ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

EL CONSEJO ACADÉMICO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL ABIERTA Y A DISTANCIA – UNAD

En uso de sus atribuciones legales y estatutarias

CONSIDERANDO:

Que la Universidad Nacional Abierta y a Distancia – UNAD - fue creada por la Ley 52 de 1981 y transformada por la Ley 396 de 1997 y el Decreto 2770 del 16 de agosto de 2006 es un ente universitario autónomo del orden nacional, con régimen especial, personería jurídica, autonomía académica, administrativa y financiera, patrimonio independiente y capacidad para gobernarse, y vinculado al Ministerio de Educación Nacional en los términos definidos en la Ley 30 de 1992.

Que de conformidad con el artículo 11, del Estatuto General, el Consejo Académico es la máxima autoridad académica de la Institución.

Que el artículo 28 de la Ley 30 de 1992, establece: "*La autonomía universitaria consagrada en la Constitución Política de Colombia y de conformidad con la presente Ley, reconoce a las universidades el derecho a darse y modificar sus estatutos, designar sus autoridades académicas y administrativas, crear, organizar y desarrollar sus programas académicos, definir y organizar sus labores formativas, académicas, docentes, científicas y culturales, otorgar los títulos correspondientes, seleccionar a sus profesores, admitir a sus alumnos y adoptar sus correspondientes regímenes y establecer, arbitrar y aplicar sus recursos para el cumplimiento de su misión social y de su función institucional*".

Que el Acuerdo 029 del 13 de diciembre de 2013, Reglamento Estudiantil de la UNAD, regula en su Artículo 32, define la Transferencia externa como el Procedimiento mediante el cual un estudiante, proveniente de una institución de educación superior con un programa académico legalmente reconocido, podrá continuar sus estudios en un programa de la UNAD. Las condiciones de ingreso se definen a través de los mecanismos de homologación y/o nivelación.

Que la UNAD y el Sistema Nacional de Aprendizaje – SENA - suscribieron el convenio Marco de Cooperación No 00256 de fecha 6 de junio de 2007 y ampliado mediante OTROSI de prórroga al respectivo convenio el 5 de junio de 2012, cuyo

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

objeto pretende el desarrollo de la cooperación técnica para el fomento de actividades educativas y formativas en los diferentes niveles educativos mediante el uso de las tecnologías de la Información y la comunicación con cobertura nacional e internacional.

Que uno de los compromisos asumidos por parte de la UNAD en el numeral 1 de la Cláusula Quinta del mencionado convenio, es cooperar con el SENA en el desarrollo e implementación de cadenas de formación para que los egresados del SENA puedan ingresar a los programas del nivel superior de la UNAD reconociendo las competencias adquiridas.

Que el Consejo de la Escuela de Ciencias Agrícolas, Pecuarias y del Medio Ambiente del 17 de junio de 2015 revisó y aprobó los estudios de homologación, Previamente avalados, en los cuales se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa de Zootecnia (Resolución 16421 del 13 de diciembre de 2012) de la UNAD.

Que el Consejo Académico en sesión del 23 de junio aprobó la solicitud de homologación presentada por la Escuela de Ciencias Agrícolas, Pecuarias y del Medio Ambiente.

En virtud de lo anterior

A C U E R D A

ARTÍCULO PRIMERO: Reconocer los créditos académicos aprobados por los egresados del Sistema Nacional de Aprendizaje SENA, de los programas que se

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

describen en el presente artículo, para que continúen su formación profesional en el programa de Zootecnia de la UNAD, (Resolución 16421 del 13 de diciembre de 2012) de la UNAD, así:

A. Técnico en Pesquerías

PROGRAMA DE ORIGEN	**TÉCNICO PESQUERÍAS (006015)**
INSTITUCION DE ORIGEN	SENA
PROGRAMA A CURSAR EN LA UNAD	Zootecnia (Resolución 16421 de Diciembre 13 de 2012)

CRÉDITOS ACADÉMICOS ZOOTECNIA	**171**
BÁSICOS	**129**
ELECTIVOS	**42**

CREDITOS HOMOLOGABLES	**11**	**6.4%**
BASICOS	11	**6.4%**
ELECTIVOS	0	**0%**
CREDITOS POR CURSAR	**160**	**93.5%**
BASICOS	118	**69%**
ELECTIVOS	42	**24.5%**

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

B. TÉCNICO MARINERO DE PESCA

PROGRAMA DE ORIGEN	**TÉCNICO MARINERO DE PESCA (734111)**
INSTITUCION DE ORIGEN	SENA
PROGRAMA A CURSAR EN LA UNAD	Zootecnia (Resolución 16421 de Diciembre 13 de 2012)

CRÉDITOS ACADÉMICOS ZOOTECNIA	**171**
BASICOS	**129**
ELECTIVOS	**42**

CREDITOS HOMOLOGABLES	**13**	**7.6%**
BASICOS	13	7.6%
ELECTIVOS	0	0%
CREDITOS POR CURSAR	**158**	**92.4%**
BASICOS	116	67.8%
ELECTIVOS	42	24.5%

C. TÉCNICO EN PRODUCCIÓN PORCINA

PROGRAMA DE ORIGEN	Técnico en Producción Porcina (733291)
INSTITUCION DE ORIGEN	SENA
PROGRAMA A CURSAR EN LA	Zootecnia

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

UNAD	(Resolución 16421 del 13 de diciembre de 2012)

CREDITOS ACADEMICOS ZOOTECNIA	**171**
BASICOS	**129**
ELECTIVOS	**42**

CREDITOS HOMOLOGABLES	**12**	**7.02%**
BASICOS	12	7.02%
ELECTIVOS	0	0%
CREDITOS POR CURSAR	**159**	**92.98%**
BASICOS	117	68.42%
ELECTIVOS	42	24.56%

D. TÉCNICO PROYECTOS AGROPECUARIOS

PROGRAMA DE ORIGEN	Técnico Proyectos Agropecuarios (733451)
INSTITUCION DE ORIGEN	SENA
PROGRAMA A CURSAR EN LA UNAD	Zootecnia (Resolución 16421 del 13 de diciembre de 2012)

CREDITOS ACADEMICOS ZOOTECNIA	**171**

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

BASICOS	**129**	
ELECTIVOS	**42**	
CREDITOS HOMOLOGABLES	**12**	**7.0%**
BASICOS	12	7.0%
ELECTIVOS	0	0%
CREDITOS POR CURSAR	**159**	**93%**
BASICOS	117	68.5%
ELECTIVOS	42	24.5%

E. TÉCNICO EN PRODUCCIÓN DE CONEJOS Y CUYES

PROGRAMA DE ORIGEN	TÉCNICO EN PRODUCCIÓN DE CONEJOS Y CUYES (733265)
INSTITUCION DE ORIGEN	SENA
PROGRAMA A CURSAR EN LA UNAD	Zootecnia (Resolución 16421 del 13 de diciembre de 2012)

CREDITOS ACADEMICOS ZOOTECNIA	**171**
BASICOS	**129**
ELECTIVOS	**42**

CREDITOS	**11**	**6.43%**

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

HOMOLOGABLES		
BASICOS	8	4.67%
ELECTIVOS	3	1.75%
CREDITOS POR CURSAR	**160**	**93.56%**
BASICOS	163	95.32%
ELECTIVOS	168	98.24%

F. TÉCNICO EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

PROGRAMA DE ORIGEN	TÉCNICO EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA (733410)
INSTITUCION DE ORIGEN	SENA
PROGRAMA A CURSAR EN LA UNAD	Zootecnia (Resolución 16421 del 13 de diciembre de 2012)

CREDITOS ACADEMICOS ZOOTECNIA	**171**
BASICOS	**129**
ELECTIVOS	**42**

CREDITOS HOMOLOGABLES	**15**	**8%**
BASICOS	6	4%

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

ELECTIVOS	9	5%
CREDITOS POR CURSAR	**156**	**91%**
BASICOS	123	72%
ELECTIVOS	33	19%

G. TÉCNICO EN PRODUCCIÓN DE HUEVOS E INCUBACIÓN ARTIFICIAL

PROGRAMA DE ORIGEN	TÉCNICO EN PRODUCCIÓN DE HUEVO E INCUBACIÓN ARTIFICIAL (733510)
INSTITUCION DE ORIGEN	SENA
PROGRAMA A CURSAR EN LA UNAD	Zootecnia (Resolución 16421 del 13 de diciembre de 2012)

CREDITOS ACADEMICOS ZOOTECNIA	**171**
BASICOS	**129**
ELECTIVOS	**42**

CREDITOS HOMOLOGABLES	**9**	**5%**
BASICOS	9	5%
ELECTIVOS	0	0%
CREDITOS POR CURSAR	**162**	**95%**
BASICOS	120	70%

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

ELECTIVOS	42	25%

H. TÉCNICO EN PRODUCCIÓN EQUINA

PROGRAMA DE ORIGEN	Técnico en Producción Equina (733292)
INSTITUCION DE ORIGEN	SENA
PROGRAMA A CURSAR EN LA UNAD	Zootecnia (Resolución 16421 del 13 de diciembre de 2012)

CREDITOS ACADEMICOS ZOOTECNIA		**171**
BASICOS		**129**
ELECTIVOS		**42**
CREDITOS HOMOLOGABLES	**12**	**7.01%**
BASICOS	9	5.26%
ELECTIVOS	3	1.75%
CREDITOS POR CURSAR	**159**	**92.98%**
BASICOS	120	70.17%
ELECTIVOS	39	22.81%

I. TÉCNICO EN MAYORDOMÍA DE EMPRESAS GANADERAS (733450)

PROGRAMA DE ORIGEN	Técnico en Mayordomía de Empresas

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

	Ganaderas (733450)
INSTITUCION DE ORIGEN	SENA
PROGRAMA A CURSAR EN LA UNAD	Zootecnia (Resolución 16421 del 13 de diciembre de 2012)

CREDITOS ACADEMICOS ZOOTECNIA	**171**
BASICOS	**129**
ELECTIVOS	**42**

CREDITOS HOMOLOGABLES	**14**	**8%**
BASICOS OBLIGATORIOS	8	5%
ELECTIVOS	6	3%
CREDITOS POR CURSAR	**157**	**92%**
BASICOS OBLIGATORIOS	121	70%
ELECTIVOS	36	21%

J. TÉCNICO EN PRODUCCIÓN DE PEQUEÑOS RUMIANTES

PROGRAMA DE ORIGEN	TÉCNICO EN PRODUCCIÓN DE PEQUEÑOS RUMIANTES (733259)
INSTITUCION DE ORIGEN	SENA
PROGRAMA A CURSAR EN LA UNAD	Zootecnia (Resolución 16421 del 13 de diciembre de 2012)

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

CREDITOS ACADEMICOS ZOOTECNIA	**171**
BASICOS	**129**
ELECTIVOS	**42**

CREDITOS HOMOLOGABLES	**14**	**8%**
BASICOS	8	5%
ELECTIVOS	6	4%
CREDITOS POR CURSAR	**157**	**92%**
BASICOS	121	71%
ELECTIVOS	36	21%

K. TÉCNICO PROCESAMIENTO DE LÁCTEOS (936181)

PROGRAMA DE ORIGEN	TÉCNICO PROCESAMIENTO DE LÁCTEOS (936181)
INSTITUCION DE ORIGEN	SENA
PROGRAMA A CURSAR EN LA UNAD	Zootecnia (Resolución 16421 del 13 de diciembre de 2012)

CREDITOS ACADEMICOS ZOOTECNIA	**171**

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

BASICOS	**129**
ELECTIVOS	**42**

CREDITOS HOMOLOGABLES	**8**	**4.67%**
BASICOS	8	4.67%
ELECTIVOS	0	0%
CREDITOS POR CURSAR	**164**	**95.90%**
BASICOS	121	70.76%
ELECTIVOS	42	24.56%

L. TÉCNICO EN PROCESADOS CÁRNICOS

PROGRAMA DE ORIGEN	Técnico Procesados cárnicos (936182)
INSTITUCION DE ORIGEN	SENA
PROGRAMA A CURSAR EN LA UNAD	Zootecnia (Resolución 16421 del 13 de diciembre de 2012)

CREDITOS ACADEMICOS ZOOTECNIA	**171**
BASICOS	**129**
ELECTIVOS	**42**

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

CREDITOS HOMOLOGABLES	**8**	**4.67%**
BASICOS	8	4.67%
ELECTIVOS	0	0%
CREDITOS POR CURSAR	**164**	**95.90%**
BASICOS	121	70.76%
ELECTIVOS	42	24.56%

M. TÉCNICO EN PRODUCCIÓN ACUÍCOLA

PROGRAMA DE ORIGEN	TECNICO EN PRODUCCION ACUÍCOLA (733293)
INSTITUCION DE ORIGEN	SENA
PROGRAMA A CURSAR EN LA UNAD	Zootecnia (Resolución 16421 del 13 de diciembre de 2012)

CREDITOS ACADEMICOS ZOOTECNIA	**171**
BASICOS	**129**
ELECTIVOS	**42**

CREDITOS HOMOLOGABLES	**9**	**5%**
BASICOS	9	5%

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

ELECTIVOS	0	0%
CREDITOS POR CURSAR	**162**	**95%**
BASICOS	120	70%
ELECTIVOS	42	25%

N. TÉCNICO EN SISTEMAS AGROPECUARIOS ECOLÓGICOS

PROGRAMA DE ORIGEN	Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos (733193)
INSTITUCION DE ORIGEN	SENA
PROGRAMA A CURSAR EN LA UNAD	Zootecnia (Resolución 16421 del 13 de diciembre de 2012)

CREDITOS ACADEMICOS ZOOTECNIA	**171**
BASICOS	**129**
ELECTIVOS	**42**

CREDITOS HOMOLOGABLES	**17**	**10%**
BASICOS OBLIGATORIOS	2	2%
ELECTIVOS	15	9%
CREDITOS POR CURSAR	**154**	**90%**

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

BASICOS OBLIGATORIOS	127	74%
ELECTIVOS	27	16%

O. TECNOLOGÍA EN ACUICULTURA

PROGRAMA DE ORIGEN	Tecnología en Acuicultura (723402)
INSTITUCION DE ORIGEN	SENA
PROGRAMA A CURSAR EN LA UNAD	Zootecnia (Resolución 16421 de Diciembre 13 de 2012)

CREDITOS ACADEMICOS ZOOTECNIA	**171**
BASICOS	**129**
ELECTIVOS	**42**

CREDITOS HOMOLOGABLES	**34**	**20 %**
BASICOS	26	15%
ELECTIVOS	8	5%
CREDITOS POR CURSAR	**137**	**80%**
BASICOS	103	60%
ELECTIVOS	34	20%

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

P. TECNOLOGÍA EN PRODUCCIÓN DE ESPECIES MENORES

PROGRAMA DE ORIGEN	Tecnología en Producción de Especies Menores (723107)
INSTITUCION DE ORIGEN	SENA
PROGRAMA A CURSAR EN LA UNAD	Zootecnia (Resolución 16421 de Diciembre 13 de 2012)

CREDITOS ACADEMICOS ZOOTECNIA	**171**
BASICOS	**129**
ELECTIVOS	**42**

CREDITOS HOMOLOGABLES	**80**	**47 %**
BASICOS	51	32%
ELECTIVOS	29	15%
CREDITOS POR CURSAR	**91**	**53%**
BASICOS	72	42%
ELECTIVOS	19	11 %

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

ARTÍCULO SEGUNDO: Homologar los siguientes cursos:

A. TÉCNICO EN PESQUERÍAS

CURSOS ACADEMICOS RECONOCIDOS UNAD	No. CREDITOS	CATEGORIA DEL CURSO	ASIGNATURAS/CURSOS ACADEMICOS SENA
Ética	2	Básica	240201500
Mercadeo Agropecuario	2	Básica	260101021
Sistema De Producción Acuícola	3	Básica	270602013
Política Agraria Y Ambiental	2	Básica	270602014/ 270602018
Ingles 0	2	Básica	240201501

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

CURSOS ACADEMICOS RECONOCIDOS UNAD	No. CREDITOS	CATEGORIA DEL CURSO	ASIGNATURAS/CURSOS ACADEMICOS SENA
Total Créditos homologados	**11**		

B. TÉCNICO MARINERO DE PESCA

CURSOS ACADEMICOS RECONOCIDOS UNAD	No. CREDITOS	CATEGORIA DEL CURSO	ASIGNATURAS/CURSOS ACADEMICOS SENA
Política Agraria Y Ambiental	2	Básico	270602014
			270602015
Ética	2	Básico	240201500
Sistema De Producción Acuícola	3	Básico	270602019
Ingles 0	2	Básico	240201501
Herramientas informáticas	2	Básico	734111
Herramientas telemáticas	2	Básico	734111
Total Créditos homologados	**13**		

C. TÉCNICO EN PRODUCCIÓN PORCINA

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

CURSOS ACADEMICOS RECONOCIDOS UNAD	No. CREDITOS	CATEGORIA DEL CURSO	ASIGNATURAS/CURSOS ACADEMICOS SENA
Nutrición y Alimentación	3	Básico	270501040
Inglés 0	2	Básico	240201501
Sistema de Producción Porcino	3	Básico	270501041
			270501060
			270501054
Salud animal	2	Básico	270501042
Ética (Para Pregrado)	2	Básico	240201500
Total Créditos homologados	**12**		

E. TÉCNICO EN PRODUCCIÓN DE CONEJOS Y CUYES

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

CURSOS ACADEMICOS RECONOCIDOS UNAD	No. CREDITOS	CATEGORIA DEL CURSO	ASIGNATURAS/CURSOS ACADEMICOS SENA
Sistema de producción cunícula	3	Electivo	270501039
Inglés 0	2	Básicos	240201501
Gestión empresarial	2	Básicos	260101002
Ética	2	Básicos	240201500
Herramientas informáticas	2	Básicos	270501039
Total Créditos homologados	**11**		

F. TÉCNICO EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

CURSOS ACADEMICOS RECONOCIDOS UNAD	No. CREDITOS	CATEGORIA DEL CURSO	ASIGNATURAS/CURSOS ACADEMICOS SENA
Herramientas informáticas	2	Básica	270501031
Inglés 0	2	Básica	240201501
Postcosecha	3	Electiva	270401058
Maquinaria y mecanización agrícola	3	Electiva	270401058
Propagación y micro propagación de plantas	3	Electiva	270401053
Ética	2	Básica	240201500
Total Créditos homologados	**15**		

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

G. TÉCNICO EN PRODUCCIÓN DE HUEVO E INCUBACION ARTIFICIAL

CURSOS ACADEMICOS RECONOCIDOS UNAD	No. CREDITOS	CATEGORIA DEL CURSO	ASIGNATURAS/CURSOS ACADEMICOS SENA
Sistemas de producción avícola	3	Básico	270502011
Herramientas informáticas	2	Básico	270502018
Inglés 0	2	Básico	240201501
Ética	2	Básico	240201500
Total Créditos homologados	**9**		

H. TÉCNICO EN PRODUCCIÓN EQUINA

CURSOS ACADEMICOS RECONOCIDOS UNAD	No. CREDITOS	CATEGORIA DEL CURSO	ASIGNATURAS/CURSOS ACADEMICOS SENA
Nutrición y Alimentación	3	Básico	270501040
Ingles 0	2	Básico	240201501
Sistema de Producción Equina	3	Electivo	270501044
			270501041
			270501043
Salud Animal	2	Básico	270501042
Ética	2	Básico	240201500

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

CURSOS ACADEMICOS RECONOCIDOS UNAD	No. CREDITOS	CATEGORIA DEL CURSO	ASIGNATURAS/CURSOS ACADEMICOS SENA
Total Créditos homologados	**12**		

I. TÉCNICO EN MAYORDOMÍA DE EMPRESAS GANADERAS (733450)

CURSOS ACADEMICOS RECONOCIDOS UNAD	No. CREDITOS	CATEGORIA DEL CURSO	ASIGNATURAS/CURSOS ACADEMICOS SENA
Pastos y forrajes	2	Básico	270401064 / 270501040
Salud Animal	2	Básico	270501042 / 270501025
Inglés 0	2	Básico	240201501
Bienestar animal	3	Electivo	270501025
Gestión empresarial	2	Básico	291501054
Línea de profundización en sistema bovino de leche	3	Electivo	270401064 / 270501040 / 270501054
Total Créditos homologados	**14**		

J. TÉCNICO EN PRODUCCIÓN DE PEQUEÑOS RUMIANTES

CURSOS ACADEMICOS RECONOCIDOS UNAD	No. CREDITOS	CATEGORIA DEL CURSO	ASIGNATURAS/CURSOS ACADEMICOS SENA
Pequeños rumiantes	3	Electiva	270501034
Inglés 0	2	Básica	240201501
Gestión empresarial	2	Básica	270501004
Maquinaria y	3	Electiva	270501002

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

CURSOS ACADEMICOS RECONOCIDOS UNAD	No. CREDITOS	CATEGORIA DEL CURSO	ASIGNATURAS/CURSOS ACADEMICOS SENA
mecanización agrícola			
Ética	2	Básica	240201500
Herramientas informáticas	2	Básica	270501004
Total Créditos homologados	**14**		

K. TÉCNICO EN PROCESAMIENTO DE LÁCTEOS

CURSOS ACADEMICOS RECONOCIDOS UNAD	No. CREDITOS	CATEGORIA DEL CURSO	ASIGNATURAS/CURSOS ACADEMICOS SENA
Manejo y procesamiento de lácteos	2	Básicos	290801051, 290801042, 290801022
Inglés 0	2	Básicos	240201501
Ética	2	Básicos	240201500
Herramientas informáticas	2	Básicos	290801052
Total Créditos homologados	**8**		

L. TÉCNICO EN PROCESADOS CÁRNICOS

CURSOS ACADEMICOS RECONOCIDOS UNAD	No. CREDITOS	CATEGORIA DEL CURSO	ASIGNATURAS/CURSOS ACADEMICOS SENA

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

CURSOS ACADEMICOS RECONOCIDOS UNAD	No. CREDITOS	CATEGORIA DEL CURSO	ASIGNATURAS/CURSOS ACADEMICOS SENA
Manejo y procesamiento de cárnicos	2	Básicos	290801026, 290801027
Inglés 0	2	Básicos	240201501
Ética	2	Básicos	240201500
Herramientas informáticas	2	Básicos	290801022
Total Créditos homologados	**8**		

M. TÉCNICO EN PRODUCCIÓN ACUÍCOLA

CURSOS ACADEMICOS RECONOCIDOS UNAD	No. CREDITOS	CATEGORIA DEL CURSO	ASIGNATURAS/CURSOS ACADEMICOS SENA
Sistemas de producción acuícola	3	Básico	270601003
Inglés 0	2	Básico	240201501
Ética	2	Básico	240201500
Herramientas informáticas	2	Básico	270502018
Total Créditos homologados	**9**		

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

N. TÉCNICO EN SISTEMAS AGROPECUARIOS ECOLÓGICOS

CURSOS ACADEMICOS RECONOCIDOS UNAD	No. CREDITOS	CATEGORIA DEL CURSO	ASIGNATURAS/CURSOS ACADEMICOS SENA
Sistema de producción acuícola	3	Básico	723402, 270601005
Nutrición y alimentación animal	3	Básico	270501033
Ética	2	Básica	240201500
Ingles 0	2	Básica	240201501
Ingles 1	2	Básica	240201502
Mercadeo agropecuario	2	Básica	270501023
Salud Animal	2	Básica	270501042
Salud ocupacional	2	Electivo	270501029
Competencias comunicativas	2	Básico	240201500
Edafología y fertilidad	3	Electica	270601001
Costos y presupuestos	2	Básico	270501023
Herramientas informáticas	2	Básico	270501023
Herramientas telemáticas	2	Básico	270501023
Gestión empresarial	2	Básico	270501023
Emprendimiento	3	Electiva	270601002
Total Créditos homologados	**34**		

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

CURSOS ACADEMICOS RECONOCIDOS UNAD	No. CREDITOS	CATEGORIA DEL CURSO	ASIGNATURAS/CURSOS ACADEMICOS SENA
Poscosecha	3	Electivo	270412027
Agricultura Biológica	2	Electivo	270412016
Bienestar animal	3	Electivo	270412014
Inglés 0	2	Básico Obligatorio	240201501
Herbología y Alelopatía	2	Electivo	270412017
Manejo y conservación de suelos	3	Electivo	270412016
Agroecología	2	Electivo	270412017
Total Créditos homologados	**17**		

O. TECNOLOGÍA EN ACUICULTURA

CURSOS ACADEMICOS RECONOCIDOS UNAD	No. CREDITOS	CATEGORIA DEL CURSO	ASIGNATURAS/CURSOS ACADEMICOS SENA
Sistema de producción acuícola	3	Básico	723402, 270601005
Nutrición y alimentación animal	3	Básico	270501033
Ética	2	Básica	240201500
Ingles 0	2	Básica	240201501
Ingles 1	2	Básica	240201502
Mercadeo agropecuario	2	Básica	270501023
Salud Animal	2	Básica	270501042
Salud ocupacional	2	Electivo	270501029

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

CURSOS ACADEMICOS RECONOCIDOS UNAD	No. CREDITOS	CATEGORIA DEL CURSO	ASIGNATURAS/CURSOS ACADEMICOS SENA
Competencias comunicativas	2	Básico	240201500
Edafología y fertilidad	3	Electica	270601001
Costos y presupuestos	2	Básico	270501023
Herramientas informáticas	2	Básico	270501023
Herramientas telemáticas	2	Básico	270501023
Gestión empresarial	2	Básico	270501023
Emprendimiento	3	Electiva	270601002
Total Créditos homologados	**34**		

P. TECNOLOGÍA EN PRODUCCIÓN DE ESPECIES MENORES

CURSOS ACADEMICOS RECONOCIDOS UNAD	No. CREDITOS	CATEGORIA DEL CURSO	ASIGNATURAS/CURSOS ACADEMICOS SENA
Ética	2	Básico	240201500
Ingles 0	2	Básico	240201501
Ingles 1	2	Básico	240201502
Mercadeo agropecuario	2	Básico	260101002
Salud Animal	2	Básico	270501042
Diseño de proyectos	2	Básico	230101031
Manejo y procesamiento de leche	2	Básico	270501017
Manejo y procesamiento de carne	2	Básico	270501028

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

CURSOS ACADEMICOS RECONOCIDOS UNAD	No. CREDITOS	CATEGORIA DEL CURSO	ASIGNATURAS/CURSOS ACADEMICOS SENA
Nutrición y alimentación animal	3	Básico	27050103, 270501040
Construcciones agroforestales	3	Electiva	270501930
Agricultura Biológica	3	Electiva	270501032
Evaluación de proyectos	2	Básico	230101031
Herramientas Informáticas	2	Básico	230101031
Herramientas telemáticas	2	Básico	230101031
Lógica matemática	2	Básico	230101031
Emprendimiento	3	Electiva	230101031
Bienestar animal	3	Electiva	270501030
Política agraria y ambiental	2	Básico	260101002
Edafología y fertilidad	3	Electiva	270501032
Costos y presupuestos	2	Básico	230101031
Introducción a la Morfofisiología Animal	3	Básico	270501033
Sistema de producción cunicola	3	Electiva	270501030
Sistema de producción avícola	3	Básico	270501030
Sistema de producción porcina	3	Básico	270501030
Mejoramiento animal	2	Básico	270501041
Genética	3	Básico	270501041
Pequeños rumiantes	3	Electiva	270501041
Salud ocupacional	2	Electiva	270501042
Estadística descriptiva	2	Básico	230101031
Gestión empresarial	2	Básico	230101031
Maquinaria y mecanización agrícola	3	Electiva	270501017
Riegos y drenajes	3	Electiva	270501032
Pastos y Forrajes	2	Básico	270501032

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

CURSOS ACADEMICOS RECONOCIDOS UNAD	No. CREDITOS	CATEGORIA DEL CURSO	ASIGNATURAS/CURSOS ACADEMICOS SENA
Total Créditos homologados		**80**	

ARTÌCULO TERCERO: Determinar los cursos y los respectivos créditos académicos que los egresados del programa Técnico Pesquerías del SENA, matricularán y aprobarán para la formación profesional en el Programa de Zootecnia (Resolución 16421 de Diciembre 13 de 2012) de la UNAD

A. TÉCNICO EN PESQUERÍAS

Cursos del Campo de Formación Básica Obligatoria

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Competencias comunicativas	2
Proyecto pedagógico unadista	2
Cultura política	2
Psicología	2
Antropología	2
Sociología	2
Nutrición avanzada	3
Reproducción avanzada	3
Microbiología	3
Mejoramiento avanzado	3
Gestión empresarial	2
Diseño experimental	2
Probabilidad	2
Nutrición de rumiantes	3
Introducción a la Morfofisiología Animal	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Biología	3
Pastos y forrajes	2
Cálculo diferencial	3
Química General	3
Morfofisiología Animal	3
Nutrición y alimentación animal	3
Costos y presupuesto	2
Genética	3
Salud Animal	2
Reproducción animal	3
Bioquímica metabólica	3
Mejoramiento animal	2
Fundamentos de economía	2
Herramientas de informática	2
Herramientas telemáticas	2
Competencias conversacionales (ingles 2)	2
Competencias técnicas lectoras (ingles 3)	2
Competencias técnicas escriturarias (ingles 4)	2
Introducción a la Zootecnia	2
Sistema de producción porcino	3
Sistema de producción avícola	3
Sistema de producción bovino	3
Manejo y procesamiento de leche	2
Manejo y procesamiento de carne	2
Zoocría	3
Trabajo de grado	2
Metodología del trabajo académico	2
Metodología de la investigación	2

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Lógica matemática	2
Estadística descriptiva	2
Epistemología	2
Técnicas de investigación	2
Diseño de proyectos	2
Evaluación de proyectos	2
Seminario de investigación	2
Total	**118**

El estudiante podrá cursar como ELECTIVO, cualquiera de los siguientes cursos:

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Sistemas de producción apícola	3
Sistemas de producción cunícola	3
Pequeños rumiantes	3
Biodiversidad	3
Parasitología	3
Bienestar Animal	3
Epidemiología.	3
Riegos y drenajes	3
Línea de profundización en sistemas de producción avícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción porcícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de carne	3
Línea de profundización en sistemas de producción	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
bovino de leche	
Edafología Y Fertilidad	3
Sistema de Producción Equina	3
Total	**42**

B. TÉCNICO MARINERO DE PESCA

Cursos del Campo de Formación Básica Obligatoria

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Competencias comunicativas	2
Proyecto pedagógico unadista	2
Cultura política	2
Psicología	2
Antropología	2
Sociología	2
Nutrición avanzada	3
Reproducción avanzada	3
Microbiología	3
Mejoramiento avanzado	3
Gestión empresarial	2
Diseño experimental	2
Probabilidad	2
Nutrición de rumiantes	3
Introducción a la Morfofisiología Animal	3
Biología	3
Pastos y forrajes	2
Cálculo diferencial	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Química General	3
Morfofisiología Animal	3
Nutrición y alimentación animal	3
Costos y presupuesto	2
Genética	3
Salud Animal	2
Reproducción animal	3
Mercadeo agropecuario	2
Bioquímica metabólica	3
Mejoramiento animal	2
Fundamentos de economía	2
Competencias conversacionales	2
Competencias técnicas lectoras	2
Competencias técnicas escriturarias	2
Introducción a la Zootecnia	2
Sistema de producción porcino	3
Sistema de producción avícola	3
Sistema de producción bovino	3
Manejo y procesamiento de leche	2
Manejo y procesamiento de carne	2
Zoocría	3
Trabajo de grado	2
Metodología del trabajo académico	2
Metodología de la investigación	2
Lógica matemática	2
Estadística descriptiva	2
Epistemología	2
Técnicas de investigación	2

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Diseño de proyectos	2
Evaluación de proyectos	2
Seminario de investigación	2
Total Créditos obligatorios	**116**

El estudiante podrá cursar como ELECTIVO, cualquiera de los siguientes cursos:

Cursos Electivos sugeridos para completar 43 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Sistemas de producción apícola	3
Sistemas de producción cunícola	3
Pequeños rumiantes	3
Biodiversidad	3
Parasitología	3
Bienestar Animal	3
Epidemiología.	3
Riegos y drenajes	3
Línea de profundización en sistemas de producción avícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción porcícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de carne	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de leche	3
Edafología Y Fertilidad	3
Sistema de Producción Equina	3
Total	**42**

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

C. TÉCNICO EN PRODUCCIÓN PORCINA

Cursos del Campo de Formación Básica Obligatoria

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Competencias comunicativas	2
Proyecto pedagógico Unadista	2
Cultura política	2
Antropología	2
Psicología	2
Sociología	2
Biología	3
Química General	3
Bioquímica Metabólica	3
Genética	3
Nutrición Avanzada	3
Reproducción Avanzada	3
Microbiología	3
Mejoramiento Avanzado	3
Gestión Empresarial	2
Diseño Experimental	2
Probabilidad	2
Nutrición de Rumiantes	3
Introducción a la Morfofisiología Animal	3
Pastos y Forrajes	2
Cálculo Diferencial	3
Morfofisiología Animal	3
Reproducción Animal	3
Mejoramiento Animal	2
Fundamentos de Economía	2

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Costos y Presupuestos	2
Mercadeo Agropecuario	2
Herramientas Informáticas	2
Herramientas Telemáticas	2
Introducción a la Zootecnia	2
Sistemas de Producción Bovino	3
Sistemas de Producción Avícola	3
Manejo y Procesamiento de Leche	2
Política Agraria y Ambiental	2
Sistema de Producción Acuícola	3
Manejo y Procesamiento de Carne	2
Zoocría	3
Metodología del Trabajo Académico	2
Metodología de la Investigación	2
Lógica Matemática	2
Estadística Descriptiva	2
Técnicas de Investigación	2
Seminario de Investigación	2
Evaluación de Proyectos	2
Diseño de Proyectos	2
Epistemología	2
Inglés I	2
Inglés II	2
Inglés III	2
Trabajo de Grado	2
Total créditos	**117**

El estudiante podrá cursar como ELECTIVO, cualquiera de los siguientes cursos:

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Línea de profundización en sistemas de producción porcino	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de carne	3
Línea de Profundización en Sistemas de Producción Bovino de Leche	3
Línea de Profundización en Sistemas de Producción Avícola	3
Sistemas de Producción Apícola	3
Sistemas de Producción Cunícola	3
Pequeños rumiantes	3
Parasitología	3
Epidemiologia	3
Planificación y Gestión de la Empresa Ganadera Bovina	3
Bienestar Animal	3
Maquinaria y Mecanización Agrícola	3
Sistemas de Agroindustria Rural	3
Biodiversidad	3
Total electivos	**42**

D. TÉCNICO EN PROYECTOS AGROPECUARIOS

Cursos del Campo de Formación Básica Obligatoria

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Competencias comunicativas	2
Proyecto pedagógico Unadista	2

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Cultura política	2
Antropología	2
Psicología	2
Sociología	2
Biología	3
Química General	3
Bioquímica Metabólica	3
Nutrición y alimentación	3
Genética	3
Salud Animal	2
Nutrición Avanzada	3
Reproducción Avanzada	3
Microbiología	3
Mejoramiento Avanzado	3
Gestión Empresarial	2
Diseño Experimental	2
Probabilidad	2
Nutrición de Rumiantes	3
Introducción a la Morfofisiología Animal	3
Pastos y Forrajes	2
Cálculo Diferencial	3
Morfofisiología Animal	3
Reproducción Animal	3
Mejoramiento Animal	2
Fundamentos de Economía	2
Mercadeo Agropecuario	2
Introducción a la Zootecnia	2
Sistemas de Producción Bovino	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Sistemas de Producción Avícola	3
Manejo y Procesamiento de Leche	2
Política Agraria y Ambiental	2
Sistema de Producción Acuícola	3
Manejo y Procesamiento de Carne	2
Sistema de producción porcino	3
Zoocría	3
Metodología del Trabajo Académico	2
Metodología de la Investigación	2
Lógica Matemática	2
Estadística Descriptiva	2
Técnicas de Investigación	2
Seminario de Investigación	2
Evaluación de Proyectos	2
Epistemología	2
Inglés I	2
Inglés II	2
Inglés III	2
Trabajo de Grado	2
Total créditos	**117**

El estudiante podrá cursar como ELECTIVO, cualquiera de los siguientes cursos:

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Línea de profundización en sistemas de producción porcino	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de carne	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Línea de Profundización en Sistemas de Producción Bovino de Leche	3
Línea de Profundización en Sistemas de Producción Avícola	3
Sistemas de Producción Apícola	3
Sistemas de Producción Cunícola	3
Pequeños rumiantes	3
Parasitología	3
Epidemiologia	3
Planificación y Gestión de la Empresa Ganadera Bovina	3
Bienestar Animal	3
Maquinaria y Mecanización Agrícola	3
Sistemas de Agroindustria Rural	3
Biodiversidad	3
Total electivos	**42**

E. TÈCNICO EN PRODUCCIÒN DE CONEJOS Y CUYES

Cursos del Campo de Formación Básica Obligatoria

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Competencias comunicativas	2
Lógica matemática	2
Biología	3
Introducción a la Zootecnia	2
Química general	3
Cátedra Unadista	4

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Herramientas telemáticas	2
Bioquímica	3
Estadística descriptiva	2
Competencias técnicas lectoras (Ingles I)	2
Introducción a la Morfofisiología Animal	3
Cultura política	2
Epistemología	2
Probabilidad	2
Calculo diferencial	3
Antropología	2
Pastos y forrajes	2
Costos y presupuestos	2
Política agraria y ambiental	2
Nutrición y alimentación animal	3
Mercadeo Agropecuario	2
Morfofisiología animal	3
Técnicas de investigación	2
Genética	3
Sistema de producción bovino	3
Nutrición avanzada	3
Fundamentos de economía	2
Mejoramiento animal	2
Salud animal	2
Diseño de proyectos	2
Psicología	2
Diseño experimental (Estadística)	2
Competencias conversacionales (Ingles II)	2

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Nutrición de rumiantes	3
Sistemas de producción porcino	3
Competencias técnicas escriturales (Ingles III)	2
Reproducción animal	3
Sociología	2
Metodología de la investigación	2
Evaluación de proyectos	2
Sistema de producción avícola	3
Mejoramiento avanzado	3
Microbiología	3
Reproducción avanzada	3
Manejo y procesamiento de leche	2
Seminario de investigación	2
Sistema de producción acuícola	3
Zoocría	3
Manejo y procesamiento de carne	2
Trabajo de grado	2
TOTAL CREDITOS	**121**

El estudiante podrá cursar como ELECTIVO, cualquiera de los siguientes cursos:

Cursos Electivos sugeridos para completar 41 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Bienestar animal	**3**
Sistema de producción apícola	**3**
Pequeños rumiantes	**3**
Biodiversidad	**3**
Parasitología	**3**

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos Electivos sugeridos para completar 41 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Sistema de producción equina	3
Instalaciones agroforestales	3
Epidemiología	3
Riegos y drenajes	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de carne	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de leche	3
Línea de profundización en sistemas de producción porcina	3
Línea de profundización en sistemas de producción avícola	3
Total electivos	39

F. TÉCNICO EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cursos del Campo de Formación Básica Obligatoria

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Competencias comunicativas	2
Proyecto pedagógico unadista	2
Cultura política	2
Psicología	2
Antropología	2
Sociología	2
Nutrición avanzada	3
Reproducción avanzada	3
Microbiología	3
Mejoramiento avanzado	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Gestión empresarial	2
Diseño experimental	2
Probabilidad	2
Nutrición de rumiantes	3
Introducción a la Morfofisiología Animal	3
Biología	3
Pastos y forrajes	2
Cálculo diferencial	3
Química General	3
Morfofisiología Animal	3
Nutrición y alimentación animal	3
Costos y presupuesto	2
Genética	3
Salud Animal	2
Reproducción animal	3
Mercadeo Agropecuario	2
Bioquímica metabólica	3
Mejoramiento animal	2
Fundamentos de economía	2
Herramientas telemáticas	2
Competencias conversacionales (ingles 1)	2
Competencias técnicas lectoras (ingles 2)	2
Competencias técnicas escriturarias (ingles 3)	2
Introducción a la Zootecnia	2
Sistema de producción porcino	3
Sistema de producción avícola	3
Sistema de producción bovino	3
Manejo y procesamiento de carnes	2

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Manejo procesamiento de lácteos	2
Política Agraria y Ambiental	2
Sistema de producción Acuícola	3
Zoocría	3
Trabajo de grado	2
Metodología del trabajo académico	2
Metodología de la investigación	2
Lógica matemática	2
Estadística descriptiva	2
Epistemología	2
Técnicas de investigación	2
Diseño de proyectos	2
Evaluación de proyectos	2
Seminario de investigación	2
Total	**123**

El estudiante podrá cursar como ELECTIVO, cualquiera de los siguientes cursos:

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Sistemas de producción apícola	3
Sistemas de producción cunícola	3
Pequeños rumiantes	3
Biodiversidad	3
Parasitología	3
Bienestar Animal	3
Epidemiología	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Riegos y drenajes	3
Línea de profundización en sistemas de producción avícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción porcícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de carne	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de leche	3
Edafología Y Fertilidad	3
Sistema de Producción Equina	3
Total	**42**

G. TECNICO EN PRODUCCIÓN DE HUEVO E INCUBACION ARTIFICIAL

Cursos del Campo de Formación Básica Obligatoria

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Competencias comunicativas	2
Proyecto pedagógico unadista	2
Cultura política	2
Psicología	2
Antropología	2
Sociología	2
Nutrición avanzada	3
Reproducción avanzada	3
Microbiología	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Mejoramiento avanzado	3
Gestión empresarial	2
Diseño experimental	2
Probabilidad	2
Nutrición de rumiantes	3
Introducción a la Morfofisiología Animal	3
Biología	3
Pastos y forrajes	2
Cálculo diferencial	3
Química General	3
Morfofisiología Animal	3
Nutrición y alimentación animal	3
Costos y presupuesto	2
Genética	3
Salud Animal	2
Reproducción animal	3
Mercadeo Agropecuario	2
Bioquímica metabólica	3
Mejoramiento animal	2
Fundamentos de economía	2
Herramientas telemáticas	2
Competencias conversacionales (ingles 1)	2
Competencias técnicas lectoras (ingles 2)	2
Competencias técnicas escriturarias (ingles 3)	2
Introducción a la Zootecnia	2
Sistema de producción porcino	3
Sistema de producción Acuícola	3
Sistema de producción bovino	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Manejo y procesamiento de carnes	2
Manejo procesamiento de lácteos	2
Política Agraria y Ambiental	2
Zoocría	3
Trabajo de grado	2
Metodología del trabajo académico	2
Metodología de la investigación	2
Lógica matemática	2
Estadística descriptiva	2
Epistemología	2
Técnicas de investigación	2
Diseño de proyectos	2
Evaluación de proyectos	2
Seminario de investigación	2
Total	**120**

El estudiante podrá cursar como ELECTIVO, cualquiera de los siguientes cursos:

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Sistemas de producción apícola	3
Sistemas de producción cunícola	3
Pequeños rumiantes	3
Biodiversidad	3
Parasitología	3
Bienestar Animal	3
Epidemiología	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Riegos y drenajes	3
Línea de profundización en sistemas de producción avícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción porcícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de carne	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de leche	3
Edafología Y Fertilidad	3
Sistema de Producción Equina	3
Total	**42**

H. TÉCNICO EN PRODUCCIÓN EQUINA

Cursos del Campo de Formación Básica Obligatoria

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Competencias comunicativas	2
Proyecto pedagógico unadista	2
Cultura política	2
Psicología	2
Antropología	2
Sociología	2
Nutrición avanzada	3
Reproducción avanzada	3
Microbiología	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Mejoramiento avanzado	3
Gestión empresarial	2
Diseño experimental	2
Probabilidad	2
Nutrición de rumiantes	3
Introducción a la Morfofisiología Animal	3
Biología	3
Pastos y forrajes	2
Cálculo diferencial	3
Química General	3
Morfofisiología Animal	3
Costos y presupuesto	2
Genética	3
Reproducción animal	3
Mercadeo Agropecuario	2
Bioquímica metabólica	3
Mejoramiento animal	2
Fundamentos de economía	2
Herramientas de informática	2
Herramientas telemáticas	2
Competencias conversacionales (ingles 2)	2
Competencias técnicas lectoras (ingles 3)	2
Competencias técnicas escriturarias (ingles 4)	2
Introducción a la Zootecnia	2
Sistema de producción porcino	3
Sistema de producción avícola	3
Sistema de producción bovino	3
Política Agraria y Ambiental	2

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Sistema de producción Acuícola	3
Zoocría	3
Manejo procesamiento de carnes	2
Manejo procesamiento de lácteos	2
Trabajo de grado	2
Metodología del trabajo académico	2
Metodología de la investigación	2
Lógica matemática	2
Estadística descriptiva	2
Epistemología	2
Técnicas de investigación	2
Diseño de proyectos	2
Evaluación de proyectos	2
Seminario de investigación	2
Total	**120**

El estudiante podrá cursar como ELECTIVO, cualquiera de los siguientes cursos:

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Sistemas de producción apícola	3
Sistemas de producción cunícola	3
Pequeños rumiantes	3
Biodiversidad	3
Parasitología	3
Bienestar Animal	3
Epidemiología	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Riegos y drenajes	3
Línea de profundización en sistemas de producción avícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción porcícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de carne	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de leche	3
Edafología Y Fertilidad	3
Total	**39**

I. TÉCNICO EN MAYORDOMIA DE EMPRESAS GANADERAS

Cursos del Campo de Formación Básica Obligatoria

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Competencias comunicativas	2
Proyecto pedagógico unadista	2
Cultura política	2
Psicología	2
Antropología	2
Sociología	2
Nutrición avanzada	3
Reproducción avanzada	3
Microbiología	3
Mejoramiento avanzado	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Diseño experimental	2
Probabilidad	2
Nutrición de rumiantes	3
Introducción a la Morfofisiología Animal	3
Biología	3
Cálculo diferencial	3
Química General	3
Morfofisiología Animal	3
Nutrición y alimentación animal	3
Costos y presupuesto	2
Genética	3
Reproducción animal	3
Mercadeo Agropecuario	2
Bioquímica metabólica	3
Mejoramiento animal	2
Fundamentos de economía	2
Herramientas de informática	2
Herramientas telemáticas	2
Competencias conversacionales (ingles 2)	2
Ética	2
Competencias técnicas lectoras (ingles 3)	2
Competencias técnicas escriturarias (ingles 4)	2
Introducción a la Zootecnia	2
Sistema de producción porcino	3
Sistema de producción avícola	3
Sistema de producción bovino	3
Política Agraria y Ambiental	2
Sistema de producción Acuícola	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Zoocría	3
Manejo procesamiento de carnes	2
Manejo procesamiento de lácteos	2
Trabajo de grado	2
Metodología del trabajo académico	2
Metodología de la investigación	2
Lógica matemática	2
Estadística descriptiva	2
Epistemología	2
Técnicas de investigación	2
Diseño de proyectos	2
Evaluación de proyectos	2
Seminario de investigación	2
Total	**121**

El estudiante podrá cursar como ELECTIVO, cualquiera de los siguientes cursos:

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Sistemas de producción apícola	3
Sistemas de producción cunícola	3
Pequeños rumiantes	3
Biodiversidad	3
Parasitología	3
Epidemiología	3
Riegos y drenajes	3
Línea de profundización en sistemas de producción avícola	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Línea de profundización en sistemas de producción porcícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de carne	3
Edafología Y Fertilidad	3
Sistema de Producción Equina	3
Total	**36**

J. TÉCNICO EN PRODUCCIÓN DE PEQUEÑOS RUMIANTES

Cursos del Campo de Formación Básica Obligatoria

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Competencias comunicativas	2
Proyecto pedagógico unadista	2
Cultura política	2
Psicología	2
Antropología	2
Sociología	2
Nutrición avanzada	3
Reproducción avanzada	3
Microbiología	3
Mejoramiento avanzado	3
Diseño experimental	2
Probabilidad	2
Nutrición de rumiantes	3
Introducción a la Morfofisiología Animal	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Biología	3
Pastos y forrajes	2
Cálculo diferencial	3
Química General	3
Morfofisiología Animal	3
Nutrición y alimentación animal	3
Costos y presupuesto	2
Genética	3
Salud Animal	2
Reproducción animal	3
Mercadeo Agropecuario	2
Bioquímica metabólica	3
Mejoramiento animal	2
Fundamentos de economía	2
Herramientas telemáticas	2
Competencias conversacionales (ingles 1)	2
Competencias técnicas lectoras (ingles 2)	2
Competencias técnicas escriturarias (ingles 3)	2
Introducción a la Zootecnia	2
Sistema de producción porcino	3
Sistema de producción avícola	3
Sistema de producción bovino	3
Manejo y procesamiento de carnes	2
Manejo procesamiento de lacteos	2
Política Agraria y Ambiental	2
Sistema de producción Acuícola	3
Zoocría	3
Trabajo de grado	2

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Metodología del trabajo académico	2
Metodología de la investigación	2
Lógica matemática	2
Estadística descriptiva	2
Epistemología	2
Técnicas de investigación	2
Diseño de proyectos	2
Evaluación de proyectos	2
Seminario de investigación	2
Total	**121**

El estudiante podrá cursar como ELECTIVO, cualquiera de los siguientes cursos:

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Sistemas de producción apícola	3
Sistemas de producción cunícola	3
Biodiversidad	3
Parasitología	3
Bienestar Animal	3
Epidemiología	3
Riegos y drenajes	3
Línea de profundización en sistemas de producción avícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción porcícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de carne	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de leche	3
Edafología Y Fertilidad	3
Sistema de Producción Equina	3
Total	**39**

K. TÉCNICO EN PROCESAMIENTO DE LÁCTEOS

Cursos del Campo de Formación Básica Obligatoria

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Competencias comunicativas	2
Proyecto pedagógico unadista	2
Cultura política	2
Psicología	2
Antropología	2
Sociología	2
Nutrición avanzada	3
Reproducción avanzada	3
Microbiología	3
Mejoramiento avanzado	3
Gestión empresarial	2
Diseño experimental	2
Probabilidad	2
Nutrición de rumiantes	3
Introducción a la Morfofisiología Animal	3
Biología	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Pastos y forrajes	2
Cálculo diferencial	3
Química General	3
Morfofisiología Animal	3
Nutrición y alimentación animal	3
Costos y presupuesto	2
Genética	3
Salud Animal	2
Reproducción animal	3
Mercadeo Agropecuario	2
Bioquímica metabólica	3
Mejoramiento animal	2
Fundamentos de economía	2
Política Agraria y Ambiental	2
Herramientas telemáticas	2
Competencias conversacionales (ingles 2)	2
Competencias técnicas lectoras (ingles 3)	2
Competencias técnicas escriturarias (ingles 4)	2
Introducción a la Zootecnia	2
Sistema de producción porcino	3
Sistema de producción avícola	3
Sistema de producción bovino	3
Manejo y procesamiento de carnes	2
Sistema de producción Acuícola	3
Zoocría	3
Trabajo de grado	2
Metodología del trabajo académico	2
Metodología de la investigación	2

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Lógica matemática	2
Estadística descriptiva	2
Epistemología	2
Técnicas de investigación	2
Diseño de proyectos	2
Evaluación de proyectos	2
Seminario de investigación	2
Total	**121**

El estudiante podrá cursar como ELECTIVO, cualquiera de los siguientes cursos:

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Sistemas de producción apícola	3
Sistemas de producción cunícola	3
Pequeños rumiantes	3
Biodiversidad	3
Parasitología	3
Bienestar Animal	3
Epidemiología	3
Riegos y drenajes	3
Línea de profundización en sistemas de producción avícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción porcícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de carne	3
Línea de profundización en sistemas de producción	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
bovino de leche	
Edafología Y Fertilidad	3
Sistema de Producción Equina	3
Total	**42**

L. TÉCNICO EN PROCESADOS CÀRNICOS

Cursos del Campo de Formación Básica Obligatoria

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Competencias comunicativas	2
Proyecto pedagógico unadista	2
Cultura política	2
Psicología	2
Antropología	2
Sociología	2
Nutrición avanzada	3
Reproducción avanzada	3
Microbiología	3
Mejoramiento avanzado	3
Gestión empresarial	2
Diseño experimental	2
Probabilidad	2
Nutrición de rumiantes	3
Introducción a la Morfofisiología Animal	3
Biología	3
Pastos y forrajes	2

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Cálculo diferencial	3
Química General	3
Morfofisiología Animal	3
Nutrición y alimentación animal	3
Costos y presupuesto	2
Genética	3
Salud Animal	2
Reproducción animal	3
Mercadeo Agropecuario	2
Bioquímica metabólica	3
Mejoramiento animal	2
Fundamentos de economía	2
Política Agraria y ambiental	2
Herramientas telemáticas	2
Competencias conversacionales (ingles 2)	2
Competencias técnicas lectoras (ingles 3)	2
Competencias técnicas escriturarias (ingles 4)	2
Introducción a la Zootecnia	2
Sistema de producción porcino	3
Sistema de producción avícola	3
Sistema de producción bovino	3
Manejo y procesamiento de lácteos	2
Sistema de producción Acuícola	3
Zoocría	3
Trabajo de grado	2
Metodología del trabajo académico	2
Metodología de la investigación	2
Lógica matemática	2

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Estadística descriptiva	2
Epistemología	2
Técnicas de investigación	2
Diseño de proyectos	2
Evaluación de proyectos	2
Seminario de investigación	2
Total	**121**

El estudiante podrá cursar como ELECTIVO, cualquiera de los siguientes cursos:

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Sistemas de producción apícola	3
Sistemas de producción cunícola	3
Pequeños rumiantes	3
Biodiversidad	3
Parasitología	3
Bienestar Animal	3
Epidemiología	3
Riegos y drenajes	3
Línea de profundización en sistemas de producción avícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción porcícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de carne	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de leche	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Edafología Y Fertilidad	3
Sistema de Producción Equina	3
Total	**42**

M. TÉCNICO EN ACUICULTURA

Cursos del Campo de Formación Básica Obligatoria

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Competencias comunicativas	2
Proyecto pedagógico unadista	2
Cultura política	2
Psicología	2
Antropología	2
Sociología	2
Nutrición avanzada	3
Reproducción avanzada	3
Microbiología	3
Mejoramiento avanzado	3
Gestión empresarial	2
Diseño experimental	2
Probabilidad	2
Nutrición de rumiantes	3
Introducción a la Morfofisiología Animal	3
Biología	3
Pastos y forrajes	2
Cálculo diferencial	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Química General	3
Morfofisiología Animal	3
Nutrición y alimentación animal	3
Costos y presupuesto	2
Genética	3
Salud Animal	2
Reproducción animal	3
Mercadeo Agropecuario	2
Bioquímica metabólica	3
Mejoramiento animal	2
Fundamentos de economía	2
Herramientas telemáticas	2
Competencias conversacionales (ingles 1)	2
Competencias técnicas lectoras (ingles 2)	2
Competencias técnicas escriturarias (ingles 3)	2
Introducción a la Zootecnia	2
Sistema de producción porcino	3
Sistema de producción avícola	3
Sistema de producción bovino	3
Manejo y procesamiento de carnes	2
Manejo procesamiento de lácteos	2
Política Agraria y Ambiental	2
Zoocría	3
Trabajo de grado	2
Metodología del trabajo académico	2
Metodología de la investigación	2
Lógica matemática	2
Estadística descriptiva	2

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Epistemología	2
Técnicas de investigación	2
Diseño de proyectos	2
Evaluación de proyectos	2
Seminario de investigación	2
Total	**120**

El estudiante podrá cursar como ELECTIVO, cualquiera de los siguientes cursos:

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Sistemas de producción apícola	3
Sistemas de producción cunícola	3
Pequeños rumiantes	3
Biodiversidad	3
Parasitología	3
Bienestar Animal	3
Epidemiología	3
Riegos y drenajes	3
Línea de profundización en sistemas de producción avícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción porcícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de carne	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de leche	3
Edafología Y Fertilidad	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Sistema de Producción Equina	3
Total	**42**

N. TÉCNICO EN SISTEMAS AGROPECUARIOS ECOLÓGICOS

Cursos del Campo de Formación Básica Obligatoria

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Competencias comunicativas	2
Proyecto pedagógico unadista	2
Manejo procesamiento de carnes	2
Manejo procesamiento de lácteos	2
Cultura política	2
Psicología	2
Antropología	2
Sociología	2
Nutrición avanzada	3
Reproducción avanzada	3
Microbiología	3
Mejoramiento avanzado	3
Gestión empresarial	2
Diseño experimental	2
Probabilidad	2
Nutrición de rumiantes	3
Introducción a la Morfofisiología Animal	3
Biología	3
Pastos y forrajes	2

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Cálculo diferencial	3
Química General	3
Morfofisiología Animal	3
Nutrición y alimentación animal	3
Costos y presupuesto	2
Genética	3
Salud Animal	2
Reproducción animal	3
Mercadeo Agropecuario	2
Bioquímica metabólica	3
Mejoramiento animal	2
Fundamentos de economía	2
Herramientas de informática	2
Herramientas telemáticas	2
Competencias conversacionales (ingles 2)	2
Ética	2
Competencias técnicas lectoras (ingles 3)	2
Competencias técnicas escriturarias (ingles 4)	2
Introducción a la Zootecnia	2
Sistema de producción porcino	3
Sistema de producción avícola	3
Sistema de producción bovino	3
Política Agraria y Ambiental	2
Sistema de producción Acuícola	3
Zoocría	3
Trabajo de grado	2
Metodología del trabajo académico	2
Metodología de la investigación	2

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Lógica matemática	2
Estadística descriptiva	2
Epistemología	2
Técnicas de investigación	2
Diseño de proyectos	2
Evaluación de proyectos	2
Seminario de investigación	2
Total	**127**

El estudiante podrá cursar como ELECTIVO, cualquiera de los siguientes cursos:

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Sistemas de producción apícola	3
Sistemas de producción cunícola	3
Pequeños rumiantes	3
Biodiversidad	3
Parasitología	3
Epidemiología	3
Riegos y drenajes	3
Línea de profundización en sistemas de producción avícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción porcícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de carne	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de leche	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Edafología y Fertilidad	3
Sistema de Producción Equina	3
Total	**39**

O. TECNOLOGÍA EN ACUICULTURA

Cursos del Campo de Formación Básica Obligatoria

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Proyecto pedagógico unadista	2
Cultura política	2
Psicología	2
Antropología	2
Sociología	2
Nutrición avanzada	3
Reproducción avanzada	3
Microbiología	3
Mejoramiento avanzado	3
Diseño experimental	2
Probabilidad	2
Nutrición de rumiantes	3
Introducción a la Morfofisiología Animal	3
Biología	3
Pastos y forrajes	2
Cálculo diferencial	3
Química General	3
Morfofisiología Animal	3

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Genética	3
Reproducción animal	3
Bioquímica metabólica	3
Mejoramiento animal	2
Fundamentos de economía	2
Competencias técnicas lectoras (ingles 2)	2
Competencias técnicas escriturarias (ingles 3)	2
Introducción a la Zootecnia	2
Sistema de producción porcino	3
Sistema de producción avícola	3
Sistema de producción bovino	3
Manejo y procesamiento de carnes	2
Manejo procesamiento de lácteos	2
Política Agraria y Ambiental	2
Zoocría	3
Trabajo de grado	2
Metodología del trabajo académico	2
Metodología de la investigación	2
Lógica matemática	2
Estadística descriptiva	2
Epistemología	2
Técnicas de investigación	2
Diseño de proyectos	2
Evaluación de proyectos	2
Seminario de investigación	2
Total	**103**

El estudiante podrá cursar como ELECTIVO, cualquiera de los siguientes cursos:

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Sistemas de producción apícola	3
Sistemas de producción cunícola	3
Pequeños rumiantes	3
Biodiversidad	3
Parasitología	3
Bienestar Animal	3
Epidemiología	3
Riegos y drenajes	3
Línea de profundización en sistemas de producción avícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción porcícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de carne	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de leche	3
Sistema de Producción Equina	3
Total	**39**

P. TECNOLOGÍA EN PRODUCCIÓN DE ESPECIES MENORES

Cursos del Campo de Formación Básica Obligatoria

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Competencias comunicativas	2
Proyecto pedagógico unadista	2

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Cultura política	2
Psicología	2
Antropología	2
Sociología	2
Nutrición avanzada	3
Reproducción avanzada	3
Microbiología	3
Mejoramiento avanzado	3
Diseño experimental	2
Probabilidad	2
Nutrición de rumiantes	3
Biología	3
Cálculo diferencial	3
Química General	3
Morfofisiología Animal	3
Reproducción animal	3
Bioquímica metabólica	3
Fundamentos de economía	2
Competencias conversacionales (ingles 2)	2
Competencias técnicas lectoras (ingles 3)	2
Introducción a la Zootecnia	2
Sistema de producción bovino	3
Sistema de producción Acuícola	3
Zoocría	3
Trabajo de grado	2
Metodología del trabajo académico	2
Metodología de la investigación	2
Epistemología	2

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

Cursos del Campo de Formación Básica obligatoria	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Técnicas de investigación	2
Seminario de investigación	2
Total	**78**

El estudiante podrá cursar como ELECTIVO, cualquiera de los siguientes cursos:

Cursos Electivos sugeridos para completar 42 créditos académicos	
NOMBRE CURSO	**NÚMERO DE CRÉDITOS**
Sistemas de producción apícola	3
Biodiversidad	3
Parasitología	3
Epidemiología	3
Riegos y drenajes	3
Línea de profundización en sistemas de producción avícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción porcícola	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de carne	3
Línea de profundización en sistemas de producción bovino de leche	3
Sistema de Producción Equina	3
Total	**30**

ARTICULO CUARTO: Los egresados del SENA beneficiarios de este Acuerdo, no pagan los derechos pecuniarios correspondientes a los estudios de homologación o nivelación, ni de los cursos homologados, en virtud de lo pactado en el convenio de cooperación.

Universidad Nacional Abierta y a Distancia

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas: Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

ARTÍCULO QUINTO: La UNAD reconocerá a los egresados del SENA su competencia comunicativa en el idioma inglés, siempre y cuando aporte en el momento de la matricula la respectiva certificación.

PARÁGRAFO: Los egresados del SENA que no reporten la certificación de competencias del idioma inglés, deben ser evaluados a través del Placement Test y ubicados en el nivel que corresponde

ARTICULO SEXTO: Para dar cumplimiento al presente Acuerdo, el estudiante proveniente de los niveles de formación técnica del SENA deberá demostrar su condición de Bachiller egresado de institución oficial certificada por la entidad competente a través de la presentación del Diploma y Acta de Grado respectiva.

ARTICULO SÉPTIMO: El presente acuerdo rige a partir de la fecha de su expedición.

Dado en Bogotá, D.C., a los veintitrés (23) días del mes de Junio de dos mil quince (2015).

COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

JAIME ALBERTO LEAL AFANADOR
Presidente

LEONARDO SÁNCHEZ TORRES
Secretario General

Vo.Bo. Escuela Ciencias Agrícolas, Pecuarias y del Medio Ambiente

Vo.Bo. Vicerrectoría Académica y de Investigación

Universidad Nacional Abierta y a Distancia

ACUERDO NÚMERO 044 DE 23 DE JUNIO DE 2015

Por el cual se establecen las condiciones de ingreso de los egresados de los programas Técnico en Pesquería, Técnico Marinero de Pesca, Técnico en Producción Porcina, Técnico en Proyectos Agropecuarios, Técnico en Producción de Conejos y cuyes, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Producción de Huevo e Incubación artificial, Técnico en Producción Equina, Técnico en Mayordomía de Empresas Ganaderas, Técnico en Producción de Pequeños Rumiantes, Técnico en Procesamiento de Lácteos, Técnico en Procesados Cárnicos, Técnico en Producción Acuícola, Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos, Tecnología en Acuicultura, Tecnología en Producción de Especies menores del SENA, al programa Zootecnia de la UNAD

ARTÍCULO QUINTO. La UNAD reconocerá a los egresados del SENA su competencia comunicativa en el idioma inglés, siempre y cuando aporte en el momento de la matrícula la respectiva certificación.

PARÁGRAFO. Los egresados del SENA que no reporten la certificación de competencias del idioma inglés, deben ser evaluados a través del Placement Test y ubicados en el nivel que corresponde.

ARTÍCULO SEXTO: Para dar cumplimiento al presente Acuerdo, el estudiante proveniente de los niveles de formación técnica del SENA deberá demostrar su condición de Bachiller egresado de institución oficial certificada por la entidad competente a través de la presentación del Diploma y Acta de Grado respectiva.

ARTÍCULO SÉPTIMO. El presente acuerdo rige a partir de la fecha de su expedición.

Dado en Bogotá, D.C., a los veintitrés (23) días del mes de Junio de dos mil quince (2015).

COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

JAIME ALBERTO LEAL AFANADOR — Presidente

LEONARDO SÁNCHEZ TORRES — Secretario General