

**CONSEJO ACADÉMICO
PROYECTO ACUERDO NÚMERO 01 DE 2017
(JULIO 6)**

Por el cual se autoriza al Rector para presentar al Consejo Directivo, cambios en la orientación de módulos de los programas con registro calificado, dedicados a elegibilidad para práctica profesional.

EL CONSEJO ACADEMICO DEL ITA, en uso de sus atribuciones legales y estatutarias y en especial las conferidas por el Artículo 69 de la Constitución Política y de sus facultades legales, y los artículos 29, literales b, j y Artículo 37, literales a, c, g de la Resolución 012 de 2016, Estatuto General, y

CONSIDERANDO QUE:

1. El Artículo 29 del Estatuto General del ITA, al fijar las funciones del Consejo Directivo, señala: b. Formular a propuesta del Rector, la política de mejoramiento continuo de la Institución, así como los programas orientados a garantizar el desarrollo administrativo, académico y de planeación institucional, y velar porque la marcha de la Institución esté acorde con las disposiciones legales, estatutarias y reglamentarias. j. Aprobar la creación, modificación, suspensión o cancelación de los programas académicos, de acuerdo con las disposiciones legales vigentes.
2. El Artículo 37 del Estatuto General, al fijar las funciones del Consejo Académico, señala entre otras: a. Determinar sobre el desarrollo académico de la Institución en lo relativo a docencia, especialmente en cuanto se refiere a programas académicos, a investigación, extensión y bienestar universitario. c. Proponer al Consejo Directivo la creación, modificación, suspensión o cancelación de programas académicos. g. Asesorar al Consejo Directivo y a la Rectoría en asuntos de contenido académico y resolver las consultas que sobre la misma materia le formulen además, el Vicerrector Académico y los Coordinadores de programas y redes académicas.
3. El Artículo 22 del Estatuto del Estudiante, Acuerdo 006 de 2013, al establecer los requisitos de grado de los estudiantes, entre otros, señala que, debe presentar: b. Tener aprobado el Trabajo Final obligatorio, para los ciclos: técnico profesional. c. Haber alcanzado los requisitos de la práctica y haber cumplido con los créditos de trabajo social, práctica laboral o desarrollo y registro de patente o propiedad intelectual, obligatorios para tecnología.
4. El Artículo 23 del Estatuto del Estudiante, Acuerdo 006 de 2013, al definir qué se entiende por trabajo final, establece que es aquel que realiza el estudiante en la etapa final de su nivel técnico, o tecnológico, *el cual por sus objetivos,*

**CONSEJO ACADÉMICO
PROYECTO ACUERDO NÚMERO 01 DE 2017
(JULIO 6)**

planteamientos y realización, acredita la aplicación de competencias, (conocimientos, habilidades y técnicas), propias de su disciplina profesional y que contribuye preferentemente, al conocimiento de la disciplina y al desarrollo Regional o Nacional. Para lo cual deberá elegir una de las siguientes modalidades u opciones:

- 4.1. *Trabajo de Grado.*
 - 4.2. *Curso para grado.*
 - 4.3. *Asistencia de Investigación.*
 - 4.4. *Semestre de Servicio Social o Práctica Laboral.*
 - 4.5. *Desarrollo y registro de patente o propiedad intelectual.*
5. Que se hace necesario, modificar el sentido y alcance de módulos elegibles, de los programas con registro calificado, para garantizar la empleabilidad y opciones de práctica profesional de los estudiantes del ITA.

En consideración,

ACUERDA:

ARTICULO 1. Alcance de la propuesta. Autorizar la presentación al Consejo Directivo, a fin de determinar el rumbo sobre el desarrollo académico de la Institución en lo relativo a los programas académicos y proponer al Consejo Directivo, la modificación parcial y mínima de los programas académicos, a partir de la consulta de contenido académico formuladas por el Vicerrector Académico y los Coordinadores de las Redes de Conocimiento académico, respecto a las prácticas, pasantías y experiencias en empresas, que los estudiantes del ITA, seleccionan como opción de grado.

ARTICULO 2. Propuesta de modificación en Red de Conocimiento de Agregación de Valor. Los programas Técnico Profesional en Procesos Administrativos, autorizados mediante código SNIES 105900 y Tecnólogo en Gestión Empresarial, código SNIES 105899; y los programas Técnico Profesional en Operaciones de Importación y Exportación, autorizados mediante código SNIES 104953 y Tecnólogo en Gestión Internacional del Comercio, código SNIES 104954, se proponen con la siguiente estructura.

PARÁGRAFO 1. Técnico Profesional en Procesos Administrativos, código SNIES 105900, tiene la siguiente estructura modular por créditos y ciclos:

**CONSEJO ACADÉMICO
 PROYECTO ACUERDO NÚMERO 01 DE 2017
 (JULIO 6)**

TÉCNICO PROFESIONAL EN PROCESOS ADMINISTRATIVOS				
SEMESTRE I - Caracterización del Entorno		ISBN	Nº Créditos	Nucleo
1	Investigación Exploratoria	978-958-8701-17-2	3	NBF
2	Ergonomía y Actividad Recreativa	978-958-8701-23-3	2	NBF
3	Inglés A1	978-958-8701-36-3	2	NBF
4	Modelos de Intermedia	978-958-8701-39-4	4	NBC
5	Logística de Abastecimiento		3	NBC
6	Investigación de Mercado		4	NBC
Subtotal			18	
SEMESTRE II - Factibilidad y Gestión de Negocios		ISBN	Nº Créditos	Nucleo
1	Investigación Descriptiva	978-958-8701-18-9	3	NBF
2	Matemáticas para Administración de Empresas		2	NBF
3	Inglés A1	978-958-8701-36-3	2	NBF
4	Herramientas de Planeación		2	NBC
5	Gestión de Proveedores		3	NBC - P
6	Gestión de Inventario		3	NBC
Subtotal			15	
SEMESTRE III - Diseño de Producto		ISBN	Nº Créditos	Nucleo
1	Investigación Correlacional	978-958-8701-19-6	2	NBF
2	Normas OSHAS 18001 y Seguridad Ocupacional	978-958-8701-30-1	3	NBC
3	Inglés A2	978-958-8701-38-7	2	NBF
4	Empaque y embalaje de productos		4	NBC
5	Comportamiento del consumidor		3	NBC - P
6	Elegible 1		4	E
Subtotal			18	
SEMESTRE IV - Mercadotecnia		ISBN	Nº Créditos	Nucleo
1	Caracterización del mercado y entorno por orden territorial		2	NBC
2	Danza tropical. Sonidos, sabores, sentidos		2	NBF
3	Primeros Auxilios y Seguridad		2	NBF
4	Inglés A2	978-958-8701-38-7	2	NBF
5	Economía de Proyectos		2	NBC
6	Mix de Marketing 4p		4	NBC - P
7	BPM Logístico		2	NBC
8	Elegible 2		4	E
Subtotal			20	
TOTAL			71	
Propedéutica			10	
NÚCLEOS		NÚCLEOS		
Básico de Fundamentación			NBF	24
Básico de Competencia			NBC	29
Electiva			E	8
Propedéutica			P	10
				71

Definiendo para los módulos “Elegible 1 y 2”, con componentes de cuatro (4) créditos, cada uno, como opción de grado, mediante: modulo “Práctica empresarial en procesos administrativos”, con ocho (8) créditos de componentes

**CONSEJO ACADÉMICO
 PROYECTO ACUERDO NÚMERO 01 DE 2017
 (JULIO 6)**

totales, equivalentes a 384 horas de trabajo, con la categoría de módulos electivos.

La malla curricular, que propone cambio en un 11,6% del total de créditos, es aprobada en el Consejo Académico, para ser presentada al Consejo Directivo, y correspondería a:

TÉCNICO PROFESIONAL EN PROCESOS ADMINISTRATIVOS				
SEMESTRE I - Caracterización del Entorno		ISBN	Nº Créditos	Nucleo
1	Investigación Exploratoria	978-958-8701-17-2	3	NBF
2	Ergonomía y Actividad Recreativa	978-958-8701-23-3	2	NBF
3	Inglés A1	978-958-8701-36-3	2	NBF
4	Modelos de Intermedia	978-958-8701-39-4	4	NBC
5	Logística de Abastecimiento		3	NBC
6	Investigación de Mercado		4	NBC
Subtotal			18	
SEMESTRE II - Factibilidad y Gestión de Negocios		ISBN	Nº Créditos	Nucleo
1	Investigación Descriptiva	978-958-8701-18-9	3	NBF
2	Matemáticas para Administración de Empresas		2	NBF
3	Inglés A1	978-958-8701-36-3	2	NBF
4	Herramientas de Planeación		2	NBC
5	Gestión de Proveedores		3	NBC - P
6	Gestión de Inventario		3	NBC
Subtotal			15	
SEMESTRE III - Diseño de Producto		ISBN	Nº Créditos	Nucleo
1	Investigación Correlacional	978-958-8701-19-6	2	NBF
2	Normas OSHAS 18001 y Seguridad Ocupacional	978-958-8701-30-1	3	NBC
3	Inglés A2	978-958-8701-38-7	2	NBF
4	Empaque y embalaje de productos		4	NBC
5	Comportamiento del consumidor		3	NBC - P
6	Práctica empresarial en procesos administrativos		4	E
Subtotal			18	
SEMESTRE IV - Mercadotecnia		ISBN	Nº Créditos	Nucleo
1	Caracterización del mercado y entorno por orden territorial		2	NBC
2	Danza tropical. Sonidos, sabores, sentidos		2	NBF
3	Primeros Auxilios y Seguridad		2	NBF
4	Inglés A2	978-958-8701-38-7	2	NBF
5	Economía de Proyectos		2	NBC
6	Mix de Marketing 4p		4	NBC - P
7	BPM Logístico		2	NBC
8	Práctica empresarial en procesos administrativos		4	E
Subtotal			20	
TOTAL			71	
Propedéutica			10	
NÚCLEOS		NÚCLEOS		
	Básico de Fundamentación		NBF	24
	Básico de Competencia		NBC	29
	Electiva		E	8
	Propedéutica		P	10
				71

CONSEJO ACADÉMICO
PROYECTO ACUERDO NÚMERO 01 DE 2017
(JULIO 6)

PARÁGRAFO 2. Tecnólogo en Gestión Empresarial, código SNIES 105899; tiene la siguiente estructura modular por créditos y ciclos:

TECNOLOGÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL			
	Factores Productivos	ISBN	Nº Créditos Nucleo
1	Desarrollo de habilidades de mercadeo y servicio al usuario		4 NBC
2	BPM Logística		3 NBC
3	Organización de los medios de producción		3 NBC
4	Inglés B1	978-958-8701-37-0	2 NBF
5	Factores Productivos		3 NBC
6	Estructuras y Recursos		2 NBC
7	Gestión territorial y ambiental		3 NBC
8	Organizaciones sociales		2 NBC
Subtotal			22
Promoción del Empleo			
	ISBN	Nº Créditos	Nucleo
1	Inglés B1	978-958-8701-37-0	2 NBF
2	Trabajo y promisión del empleo		3 NBC
3	Planificación Estratégica		3 NBC
4	Nuevos yacimientos de Empleo		3 NBC
5	Trabajo investigación en Gestión Empresarial		4 NBC
6	Elegible		3 E
Subtotal			18
TOTAL CREDITOS			40
TOTAL DE CREDITOS DE LOS PROGRAMAS TÉCNICO EN PROCESOS ADMINISTRATIVOS Y TECNOLOGÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL			111
NÚCLEOS		NÚCLEOS	
Básico de Fundamentación		NBF	4
Básico de Competencia		NBC	33
Electiva		E	3
Propedéutica		P	0
			40

Definiendo para los módulos “*Trabajo en investigación*” con cuatro (4) créditos académicos y la “*Elegible*” única, con componente de tres (3) créditos, como opción de grado, mediante: Módulo de “*Trabajo de investigación en gestión empresarial*” Módulo “*Práctica en gestión empresarial*”, con siete (7) créditos de componentes totales, equivalentes a 336 horas de trabajo, con la categoría de módulos de núcleo básico de competencia y electiva. El módulo queda a elección del estudiante, para investigación en gestión empresarial o práctica laboral en relación con gestión empresarial.

La malla curricular, que propone cambio en un 17,5% del total de créditos, es aprobada en el Consejo Académico, para ser presentada al Consejo Directivo, y correspondería a:

**CONSEJO ACADÉMICO
 PROYECTO ACUERDO NÚMERO 01 DE 2017
 (JULIO 6)**

TECNOLOGÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL			
	Factores Productivos	ISBN	Nº Créditos Nucleo
1	Desarrollo de habilidades de mercadeo y servicio al usuario		4 NBC
2	BPM Logística		3 NBC
3	Organización de los medios de producción		3 NBC
4	Inglés B1	978-958-8701-37-0	2 NBF
5	Factores Productivos		3 NBC
6	Estructuras y Recursos		2 NBC
7	Gestión territorial y ambiental		3 NBC
8	Organizaciones sociales		2 NBC
Subtotal			22

Promoción del Empleo			
	ISBN	Nº Créditos	Nucleo
1	Inglés B1	978-958-8701-37-0	2 NBF
2	Trabajo y promisión del empleo		3 NBC
3	Planificación Estratégica		3 NBC
4	Nuevos yacimientos de Empleo		3 NBC
5	Trabajo investigación / Practica en Gestión Empresarial		4 NBC
6	Practica en Gestión Empresarial		3 E
Subtotal			18

PARÁGRAFO 3. Técnico Profesional en Operaciones de Importación y Exportación, autorizado mediante código SNIES 104953; tiene la siguiente estructura modular por créditos y ciclos:

**CONSEJO ACADÉMICO
 PROYECTO ACUERDO NÚMERO 01 DE 2017
 (JULIO 6)**

TÉCNICO PROFESIONAL EN OPERACIONES DE IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN			
SEMESTRE I Interacción con el cliente		ISBN	CRED Núcleo
1	Investigación exploratoria	978-958-8701-17-2	3 NBF
2	Ergonomía y actividad recreativa	978-958-8701-23-3	2 NBF
3	Inglés A1	978-958-8701-36-3	2 NBC
4	Modelos de intermedia	978-958-8701-39-4	4 NBC
5	Herramientas de planeación.		2 NBC
6	Tratados de libre comercio y certificación de origen		4 NBC
		Subtotal	17
SEMESTRE II Comercio internacional		ISBN	CRED Núcleo
1	Inglés A1	978-958-8701-36-3	2 NBC
2	Investigación descriptiva	978-958-8701-18-9	3 NBF
3	Clasificación arancelaria		4 NBC
4	Legislación y tramitación del comercio exterior		4 NBC
5	Empaque y embalaje de productos		4 NBC
		Subtotal	17
SEMESTRE III Tecnología comercio interno		ISBN	CRED Núcleo
1	Investigación correlacional	978-958-8701-19-6	2 NBF
2	Norma OSHAS 18001 y seguridad ocupacional	978-958-8701-30-1	3 NBF
3	Herramientas de emprendimiento	978-958-8701-32-5	2 NBF
4	Inglés A2	978-958-8701-79-0	2 NBC
5	Software aduanero		5 NBC
6	ELEGIBLE 1		2 NBC
		Subtotal	16
SEMESTRE IV Entorno internacional		ISBN	CRED Núcleo
1	Inglés A2	978-958-8701-79-0	2 NBC
2	Caracterización del mercado y entorno por orden territorial	978-958-8701-20-2	2 NBC
3	Primeros auxilios y seguridad	978-958-8701-26-4	2 NBC
4	Legislación tributaria y laboral PyME	978-958-8701-27-1	2 NBC
5	Desarrollo acciones de final del servicio	978-958-8701-34-9	2 NBC
6	Economía de proyecto.		2 NBC
7	Costos de distribución		5 NBC
		Subtotal	17
TOTAL CREDITOS			67

Definiendo para el módulo “*Elegible 1*”, con componente de dos (2) créditos; y el módulo “*Desarrollo de acciones de final de servicio*”, con componente de dos (2) créditos; por la opción de grado, mediante: Módulo de “*Practica empresarial en comercio internacional*” y reducción del Módulo de “*software aduanero*” a tres (3) créditos académicos, para lograr “*Práctica empresarial en Comercio internacional*” con seis (6) créditos de componentes totales, equivalentes a 288 horas de trabajo, con la categoría de módulos de núcleo básico de competencia.

La malla curricular que propone cambio en un 8,9% del total de créditos, es aprobada en el Consejo Académico, para ser presentada al Consejo Directivo, y correspondería a:

**CONSEJO ACADÉMICO
 PROYECTO ACUERDO NÚMERO 01 DE 2017
 (JULIO 6)**

TÉCNICO PROFESIONAL EN OPERACIONES DE IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN			
SEMESTRE I Interacción con el cliente		ISBN	CRED Núcleo
1	Investigación exploratoria	978-958-8701-17-2	3 NBF
2	Ergonomía y actividad recreativa	978-958-8701-23-3	2 NBF
3	Inglés A1	978-958-8701-36-3	2 NBC
4	Modelos de intermedia	978-958-8701-39-4	4 NBC
5	Herramientas de planeación.		2 NBC
6	Tratados de libre comercio y certificación de origen		4 NBC
		Subtotal	17
SEMESTRE II Comercio internacional		ISBN	CRED Núcleo
1	Inglés A1	978-958-8701-36-3	2 NBC
2	Investigación descriptiva	978-958-8701-18-9	3 NBF
3	Clasificación arancelaria		4 NBC
4	Legislación y tramitación del comercio exterior		4 NBC
5	Empaque y embalaje de productos		4 NBC
		Subtotal	17
SEMESTRE III Tecnología comercio internal		ISBN	CRED Núcleo
1	Investigación correlacional	978-958-8701-19-6	2 NBF
2	Norma OSHAS 18001 y seguridad ocupacional	978-958-8701-30-1	3 NBF
3	Herramientas de emprendimiento	978-958-8701-32-5	2 NBF
4	Inglés A2	978-958-8701-79-0	2 NBC
5	Software aduanero		3 NBC
6	Practica empresarial en Comercio Internacional		3 NBC
		Subtotal	15
SEMESTRE IV Entorno internacional		ISBN	CRED Núcleo
1	Inglés A2	978-958-8701-79-0	2 NBC
2	Caracterización del mercado y entorno por orden territorial	978-958-8701-20-2	2 NBC
3	Primeros auxilios y seguridad	978-958-8701-26-4	2 NBC
4	Legislación tributaria y laboral PyME	978-958-8701-27-1	2 NBC
5	Practica empresarial en Comercio Internacional		3 NBC
6	Economía de proyecto.		2 NBC
7	Costos de distribución		5 NBC
		Subtotal	18
TOTAL CREDITOS			67

PARÁGRAFO 4. Tecnólogo en Gestión Internacional del Comercio, código SNIES 104954, tiene la siguiente estructura modular por créditos y ciclos:

**CONSEJO ACADÉMICO
 PROYECTO ACUERDO NÚMERO 01 DE 2017
 (JULIO 6)**

TECNOLOGÍA EN GESTIÓN INTERNACIONAL DEL COMERCIO				
SEMESTRE I Logística de carga internacional		ISBN	CRED	Núcleo
1	Desarrollo de habilidades en mercadeo y servicio al usuario	978-958-8701-21-9	4	NBC
2	Inglés B1	978-958-8701-37-0	2	NBC
3	Logística del transporte marítimo		3	NBC
4	Tecnología de la carga marítima		3	NBC
5	Logística del transporte aéreo de carga		3	NBC
6	Logística del courier		3	NBC
Subtotal			18	
SEMESTRE II Gestión de la Carga		ISBN	CRED	Núcleo
1	Inglés B1	978-958-8701-37-0	2	NBC
2	Transporte Multimodal		3	NBC
3	Gestión de la Carga		3	NBC
4	Trabajo de Investigación en comercio internacional		4	NBC
5	Organización de los medios de producción	978-958-8701-79-0	3	NBC
6	BPM Logística	978-958-8701-29-5	3	NBC
Subtotal			18	

Definiendo para el módulo “Logística del Courier”, con componente de tres (3) créditos; y el modulo “Trabajo de investigación en Comercio internacional”, con componente de cuatro (4) créditos; por la opción de grado, mediante: Módulo de “Trabajo de Investigación / Práctica empresarial en Comercio internacional” con siete (7) créditos de componentes totales, equivalentes a 336 horas de trabajo, con la categoría de módulos de núcleo básico de competencia. El módulo queda a elección del estudiante, para investigación en comercio internacional o práctica laboral en relación con el comercio internacional.

La malla curricular que propone cambio en un 38,8% del total de créditos, es aprobada en el Consejo Académico, para ser presentada al Consejo Directivo, y correspondería a:

TECNOLOGÍA EN GESTIÓN INTERNACIONAL DEL COMERCIO				
SEMESTRE I Logística de carga internacional		ISBN	CRED	Núcleo
1	Desarrollo de habilidades en mercadeo y servicio al usuario	978-958-8701-21-9	4	NBC
2	Inglés B1	978-958-8701-37-0	2	NBC
3	Logística del transporte marítimo		3	NBC
4	Tecnología de la carga marítima		3	NBC
5	Logística del transporte aéreo de carga		3	NBC
6	Trabajo de Investigación / Practica laboral en comercio internacional		3	NBC
Subtotal			18	
SEMESTRE II Gestión de la Carga		ISBN	CRED	Núcleo
1	Inglés B1	978-958-8701-37-0	2	NBC
2	Transporte Multimodal		3	NBC
3	Gestión de la Carga		3	NBC
4	Trabajo de Investigación / Practica laboral en comercio internacional		4	NBC
5	Organización de los medios de producción	978-958-8701-79-0	3	NBC
6	BPM Logística	978-958-8701-29-5	3	NBC
Subtotal			18	

CONSEJO ACADÉMICO
PROYECTO ACUERDO NÚMERO 01 DE 2017
(JULIO 6)

ARTICULO 3. Propuesta de modificación en Red de Conocimiento de ocio, servicios y recreación. Los programas Técnico Profesional en Operación de Cocina y Restauración, autorizado mediante código SNIES 105725; y Tecnólogo en Gastronomía, código SNIES 105726; se proponen con la siguiente estructura:

PARÁGRAFO 1. Técnico Profesional en Operación de Cocina y Restauración, código SNIES 105725, tiene la siguiente estructura modular por créditos y ciclos:

TÉCNICO PROFESIONAL EN OPERACIÓN DE COCINA Y RESTAURACIÓN			
	SEMESTRE I Aproveccionamiento y almacenamiento	ISBN	CRED Núcleo
1	Investigación exploratoria	978-958-8701-17-2	2 NBF
2	Ergonomía y actividad recreativa	978-958-8701-23-3	2 NBF
3	Inglés A1	978-958-8701-36-3	2 NBC
4	Modelos de intermedia	978-958-8701-39-4	4 NBC
5	Economía de proyecto.		2 NBC
6	Cocina básica	978-958-8701-44-8	4 NBC
	Subtotal		16
	SEMESTRE II Almacen y Cocina	ISBN	CRED Núcleo
1	Investigación descriptiva	978-958-8701-18-9	2 NBF
2	Primeros auxilios y seguridad	978-958-8701-26-4	2 NBF
3	Inglés A1	978-958-8701-36-3	2 NBC
4	Herramientas de planeación.		2 NBC
5	Cocina caliente	978-958-8701-45-5	4 NBC
6	Diseño de producto gastronómico	978-958-8701-51-6	3 NBC - P
7	ELEGIBLE 1		2 E
	Subtotal		17
	SEMESTRE III Ensamble y puesta a punto	ISBN	CRED Núcleo
1	Investigación correlacional	978-958-8701-19-6	2 NBF
2	Norma OSHAS 18001 y seguridad ocupacional	978-958-8701-30-1	3 NBF
3	Herramientas de emprendimiento	978-958-8701-32-5	2 NBF
4	Inglés A2	978-958-8701-38-7	2 NBC
5	Cocina fría	978-958-8701-46-2	4 NBC
6	Coctelería básica y clásica	978-958-8701-47-9	3 NBC
7	ELEGIBLE 2		2 E
	Subtotal		18
	SEMESTRE IV Servicio restauración	ISBN	CRED Núcleo
1	Caracterización del mercado y entorno por orden territorial	978-958-8701-20-2	2 NBC
2	Legislación tributaria y laboral PyME	978-958-8701-27-1	2 NBC
3	Desarrollo acciones de final del servicio	978-958-8701-34-9	2 NBC - P
4	Inglés A2	978-958-8701-38-7	2 NBC
5	Servicio de comedor y montaje de buffet	978-958-8701-48-6	3 NBC - P
6	Arquitectura del servicio gastronómico	978-958-8701-49-3	3 NBC
7	Ensamble gastronómico	978-958-8701-50-9	3 NBC - P
	Subtotal		17
	TOTAL CREDITOS		68

Definiendo para los módulos “Elegible 1 y 2”, con componente de dos (2) créditos, cada uno; por el módulo “Practica empresarial en cocina y restauración” con cuatro (4) créditos de componentes totales, equivalentes a 192 horas de trabajo, con la categoría de módulos de núcleo básico de competencia.

**CONSEJO ACADÉMICO
 PROYECTO ACUERDO NÚMERO 01 DE 2017
 (JULIO 6)**

La malla curricular que propone cambio en un 5,8% del total de créditos, es aprobada en el Consejo Académico, para ser presentada al Consejo Directivo, y correspondería a:

TÉCNICO PROFESIONAL EN OPERACIÓN DE COCINA Y RESTAURACIÓN				
SEMESTRE I Aproveccionamiento y almacenamiento		ISBN	CRED	Núcleo
1	Investigación exploratoria	978-958-8701-17-2	2	NBF
2	Ergonomía y actividad recreativa	978-958-8701-23-3	2	NBF
3	Inglés A1	978-958-8701-36-3	2	NBC
4	Modelos de intermedia	978-958-8701-39-4	4	NBC
5	Economía de proyecto.		2	NBC
6	Cocina básica	978-958-8701-44-8	4	NBC
Subtotal			16	
SEMESTRE II Almacen y Cocina		ISBN	CRED	Núcleo
1	Investigación descriptiva	978-958-8701-18-9	2	NBF
2	Primeros auxilios y seguridad	978-958-8701-26-4	2	NBF
3	Inglés A1	978-958-8701-36-3	2	NBC
4	Herramientas de planeación.		2	NBC
5	Cocina caliente	978-958-8701-45-5	4	NBC
6	Diseño de producto gastronómico	978-958-8701-51-6	3	NBC - P
7	Práctica empresarial en cocina y restauración		2	E
Subtotal			17	
SEMESTRE III Ensamble y puesta a punto		ISBN	CRED	Núcleo
1	Investigación correlacional	978-958-8701-19-6	2	NBF
2	Norma OSHAS 18001 y seguridad ocupacional	978-958-8701-30-1	3	NBF
3	Herramientas de emprendimiento	978-958-8701-32-5	2	NBF
4	Inglés A2	978-958-8701-38-7	2	NBC
5	Cocina fría	978-958-8701-46-2	4	NBC
6	Coctelería básica y clásica	978-958-8701-47-9	3	NBC
7	Practica empresarial en cocina y restauración		2	E
Subtotal			18	
SEMESTRE IV Servicio restauración		ISBN	CRED	Núcleo
1	Caracterización del mercado y entorno por orden territorial	978-958-8701-20-2	2	NBC
2	Legislación tributaria y laboral PyME	978-958-8701-27-1	2	NBC
3	Desarrollo acciones de final del servicio	978-958-8701-34-9	2	NBC - P
4	Inglés A2	978-958-8701-38-7	2	NBC
5	Servicio de comedor y montaje de buffet	978-958-8701-48-6	3	NBC - P
6	Arquitectura del servicio gastronómico	978-958-8701-49-3	3	NBC
7	Ensamble gastronómico	978-958-8701-50-9	3	NBC - P
Subtotal			17	
TOTAL CREDITOS			68	

PARÁGRAFO 2. Tecnólogo en Gastronomía, código SNIES 105726, tiene la siguiente estructura modular por créditos y ciclos:

CONSEJO ACADÉMICO
PROYECTO ACUERDO NÚMERO 01 DE 2017
(JULIO 6)

TECNOLOGÍA EN GASTRONOMÍA			
	SEMESTRE I Desarrollo gastronómico	ISBN	CRED Núcleo
1	Inglés B1	978-958-8701-80-6	2 NBC
2	Gestión de proveedores		3 NBC
3	Gestión de inventarios		4 NBC
4	Enología		4 NBC
5	Cálculo de las demandas de talento humano		4 NBC
Total Créditos			17

	SEMESTRE II Atributos organolépticos	ISBN	CRED Núcleo
1	Inglés B1	978-958-8701-80-6	2 NBC
2	Investigación de mercado		5 NBC
3	Ventas y postventas		4 NBC
4	Catas		4 NBC
5	Alimentos y bebidas		2 NBC
6	Administración de operaciones		2 NBC
Total Créditos			19
TOTAL CREDITOS			36

Definiendo para el módulo “*Investigación de mercado*”, con componente de cinco (5) créditos, una reducción a tres (3) créditos, y el modulo “*Administración de Operaciones*” con dos (2) créditos académicos, el cambio a “*Practica empresarial en gastronomía*” con cuatro (4) créditos de componentes totales, equivalentes a 192 horas de trabajo, con la categoría de módulos de núcleo básico de competencia.

La malla curricular que propone cambio en un 11,1% del total de créditos, es aprobada en el Consejo Académico, para ser presentada al Consejo Directivo, y correspondería a:

**CONSEJO ACADÉMICO
 PROYECTO ACUERDO NÚMERO 01 DE 2017
 (JULIO 6)**

TECNOLOGÍA EN GASTRONOMÍA				
SEMESTRE I Desarrollo gastronómico		ISBN	CRED	Núcleo
1	Inglés B1	978-958-8701-80-6	2	NBC
2	Gestión de proveedores		3	NBC
3	Gestión de inventarios		4	NBC
4	Enología		4	NBC
5	Cálculo de las demandas de talento humano		4	NBC
Total Créditos			17	
SEMESTRE II Atributos organolépticos		ISBN	CRED	Núcleo
1	Inglés B1	978-958-8701-80-6	2	NBC
2	Investigación de mercado		3	NBC
3	Ventas y postventas		4	NBC
4	Catas		4	NBC
5	Alimentos y bebidas		2	NBC
6	Practica empresarial en gastronomía		5	NBC
Total Créditos			20	
TOTAL CREDITOS			37	

ARTÍCULO 4. Vigencia. Este acuerdo rige a partir de la fecha de expedición y sanción y deroga las normas que le sean contrarias.

COMUNÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE:

Expedido en Guadalajara de Buga, a los seis (6) días de julio de 2017, en el salón de reuniones Institucional.

HECTOR MARTINEZ LUNA
 Presidente del Consejo

MARIA DEL CARMEN SOTO B.
 Secretaria del Consejo

Proyectó: Gustavo R.

María S.