impone la Educación Superior en la actualidad. Son sin duda tiempos de cambios vertiginosos; una nueva concepción del servicio Educativo se impone a pasos agigantados y nuestra institución no puede ser inferior a tal desafío.

Es la búsqueda de la excelencia académica nuestro primer y más importante objetivo, posicionar a CORHUILA en el contexto regional y nacional debe ser una meta cada vez más cercana, la cual solamente será alcanzable con el concurso de docentes, estudiantes y desde luego el equipo administrativo.

Creemos como Institución en este proyecto va en la ruta correcta y por ello todos los esfuerzos se enfocan ahora hacia la obtención de la acreditación Institucional de Alta Calidad, algo que sin duda marcará un antes y un después en nuestra vida académica.

Presentamos a continuación los aspectos más destacados de la gestión académica y administrativa de la Corporación durante el año 2019, los cuales sin duda nos permiten creer que es posible tener un crecimiento multidimensional durante los años venideros.

La proyección en temas como la infraestructura, la cualificación de nuestro personal docente, el mejoramiento y optimización de los recursos, la elaboración de una Proyecto Educativo Institucional –PEI- acorde con los requerimientos del entorno, harán de CORHUILA una institución cada vez más competitiva.

Es un verdadero privilegio poder servir a esta la más importante Institución Privada de Educación Superior del sur colombiano, única de origen netamente huilense y en cuyas aulas se forja el futuro de toda una región.

Atentamente,

OSCAR EDUARDO CHÁVARRO ARIAS
Rector





GESTIÓN ACADÉMICA

2. Gestión Académica 2019

2.1 Oferta Académica con registros calificados

La siguiente Tabla detalla el número total de programas de pregrado y posgrados ofrecidos durante la vigencia 2019, el cual detalla el código SNIES, lugar de desarrollo, No. de Resolución que otorga registro calificado, fecha de vencimiento y fecha límite para iniciar la renovación del respectivo registro, según lo señalado en el Decreto 1330 de 2019.

Tabla No. 1

CONSOLIDADO REGISTROS CALIFICADOS							
PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO SNIES	LUGAR DE DESARROLLO	ESTADO	No. DE RESOLUCIÓN	VENCIMIENTO	Renovación R. C. Decreto 1330 de 2019 - no menor de doce (12) meses a la fecha de vencimiento	
PROGRAMAS DE PREGRADO							
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS							
1	Administración Comercial	3167	Neiva-Pitalito	RN y AC	Resolución 685 del 31 de enero de 2013, por siete (7) años.	30 de enero de 2020	Se inició proceso de renovación antes del 29 de marzo de 2019. Pendiente de Acto Administrativo del MEN que otorga renovación al RC
2	Administración Bancaria y Financiera	3165	Neiva-Pitalito	RN	Resolución 3197 del 13 de marzo de 2014 para Neiva y modificada mediante Resolución 9112 del 11 de junio de 2014, ampliando cobertura para la Sede de Pitalito, por siete (7) años.	12 de marzo de 2021	11 de mayo de 2020, con anterior Decreto 1075 *
3	Administración de Empresas Turísticas	104747	Neiva	RC	Resolución 10508 del 14 de julio de 2015, por siete (7) años.	13 de julio de 2022	12 de julio de 2021
4	Administración de Empresas Agropecuarias	2048	Neiva –Pitalito	RC y AC	Resolución 10565 del 14 de julio de 2015, por siete (7) años.	13 de julio de 2022	12 de julio de 2021
5	Negocios Internacionales	54370	Neiva	RN	Resolución 05565 del 29 de marzo de 2016, por siete (7) años.	28 de marzo de 2023	27 de marzo de 2022
6	Mercadeo y Publicidad	108389	Neiva	RN	Resolución 010670 del 8 de octubre de 2019, por siete (7) años.	8 de octubre de 2026	7 de octubre de 2025
FACULTAD DE INGENIERÍA							
1	Ingeniería Industrial	10052	Neiva –Pitalito	RC y AC	Resolución 4204 del 17 de abril de 2013, por siete (7) años.	16 de abril de 2020	Se inició proceso de renovación antes del 15 de junio de 2019. Pendiente de Acto Administrativo del MEN que otorga renovación al RC

2	Ingeniería Mecatrónica	105572	Neiva	RC	Resolución 10441 del 27 de mayo de 2016, por siete (7) años.	26 de mayo de 2023	25 de mayo de 2022
3	Ingeniería Ambiental	11993	Neiva	RN	Resolución 14647 del 18 de julio de 2016, por siete (7) años.	17 de julio de 2023	16 de julio de 2022
4	Ingeniería de Sistemas	11882	Neiva	RN	Resolución 16901 del 22 de agosto de 2016, por siete (7) años.	21 de agosto de 2023	20 de agosto de 2022
5	Ingeniería en Energías Renovables	106915	Neiva	RC	Resolución 08668 del 24 de mayo de 2018, por siete (7) años.	23 de mayo de 2025	22 de mayo de 2024
FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y CIENCIAS AFINES							
1	Medicina Veterinaria y Zootecnia	4768	NEIVA	RN	Resolución 21516 del 30 de diciembre de 2015, por siete (7) años.	30 de diciembre de 2022	29 de diciembre de 2021
PROGRAMAS DE POSGRADOS ESPECIALIZACIONES							
1	Especialización en Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo	106838	Neiva	RC	Resolución 06902 del 24 de abril de 2018, por siete (7) años.	23 de abril de 2025	22 de abril de 2024
2	Especialización en Sanidad y Producción de Peces de Aguas Continentales	107584	Neiva	RC	Resolución 001052 del 30 de enero 2019, por siete (7) años.	29 de enero de 2026	28 de enero de 2025
3	Especialización en Gerencia Logística y Cadenas de Suministro	108064	Neiva	RC	Resolución 006259 del 18 de junio de 2019	17 de junio de 2026	16 de junio de 2025

Fuente: Secretaría General. Fecha: 2-03-2020

RC: Registro Calificado
RN: Renovación de Registro Calificado o licencia.
AC: Ampliación de cobertura

- ★ Conforme al artículo transitoria 2.5.3.2.1 Extensión de vigencia de registros calificados del Decreto 1330 de 2019, aquellos programas de educación superior que cuenten con registro calificado que venza entre el 1 de enero de 2021 y el 30 junio de 2021, se extenderá su vigencia automáticamente durante 12 meses, luego entonces, para el caso de CORHUILA el Programa de Administración Bancaria y Financiera, su Registro Calificado extiende automáticamente durante 12 meses más.

2.1.2. Visita de Pares Académicos para obtención de Registro Calificado

La siguiente tabla detalla el número de visitas de pares académicos para obtención de la renovación del registro calificado para tres programas académicos de pregrado durante el año 2019.

Tabla No. 2

VISITAS DE PARES ACADÉMICOS PARA REGISTROS CALIFICADOS 2019		
AÑO	No. DE VISITAS	PROGRAMAS VISITADOS
2019	3	Ingeniería Industrial, Mercadeo y Publicidad y Administración Comercial
Total	3	

Fuente: Secretaría General. Fecha: 2-03-2020

2.2 Personal Docente según su nivel de Formación y Tipo de Vinculación

La siguiente tabla detalla la distribución de los docentes de planta y docentes catedráticos por niveles de formación y tipos de vinculación durante la vigencia 2019.

Tabla No. 3

NIVEL DE FORMACIÓN	TOTAL DOCENTES POR NIVELES DE FORMACIÓN 2019	
	D.T. C.	D.C.
PROFESIONAL	14	56
ESPECIALIZACIÓN	13	78
MAESTRIA	51	50
DOCTORADO	2	2
SUBTOTAL	*80	186
TOTAL	266	

Fuente: Oficina de Personal y Talento Humano. Fecha: 31-12-2019

*Incluye Docentes de Planta con funciones administrativas aprobada por el Consejo Superior.

D.T.P.: Docente Tiempo Completo

D.C.: Docente Cátedra

2.3 Docente en Comisión de Estudios y Ad Honorem

La siguiente tabla detalla el número de comisiones de estudio, ad-honorem y comisiones académicas al exterior que se han otorgado a los docentes para su formación y experiencia profesional durante el año 2019.

Tabla No. 4

COMISIONES DE ESTUDIO, COMISIONES AD-HONOREM Y COMISIONES ACADÉMICAS AL EXTERIOR 2019	
COMISIÓN	2019
DE ESTUDIOS	1
AD-HONOREM	2
ACADÉMICA AL EXTERIOR	2
TOTAL	5

Fuente: Secretaría General Fecha: 2-03-2020

2.4 Capacitación Docente

La siguiente tabla refleja las capacitaciones realizadas durante el año 2019 y el número de participantes.

Tabla No. 5

CAPACITACIÓN 2019		
AÑO	CAPACITACIÓN	Nº DE PARTICIPANTES
2019	Curso MOODLE para docentes nivel 1 - Cohorte 1	40
	Curso MOODLE para docentes nivel 1 - Cohorte 2	36
	Curso MOODLE para docentes nivel 1 - Cohorte 3	15
	Curso MOODLE para docentes nivel 1 - Cohorte 4	9
	Bienvenidos al mundo de la producción intelectual	18
	Marcas y otros signos distintivo	18
	La invención y sus mecanismos de protección	18
	Capacitación segunda lengua - primer - segundo semestre	95
	Uso recursos bibliográficos	95
	Inclusión pedagógica en el aula del inglés	52
	Formulación de proyectos con enfoque "MGA"	15
	Taller innovación educativa	21
	Capacitación Saber Pro	68
	TOTAL CAPACITACIONES	13

Fuente: Vicerrectoría Académica Fecha: 2-03-2020

2.5 Ingreso y Promoción en el Escalafón Docente

Actualmente, CORHUILA tiene 44 docentes escalafonados de acuerdo con lo establecido en el Estatuto Docente, Acuerdo 312 de 2014, que contempla las categorías de a) Auxiliar; b) Asistente; c) Asociado y d) Titular.

La siguiente tabla detalla el número de docentes escalafonados por categoría durante el año 2019.

Tabla No. 6

TOTAL DOCENTES ESCALAFONADOS SEGÚN NUEVO ESTATUTO DOCENTE 2019	
CATEGORÍA	2019
AUXILIAR	9
ASISTENTE	-
ASOCIADO	1
TITULAR	-
TOTAL	10

Fuente: Oficina de Personal y Talento Humano. Fecha: 03/03/2020

La siguiente tabla detalla el total de los 44 docentes escalafonados actualmente por programa académico de la Institución, según su categoría y discriminados por Facultad conforme al Acuerdo 312 de 2014.

Tabla No. 7

ESCALAFONADOS EN LA INSTITUCIÓN POR PROGRAMA ACADÉMICO Y CATEGORIA			
FACULTAD / PROGRAMA	AUXILIAR	ASISTENTE	ASOCIADO
FACULTAD DE INGENIERÍA			
Ingeniería Industrial	17	1	1
Ingeniería Ambiental	10	1	1
Ingeniería de Sistemas	3	1	-
Ingeniería Mecatrónica	2	-	-
Ingeniería en Energías Renovables	-	-	-
Total Docentes Escalafonados	32	3	2
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS			
Administración Bancaria y Financiera	1	-	-
Administración Comercial	-	-	-
Administración de Empresas Turísticas	1	-	-
Administración de Empresas Agropecuarias	-	-	-
Mercadeo, Publicidad y Ventas	-	-	-
Negocios Internacionales	1	-	-
Total Docentes Escalafonados	3	-	-
FACULTAD DE MEDICINA VETARINARIA Y CIENCIAS AFINES			
Medicina Veterinaria y Zootecnia	3	-	-
Total Docentes Escalafonados	3		
DEPARTAMENTO DE LENGUAS MODERNAS			
Departamento Lenguas Modernas	1		
Total Docentes Escalafonados	1	-	-
TOTAL GENERAL DOCENTES ESCALAFONADOS	39	3	2

Fuente: Oficina de Personal y Talento Humano. Fecha: 03/03/2020

2.6 Estadísticas de Estudiantes Discriminados por Programas de Pregrado 2019

Durante el año 2019 se adelantaron dos (2) procesos de admisión en los programas de pregrado ofrecidos por la Corporación Universitaria del Huila, CORHUILA, para las sedes de Neiva y Pitalito. En la siguiente tabla se detallan las estadísticas de población estudiantil, discriminadas por programas académicos de pregrado: inscritos, admitidos, matriculados nuevos, y total de matriculados para la citada vigencia.

Tabla No. 8

FACULTAD	PROGRAMAS	ESTUDIANTES NUEVOS			ESTUDIANTES NUEVOS + ANTIGUOS
		INSCRITOS	ADMITIDOS	MATRÍCULADOS	MATRICULADOS
		2019	2019	2019	2019
Ciencias Económicas y Administrativas	Administración de Empresas Agropecuarias	7	7	6	42
	Administración de Empresas Agropecuarias-Sede Pitalito	2	2		22
	Negocios Internacionales	97	93	76	600
	Administración de Empresas Turísticas	25	25	23	167
	Administración Bancaria y Financiera	62	57	46	487
	Administración Bancaria y Financiera - Sede Pitalito	4	3		31
	Administración Comercial	51	51	38	287
	Administración Comercial- Sede Pitalito	5	4		44
	Mercadeo, Publicidad y Ventas	36	36	32	282
	SUB TOTAL	289	278	221	1962
Ingeniería	Ingeniería Mecatrónica	92	88	73	361
	Ingeniería Industrial	159	154	134	2079
	Ingeniería Industrial - Sede Pitalito	30	30	17	281
	Ingeniería Ambiental	83	81	60	1144
	Ingeniería de Sistemas	81	80	70	651
	Ingeniería en Energías Renovables	37	37	27	65
	SUB TOTAL	482	470	381	4581
Medicina Veterinaria y Ciencias Afines	Medicina Veterinaria y Zootecnia	181	176	140	940
	SUB TOTAL	181	176	140	940
	GRAN TOTAL	952	924	742	7483

Fuente: Dirección de Tecnologías de Información y Comunicaciones TIC. Fecha: 2-03-2020

2.7. Estadísticas de Estudiantes Discriminados por Programas de Posgrado 2019

En la siguiente tabla se detallan las estadísticas de población estudiantil, discriminadas por programas académicos de posgrado: inscritos, admitidos, matriculados nuevos, y total de matriculados para el año 2019.

Tabla No. 9

ESTADÍSTICAS DE POBLACIÓN ESTUDIANTIL DE PROGRAMAS DE POSGRADOS 2019				
PROGRAMAS	NUEVOS			ESTUDIANTES NUEVOS + ANTIGUOS
	INSCRITOS	ADMITIDOS	MATRICULADOS	
Especialización en Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo	70	64	60	117
Especialización en Sanidad y Producción de peces de Aguas Continentales	19	17	14	14
Especialización en Gerencia Logística y Cadenas de Suministro	17	17	15	15
TOTAL	106	98	89	146

Fuente: Dirección de Tecnologías de Información y Comunicaciones TIC. Fecha: 3-03-2020

2.8 Estrategias para Mitigar la Deserción

Como estrategia para mitigar la deserción en CORHUILA, se otorgó estímulos a sus estudiantes durante el año 2019 por diferentes conceptos, como lo establece la normatividad interna, por la suma de TRESCIENTOS MILLONES SETECIENTOS DIECISÉIS MIL DOSCIENTOS CUARENTA PESOS (\$300.716.240), como se detalla a continuación:

2.9 Estímulos Otorgados a los Estudiantes

Tabla No. 10

ESTÍMULOS OTORGADOS AÑO 2019		
CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR
Becas	75	132.362.290
Actividades deportivas y culturales	39	10.181.372
Monitorías salas de cómputo y laboratorios	15	8.164.329
Descuentos a colaboradores e hijos de colaboradores	21	4.779.936
Descuentos a hermanos	174	20.124.043
Representantes a diferentes cuerpos colegiados	6	4.160.597
Convenio Cámara de Comercio de Neiva	45	5.211.322
Referidos	61	11.312.781
Por aplicación del Acuerdo 436 de 2017	169	42.716.212
Alcaldía de Neiva	16	3.805.139
Alcaldía de Garzón	2	597.164
Convenio Amigos como Arroz	16	3.129.567
Egresados	87	54.171.488
TOTAL	726	\$ 300.716.240

Fuente: Oficina de Derechos Pecuniarios y Crédito. Fecha: 03-03-2020

2.10 Prácticas Extramuros

Las prácticas extramuros están concebidas como una estrategia pedagógica y misional, de vital importancia para la obtención de los objetivos de la Institución, a través del fortalecimiento del conocimiento teórico- práctico de los estudiantes en las áreas curriculares que los diferentes programas académicos han establecido en sus planes de estudio.

La siguiente tabla refleja el número de estudiantes que han participado en las prácticas extramuros durante el año 2019.

Tabla No. 11

PRÁCTICAS EXTRAMUROS ESTUDIANTES POR PROGRAMA ACADÉMICO 2019	
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS	
Administración Comercial	80
Mercadeo, Publicidad y Ventas	48
Administración Bancaria y Financiera	54
Administración de Empresas Turísticas	314
Administración de Empresas Agropecuarias	24
Negocios Internacionales	8
FACULTAD DE INGENIERÍA	
Ingeniería Industrial	973
Ingeniería Ambiental	1180
Ingeniería de Sistemas	83
FACULTAD DE MEDICINA Y CIENCIAS AFINES	
Medicina Veterinaria y Zootecnia	1355
Total	4059

Fuente: Vicerrectoría Académica. Fecha: 03-30-2020

2.11 Egresados Graduados

La Corporación Universitaria del Huila – CORHUILA, al 31 de diciembre de 2019, contaba con graduados 8.043, de los cuales 7.898 de nivel profesional y 161 graduados a nivel de postgrado, vinculados a los diferentes sectores económicos y sociales del Departamento y del País.

Durante el año 2019 se graduaron 828 profesionales de los diferentes programas académicos que ofrece la Institución entre pregrado y posgrado, que equivale al 10.2% del total de egresados, como se detalla en la siguiente tabla.

Tabla No. 12

GRADUADOS POR AÑO Y PROGRAMA ACADÉMICO 2019	
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS	
Administración Comercial	26
Mercadeo, Publicidad y Ventas	23
Administración Bancaria y Financiera	34
Administración de Empresas Turísticas	6
Administración Agropecuarias	4
Negocios Internacionales	38
FACULTAD DE INGENIERÍA	
Ingeniería Industrial (Neiva y Pitalito)	301
Ingeniería Ambiental	270
Ingeniería de Sistemas	58
FACULTAD DE MEDICINA Y CIENCIAS AFINES	
Medicina Veterinaria y Zootecnia	42
TOTAL PREGRADO	802
PROGRAMAS DE POSGRADO	
Especialista en Gerencia de Sistemas Integrados de Calidad	1
Especialista en Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo	25
TOTAL POSTGRADO	26
TOTAL GRADUADOS CORHUILA	828

Fuente: Dirección de Educación Continuada y Egresados. Fecha: 02-030-2020

2.12 Educación Continuada

La Corporación Universitaria del Huila, CORHUILA a través de la Dirección de Educación Continuada y Egresados, lidera el diseño de nuevas ofertas académicas. La siguiente tabla detalla el total de participantes en los programas de formación continuada durante el año 2019.

Tabla No. 13

INFORMACIÓN PROGRAMAS DE EDUCACIÓN CONTINUADA OFRECIDOS 2019							
AÑO	PERIODO	GRUPOS	PROGRAMA DE FORMACIÓN EN EDUCACIÓN CONTINUADA	N° DE PARTICIPANTES POR GRUPO	PARTICIPANTES INTERNOS Y EXTERNOS	TOTAL PARTICIPANTES	
2019	PERIODO - A DIPLOMADOS INTERNOS	1	Diplomado Seguridad y Salud en el Trabajo	22	95	523	
		2	Diplomado Sistemas de Gestión en HSEQ	22			
		3	Diplomado Gerencia de Gestión de Talento Humano	16			
		4	Diplomado Gestión de Proyectos	17			
		5	Diplomado Alta Gerencia y Competitividad	18			
	PERIODO - A CURSOS INTERNOS	1	Curso de formación como Auditor Interno NTC ISO 9001-2015, NTC ISO 14001-2015; NTC ISO 45001 - 2018 - APPLUS	22	79		
		2	Conferencia Toxicología en pequeños animales	57			
	PERIODO - A CURSOS EXTERNOS	1	Curso de Inglés para Jóvenes	15	349		
		2	Curso de Francés	13			
		3	Conferencia Presupuesto Público y Privado	295			
		4	Curso de Inglés para Adultos	15			
		5	Conferencia Toxicología en pequeños animales	11			
	PERIODO -B DIPLOMADOS – INTERNOS	1	Diplomado Sistemas de Gestión en HSEQ Grupo 1	20	158		1235
		2	Diplomado Sistemas de Gestión en HSEQ Grupo 2	19			
		3	Diplomado Seguridad y Salud en el Trabajo	23			
		4	Diplomado Gerencia de Gestión de Talento Humano	24			
		5	Diplomado Gestión de Proyectos	19			
		6	Diplomado Logística y Cadenas de Suministros	19			
		7	Diplomado Alta Gerencia y Competitividad	23			
		8	Diplomado Gestión de Proyectos (Sede Pitalito)	11			

PERIODO -B CURSOS – INTERNOS	1	Curso de formación como Auditor Interno NTC ISO 9001-2015, NTC ISO 14001-2015; NTC ISO 45001 - 2018 - APPLUS	39	72	
	2	Curso Manejo del Accidente Ofídico en Campo	33		
PERIODO -B CURSO - EXTERNO	1	Seminario Marketing y Publicidad Digital (Comfamiliar)	19	1005	
	2	Socialización y divulgación Neiva Sostenible 2040 - Municipio de Neiva	986		

Fuente: Dirección de Educación Continuada y Egresados. Fecha: 02-030-2020



GESTIÓN DE INTERNACIONALIZACIÓN

3. GESTIÓN DE INTERNACIONALIZACIÓN

En un mundo globalizado se ha vuelto cada vez más evidente la interdependencia de las economías y la alta competencia y movilidad de trabajo en el mercado laboral, lo que ha generado importantes desafíos para la formación de capital humano en los países. Las Instituciones de Educación Superior (IES) como la Corporación Universitaria del Huila, CORHUILA tienen un papel muy importante en formar líderes y profesionales para dotarlos con las competencias y conocimientos que les permitan generar valor agregado, asumir retos, tomar decisiones y responder a los nuevos desafíos impuestos por un entorno internacional competitivo y cambiante.

Como eje principal de la estrategia de internacionalización, la Dirección de Relaciones Internacionales e Interinstitucionales (ORI) ha implementado acciones para fortalecer lazos con universidades. Así mismo, se han establecido contactos en países donde no existen convenios con universidades para establecer alianzas y comenzar a promover intercambio de estudiantes.

Es así como en los últimos años, la ORI ha logrado consolidar la implementación de los convenios vigentes y ha negociado nuevos convenios, de manera que ha incrementado el número de destinos a nivel internacional para la movilidad académica de los estudiantes de CORHUILA.

El informe de Gestión de la Oficina de Relaciones Internacionales hace una presentación de las estadísticas de movilidad, como se detalla a continuación.

3.1 Movilidad Académica Internacional y Nacional Saliente Docente

En las Tablas No. 14 y 15 se aprecia la movilidad académica internacional y nacional saliente de docentes por Facultades durante el año 2019.

Tabla No. 14

MOVILIDAD ACADÉMICA INTERNACIONAL SALIENTE DOCENTE 2019	
Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas	6
Facultad de Ingeniería	6
Facultad de Medicina Veterinaria y Ciencias Afines	1
Total	13

Fuente: Dirección de Relaciones Interinstitucionales Fecha 03-03-2020

Tabla No. 15

MOVILIDAD ACADÉMICA NACIONAL SALIENTE DOCENTE 2019	
Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas	11
Facultad de Ingeniería	3
Facultad de Medicina Veterinaria y Ciencias Afines	0
Total	14

Fuente: Dirección de Relaciones Interinstitucionales Fecha 03-03-2020

3.2 Movilidad Académica Internacional y Nacional Saliente Estudiantes

En las Tablas No. 16 y 17, se aprecia la movilidad académica internacional y nacional saliente de estudiantes por Facultades para ponencias, pasantías y prácticas internacionales durante el año 2019.

Tabla No. 16

MOVILIDAD ACADÉMICA INTERNACIONAL SALIENTE ESTUDIANTES 2019	
Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas	66
Facultad de Ingeniería	207
Facultad de Medicina Veterinaria y Ciencias Afines	1
Total	274

Fuente: Dirección de Relaciones Interinstitucionales Fecha 03-03-2020

Tabla No. 17

MOVILIDAD ACADÉMICA NACIONAL SALIENTE ESTUDIANTES 2019	
Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas	6
Facultad de Ingeniería	26
Facultad de Medicina Veterinaria y Ciencias Afines	0
Total	32

Fuente: Dirección de Relaciones Interinstitucionales Fecha 03-03-2020

3.3 Movilidad Académica Internacional Entrante

De manera complementaria, se estimularon visitas de estudiantes extranjeros permitiendo una retroalimentación del conocimiento y una visión más amplia de otros contextos culturales, a través de los convenios con el ICETEX y AIESEC, quienes apoyaron a las facultades en los proyectos denominados “We speak” y “Ecomundo”.

La siguiente tabla detalla la movilidad internacional entrante por regiones.

Tabla No. 18

MOVILIDAD ACADÉMICA INTERNACIONAL ENTRANTE 2019	
Unión Europea	4
Norteamérica	1
Suramérica	13
Total	18

Fuente: Dirección de Relaciones Interinstitucionales Fecha 03-03-2020

3.4 Movilidad Internacional Saliente Personal Administrativo

Adicionalmente, durante el año 2019, CORHUILA ha apoyado a administrativos en movilidad internacional, como se detalla en la siguiente tabla:

Tabla No. 19

MOVILIDAD INTERNACIONAL PERSONAL ADMINISTRATIVO	
2019	13

Fuente: Secretaría General Fecha: 03-03-2020

3.5 Convenios de Cooperación.

La siguiente tabla ilustra los convenios interinstitucionales suscritos durante el año 2019.

Tabla No. 20

CONVENIOS SUSCRITOS 2019	
Instituciones de Educación Superior a nivel nacional	4
Instituciones de Educación Superior y Organismos Internacionales	8
Sector Empresarial y Entidades Gubernamentales	13
Redes y Asociaciones	1
Total	26

Fuente: Secretaria General y Dirección de Relaciones Interinstitucionales Fecha: 03-03-2020

A continuación, se relacionan los convenios suscritos para la vigencia 2019:

- **Convenios con el Sector Empresarial**
 Empresas Públicas de Neiva – Las Ceibas
 Cooperativa Multiactiva Agropecuaria Por La Paz - COAGROPAZ
 Selva Teenek A.C.
 Corporación Cultural José Eustasio Rivera
 Laboratorio Clínico Especializado Aida Ascencio
 Inversiones ROFY
 Kresky Environmental S.A.S
 Instituto Técnico y Académico Scout José Martí.
 Asociación de Instructores Huilenses - ADIH
 Cemex Colombia s.a.
 Avícola la Dominga
 Colmédica Medicina Prepagada.
- **Convenios con Redes y Asociaciones**
 Academia CISCO Networking

- **Convenios con Universidades e Instituciones de Educación Superior**
Universidad Surcolombiana - Interbibliotecario
Universidad ECCI
Fundación Universitaria San Mateo
Universidad del Tolima
- **Convenios Internacionales**
Asociación Educativa Assmeban
Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla UPAEP, México
Universidad Tecnológica de Querétaro
Instituto Tecnológico de Costa Rica
Hoteles Playa Sol, Hiperior Hotel Group SL - España
Hotel Augusta SPA resort 4* Superior – Grupo Solvida Hoteles – España
Salles Hotel la Caminera Club de Campo - España
- **Convenios para beneficios de los estudiantes.**

Estos son los convenios para beneficios de los estudiantes en diferentes actividades lúdicas, deportivas, servicios médicos y otros externos firmados en el año 2019.

Clínica Dental Docdent
Laboratorio Clínico Aida Ascencio



GESTIÓN INVESTIGATIVA Y PROYECCIÓN SOCIAL

4. GESTIÓN INVESTIGATIVA Y PROYECCIÓN SOCIAL

4.1 Grupos de Investigación por Facultad

La siguiente tabla detalla los grupos de investigación por Facultad consolidados en el año 2019.

Tabla No. 21

GRUPOS DE INVESTIGACIÓN CREADOS POR FACULTAD	
FACULTAD	2019
INGENIERÍA	3
CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS	1
MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	1
TOTAL	5

F Fuente: Dirección de Investigación y Proyección Social. Fecha: 3-03-2020

4.2 Grupos Reconocidos y Registrados ante COLCIENCIAS

La siguiente tabla detalla los grupos reconocidos y categorizados de las diferentes Facultades de la Institución.

Tabla No. 22

FACULTAD	GRUPOS CATEGORIZADOS COLCIENCIAS -2018-2019
CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS	Coratenea: (Categoría C)
INGENIERÍA	Efecto Ambiental: (Categoría B)
	-Procing: (Categoría B)
	-Inproti: (Categoría C)
TOTAL	4

Fuente: Dirección de Investigación y Proyección Social. Fecha: 3-03-2020

4.3 Semilleros de Investigación por Facultad

La siguiente tabla muestra la distribución de Semilleros de Investigación de la Institución en las diferentes Facultades.

Tabla No. 23

NÚMERO DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN POR FACULTAD	
FACULTAD	2019
CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS	8
INGENIERÍA	16
MEDICINA VETERINARIA Y CIENCIAS AFINES	5
TOTAL	29

Fuente: Dirección de Investigación y Proyección Social. Fecha: 3-03-2020

4.4 Divulgación de Actividad Científica -Artículos en Revistas Indexadas

La divulgación de la actividad científica es el producto de la actividad investigativa, pues permite que la comunidad se apropie del conocimiento que se genera. A continuación, se presenta la relación de los artículos publicados en revistas indexadas, libros y capítulos.

Tabla No. 24

DIVULGACIÓN DE ACTIVIDAD CIENTÍFICA POR FACULTAD AÑO 2019	
FACULTAD	2019
CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS	2
INGENIERÍA	2
TOTAL	4

Fuente: Dirección de Investigación y Proyección Social. Fecha: 3-03-2020

4.5 Proyectos de Investigación Aprobados por la Institución

La siguiente tabla detalla el número de investigaciones aprobadas para el año 2019.

Tabla No. 25

NÚMERO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN APROBADOS	
FACULTAD	2019
INGENIERÍA	2
CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS	3
MEDICINA VETERINARIA Y CIENCIAS AFINES	4
TOTAL	9

Fuente: Dirección de Investigación y Proyección Social. Fecha: 3-03-2020

4.6 Proyectos Viabilizados de Impacto Regional 2019

A continuación, se detallan los proyectos que a la fecha se han viabilizado para su financiación y ejecución con fondos externos y que para nuestro caso aplican al Fondo Nacional de Regalías.

Tabla No. 26

PROYECTOS VIABILIZADO PARA SU FINANCIACIÓN Y EJECUCIÓN CON FONDOS EXTERNOS (FONDO NACIONAL DE REGALÍAS) 2019				
NOMBRE DEL PROYECTO	PARTICIPACIÓN INSTITUCIONAL	APORTE CORHUILA	TOTAL DEL PROYECTO	BENEFICIOS A CORHUILA
		VALOR CONTRAPARTIDA		
Programa de Formación de Gestores de Conocimiento e Innovación a través de los Semilleros de Investigación de IES del Huila	Ejecutor	\$ 120.000.000	\$ 1.400.000.000	*Movilidad nacional a estudiantes. *Movilidad internacional a líderes institucionales. *Capacitación a estudiantes y docentes en CTel. *Financiación de proyectos de investigación. *Consolidación del observatorio regional de semilleros de investigación
Investigación de las Ventajas Comparativas del Subsector del Cacao en el Departamento del Huila"	Co-ejecutor	\$ 439.653.254	\$ 5.396.508.234	*Financiación a salidas de campo *Adquisición de equipos especializados Convalidación de proyectos escritos de grado y pasantías. *Generación de productos de nuevo conocimiento (artículos de investigación)
Implementación del Proyecto Colombia Bio-Turismo Científico y de Naturaleza en el Departamento del Huila	Co-ejecutor	\$35.000.000	\$1.338.675.652	*Financiación a salidas de campo *Convalidación de proyectos escritos de grado y pasantías *Generación de productos de nuevo conocimiento (artículos de investigación)
TOTAL		\$594.653.254	\$8.131.183.886	

Fuente: Dirección de Investigación y Proyección Social. Fecha: 3-03-2020

4.7 Proyectos presentados por convocatoria externa ante COLCIENCIAS

El siguiente cuadro detalla los proyectos presentados por CORHUILA en alianza con diferentes instituciones ante la convocatoria externa de COLCIENCIAS para la financiación con fondos de regalías, los cuales están pendientes de su revisión y aprobación.

Tabla No. 27

PROYECTOS PRESENTADOS POR CONVOCATORIA EXTERNA COLCIENCIAS No. 06 PARA SU FINANCIACIÓN CON FONDOS DE REGALÍAS				
NOMBRE DEL PROYECTO	MODALIDAD DE PARTICIPACIÓN	COOPERANTES	VALOR DEL PROYECTO	BENEFICIOS CRHUILA
Innovación tecnológica para el aprovechamiento integral del recurso hídrico en la producción y conservación de forrajes y propagación de especies arbustivas y arbóreas para rumiantes en el valle cálido del Alto Magdalena – Colombia	Ejecutor	Universidad del Tolima	\$ 3.546.902.297	*Adquisición de equipos especializados. *Financiación de salidas de campo *Formación de magister y doctor *Generación de productos de nuevo conocimiento y de apropiación social
Estatus sanitario y de bioseguridad de la producción de tilapia para la vigilancia epidemiológica en el Departamento del Huila	Ejecutor	-Corporación Patología Veterinaria CORPAVET -MOLECULARVET S.A.S. -Corporación Centro de Desarrollo Tecnológico Piscícola Surcolombiano ACUAPEZ -Federación Colombiana de Acuicultores Fedecacua	\$ 3.161.110.220	*Adquisición de equipos especializados *Financiación de salidas de campo *Generación de productos de nuevo conocimiento y de apropiación social
Relación microclimática en el desarrollo de la enfermedad moniliasis (<i>Moniliophthora roreri</i>) en cultivares de cacao en Campoalegre (Huila)	Cooperante	-Centro de Investigación en Ciencias y Recursos GeoAgroAmbientales – CENIGAA -ASOPECA (Asociación de pequeños productores de cacao de campo alegre)	\$ 4.359.381.191	*Adquisición de equipos especializados *Pago de arrendamientos *Financiación de salidas de campo *Generación de productos de nuevo conocimiento y de apropiación social
Epidemiología de leishmaniasis con aproximación de un mayor incidencia del Departamento del Huila	Ejecutor	Corporación Patología Veterinaria CORPAVET MOLECULARVET S.A.S	1.565.935.150	*Adquisición de equipos especializados. *Financiación de salidas de campo *Generación de productos de nuevo conocimiento y de apropiación social

Fuente: Dirección de Investigación y Proyección Social. Fecha: 3-03-2020

4.8 Actividades en Ciencias, Tecnología e Innovación

La siguiente tabla detalla las diferentes actividades académicas significativas en Ciencia tecnología e innovación de impacto nacional e internacional durante la vigencia 2019.

Tabla No. 28

ACTIVIDADES EN CIENCIA TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DE IMPACTO NACIONAL E INTERNAICIONAL 2018 - 2019				
ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN	PARTICIPANTES	ALIANZA	AÑO
Clubes de Ciencia Colombia	Curso de inmersión en actividades de investigación orientada a estudiantes de Bachillerato y que es liderada por docentes internacionales y nacionales. Participan en esta experiencia en el territorio nacional 10 Instituciones de educación superior. CORHUILA es la única institución de la región con el aval para desarrollar esta actividad de iniciación científica.	60 estudiantes	COLCIENCIAS SENNOVA ONDAS CORHUILA	2018 – 2019
Coordinación Nacional de Semilleros de Investigación	CORHUILA asume la coordinación nacional de los semilleros de investigación en Colombia.	19 nodos 532 instituciones	REDCOLSI CORHUILA	2019
Encuentros regionales de semilleros de investigación en Colombia	Desde la dirección de investigaciones y proyección social se lideró la organización y puesta en marcha de 19 encuentros regionales que se desarrollaron en el territorio colombiano.	7730 proyectos participantes Antioquia, atlántico, Bolívar, Boyacá, Cauca, Cesar, Córdoba, Chocó, Guajira, Huila, Magdalena, N. Santander, Orinoquía, Nariño, Santander, Sucre, Tolima y Valle	REDCOLSI CORHUILA	2018 – 2019
Jefe de delegación a expos ciencias mundial MILSET Emiratos Árabes unidos	CORHUILA lideró la delegación colombiana en el máximo evento de iniciación científica en el mundo y que se encuentra coordinado por MILSET. Esta delegación estuvo conformada por estudiantes de diferentes universidades de gran	54 estudiantes	REDCOLSI CORHUILA MILSET	2019

	prestigio académico en Colombia.			
Encuentro Nacional e Internacional de semilleros de investigación	CORHUILA lideró desde la coordinación nacional de semilleros de investigación el XXII encuentro nacional y XVI internacional de semilleros que se desarrolló en la ciudad de Valledupar.	3444 proyectos 5.000 estudiantes	REDCOLSI CORHUILA	2019
Inmersiones internacionales	A la fecha se han desarrollado 2 inmersiones a Brasil, que han sido liderada desde la coordinación nacional de semilleros de investigación.	50 participantes	REDCOLSI CORHUILA	2019
Consolidación de propuesta para la implantación del primer observatorio regional de CTel en el país	CORHUILA se encuentra organizando en alianza con las universidades miembro de la Red de Universidades del Huila la construcción del primer observatorio regional de CTel.	11 Instituciones de educación Superior del Huila	Red IES Huila CORHUILA	2018 – 2019

Fuente: Dirección de Investigación y Proyección Social. Fecha: 3-03-2020

4.9 Jóvenes Investigadores Seleccionados por COLCIENCIAS

La siguiente tabla detalla el número de jóvenes investigadores egresados de nuestra Institución que presentaron propuestas de investigación en la convocatoria 856 -2019, fueron seleccionados y serán financiados por COLCIENCIAS en el año 2020.

Tabla No. 29

FACULTAD	CANTIDAD	MONTO A FINANCIAR POR COLCIENCIAS
INGENIERÍA	1	\$28.124.710
MEDICINA VETERINARIA Y CIENCIAS AFINES	1	\$28.124.710
TOTAL	2	\$56.249.420

Fuente: Dirección de Investigación y Proyección Social. Fecha: 3-03-2020

Estos recursos que aporta COLCIENCIAS se destinan para el pago de los jóvenes investigadores egresados, pagaderos en tres salarios mínimos mensuales vigentes, quienes desarrollarán proyectos en el área de turismo y medicina veterinaria y zootecnia. Esta actividad es resultado del seguimiento efectivo de nuestros egresados.

4.10 Actividades y Proyectos de Proyección Social Aprobados por la Institución

La siguiente tabla detalla el número de proyectos aprobados y financiados por la Institución entre la vigencia 2019.

Tabla No. 30

CONSOLIDADO DE ACTIVIDADES Y PROYECTOS DE PROYECCIÓN SOCIAL APROBADOS		
FACULTAD	PROYECTOS 2019	ACTIVIDADES 2019
INGENIERÍA	4	9
CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS	1	10
MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	0	7
TOTAL	5	26

Fuente: Dirección de Investigación y Proyección Social. Fecha: 3-03-2020

4.11 Resultados de los Proyectos de Proyección Social aprobados por la Institución

La siguiente tabla relaciona los proyectos en alianza con diferentes sectores de la región y el Departamento del Huila y su población beneficiada durante el año 2019.

Tabla No. 31

PROYECTOS DE PROYECCIÓN SOCIAL APROBADOS VIGENCIA 2019					
AÑO	ITEM	NOMBRE DEL PROGRAMA	NOMBRE DEL PROYECTO	SECTOR ECONÓMICO	POBLACIÓN BENEFICIADA
2019	1	Industrial Sistemas	Articular la didáctica como método de aprendizaje de fundamentos de programación para estudiantes del CABI y las Instituciones Educativas Atanasio Girardot y Técnico Superior.	Educación	198 beneficiarios
	2	Ingeniería Industrial	Estrategia de apropiación social para el fortalecimiento del circuito turístico de las asociaciones ASOCALA, (ASHUART) y la artista regional Cecilia Vargas del municipio de Pitalito – Huila.	Turismo- Artesanos	60 beneficiarios de las asociaciones ASOCALA Y ASHUART.
	3	Ingeniería Industrial	Modernización de la biblioteca para generar un cambio de paradigma en el uso de esta en una comunidad de personas privadas de la libertad del centro penitenciario de mediana seguridad de Neiva-Huila	Social - Educación	200 beneficiarios

	4	Ingeniería Ambiental	Mejoramiento de las unidades productivas cafeteras por medio del perfil de taza y condiciones ambientales a 70 familias de las veredas El Carmen	Ambiental - Agroindustria	70 familias cafeteras
	5	Mercadeo y Publicidad	Opita Compra Opita mural color y esperanza	Comercial Artístico	Estudiantes parte del Proyecto
	Proyectos de Proyección Social de la vigencia 2019 realizados con los diferentes sectores económicos, así: 3 proyectos de la Facultad de Ingeniería y 1 proyecto de la Facultad de Ciencias Económicas, aprobados mediante acuerdo No. 150 del 6 de mayo de 2019, Acuerdo 157 del 10 de julio de 2019, para un total de \$14.349.000.00. pesos.				

Fuente: Dirección de Investigación y Proyección Social. Fecha: 3-03-2020



GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA

5. GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA

En aras de alcanzar los objetivos establecidos en el Plan de Desarrollo, la Vicerrectoría Administrativa y Financiera trabaja permanentemente en el logro y consolidación de los procesos más eficientes y eficaces. Para ello se fundamenta en las políticas de calidad de cada una de las dependencias que la conforman. A continuación, se detalla el presupuesto aprobado y ejecutado para el año 2019, con las respectivas adiciones, reducciones y traslados presupuestales que se presentaron.

5.1 Ingresos 2019

Tabla No. 32
CIERRE DE PRESUPUESTO DEL 01 ENERO AL 31 DICIEMBRE DEL 2019
CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL HUILA - CORHUILA

INFORME DE INGRESOS A 31 DE DICIEMBRE 2019						
RUBRO	PRESUPUESTO INICIAL A PROBA DO	ADICIÓN	REDUCCION A CUERDO	PRESUPUESTO A PROBA DO DEFINITIVO	TOTAL RECAUDADO	MAYOR VALOR RECAUDADO
INGRESOS	27.760.503.829	800.000.000	- 3.783.572.619	24.776.931.209	25.491.124.857	- 714.193.647
INGRESOS OPERACIONALES:	22.672.322.182		- 3.557.026.927	19.115.295.255	19.504.052.424	- 388.757.169
MATRICULAS	20.522.658.681		- 3.006.428.740	17.516.229.940	17.904.976.437	- 388.746.497
OTROS INGRESOS ACADÉMICOS	2.149.663.501		- 550.598.186	1.599.065.315	1.599.075.987	- 10.672

Fuente: Vicerrectoría Administrativa y financiera. Fecha: 7-03-2020

5.2 Egresos 2019

Tabla No. 33

INFORME DE EGRESOS A 31 DE DICIEMBRE 2019							
RUBRO	PRESUPUESTO INICIAL APROBA DO A CUERDO	TRASLA DOS	ADICIÓN	REDUCCION A CUERDO	PRESUPUESTO INICIAL MAS A DICIONES Y/O REDUCCIONES Y TRASLA DOS	EJECUTADO	SALDO POR EJECUTAR
EGRESOS	27.760.503.829	-	800.000.000	- 3.783.572.619	24.776.931.209	22.582.924.840	2.194.006.369
GASTOS DE FUNCIONAMIENTO:	22.908.643.141	-	-	- 3.623.832.624	19.284.810.517	18.572.458.226	712.352.291
GASTOS DE PERSONAL	18.975.917.382	- 9.500.000	-	- 3.010.479.275	15.955.938.107	15.383.785.281	572.152.826
GASTOS GENERALES	3.838.032.975	1.000.000	-	- 599.403.156	3.239.629.819	3.118.764.170	120.865.649
GASTOS COMPLEMENTARIOS	94.692.784	8.500.000	-	- 13.950.193	89.242.591	69.908.775	19.333.816
OTROS GASTOS:	471.822.188	-	-	- 60.707.905	411.114.283	398.364.335	12.749.948
BIENESTAR UNIVERSITARIO	471.822.188	-	-	- 60.707.905	411.114.283	398.364.335	12.749.948
INVERSION	4.380.038.500	-	800.000.000	- 99.032.090	5.081.006.410	3.612.102.280	1.468.904.130

Fuente: Vicerrectoría Administrativa y financiera. Fecha: 7-03-2020

5.3 Análisis Presupuestal

Tabla No. 34

PRESUPUESTO DE INGRESOS	
Total presupuesto inicial definitivo para la vigencia 2019	24.776.931.209
Total presupuesto ejecutado en la vigencia 2019	25.491.124.857
Mayores Ingresos Recaudados	-714.193.648
PRESUPUESTO DE GASTOS	
Total presupuesto inicial definitivo para la vigencia 2019	24.776.931.209
Total presupuesto ejecutado en la vigencia 2019	22.582.924.840
Excedentes por presupuesto no ejecutado	2.194.006.368
ANÁLISIS DE EXCEDENTES AÑO 2019	
Mayores Ingresos Recaudados	714.193.648
Por presupuesto no ejecutado	2.194.006.368
Saldo disponible de reservas 2018/2019	22.884.751
TOTAL EXCEDENTES PRESUPUESTALES AÑO 2019	2.931.084.767

Fuente: Vicerrectoría Administrativa y financiera. Fecha: 7-03-2020

5.4 Análisis de Efectivo

Tabla No. 35

Total Efectivo		16.699.217.784
Total Pasivos Contabilidad		3.511.142.801
Asignaciones Permanentes 2016 Acuerdo No. 450 / 2017		2.190.716.285
Asignaciones Permanentes 2017 Acuerdo No. 473 / 2018		2.343.355.574
Asignaciones Permanentes 2018 Acuerdo No. 526 / 2019		130.993.312
Excedentes de Tesorería Acuerdo No. 559 / 2019		1.787.752.680
Reservas Presupuestales 2015		12.685.000
Reservas Presupuestales 2016		11.600.000
Reservas Presupuestales 2017		376.442.724
Reservas Presupuestales 2018		423.192.052
Reservas Presupuestales 2019		722.592.259
Gran Total Pasivos		11.510.472.687
Recursos para Inversión 2020		2.985.969.252
Ingresos Excedentes Ppto 2019 Acuerdo No. 577 / 2019	585.969.252	
Recursos de Tesorería Acuerdo No. 559 / 2019	2.400.000.000	
Total Efectivo Comprometido		14.496.441.940
Total Excedente de tesorería		2.202.775.845

Fuente: Vicerrectoría Administrativa y financiera. Fecha: 7-03-2020

5.5 Detalle de Pasivos

Tabla No. 36

DETALLE DE PASIVOS	
CUENTAS POR PAGAR	\$579.450.766
BENEFICIOS A EMPLEADOS	\$674.742.805
PROVISIONES	\$1.197.330.500
OTROS PASIVOS CORRIENTES (INGRESOS RECIBIDOS POR ANTICIPADO)	\$1.059.618.730
TOTAL PASIVO	\$3.511.142.801

Fuente: Vicerrectoría Administrativa y financiera. Fecha: 7-03-2020

5.6 Conciliación Superávit presupuesto VS depuración del efectivo

Tabla No. 37

EXCEDENTES DE PRESUPUESTO	\$2.931.084.767
EXCEDENTES DE TESORERIA	\$2.202.775.845
DIFERENCIA	\$728.308.922
EXPLICACION DIFERENCIA	
RESERVAS PRESUPUESTALES 2019	\$722.592.259
DETERIORO CARTERA (Notas 6,3 y 7,3) Estados Financieros	\$5.716.663

Fuente: Vicerrectoría Administrativa y financiera. Fecha: 7-03-2020

5.7 Formación del Personal Administrativo

El siguiente cuadro detalla los apoyos económicos otorgados al personal administrativo de CORHUILA durante el año 2019.

Tabla No. 38

PERSONAL ADMINISTRATIVO CON APOYO PARA FORMACIÓN ACADÉMICA 2019	
NIVEL DE FORMACIÓN	2019
MAGÍSTER	-
DOCTOR	-
ESPECIALIZACIÓN	2
TOTAL	2

Fuente: Secretaría General. Fecha: 3-03-2020

5.8 Bienestar Institucional

La siguiente tabla detalla la población atendida por programas desarrollados en Bienestar Institucional

Tabla No. 39

COBERTURA BIENESTAR INSTITUCIONAL 2019	
PROGRAMAS	2019
SALUD	18.180
DESARROLLO HUMANO	3.786
CULTURA	436
DEPORTES	3.164
PASE	13.184

Fuente: Dirección de Bienestar Institucional. Fecha: 05-03-2020

5.9 Sistema de Gestión Documental

La implementación del Archivo, logra consolidar en un solo depósito el fondo documental de la institución, el cual ha ido incrementado de manera controlada año tras año, a la fecha se cuenta con 612 metros lineales de documentación como se detalla en la siguiente tabla.

5.9.1 Servicios ofrecidos por el Archivo Institucional

El Archivo institucional ha prestado los siguientes servicios a la comunidad CORHUILA durante el año 2019.

Tabla No. 40

SERVICIOS ARCHIVÍSTICOS	OBJETIVO DEL SERVICIO	2019	OBSERVACIONES
Consultas y préstamos documentales	Suministrar la información de forma pertinente a las áreas que la soliciten.	344	El 80% de las consultas se resuelven mediante el suministro de información digital (previamente digitalizada) a través del correo electrónico.
Capacitación y Asesoría a las diferentes unidades académico – administrativas.	Brindar acompañamiento y formación a los funcionarios, para una adecuada gestión documental (organización, clasificación, identificación, recuperación, et. de documentos)	164 (25 inducción + 58 TRD + 81 PQR)	*En el 2018, se brindó capacitación certificada por el SENA al personal asistencial de la corporación. *En el 2019 se realizó capacitación y sensibilización al personal en normatividad, gestión y respuestas oportunas a PQRSF. Así como, asesoría en la implementación de las Tablas de Retención Documental actualizadas.

Transferencias documentales	Recibir, verificar, controlar y centralizar la información que ha finalizado su trámite, su consulta ha bajado y requiere conservarse como evidencia de las actividades institucionales.	37 ml	Las cifras están dadas en metros lineales (ml), unidad de medida para los documentos en soporte papel.
Digitalización de documentos.	Facilitar y agilizar las consultas de los documentos a través de la conversión del formato físico (papel) al digital (pdf), respaldar la información física a través de la digitalización y hacer uso de las TIC para tecnificar los procesos de gestión documental	20 ml	La digitalización se ha realizado priorizando el uso, frecuencia de consulta, volumen de información, tiempos de conservación y disposición final de las series documentales.
			Se tienen digitalizadas series como: registros calificados, actos administrativos, comprobantes de egresos, historias laborales de personal inactivo, historias académicas de egresados, comunicaciones oficiales PQRS, contratos de prestación de servicios, entre otros.
Verificación al cumplimiento de los procesos establecidos	Realizar seguimiento y verificación a los procesos y lineamientos establecidos en temas de gestión documental	1	La realización de esta actividad contribuye con mayor apropiación del conocimiento en cuanto a la forma de organizar la información, y prevé mejoras frente a procesos de auditoría y control.
Elaboración instrumentos archivísticos	Elaboración e implementación que promueve el Archivo General de la Nación para una adecuada gestión documental	TRD actualizada	A la fecha la institución cuenta con la implementación de Inventarios documentales, Tablas de Retención Documental actualizadas, Sistema de radicación en la Ventanilla única.

Fuente: Archivo Institucional. Fecha: 03-30-2020

5.9.2 Ventanilla Única de Comunicaciones Oficiales

La siguiente tabla reflejan las estadísticas de las comunicaciones radicadas en el año 2019 2019.

Tabla No. 41

ESTADÍSTICA DE COMUNICACIONES OFICIALES RECIBIDAS Y ENVIADAS 2019	
RECIBIDA	ENVIADA
5555	5814

Fuente: Archivo Institucional y Sistema de Radicación. Fecha: 03-30-2020

Dentro de los logros obtenidos con la implementación de la Ventanilla se destaca:

- Centralización de las solicitudes de los usuarios, actualmente se tiene presencia en la Sede Quirinal, Sede Prado Alto y Sede Pitalito recibiendo todas las comunicaciones y peticiones de temas administrativos y académicos.
- La capacitación y sensibilización constante a los funcionarios sobre el proceso de gestión de comunicaciones oficiales y la necesidad de brindar respuesta oportuna a los usuarios internos y externos como muestra de la calidad de los servicios que se prestan a la comunidad.
- La ventanilla es percibida como una unidad que aporta transparencia a los procesos internos de la institución, por ser un área neutral y controlada en la recepción de comunicaciones.
- Identificación de áreas que tiene mayor flujo de comunicaciones, asuntos más comunes, periodos de mayor y menor recepción de documentos todo esto es insumo para la toma de decisiones.

5.9.3 Peticiones, Quejas, Reclamos, Sugerencias y Felicidades Tramitadas

Tabla No. 42

PQRSF TRAMITADAS 2019
3468

Fuente: Archivo Institucional y Sistema de Radicación. Fecha: 03-03-2020

Dentro del proceso que se realiza para dar respuesta a las diferentes PQRSF se tiene:

- Los usuarios internos y externos cuentan con diferentes canales para presentar sus PQRSF, de manera presencial, por correo electrónico, desde la página web o telefónicamente, estos canales se han implementado para facilitar la radicación de las peticiones sin que el usuario tenga que desplazarse.

- La cobertura y conocimiento de las diferentes PQRSF se va incrementando año tras año, debido a que se ha logrado normalización, documentación y apropiación del proceso de gestión de PQRSF entre la comunidad educativa.
- El sistema implementado permite tener conocimiento y hacer seguimiento de cada una de PQRSF que llegan por dependencia, asunto, proceso, entre otros. De igual forma, se han ido creando usuarios de lecturas para que las áreas puedan ver en formato digital las solicitudes que tienen desde sus puestos de trabajo, a través de un usuario y contraseña que les permite acceder al sistema para hacer revisiones y seguimiento.
- Desde la ventanilla se realiza trabajo arduo de recordación y alertas a los funcionarios con el objetivo de dar respuesta oportuna y pertinente al usuario, evitando futuros contratiempos de índole jurídica y/o desgaste administrativo.



GESTIÓN DESARROLLO ESTRATÉGICO DE LA INSTITUCIÓN

6. GESTIÓN DE DESARROLLO ESTRATÉGICO DE LA INSTITUCIÓN

Para el año 2019, según acuerdo 512 de noviembre de 2018, fue aprobado el plan de inversiones de la institución, el cual se distribuye tres de los cuatros objetivos estratégicos del Plan Indicativo de Desarrollo, destacando que para el objetivo tres no se asignaron recursos ya que el cumplimiento en metas del PID ascendió al 100%:

Tabla No. 43

OBJETIVO	APROBADO
1. Direccionamiento Estratégico	\$170.933.770
2. Formación Integral con Calidad	\$2.845.224.730
3. Campus como mediación de la formación con Calidad	\$1.363.880.000
TOTAL	\$4.380.038.500

Fuente: Vicerrectoría de Planeación. Fecha 04/03/2020

Estos objetivos a su vez se dividen en factores clave que enmarcan proyectos de inversión destinados al desarrollo de los procesos misionales, bajo los lineamientos y metas del Plan Indicativo de Desarrollo, siendo su eje fundamental *la formación con calidad*.

Dado el comportamiento presupuestal de la institución para el año 2019, mediante directriz administrativa se decidió realizar un ajuste al presupuesto de inversión del año en vigencia, este ajuste se justificó de acuerdo a la prioridad de las actividades de los diferentes factores clave, el ajuste fue de \$771.506.000, teniendo en cuenta que se realizó una adición por \$800.000.000 para dar viabilidad a la compra del bien inmueble en el municipio de Pitalito.

De acuerdo con el referido ajuste el presupuesto de Inversión de la Institución para el año 2019, quedó de la siguiente manera:

Tabla No. 44

OBJETIVO	APROBADO
1. Direccionamiento Estratégico	\$150.933.770
2. Formación Integral con Calidad	\$2.207.686.640
3. Campus como mediación de la formación con Calidad	\$1.940.880.000
TOTAL	\$4.299.500.410

Fuente: Vicerrectoría de Planeación. Fecha 04/03/2020

Durante el último año de ejecución del Plan Indicativo de Desarrollo, CORHUILA logró avances significativos en el mejoramiento de sus procesos académicos, administrativos y de infraestructura, dicho Plan contempló objetivos estratégicos que permitieron que la institución se encaminara hacia la formación integral de sus estudiantes, logrando así elevar su nivel de competitividad y posicionamiento, respondiendo a los requerimientos de formación del departamento, con criterios de pertinencia y alta calidad.

A continuación, se presenta la ejecución del presupuesto de Inversión por objetivos durante la vigencia, a corte de 31 de diciembre de 2019:

Tabla No. 45

OBJETIVO	APROBADO	EJECUTADO
1. Direccionamiento Estratégico	\$150.933.770	\$112.669.385
2. Formación Integral con Calidad	\$2.207.686.640	\$1.728.995.109
3. Campus como mediación de la formación con Calidad	\$1.940.880.000	\$1.848.699.841
TOTAL	\$4.299.500.410	\$3.690.364.335

Fuente: Vicerrectoría de Planeación. Fecha 04/03/2020

Los objetivos estratégicos se dividen a su vez en factores claves que permiten el cumplimiento de las metas propuestas dentro del Plan Indicativo de Desarrollo. A continuación, se detalla la ejecución por factores clave:

Tabla No. 46

OBJETIVO/ FACTOR CLAVE	APROBADO	EJECUTADO
OBJETIVO 1: DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO	\$150.933.770	\$112.669.385
Sistema de gestión de calidad	\$37.000.000	\$8.672.224
Imagen Institucional	\$43.933.770	\$40.210.029
Diseño del Sistema de Aseguramiento de la calidad	\$40.000.000	\$33.787.132
Formulación Plan de Desarrollo	\$30.000.000	\$30.000.000
OBJETIVO 2: FORMACIÓN INTEGRAL CON CALIDAD	\$2.207.686.640	\$1.728.995.109
Modernización y actualización curricular	\$45.000.000	\$31.000.000
Fortalecimiento de la gestión académica	\$25.000.000	\$25.000.000
Afiliaciones y membresías	\$38.465.000	\$19.567.174
Formación docente	\$8.000.000	\$0
Capacitación docente	\$38.990.752	\$26.283.150
Optimización de recursos bibliográficos	\$135.164.978	\$120.238.307
Ediciones y Publicaciones	\$46.000.000	\$31.067.734
Mejoramiento de laboratorios	\$413.077.910	\$326.500.721
Actualización equipos TIC	\$1.067.500.000	\$915.506.561
Fortalecimiento Investigación	\$161.588.000	\$100.705.029
Proyección social	\$30.000.000	\$15.508.710
Seguimiento egresados	\$17.700.000	17.654.028
Movilidad internacional docentes	\$50.000.000	\$45.835.154
Movilidad nacional docentes	\$40.000.000	\$23.101.566
Movilidad internacional estudiantes	\$30.000.000	-
Movilidad nacional de estudiantes	\$30.000.000	\$14.534.392
Realización de eventos nacionales e internacionales	\$21.500.000	\$13.119.184
Relaciones Nacionales e Internacionales	\$9.700.000	\$3.373.400
OBJETIVO 4: CAMPUS COMO MEDIACIÓN DE CALIDAD	\$1.940.880.000	\$1.848.699.841
Formulación del plan maestro de desarrollo físico	\$191.754.470	\$191.754.470
Adquisición de bienes inmuebles	\$800.000.000	\$800.000.000
Construcción y remodelación de bienes inmuebles	\$895.249.990	\$803.069.831
Adquisición de muebles y equipos	\$53.875.540	\$53.875.540
TOTAL	\$4.299.500.410	\$3.690.364.335

Fuente: Vicerrectoría de Planeación. Fecha 04/03/2020

El porcentaje de ejecución del Presupuesto de Inversión para 2019 fue del 86%.

Las estrategias propuestas dentro del Plan Indicativo de Desarrollo se han direccionado hacia el apoyo a formación y capacitación docente, fortalecimiento de la gestión académica a través de la presentación de nuevos programas y el inicio del proceso de acreditación de alta calidad, el mejoramiento de laboratorios, creación de la Oficina de Relaciones Interinstitucionales, fortalecimiento de los procesos de investigación, así como la mejora continua en los procesos administrativos y el mejoramiento de los espacios físicos de la institución.

A continuación, se presentan los proyectos más significativos realizados por objetivos estratégicos del Plan Indicativo de Desarrollo:

Tabla No. 47

AÑO 2019	
OBJETIVO 1: DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO	
DETALLE	VALOR
Recertificación ISO 9001:2015, Certificación ISO 45001 y ampliación sede Pitalito	\$6.707.560
Pautas publicitarias y visitas a colegios y ferias en municipios (Imagen Institucional)	\$40.189.826
Formulación Plan de Desarrollo Institucional	\$30.000.000
Se realizó el pago para la renovación de Registros Calificados de tres programas académicos (Ing. Industrial, Mercadeo, Publicidad y Ventas y Admón. Comercial).	\$33.787.132
OBJETIVO 2: FORMACIÓN INTEGRAL CON CALIDAD	
DETALLE	VALOR
Contratación asesoría externa revisión de los documentos maestros para renovación y solicitud de registros calificados	\$30.000.000
Contratación experto disciplinar para contribuir con el fortalecimiento técnico en la respuesta de la renovación de registro calificado para el programa de Mercadeo, Publicidad y Ventas	\$1.000.000
Elaboración estudio que para explorar la oferta de nuevos programas académicos	\$25.000.000
Renovación afiliación a (7) membresías (ACOFI, ASPROMER, ACODAL, ASAFAMEZ, AH CABALLO, CONPEHT, COMITÉ DE GANADEROS)	\$15.891.674
Se otorgó apoyo económico a (4) docentes para presentación de pruebas APTIS	\$1.212.320
Presentación pruebas Saber Pro a 8 docentes de la institución	\$1.252.000
Capacitación a docentes Tiempo Completo en formulación de preguntas tipo saber pro	\$8.000.000
Renovación (9) Base de Datos y de (5) revistas y periódicos y	\$109.775.531
Compra de libros para la Especialización en Sanidad y Producción de Peces en Aguas Continentales	\$7.820.126
Compra de libros por Amazon requeridos para el programa de Mercadeo, Publicidad y Ventas	\$1.000.000
Compra de libros impresos para la facultad de Ingeniería (Ingeniería Industrial sede Pitalito e Ingeniería Ambiental)	\$742.650
Compra de libros requeridos para uso de docentes y administrativos en el desarrollo de los cursos de Idiomas 2019	\$900.000
Publicación (8) artículos de Investigación	\$15.683.540
Impresión cartilla una solución para todos	\$1.144.000

Compra de compresor requerido para puesta en marcha de equipos laboratorio de Fabricación (Ing. Mecatrónica)	\$5.500.000
Compra de 5 Jaulas de peces con agarraderas en varilla de 1/2 terminada con pintura epóxica, soporte en ángulo de 3/4 X 1/8 de 2.00 x 2.00	\$1.785.000
Compra de equipos para el laboratorio de audiovisuales	\$10.995.600
Compra de instrumental y equipos (taladro y sierra oscilante) para clínica veterinaria	\$19.021.635
Adquisición dos planchas de calentamiento y agitación y microscopio, necesarios para las diferentes prácticas que se desarrollan en los laboratorios de Ing. Ambiental	\$14.946.400
Compra de equipos requeridos para laboratorio, especialización en Sanidad de Peces: Oxímetros, Phmetros, Termostatos, Nasa para pesca, Disco de Sechi, Ictiómetro, Colección láminas de Histología, Colección láminas de Ictiopatología, Microscopio portátil digital	\$38.980.589
Compra elementos para la adecuación del laboratorio de fabricación	\$140.763.196
Adecuación salón de posgrados B2 206 sede Quirinal	\$6.342.122
Compra de equipos de seguridad para ingreso sede Quirinal	\$4.253.358
Compra de computadores portátiles a 32 docentes Tiempo Completo de la institución	\$80.000.000
Contratación desarrollo de software para diagnóstico certero de la población estudiantil con riesgo a desertar para poder realizar atención pertinente y evitar la deserción	\$23.800.000
Renovación licenciamiento de NX y Solid Edge (Ingeniería Industrial)	\$5.411.120
Renovación licenciamiento de Solidworks (Ingeniería Mecatrónica)	\$9.438.000
Renovación contrato soporte y actualización de versiones del sistema ICEBERG	\$78.535.956
Renovación del licenciamiento del software Qlik, donde funciona Corhuila BI (Indicadores)	\$3.790.861
Renovación del licenciamiento del software ArcGIS del programa de Ingeniería Ambiental	\$4.316.135
Renovación licenciamiento ORACLE	\$17.330.262
Renovación de licenciamiento del Software SIIGO	\$1.603.166
Adecuación salón de posgrados para especialización en Sanidad de Peces	\$10.797.326
Renovación Afiliación RENATA	247.203.628
Renovación Sistema Académico SINÚ	\$102.340.000
Renovación licenciamiento de los productos Microsoft	\$51.614.867
Renovación software de biblioteca KOHA y ELOGIM	\$19.175.000
Suministro de Equipos TIC para dotación de salones para posgrados B108 y B204	
Ejecución de 5 proyectos de Investigación Co-financiados	\$112.592.761
Ejecución de 4 proyectos de Proyección Social	\$14.749.500
Realización segundo Speed Networking	\$2.500.000
Realización del IV encuentro de egresados y empresarios	\$9.160.000
Renovación de la plataforma de Empleo Denominada Stand Laboral (trabajando.com)	\$7.424.028
Apoyo económico para 19 docentes que realizaron Movilidad Nacional	\$22.376.288
Apoyo económico para estudiantes que realizaron Movilidad Nacional	\$14.534.392

Apoyo económico para 5 docentes Tiempo Completo para realizar movilidad internacional a Lima, Italia, España, República Checa.	\$45.835.154
Realización de 6 eventos académicos	\$14.340.326
OBJETIVO 4: CAMPUS COMO MEDIACIÓN DE LA FORMACIÓN CON CALIDAD (INFRAESTRUCTURA)	
DETALLE	VALOR
Contratación diseño urbanístico sector 1 y diseño arquitectónico de laboratorios, aulas, cafetería y batería sanitaria, para el proyecto granja experimental de Rivera	\$64.557.500
Elaboración del diseño de la automatización del edificio administrativo de la sede Quirinal	\$13.000.000
Realización del pago cargo variable, correspondiente a la licencia de ampliación para el edificio Administrativo y Cafetería sede Quirinal	\$22.401.337
Construcción de la cafetería sobre la calle 8 y carrera 32 en la sede Prado Alto	\$284.591.984
Adecuación laboratorio Mecatrónica	\$9.856.746
Adecuación del salón-laboratorio en la Sede Pitalito	\$14.607.257
Reforzamiento estructural del área que no se intervino en la demolición	\$107.182.799
Construcción nueva cafetería sede Quirinal	\$133.743.777
Remodelación Gimnasio de la Sede Quirinal	\$16.290.849
Demolición del edificio administrativo para la construcción del nuevo edificio	\$63.637.121
Corte, Desraizada y Botada en sitio de disposición final de 4 árboles de la sede Quirinal-venta de 40 árboles forestales	\$1.500.000
Adecuación aulas de clase para posgrados	\$8.498.944

Fuente: Vicerrectoría de Planeación. Fecha 04/03/2020

La ejecución del PID de desarrollo, en su año de finalización ascendió al **89,3%**, un porcentaje significativo, dentro del cual se destacan logros importantes en la gestión académica y administrativa de la institución, tales como:

- Implementación del Sistema de Gestión de Calidad, bajo la NTC ISO 9001:2015
- Formulación de Políticas Institucionales
- Inicio proceso de Acreditación de tres programas académicos
- Implementación de software académico-administrativo
- Re estructuración del proceso de Autoevaluación institucional
- Modernización y Reestructuración de los programas académicos
- Oferta de dos nuevos programas de pregrados y tres programas de posgrado
- Suscripción a 7 bases de datos interdisciplinarias y específicas
- Suscripción y Renovación de licenciamiento de software académicos
- Apoyo en la formación avanzada de docentes
- Inmersión en inglés a 19 docentes
- Apoyo para movilidad nacional e internacional de docentes: 113 docentes en movilidad nacional y 58 en movilidad internacional
- Mejoramiento de los laboratorios de la institución
- Mejoramiento de la planta física de las tres sedes la institución (Reforzamiento estructural, adecuación de salones, construcción de nuevas cafeterías, adecuación

espacios de bienestar, demolición del bloque administrativo para iniciar la construcción del nuevo edificio).

6.2 Gestión de Infraestructura

Durante el año 2019 la inversión en Gestión de Infraestructura ascendió a \$1.823.494.482, incluyendo el bien inmueble adquirido en la sede Pitalito, el objetivo de dichas inversiones fue adecuar y dotar los diferentes espacios físicos de la Institución, y propiciar el buen desarrollo de los diferentes espacios académicos. A continuación se detallan las principales obras realizadas:

Tabla No. 48

2019	Contratación diseño urbanístico sector 1 y diseño arquitectónico de laboratorios, aulas, cafetería y batería sanitaria, para el proyecto granja experimental de Rivera	\$1.848.699.841
	Elaboración del diseño de la automatización del edificio administrativo de la sede Quirinal	
	Realización del pago cargo variable, correspondiente a la licencia de ampliación para el edificio Administrativo y Cafetería sede Quirinal	
	Construcción de la cafetería sobre la calle 8 y carrera 32 en la sede Prado Alto	
	Adecuación laboratorio Mecatrónica	
	Adecuación del salón-laboratorio en la Sede Pitalito	
	Reforzamiento estructural del área que no se intervino en la demolición	
	Construcción nueva cafetería sede Quirinal	
	Remodelación Gimnasio de la Sede Quirinal	
	Demolición del edificio administrativo para la construcción del nuevo edificio	
	Contratación diseño urbanístico sector 1 y diseño arquitectónico de laboratorios, aulas, cafetería y batería sanitaria, para el proyecto granja experimental de Rivera	
	Elaboración del diseño de la automatización del edificio administrativo de la sede Quirinal	
	Realización del pago cargo variable, correspondiente a la licencia de ampliación para el edificio Administrativo y Cafetería sede Quirinal	
	Contratación servicios profesionales de asesoría en infraestructura	
	Adquisición bien inmueble en la sede Pitalito	

Fuente: Vicerrectoría de Planeación. Fecha 04/03/2020

6.2 Infraestructura Tecnológica

Como apoyo al desarrollo de procesos administrativos y académicos con altos criterios de calidad, y en concordancia con las tendencias mundiales actuales, dentro del Plan Indicativo de Desarrollo Institucional, el fortalecimiento de la infraestructura tecnológica constituye un factor clave, brindando así los medios académicos necesarios para la formación bajo criterios de integralidad en concordancia con lo establecido en la Misión, Visión y PEI institucional, año a año se destinan cuantiosos recursos destinados al fortalecimiento de los proyectos de carácter tecnológico que determinan la alta dirección bajo la asesoría de la Oficina de Tecnología de la Información y la Comunicación, durante el año 2019 la inversión ascendió a \$915.506.561

Dentro de los principales logros se destacan los siguientes:

Tabla No. 49

AÑO	INVERSIONES RELEVANTES	VALOR TOTAL
2019	Adecuación salón de posgrados B2 206 sede Quirinal	\$915.506.561
	Compra de equipos de seguridad para ingreso sede Quirinal	
	Compra de computadores portátiles a 32 docentes Tiempo Completo de la institución	
	Contratación desarrollo de software para diagnóstico certero de la población estudiantil con riesgo a desertar para poder realizar atención pertinente y evitar la deserción	
	Renovación licenciamiento de NX y Solid Edge (Ingeniería Industrial)	
	Renovación licenciamiento de Solidworks (Ingeniería Mecatrónica)	
	Renovación contrato soporte y actualización de versiones del sistema ICEBERG	
	Renovación del licenciamiento del software Qlik, donde funciona Corhuila BI (Indicadores)	
	Renovación del licenciamiento del software ArcGIS del programa de Ingeniería Ambiental	
	Renovación licenciamiento ORACLE	
	Renovación de licenciamiento del Software SIIGO	
	Adecuación salón de posgrados para especialización en Sanidad de Peces	
	Renovación Afiliación RENATA	
	Renovación Sistema Académico SINÚ	
Renovación licenciamiento de los productos Microsoft		
Renovación software de biblioteca KOHA y ELOGIM		

Fuente: Vicerrectoría de Planeación