

## ACUERDO No 331 DEL 02 SEPTIEMBRE 2022

*Por el cual se modifica el Acuerdo No. 485 Bis de 16 de octubre de 2018, por el cual se establece el plan de transición para garantizar los derechos adquiridos de los estudiantes matriculados en el plan de estudios del programa de Agronomía aprobado bajo la Resolución 16756 de 20 de diciembre de 2012 y la propuesta de innovación curricular desarrollada para el programa vigente.*

EL CONSEJO DE ESCUELA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL ABIERTA Y A DISTANCIA  
-UNAD

**(Acta No. 11 de 22 de septiembre)**

En uso de sus atribuciones legales y estatutarias,

### CONSIDERANDO:

Que la UNAD es una institución de educación superior del Estado Colombiano, fundamentada en un proyecto académico pedagógico para la formación abierta y a distancia como factor de equidad social, educativa, académica y cultural.

Que la UNAD tiene la misión de contribuir a la educación para todos mediante la investigación, la acción pedagógica, la proyección social y las innovaciones metodológicas y didácticas en la utilización de las tecnologías de la información y de las comunicaciones, para acompañar el aprendizaje autónomo del estudiante y el desarrollo humano sostenible de las comunidades locales y globales, con calidad, eficiencia y equidad social.

Que dentro de los límites de la Constitución Artículo 69 y de la Ley 30 de 1992, Artículo 29, la Institución es autónoma para desarrollar sus programas académicos, de investigación y de proyección social, designar su personal, admitir a sus estudiantes, disponer de sus recursos y darse su organización y gobierno.

Que el Acuerdo 001 de 14 de febrero de 2013, se reglamentan los lineamientos curriculares para el diseño de los programas de formación a nivel técnico, tecnológico, profesional y pos gradual en la Universidad Nacional Abierta y a Distancia.

Que el Capítulo Segundo, Artículo Quinto del Acuerdo 001 de 14 de febrero de 2013, define en su ítem 1, numeral a, el Componente de Formación Disciplinar Común donde se refiere a la formación en los elementos constitutivos que integran las áreas de conocimiento de cada Escuela.

## ACUERDO N° 331 DEL 02 SEPTIEMBRE 2022

*Por el cual se modifica el Acuerdo N°. 485 Bis de 16 de octubre de 2018, por el cual se establece el plan de transición para garantizar los derechos adquiridos de los estudiantes matriculados en el plan de estudios del programa de Agronomía aprobado bajo la Resolución 16756 de 20 de diciembre de 2012 y la propuesta de innovación curricular desarrollada para el programa vigente.*

Que el Acuerdo 0015 de 30 de marzo de 2012 en su Artículo 19 define las funciones del Consejo de Escuela en su literal “a) Velar por el cumplimiento de las políticas y normas específicas de la Escuela”.

Que el Consejo de Escuela, soportado en una validación curricular, propone la conformación del componente básico disciplinar de la Escuela de Ciencias Agrícolas, Pecuarias y del Medio Ambiente de la UNAD

Que, en mérito de lo anteriormente expuesto,

### ACUERDA

**ARTÍCULO PRIMERO:** Se modifica el Artículo quinto del Acuerdo N°. 485 Bis de 16 de octubre de 2018, con el fin de ajustar al componente disciplinar básico común de la Escuela de Ciencias Agrícolas Pecuarias del medio Ambiente, así:

- a. Cursos nuevos sin equivalencia en el plan de estudios correspondiente a la resolución N°. 01902 de 6 de febrero de 2020 que se listan a continuación:

CODIGO	CURSOS NUEVOS SIN EQUIVALENTE	CRÉDITOS	TIPO
303526990	DISEÑO DE PROYECTOS RURALES	2	O
700004	PRESTACIÓN DEL SERVICIO SOCIAL UNADISTA (Requisito de grado)	0	O

**ACUERDO No 331 DEL 02 SEPTIEMBRE 2022**

Por el cual se modifica el Acuerdo No. 485 Bis de 16 de octubre de 2018, en el cual se establece el plan de transición para garantizar los derechos adquiridos de los estudiantes matriculados en el plan de estudios del programa de Agronomía aprobado bajo la Resolución 16756 de 20 de diciembre de 2012 y la propuesta de innovación curricular desarrollada para el programa vigente.

- Cursos equivalentes entre los planes de estudios correspondiente a la resolución 16756 de 20 de diciembre de 2012 y la resolución 01902 de 6 de febrero de 2020 se listan a continuación:

RESOLUCIÓN 16576 DE 20 DE DICIEMBRE DE 2012					RESOLUCIÓN 01902 DE 6 DE FEBRERO DE 2020				
CÓDIGO	NOMBRE CURSO ACADÉMICO	CRÉDITOS	TIPO	CÓDIGO ACADÉMICO	NOMBRE CURSO	CRÉDITOS	TÍPO		
90001	PROYECTO PEDAGÓGICO UNADISTA	2	O		80017 CÁTEDRA UNADISTA	3	O		
90002	METODOLOGÍA DEL TRABAJO ACADÉMICO	2	O						
100409	ÁLGEBRA GEOMETRÍA Y TRIGONOMETRÍA	3	O		301301 ÁLGEBRA GEOMETRÍA Y TRIGONOMETRÍA	3	O		
100416	QUÍMICA ORGÁNICA	3	O		300047 QUÍMICA ORGÁNICA (ECAAPMA)	3	O		
201101	BIOLOGÍA	3	O		30176 BIOLOGÍA (CELULAR Y MOLECULAR)	3	O		
90003	COMPETENCIAS COMUNICATIVAS	2	O		40003 COMPETENCIAS COMUNICATIVAS	3	O		
30158	INTRODUCCIÓN A LA AGRONOMÍA	2	O		302407465 INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS AGRÍCOLAS	2	O		
100001	ÉTICA	2	O		40002 ETICA (PARA PREGRADO)	2	O		
100410	CÁLCULO DIFERENCIAL	3	O		100410 CÁLCULO DIFERENCIAL	3	O		
100201	HERRAMIENTAS TELEMÁTICAS	2	O		200610 HERRAMIENTAS DIGITALES PARA LA GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO	3	O		
90006	HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS	2	O						

**ACUERDO N° 331 DEL 02 SEPTIEMBRE 2022**

Por el cual se modifica el Acuerdo N°. 485 Bis de 16 de octubre de 2018, en el cual se establece el plan de transición para garantizar los derechos adquiridos de los estudiantes matriculados en el plan de estudios del programa de Agronomía aprobado bajo la Resolución 16756 de 20 de diciembre de 2012 y la propuesta de innovación curricular desarrollada para el programa vigente.

RESOLUCIÓN 16576 DE 20 DE DICIEMBRE DE 2012				RESOLUCIÓN 01902 DE 6 DE FEBRERO DE 2020			
CÓDIGO	NOMBRE CURSO ACADÉMICO	CRÉDITOS	TIPO	CÓDIGO	NOMBRE CURSO ACADÉMICO	CRÉDITOS	TIPO
300046	ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA	2	O	302277045	BIOESTADÍSTICA	3	O
90004	LÓGICA MATEMÁTICA	2	O	303526990	BIOQUÍMICA VEGETAL	3	O
352001	BIOQUÍMICA METABÓLICA	3	O	201710	BOTÁNICA ECONÓMICA	3	O
201710	BOTÁNICA ECONÓMICA	3	O	201620	TOPOGRAFÍA	3	O
201620	TOPOGRAFÍA	3	O	30174	SOCIOLOGÍA (RURAL)	2	O
100006	SOCIOLOGÍA	2	O	201105	GENÉTICA	3	O
201105	GENÉTICA	3	O	303019	MICROBIOLOGÍA DE SUELOS	3	O
303019	MICROBIOLOGÍA DE SUELOS	3	O	900001	INGLÉS A1	3	O
90030	INGLÉS 0	2	O	300004	DISEÑO EXPERIMENTAL	2	O
90008	INGLÉS I	2	O	30175	ANTROPOLOGÍA (RURAL)	2	O
30156	DISEÑO EXPERIMENTAL	2	O	358155	FORMULACIÓN DE PROYECTOS PRODUCTIVOS	2	O
100007	ANTROPOLOGÍA	2	O	113001	CONTABILIDAD, COSTOS Y PRESUPUESTOS	3	O
102058	DISEÑO DE PROYECTOS	2	O	112001	FUNDAMENTOS EN GESTIÓN INTEGRAL	3	O
102015	COSTOS Y PRESUPUESTOS	2	O	900002	INGLÉS A2	3	O
100500	FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN	2	O	30159	ENTOMOLOGÍA AGRÍCOLA	3	O
90021	INGLES II	2	O				

**ACUERDO No 331 DEL 02 SEPTIEMBRE 2022**

Por el cual se modifica el Acuerdo No. 485 Bis de 16 de octubre de 2018, en el cual se establece el plan de transición para garantizar los derechos adquiridos de los estudiantes matriculados en el plan de estudios del programa de Agronomía aprobado bajo la Resolución 16756 de 20 de diciembre de 2012 y la propuesta de innovación curricular desarrollada para el programa vigente.

RESOLUCIÓN 16576 DE 20 DE DICIEMBRE DE 2012					RESOLUCIÓN 01902 DE 6 DE FEBRERO DE 2020				
CÓDIGO	NOMBRE CURSO ACADÉMICO	CRÉDITOS	TIPO	CÓDIGO ACADÉMICO	NOMBRE CURSO	CRÉDITOS	TIPO		
201510	POLÍTICA AGRARIA Y AMBIENTAL	2	O	201510	POLÍTICA AGRARIA Y AMBIENTAL	2	O		
102059	EVALUACIÓN DE PROYECTOS	2	O	358156	EVALUACIÓN DE PROYECTOS PRODUCTIVOS	2	O		
30157	AGROCLIMATOLOGÍA	2	O	30157	AGROCLIMATOLOGÍA	2	O		
102707	MERCADEO AGROPECUARIO	2	O	102707	MERCADEO AGROPECUARIO	2	O		
201711	FISIOLOGÍA VEGETAL	2	O	201711	FISIOLOGÍA VEGETAL	2	O		
90021	INGLÉS III	2	O	900003	INGLÉS B1	3	O		
201616	RIEGOS Y DRENajes	3	O	201616	RIEGOS Y DRENajes	3	O		
201612	EDAFOLOGÍA Y FERTILIDAD	3	O	201612	EDAFOLOGÍA Y FERTILIDAD	3	O		
100104	TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	2	O	100104	TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	2	O		
201619	MAQUINARIA Y MECANIZACIÓN AGRÍCOLA	3	O	201619	MAQUINARIA Y MECANIZACIÓN AGRÍCOLA	3	O		
30160	MANEJO Y CONSERVACIÓN DE SUELOS	3	O	30160	MANEJO Y CONSERVACIÓN DE SUELOS	3	O		
30161	PROPAGACIÓN Y MICROPROPAGACIÓN DE PLANTAS	3	O	30161	PROPAGACIÓN Y MICROPROPAGACIÓN DE PLANTAS	3	O		
30165	FITOPATOLOGÍA	3	O	30165	FITOPATOLOGÍA	3	O		
30167	POSCOSECHA	3	O	30167	POSCOSECHA	3	O		

**ACUERDO N° 331 DEL 02 SEPTIEMBRE 2022**

Por el cual se modifica el Acuerdo N°. 485 Bis de 16 de octubre de 2018, en el cual se establece el plan de transición para garantizar los derechos adquiridos de los estudiantes matriculados en el plan de estudios del programa de Agronomía aprobado bajo la Resolución 16756 de 20 de diciembre de 2012 y la propuesta de innovación curricular desarrollada para el programa vigente.

RESOLUCIÓN 16576 DE 20 DE DICIEMBRE DE 2012					RESOLUCIÓN 01902 DE 6 DE FEBRERO DE 2020				
CÓDIGO	NOMBRE CURSO ACADÉMICO	CRÉDITOS	TIPO	CÓDIGO	NOMBRE CURSO	CRÉDITOS	TIPO		
30162	FITOMEJORAMIENTO	3	O	30162	FITOMEJORAMIENTO	3	O		
30164	MANEJO DE ARVENSES	3	O	30164	MANEJO DE ARVENSES	3	O		
204015	TRABAJO DE GRADO	2	O	204015	TRABAJO DE GRADO	2	O		
301615	AGRICULTURA BIOLÓGICA	2	O	301615	AGRICULTURA BIOLÓGICA	2	O		
303016	EXTENSIÓN AGRÍCOLA	3	E	303016	EXTENSIÓN AGRÍCOLA	3	O		
300030	FISIOLOGÍA DE CULTIVOS	3	E	300030	FISIOLOGÍA DE CULTIVOS	3	O		
300028	MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS	3	E	300028	MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS	3	O		
300029	MANEJO INTEGRADO DE ENFERMEDADES	3	E	300029	MANEJO INTEGRADO DE ENFERMEDADES	3	O		
201602	BIODIVERSIDAD	3	E	302277025	BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS ECOSISTÉMICOS	3	O		
302568	FLORICULTURA	2	O	302568	FLORICULTURA	2	E		
303022	CULTIVOS DE CLIMA MEDIO	2	O	303022	CULTIVOS DE CLIMA MEDIO	2	E		
302571	CULTIVOS DE CLIMA FRÍO	2	O	302571	CULTIVOS DE CLIMA FRÍO	2	E		
358028	EDUCACIÓN AMBIENTAL	3	E	358028	EDUCACIÓN AMBIENTAL	3	E		
201621	FRUTALES	3	E	201621	FRUTALES	3	E		
201724	PLANIFICACIÓN TERRITORIAL	3	E	201724	PLANIFICACIÓN TERRITORIAL	3	E		
201617	SISTEMAS AGROFORESTALES	3	E	201617	SISTEMAS AGROFORESTALES	3	E		

**ACUERDO N° 331 DEL 02 SEPTIEMBRE 2022**

Por el cual se modifica el Acuerdo N° 485 Bis de 16 de octubre de 2018, en el cual se establece el plan de transición para garantizar los derechos adquiridos de los estudiantes matriculados en el plan de estudios del programa de Agronomía aprobado bajo la Resolución 16756 de 20 de diciembre de 2012 y la propuesta de innovación curricular desarrollada para el programa vigente.

RESOLUCIÓN 16576 DE 20 DE DICIEMBRE DE 2012					RESOLUCIÓN 01902 DE 6 DE FEBRERO DE 2020				
CÓDIGO	NOMBRE CURSO ACADÉMICO	CRÉDITOS	TIPO	CÓDIGO	NOMBRE CURSO ACADÉMICO	CRÉDITOS	TIPO		
303013	MANEJO DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS	2	E	303013	MANEJO DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS	2	E		
201202	PASTOS Y FORRAJES	2	E	201202	PASTOS Y FORRAJES	2	E		
358082	FUENTES DE ENERGÍA ALTERNATIVA	3	E	358082	FUENTES DE ENERGÍA ALTERNATIVA	3	E		
305698	HERBOLOGÍA Y ALELOPATÍA	2	E	305698	HERBOLOGÍA Y ALELOPATÍA	2	E		
303018	PRODUCCIÓN Y TECNIFICACIÓN DE SEMILLAS	3	E	303018	PRODUCCIÓN Y TECNIFICACIÓN DE SEMILLAS	3	E		
302570	NUTRICIÓN VEGETAL	3	E	302570	NUTRICIÓN VEGETAL	3	E		
303090	INSTALACIONES AGROFORESTALES	3	E	303090	INSTALACIONES AGROFORESTALES	3	E		
201618	HORTICULTURA	3	E	201618	HORTICULTURA	3	E		
201624	SISTEMAS DE AGROINDUSTRIA RURAL	3	E	201624	SISTEMAS DE AGROINDUSTRIA RURAL	3	E		
303021	CULTIVOS DE CLIMA CÁLIDO	2	E	303021	CULTIVOS DE CLIMA CÁLIDO	2	E		
201111	NUTRICIÓN Y ALIMENTACIÓN ANIMAL	2	E	201111	NUTRICIÓN Y ALIMENTACIÓN ANIMAL	2	E		
103400	ZOOCRÍA	3	E	103400	ZOOCRÍA	3	E		
540004	SISTEMAS DE PRODUCCIÓN PORCINO	3	E	540004	SISTEMAS DE PRODUCCIÓN PORCINO	3	E		
201722	FOTOINTERPRETACIÓN Y MAPIFICACIÓN	3	E	201722	FOTOINTERPRETACIÓN Y MAPIFICACIÓN	3	E		

## ACUERDO No 331 DEL 02 SEPTIEMBRE 2022

*Por el cual se modifica el Acuerdo No. 485 Bis de 16 de octubre de 2018, por el cual se establece el plan de transición para garantizar los derechos adquiridos de los estudiantes matriculados en el plan de estudios del programa de Agronomía aprobado bajo la Resolución 16756 de 20 de diciembre de 2012 y la propuesta de innovación curricular desarrollada para el programa vigente.*

**ARTÍCULO SEGUNDO. Cursos no relacionados.** Los cursos de la nueva propuesta curricular para el programa de Agronomía que no estén relacionados no tienen equivalentes y deberán ser cursados por el estudiante.

**ARTÍCULO TERCERO. Cursos sin equivalencias.** Los cursos electivos cursados en el plan de estudios del programa de Agronomía Resolución 16756 de 20 de diciembre de 2012 y que no estén anteriormente relacionados, no tienen equivalencia en el plan de estudios nuevo, y serán ofrecidos por un periodo adicional de dos años.

**ARTÍCULO CUARTO. Cursos con equivalencias que no se aprueban.** Si un estudiante pierde un curso académico que, si tiene equivalencia, cursará dicho curso en la nueva propuesta curricular del programa.

**ARTÍCULO QUINTO. Completitud créditos propios del programa.** Los estudiantes que se acojan al presente acuerdo deberán completar los 170 créditos según registro calificado del programa.

**ARTÍCULO SEXTO. Estudiantes nuevos.** Los estudiantes nuevos que ingresen al programa una vez el Ministerio de Educación Nacional apruebe la modificación al plan de estudios, se registraran de manera automática por el área de registro y control en la nueva oferta del programa.

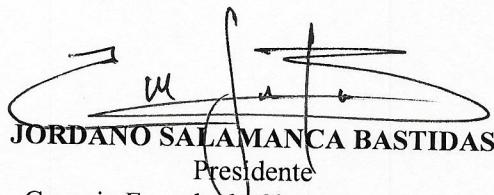
**ACUERDO No 331 DEL 02 SEPTIEMBRE 2022**

*Por el cual se modifica el Acuerdo No. 485 Bis de 16 de octubre de 2018, por el cual se establece el plan de transición para garantizar los derechos adquiridos de los estudiantes matriculados en el plan de estudios del programa de Agronomía aprobado bajo la Resolución 16756 de 20 de diciembre de 2012 y la propuesta de innovación curricular desarrollada para el programa vigente.*

**ARTÍCULO SÉPTIMO: Vigencia.** El presente acuerdo entrará en vigencia en el periodo académico vigente a partir de la aprobación del Ministerio de Educación Nacional de la solicitud de modificación del plan de estudios, número de créditos y modalidad del programa de Agronomía.

Dado en Bogotá, a los 22 días del mes de septiembre de 2022.

**COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE**



JORDANO SALAMANCA BASTIDAS  
Presidente  
Consejo Escuela de Ciencias Agrícolas,  
Pecuarias y del Medio Ambiente



LUZ NIDIA GÓMEZ LUNA  
Secretaria  
Consejo Escuela de Ciencias Agrícolas,  
Pecuarias y del Medio Ambiente

