



## Universidad de Nariño

### Consejo Académico

---

#### **ACUERDO NÚMERO 007** (17 de febrero 2021)

Por el cual se aprueba la implementación del nuevo plan de estudios del programa de Ingeniería Agroindustrial, plan de transición y plan de homologación, a partir del semestre A-2021.

#### **EL CONSEJO ACADÉMICO DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO,** EN USO DE SUS ATRIBUCIONES ESTATUTARIAS Y REGLAMENTARIAS,

#### **CONSIDERANDO:**

Que mediante acuerdo No. 038 del 8 de febrero de 2005, el Consejo Académico aprobó la propuesta de reforma curricular del programa de Ingeniería Agroindustrial, así como el plan de estudios que se derivó de la misma y que rige a partir del semestre A de 2005.

Que el plan de estudios 2005 tiene un total de 203 créditos, lo cual, bajo los lineamientos actuales en educación superior se considera inapropiado, por representar una carga de trabajo académico excesivamente alta para los estudiantes y, en consecuencia, los pares académicos de los dos procesos de autoevaluación con fines de acreditación que ha tenido el programa, recomendaron reducir el número total de créditos del mismo.

Que mediante acuerdo No. 054 del 10 de septiembre de 2019, el Consejo Académico de la Universidad de Nariño, aprobó la propuesta de reforma curricular y de igual manera mediante acuerdo No. 057 del 10 de septiembre de 2019, el Consejo Académico aprobó la modificación del plan de estudios del programa de Ingeniería Agroindustrial, así como el plan de transición y homologación

Que mediante acuerdo No.067 del 29 de octubre de 2019, el Consejo Académico "aprueba la modificación del acuerdo No. 054 del 10 de septiembre de 2019, que aprobó el nuevo plan de estudios del programa de Ingeniería Agroindustrial, en el sentido de aumentar en una hora el componente práctico de las asignaturas QUÍMICA GENERAL, QUÍMICA ORGÁNICA y BIOQUÍMICA, quedando el Plan de Estudios que registró para los estudiantes de Ingeniería Agroindustrial, a partir del semestre A de 2020".

Que mediante resolución No.010 del 24 de junio de 2020, el Ministerio de Educación Nacional, aprobó la renovación de registro calificado por el término de 7 años contados a partir de la fecha ejecutoria de la resolución 9233 del 26 de junio de 2015, así como las modificaciones solicitadas por la institución en los contenidos curriculares incluyendo el número de créditos el cual será de 170 créditos académicos.

Que en consecuencia es necesario implementar el nuevo plan de estudios que registró para los estudiantes que ingresan a primer semestre, así como el plan de homologación y transición para los estudiantes de reingreso, o que deseen acogerse al nuevo plan de estudios.

Que mediante proposición No. 001 del 19 de enero de 2021 el Comité Curricular, recomienda al Consejo de Facultad realizar los trámites necesarios para su aprobación.

Que el Consejo de la Facultad de Ingeniería Agroindustrial, mediante proposición No. 001 del 20 de enero avaló la propuesta del nuevo plan de estudios del programa de Ingeniería Agroindustrial.

Que mediante oficio ADA-0482 del 1 de febrero del 2021, la Vicerrectoría Académica y el Asesor de Desarrollo Académico emiten concepto sobre la proposición No. 001, precisando que mediante Resolución No.010391 del 24 de junio de 2020, el Ministerio de Educación Nacional, aprobó las modificaciones solicitadas por la Institución en los contenidos curriculares, incluyendo el cambio en el número de créditos, el cual será de 170; además, es necesario implementar el plan de estudios aprobado por el Consejo Académico y por el Ministerio de Educación Nacional, el cual registró a partir del período a-2021, para los estudiantes que ingresan a primer semestre y se requiere autorizar la implementación de los planes de homologación y de transición, para los casos que se requiera y para los que deseen acogerse al nuevo plan de estudios.

Que, en virtud de lo anterior éste organismo, en sesión del 16 de febrero de 2021, acogió favorablemente la propuesta; en consecuencia,

**ACUERDA:**

**Artículo 1º** Aprobar la implementación del plan de estudios que regirá para los estudiantes de Ingeniería Agroindustrial a partir del semestre A de 2021, tal como aparece a continuación:

ESPACIO DE FORMACIÓN	HSPT	HSPP	HSA	HTS	HTSE	CRED	PRERREQUISITO
<b>PRIMER SEMESTRE</b>							
Matemáticas Generales (Código 102)	4		4	8	128	3	Bachiller, ICFES
Química General (Código 188)	3	2	5	10	160	3	Bachiller, ICFES
Biología General (Código 187)	3	3	4	10	160	3	Bachiller, ICFES
Introducción a la Ingeniería Agroindustrial (Código 2151)	4		2	6	96	2	Bachiller, ICFES
Lectura y Producción de Textos I (ECB) * (Código 170014)	2		1	3	48	1	Bachiller, ICFES
Formación en Saber Humanístico (EFH)	3		2	5	80	2	Bachiller, ICFES
Lenguaje y Herramientas Informáticas (ECB) ** (Código 170016)	4		1	5	80	2	
<b>TOTAL</b>	<b>23</b>	<b>4</b>	<b>20</b>	<b>47</b>	<b>752</b>	<b>16</b>	
<b>SEGUNDO SEMESTRE</b>							
Cálculo Diferencial (Código 1031)	4		4	8	128	3	Matemática General
Física I (Código 115)	4	2	6	12	192	4	Matemática General
Química Orgánica (Código 250)	3	2	5	10	128	3	Química General
Microbiología General (Código 1523)	3	2	5	10	160	3	Biología General
Dibujo Asistido por Computador (Código 9662)		4	3	7	112	2	
Lectura y Producción de Textos II (ECB) (Código 170015)	2		1	3	48	1	
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>24</b>	<b>50</b>	<b>768</b>	<b>16</b>	
<b>TERCER SEMESTRE</b>							
Cálculo Integral (Código 1034)	4		4	8	128	3	Cálculo Diferencial
Álgebra Lineal (Código 109)	4		5	9	144	3	Cálculo Diferencial
Termodinámica (Código 394)	4		3	7	112	2	Física I
Bioquímica (Código 275)	3	2	5	10	160	3	Química Orgánica
Probabilidad y Estadística (Código 393)	2	2	2	6	96	2	Matemática General
Inglés I (Código 170017)	6		2	8	128	3	
<b>TOTAL</b>	<b>23</b>	<b>4</b>	<b>21</b>	<b>48</b>	<b>768</b>	<b>16</b>	
<b>ESPACIO DE FORMACIÓN</b>							
<b>HSPT</b>							
<b>HSPP</b>							
<b>HSA</b>							
<b>HTS</b>							
<b>HTSE</b>							
<b>CRED</b>							
<b>PRERREQUISITO</b>							
<b>CUARTO SEMESTRE</b>							
Ecuaciones Diferenciales (Código 230)	4		4	8	128	3	Cálculo Integral
Física III (Código 228)	4	2	6	10	160	4	Física I
Análisis Instrumental (Código 1559)	3	2	5	10	160	3	Química Orgánica
Química Agroindustrial (Código 6241)	2	3	5	10	160	3	Bioquímica
Balance de Materia y Energía (Código 3311)	4		4	8	128	3	Termodinámica + Cálculo integral
Fisiología y Manejo Poscosecha (Código 3454)	2	2	4	8	128	3	Bioquímica
<b>TOTAL</b>	<b>19</b>	<b>9</b>	<b>28</b>	<b>54</b>	<b>864</b>	<b>19</b>	
<b>QUINTO SEMESTRE</b>							
Mecánica de Fluidos (Código 129)	3	2	5	10	160	3	Termodinámica
Transferencia de Calor (Código 3314)	4	0	4	8	128	3	Termodinámica + Ecuaciones diferenciales
Fisicoquímica Agroindustrial (Código 9663)	3	2	5	10	160	3	Química General
Fundamentos de Conservación de Alimentos (Código 9664)	3	2	5	10	160	3	Química Agroindustrial
Manejo de Sólidos (Código 3455)	2	3	5	10	160	3	Balance de Materia y Energía

Métodos Experimentales para Ingenieros Agroindustriales (Código 9669)		3	3	6	96	2	Probabilidad y Estadística
Inglés II (Código 170018)	6		2	8	128	3	Inglés I
<b>TOTAL</b>	<b>21</b>	<b>12</b>	<b>27</b>	<b>54</b>	<b>864</b>	<b>20</b>	
<b>SEXTO SEMESTRE</b>							
Métodos Numéricos (Código 232)	2	2	3	7	112	2	Cálculo Integral
Transferencia de Masa (Código 3465)	2	4	5	11	176	4	Balance de Materia y Energía + Físicoquímica Agroindustrial
Mercadeo Agroindustrial (Código 5200)	4		2	6	96	2	Introducción a la Ingeniería Agroindustrial
Tecnología de Frutas y Verduras (Código 8051)	3	3	5	11	176	4	Fundamentos de Conservación de Alimentos+Fisiología y Manejo Poscosecha
Introducción a la Práctica Investigativa (Código 6249)	2	1	3	6	96	2	Métodos Experimentales para Ingenieros Agroindustriales
Investigación de Operaciones (Código 237)	4		3	7	112	2	Álgebra Lineal
<b>TOTAL</b>	<b>17</b>	<b>10</b>	<b>21</b>	<b>48</b>	<b>768</b>	<b>16</b>	
<b>SEPTIMO SEMESTRE</b>							
Administración de la Producción (Código 1884)	3		3	6	96	2	Investigación de Operaciones
Biotecnología Agroindustrial (9665)	4	2	5	11	176	4	Microbiología General
Ingeniería Ambiental (Código 154)	4		4	8	128	3	Química General
Gestión de Empresas Agroindustriales (Código 9666)	4		4	8	128	3	Mercadeo Agroindustrial
Tecnología de Lácteos (Código 8053)	2	4	5	11	176	4	Fundamentos de Conservación de Alimentos
Formación Ciudadana (EFH)	3		2	5	80	2	
<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>6</b>	<b>23</b>	<b>49</b>	<b>784</b>	<b>18</b>	
<b>ESPACIO DE FORMACIÓN</b>	<b>HSPT</b>	<b>HSPP</b>	<b>HSA</b>	<b>HTS</b>	<b>HTSE</b>	<b>CRED</b>	<b>PRERREQUISITO</b>
<b>OCTAVO SEMESTRE</b>							
Diseño y Distribución de Plantas (Código 6251)	4		4	8	128	3	Administración de la Producción + Dibujo Asistido por computador
Gestión de la Calidad (Código 6657)	4		4	8	128	3	Probabilidad y Estadística
Ingeniería Económica (Código 1629)	3		3	6	96	2	Gestión de Empresas Agroindustriales
Tecnología de Carnes (Código 1056)	2	4	4	10	160	4	Fundamentos de Conservación de Alimentos
Legislación Laboral y Comercial (Código 2186)	2		1	3	48	1	Gestión de Empresas Agroindustriales
Electiva de Profundización I (Código 7865)	2	2	4	8	128	3	Fundamentos de Conservación de Alimentos
Formación en Problemáticas de Contexto (EFH)	3		2	5	80	2	
<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>6</b>	<b>22</b>	<b>48</b>	<b>768</b>	<b>18</b>	
<b>NOVENO SEMESTRE</b>							
Simulación y Control de Procesos (Código 5211)	2	2	5	9	144	3	Métodos Numéricos
Proyección Social Agroindustrial (Código 9667)	2	2	4	8	128	3	Tecnologías de Frutas y verduras + Tecnología de Lácteos + Tecnología de Carnes
Agroindustria No Alimentaria (Código 6257)	4	2	5	11	176	4	Química Agroindustrial
Formulación y Evaluación de Proyectos (Código 1497)	4		4	8	128	3	Ingeniería Económica + Mercadeo Agroindustrial
Electiva de Profundización II (Código 7866)	2	2	4	8	128	3	Fundamentos de Conservación de Alimentos
Formación en Cultura Artística y Deportiva (EFH)	3	0	2	5	80	2	
Exámen de suficiencia en Inglés****							
<b>DÉCIMO SEMESTRE</b>							
Práctica Empresarial		40		40	432	13	Paz y salvo hasta 9º semestre
<b>TOTAL</b>		<b>40</b>		<b>30</b>	<b>432</b>	<b>13</b>	
<b>TOTAL DE LA CARRERA</b>	<b>176</b>	<b>109</b>	<b>211</b>	<b>490</b>	<b>7760</b>	<b>170</b>	

TRABAJO DE GRADO (Por fuera del plan de estudios)

HSPT: Horas semanales presenciales teóricas; HSPP: Horas semanales presenciales prácticas; HSA: Horas semanales de trabajo autónomo del estudiante

HTS: Horas totales a la semana; HTSE: Horas totales al semestre; C: Número de créditos  
 ECB: Electiva de Competencias Básicas; EFH: Electiva de Formación Humanística  
 Semanas por semestre: 18  
 \* Se cursa antes de iniciar primer semestre (30 horas)  
 \*\* Curso intersemestral (60 horas)

REQUISITOS DE GRADO: Examen de Suficiencia en Inglés y Trabajo de Grado

\*\*\*\*Es obligatoria la aprobación del examen de suficiencia en inglés (Nivel B1), como requisito para la graduación. La evaluación es ofrecida por el Centro de Idiomas y puede ser presentada a partir de noveno semestre. El examen de suficiencia en inglés puede ser presentado en otra institución avalada en formación idiomática, para el Nivel B1 o niveles superiores.

**Artículo 2º.** Aprobar la implementación del Plan de transición y homologación de acuerdo a la siguiente relación:

ANTIGUO PLAN DE ESTUDIOS				NUEVO PLAN DE ESTUDIOS			
CÓDIGO	ASIGNATURA	H.S	m	CÓDIGO	ASIGNATURA	H.S	CRED
<b>PRIMER SEMESTRE</b>				<b>PRIMER SEMESTRE</b>			
102	Matemáticas Generales	4	2	102	Matemáticas Generales	4	3
109	Álgebra Lineal	3	2				
188	Química General	6	4	188	Química General	5	3
3251	Biología	5	4	187	Biología General	5	3
2151	Introducción a la Ingeniería Agroindustrial	3	2	2151	Introducción a la Ingeniería Agroindustrial	4	2
652	Dibujo I	3	2				
619	Economía Agraria	2	2				
	<b>SUBTOTAL</b>	<b>26</b>	<b>18</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>18</b>	<b>11</b>
TRANSICIÓN: Los estudiantes que hayan ingresado con el plan antiguo y que pierdan varias asignaturas del primer semestre tendrán la opción de acogerse al nuevo plan de estudios. Quienes pierdan Álgebra Lineal podrán cursarla en otro programa donde se ofrezca con igual intensidad horaria. Quienes pierdan Dibujo I podrán cursar la asignatura Expresión gráfica en los programas de Ingeniería Civil o Ingeniería en producción acuícola, ya que ésta materia desaparece del nuevo plan. Quienes pierdan Economía Agraria, dado que ésta desaparece en el nuevo plan, deberán hacer un curso especial.							
<b>SEGUNDO SEMESTRE</b>				<b>SEGUNDO SEMESTRE</b>			
1031	Cálculo Diferencial	4	3	1031	Cálculo Diferencial	4	3
250	Química Orgánica	6	4	250	Química Orgánica	5	3
115	Física I	5	3	115	Física I	6	4
5188	Sistemas Agroindustriales	3	2				
393	Probabilidad y Estadística	4	2				
267	Programación	4	2				
				1523	Microbiología General	5	3
				9662	Dibujo Asistido por Computador	4	2
	<b>SUBTOTAL</b>	<b>26</b>	<b>16</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>24</b>	<b>15</b>
TRANSICIÓN: Quienes pierdan Sistemas Agroindustriales deberán realizar un curso especial, dado que esta materia desaparece en el nuevo plan de estudios. Quienes pierdan Probabilidad y Estadística podrán verla a través de Flexibilidad Curricular o esperar a cursarla en tercer semestre del nuevo plan de estudios. Quienes pierdan Programación, dado que esta asignatura desaparece en el nuevo plan de estudios, deberán cursarla en otro programa o realizar un curso especial.							
<b>TERCER SEMESTRE</b>				<b>TERCER SEMESTRE</b>			
1034	Cálculo Integral	4	3	1034	Cálculo Integral	4	3
119	Física II	5	3				
232	Métodos Numéricos	3	2				
275	Bioquímica	6	4	275	Bioquímica	5	3
6245	Química Analítica e Instrumental	4	3	394	Termodinámica	4	2
394	Termodinámica	4	3	109	Álgebra Lineal	4	3
				393	Probabilidad y Estadística	4	2
	<b>SUBTOTAL</b>	<b>26</b>	<b>18</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>27</b>	<b>13</b>
TRANSICIÓN: Quienes pierdan Física II deberán cursar Física III con el nuevo plan. Quienes pierdan Métodos Numéricos la podrán cursar a través de Flexibilidad Curricular o también la podrán cursar posteriormente con sexto semestre del nuevo plan de estudios si cumple con el prerrequisito. Quienes pierdan Química Analítica e Instrumental deberán hacer un curso especial o cursar Análisis Instrumental con tercer semestre del nuevo plan de estudios.							
<b>CUARTO SEMESTRE</b>				<b>CUARTO SEMESTRE</b>			
230	Ecuaciones Diferenciales	4	3	230	Ecuaciones Diferenciales	4	3
3311	Balance de Materia y Energía	4	3	3311	Balance de Materia y Energía	4	3
6241	Química Agroindustrial	5	4	6241	Química Agroindustrial	5	3

1523	Microbiología General	5	4				
653	Dibujo II	3	2				
3313	Fisicoquímica	5	4				
					1559	Análisis Instrumental	5 3
					228	Física III	6 4
					3454	Fisiología y Manejo Pos cosecha	4 3
	<b>SUBTOTAL</b>	<b>26</b>	<b>20</b>			<b>SUBTOTAL</b>	<b>31 19</b>
<p>TRANSICIÓN: Quienes pierdan Microbiología General la podrán cursar con segundo semestre del nuevo plan de estudios. Quienes pierdan Dibujo II podrán cursar Dibujo Asistido por Computador con segundo semestre del nuevo plan de estudios. Quienes pierdan Fisicoquímica deberán hacer un curso especial o esperar para cursar la asignatura Fisicoquímica Agroindustrial con quinto semestre del nuevo plan de estudios.</p>							
<b>QUINTO SEMESTRE</b>				<b>QUINTO SEMESTRE</b>			
129	Mecánica de Fluidos	5	4		129	Mecánica de Fluidos	5 3
3455	Manejo de Sólidos	5	4		3455	Manejo de Sólidos	5 3
3314	Transferencia de Calor	4	3		3314	Transferencia de Calor	4 3
3454	Fisiología y Manejo Pos cosecha	4	3				
6246	Mercadeo y Comercio Internacional	3	2				
237	Investigación de Operaciones	3	2				
6247	Diseño de Experimentos	3	2				
					9663	Fisicoquímica Agroindustrial	5 3
					9664	Fundamentos de Conservación de Alimentos	5 3
					9669	Métodos Experimentales para Ingenieros Agroindustriales	3 2
	<b>SUBTOTAL</b>	<b>27</b>	<b>20</b>			<b>SUBTOTAL</b>	<b>27 17</b>
<p>TRANSICIÓN: Quienes pierdan Fisiología y Manejo Pos cosecha podrán cursarla con cuarto semestre del nuevo plan de estudios. Quienes pierdan Mercadeo y Comercio Internacional tendrán que realizar un curso especial o esperar para cursar la asignatura Mercadeo Agroindustrial con sexto semestre del nuevo plan de estudios. Quienes pierdan Investigación de Operaciones tendrán que realizar un curso especial o esperar para cursar la asignatura con sexto semestre del nuevo plan de estudios. Quienes pierdan Diseño de Experimentos podrán cursar la Asignatura Métodos Experimentales en Agroindustria con cuarto semestre del nuevo plan.</p>							

<b>SEXTO SEMESTRE</b>				<b>SEXTO SEMESTRE</b>			
6249	Introducción a la Práctica Investigativa	3	2		6249	Introducción a la Práctica Investigativa	3 2
6250	Administración y Control de Operaciones	3	2				
1634	Procesos Agroindustriales I	6	4				
3465	Transferencia de Masa	6	4		3465	Transferencia de Masa	6 4
3466	Ingeniería de Métodos y Tiempos	3	2				
6254	Control y Evaluación de la Calidad	5	3				
					232	Métodos Numéricos	4 2
					5200	Mercadeo Agroindustrial	4 2
					8051	Tecnología de Frutas y Verduras	6 4
					237	Investigación de Operaciones	4 2
	<b>SUBTOTAL</b>	<b>26</b>	<b>17</b>			<b>SUBTOTAL</b>	<b>27 16</b>
<p>TRANSICIÓN: Quienes pierdan Introducción a la Práctica Investigativa podrán cursarla en quinto semestre del nuevo plan de estudios. Quienes pierdan Administración y Control de Operaciones deberán hacer un curso especial o esperar para cursar la asignatura Administración de la Producción en séptimo semestre del nuevo plan. Quienes pierdan Procesos Agroindustriales I deberán realizar un curso especial. Quienes pierdan Ingeniería de Métodos y Tiempos podrán cursar la asignatura gerencia de las Operaciones y la Productividad, en la carrera de administración de empresas. Quienes pierdan Control y Evaluación de Calidad deberán realizar un curso especial o esperar para cursar Gestión de Calidad con octavo semestre del nuevo plan.</p>							
<b>SEPTIMO SEMESTRE</b>				<b>SEPTIMO SEMESTRE</b>			
3276	Biología	6	4		9665	Biología Agroindustrial	6 4
1354	Administración Financiera	4	3				
6251	Diseño y Distribución de Plantas	4	3				
3316	Procesos Agroindustriales II	6	4				
5203	Ingeniería Ambiental y Sanitaria	4	3		154	Ingeniería Ambiental	4 3
					1884	Administración de la Producción	3 2
					9666	Gestión de Empresas Agroindustriales	4 3
					8053	Tecnología de Lácteos	6 4
	<b>SUBTOTAL</b>	<b>24</b>	<b>17</b>			<b>SUBTOTAL</b>	<b>23 16</b>
<p>TRANSICIÓN: Quienes pierdan Biología podrán cursar Biología Agroindustrial con séptimo semestre del nuevo plan. Quienes pierdan Administración Financiera deberán realizar curso especial porque esta asignatura desaparece del nuevo plan de estudios. Quienes pierdan Diseño y Distribución de Plantas la podrán cursar con octavo semestre del nuevo plan. Quienes pierdan Procesos Agroindustriales II podrán cursar la asignatura Fundamentos de Conservación de Alimentos con quinto semestre del nuevo plan.</p>							
<b>OCTAVO SEMESTRE</b>				<b>OCTAVO SEMESTRE</b>			

1629	Ingeniería Económica	3	2		1629	Ingeniería Económica	3	2
6259	Profundización I (Desarrollo Agroindustrial I)	4	3		7865	Electiva de Profundización I	4	3
6258	Profundización I (Agroindustria Alimentaria I)	4	3					
6257	Profundización I (Agroindustria No Alimentaria I)	4	3					
3320	Procesos Agroindustriales III	6	4					
5189	Tecnología Agroindustrial I	6	4					
5191	Tecnología Agroindustrial II	6	4					
					6251	Diseño y Distribución de Plantas	4	3
					6657	Gestión de la Calidad	4	3
					1056	Tecnología de Carnes	6	4
					2186	Legislación Laboral y Comercial	2	1
	SUBTOTAL	<b>33</b>	<b>23</b>			SUBTOTAL	<b>23</b>	<b>16</b>
<p>TRANSICIÓN: Quienes pierdan Profundización I en cualquiera de sus tres opciones podrán cursar la asignatura Electiva de Profundización I con octavo semestre del nuevo plan. Quienes pierdan Procesos Agroindustriales III deberán cursar la asignatura Agroindustria no Alimentaria con noveno semestre del nuevo plan. Quienes pierdan Tecnología Agroindustrial I deberán cursar la asignatura Tecnología de Frutas y Verduras en sexto semestre del nuevo plan. Quienes pierdan Tecnología Agroindustrial II deberán cursar la asignatura Tecnología de Lácteos en séptimo semestre del nuevo plan.</p>								


**Artículo 3°** Vicerrectoría Académica, OCARA, Consejo de Facultad de Ingeniería Agroindustrial anotarán lo de su cargo.

COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE.

Dado en San Juan de Pasto, a los diez y siete (17) días del mes de febrero de dos mil veintiuno (2021).

  
**CARLOS SOLARTE PORTILLA**  
 Presidente

  
**JAIME HERNÁN CABRERA ERASO**  
 Secretario General

revisó. Martha Sofía González Insuasti   
 Vicerrectora Académica