

Ministerio
del Poder Popular
para la **Educación**

Inclusión y Calidad

Orientaciones y Plan de Estudio por Especialidad y Menciones de Educación Media Técnica



Ministerio
del Poder Popular
para la **Educación**

Inclusión y Calidad

JUN-2007



COMPONENTE GENERAL

En el marco del proceso de Transformación Pedagógico orientado por el Ministro del Poder Popular para la Educación Elías Jauas, y tomando como referencia los documentos orientadores del enfoque y áreas de formación emanados por el Despacho de la Viceministra de Educación Media, se establece el componente común del nivel de Educación Media para la opción Media Técnica. (Tabla 1)

PLAN DE ESTUDIO DE EDUCACIÓN MEDIA TÉCNICA							
ÁREAS DE FORMACIÓN	1ero	2do	3er	4to	5to	6to	
COMPONENTE COMÚN DEL NIVEL							
Castellano	4	4	4	3	3	-	
Inglés y otras Lenguas Extranjeras	6	6	4	4	4		
Matemáticas	4	4	4	4	3		
Educación Física	3	3	3	3	3		
Arte y Patrimonio	2	2	-	-	-		
Ciencias Naturales	4	4	-	-	-		
Física	-	-	4	4	4		
Química	-	-	4	4	4		
Biología	-	-	4	4	4		
Ciencias de la Tierra	-	-	-	-	2		
Geografía, Historia y Ciudadanía	4	4	4	3	3		
Formación para la Soberanía Nacional	-	-	-	2	2		2
Orientación y Convivencia	2	2	2	2	2		2
Participación en Grupos de Creación , recreación y Producción	4	4	4	4	4	4	
COMPONENTE TÉCNICO							
*Pasantías “Vinculación y Practica Sociolaboral” (1er. A 6to. año)						8	
*Bloque Técnico Básico (Por especialidad 1er. A 3er. Año)	12	12	12	-	-	-	
*Bloque Técnico Profesional (Resolución 238 de 4to. A 6to.)	-	-	-	25	25	25	
(Tabla 1)							

Como se muestra en la (Tabla 1), se propone un “COMPONENTE COMÚN DEL NIVEL” de primer año al quinto año con todas las áreas de formación y en sexto año solo con “Formación para la Soberanía Nacional” y “Participación en Grupos de Creación, Recreación y Producción” el área de “Orientación y Convivencia” debe ser asignado en el horario de las y los docentes que va a atender al curso.

Tomando en cuenta las especificidades de cada especialidad y mención se establecen los “BLOQUES TÉCNICOS”, básico y profesional.



BLOQUE TÉCNICO BÁSICO: Contempla las áreas de formación Técnica de primero y hasta tercer año. En esta se proponen (3) áreas de formación por año con el propósito de dar cumplimiento a la Ley Orgánica de Educación en su artículo 25 que establece que la Educación Media Técnica tiene una duración de (6) años(desde primero a sexto año),. los referentes Teóricos – Prácticos de estas áreas deben ser orientados tomando en cuenta los siguientes criterios:

ESPECIALIDAD (Agropecuaria, Arte, Industrial, Promoción Social y Servicios de Salud, Comercio y Servicios Administrativos, Seguridad y Defensa),

POTENCIALIDAD (Talleres, Laboratorios, Anexos Agropecuarios, Espacios de producción, y/o Ambientes de Aprendizaje, Dotación, Herramientas, Implementos, Insumos, Maquinaria y Docentes con formación),

MENCIÓN (Formación pedagógica específica). (Ver Tabla 2)

Bloque Técnico Básico			
[Lista de Áreas de formación]			
Se puede proponer cualquier otra que responda a la Especialidad, Potencialidad y Mención.			
ESPECIALIDAD	(1) PRIMER AÑO	(2) SEGUNDO AÑO	(3) TERCER AÑO
AGROPECUARIA	Taller Rural	Taller Rural	Taller Rural
	Introducción a la Informática	Informática I	Extensión forestal
	Introducción Dibujo Técnico	Maquinaria	Agricultura
	Desarrollo Personal	Desarrollo social comunitario	Pecuaria
	Cursos electivos	Cursos electivos	Cursos electivos
	Agricultura	Agricultura	Mecanización
	Pecuaria	Pecuaria	Economía del agro
	Maquinaria	Técnicas de alimentos	
	Bioseguridad y primeros auxilios		
ARTE	Introducción a la Informática	Informática I	Informática II
	Introducción Dibujo Técnico	Dibujo I	Dibujo
	Historia del Arte Contemporáneo	Dibujo y pintura decorativa	Cerámica torneada
	Joyería	Vitrofundición	Diseño
	Impresión Gráfica.	Fundamentos de la impresión	Integración de instrumentos rítmicos y melódicos
	Música	Informática	Pintura aplicada
	Técnica básica de dibujo y pintura	Integración de flautas dulces	Creación dramática



	Medios de expresión en arte dramático	Cerámica, moldeado y modelado	
		Expresión y juegos teatrales	
INDUSTRIAL	Ética Profesional	Instalaciones Sanitarias	Introducción a las telecomunicaciones
	Introducción Dibujo Técnico	Dibujo Técnico II	Dibujo Industrial
	Introducción a la Informática	Informática	Introducción a la electrónica
	Ajuste I	Ajuste II	Introducción a las máquinas y herramientas
	Carpintería.		Introducción a la química
	Madera.	Madera II	Tecnología electrónica
	Electricidad Básica I	Electricidad II	Electricidad III
	Metales	Metales II	
	Trabajo mecánico	Trabajo Mecánico	
PROMOCIÓN SOCIAL Y SERVICIOS DE SALUD	Ética Profesional	Legislación	Introducción a la estadística
	Introducción a la Informática	Informática I	Informática II.
	Introducción a la investigación	Promoción y educación para la salud	Higiene y bioseguridad
	Introducción a los primeros auxilios.	Primeros auxilios	
	Saneamiento ambiental	Salud pública	
COMERCIO Y SERVICIOS ADMINISTRATIVOS	Mecanografía	Prácticas de Oficina I	Teoría General del Seguro
	Contabilidad	Legislación Laboral y Mercantil	Nociones Generales del Derecho
	Introducción a la Informática	Informática I	Informática II
	Nociones básicas de oficina	Fundamentos de contabilidad	Mercadeo
	Introducción a los servicios administrativos y de mercadeo	Servicios administrativos y mercadeo	Administración
	Introducción al turismo	Técnicas de oficina	Contabilidad
			Ofimática I
DEFENSA CIVIL	Psicología aplicada	Radio comunicaciones	Técnicas de campismo
	Introducción a la Informática	Informática I	Informática II

(Tabla 2)

Los referentes comunes de la especialidad deben ser desarrollados en los tres primeros años de la formación Técnica (Ver Tabla 2), así mismo se debe realizar la “**Vinculación Sociolaboral**” (Ver Documento orientador N°1) a través de estas áreas de formación, permitiendo de esta forma que las y los estudiantes



tengan una formación integral contextualizada y eminentemente práctica con experiencia real en las entidades de trabajo. La evaluación de cada área de formación es individual, de acuerdo a las normas establecidas por Ministerio del Poder Popular para la Educación y demás leyes con competencia. Este bloque se debe desarrollar con los referentes que se describen a continuación en las tablas por años.

PLAN DE ESTUDIO DE PRIMERO A TERCER AÑO

1er Año

BLOQUE TÉCNICO BÁSICO			
ÁREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	4	4
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	6	6
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
CIENCIAS NATURALES	*	4	4
ARTE Y PATRIMONIO	*	2	2
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN , RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
BLOQUE TÉCNICO BASICO	***	4	4
BLOQUE TÉCNICO BASICO	***	4	4
BLOQUE TÉCNICO BASICO	***	4	4
TOTAL:		43	43

2do. Año

BLOQUE TÉCNICO BÁSICO			
ÁREA DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	4	4
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	6	6
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
CIENCIAS NATURALES	*	4	4
ARTE Y PATRIMONIO	*	2	2
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN , RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
BLOQUE TÉCNICO BASICO	***	4	4
BLOQUE TÉCNICO BASICO	***	4	4
BLOQUE TÉCNICO BASICO	***	4	4
TOTALES		43	43

3er.Año

BLOQUE TÉCNICO BÁSICO			
ÁREA DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	4	4
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	4	4
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	*	4	4
QUÍMICA	*	4	4
BIOLOGÍA	*	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN , RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4



VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
BLOQUE TÉCNICO BASICO	***	4	4
BLOQUE TÉCNICO BASICO	***	4	4
BLOQUE TÉCNICO BASICO	***	4	4
	TOTALES	45	45

COMPONENTE ESPECÍFICO

Se realiza la adaptación del componente común con la incorporación de lo establecido en la Resolución (238) del año 2002, ya que representa el antecedente legal vigente y mediante el cual se orienta un profundo debate nacional sobre la pertinencia, aplicación y actualización de los contenidos y bloques de horas, en el marco del Proceso de Transformación Pedagógico y las necesidades de la Nación contempladas en el Plan de la Patria 2013 – 2019.

BLOQUE TÉCNICO PROFESIONAL: Este es el que permite la consolidación de la formación Técnica profesional, contiene los referentes por especialidad y menciones, se desarrolla a partir de cuarto y hasta el sexto año, Este bloque se debe desarrollar con los referentes específicos de la mención que se describen a continuación en las tablas por especialidad y mención;

ESPECIALIDAD: AGROPECUARIA

MENCIÓN: PRODUCCIÓN AGRÍCOLA CODIGO (41035)

4To. Año

MENCIÓN: PRODUCCIÓN AGRÍCOLA CODIGO (41035)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
EDUCACIÓN AMBIENTAL	***	3	6
INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS AGRÍCOLAS	***	3	6
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN AGRÍCOLA	***	3	6
BIOLOGÍA AGRÍCOLA	***	4	6
	TOTAL:	44	55

5To. Año

MENCIÓN: PRODUCCIÓN AGRÍCOLA CODIGO (41035)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	2
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			



TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA AGRÍCOLA I	***	3	6
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA MAQUINARIA Y MANTENIMIENTO AGRÍCOLA I	***	3	6
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA PECUARIA I	***	3	6
ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA VEGETAL	***	3	6
SUELOS Y ABONOS	***	2	4
TOPOGRAFÍA, RIEGO Y DRENAJE	***	3	6
TOTAL:		45	62

6To. Año

MENCIÓN: PRODUCCIÓN AGRÍCOLA CODIGO (41035)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA AGRÍCOLA II	***	18	18
ADMINISTRACIÓN Y MERCADEO AGRÍCOLA	***	4	4
LEGISLACIÓN Y EXTENSIÓN RURAL	***	5	5
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA MAQUINARIA Y MANTENIMIENTO AGRÍCOLA II	***	5	10
ELECTIVA REGIONAL	***	6	12
PROPAGACIÓN DE PLANTAS	***	2	4
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		46	59

MENCIÓN: PRODUCCIÓN PECUARIA CODIGO (41036)

4To. Año

MENCIÓN: PRODUCCIÓN PECUARIA CODIGO (41036)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
EDUCACIÓN AMBIENTAL	***	3	6
INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS AGRÍCOLAS	***	3	6
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PECUARIA	***	3	6
BIOLOGÍA AGRÍCOLA	***	4	6
TOTAL:		44	55

5To. Año

MENCIÓN: PRODUCCIÓN PECUARIA CODIGO (41036)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	2
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y	*	4	4



PRODUCCIÓN			
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA AGRÍCOLA I	***	3	6
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA MAQUINARIA Y MANTENIMIENTO AGRÍCOLA	***	3	6
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA PECUARIA I	***	3	6
ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA ANIMAL	***	3	6
SUELOS Y ABONOS	***	2	4
TOPOGRAFÍA, RIEGO Y DRENAJE	***	3	6
TOTAL:		45	62

6To. Año

MENCIÓN: PRODUCCIÓN PECUARIA CODIGO (41036)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA PECUARIA II	***	18	18
ADMINISTRACIÓN Y MERCADEO AGRÍCOLA	***	4	4
SANIDAD ANIMAL	***	5	10
ELECTIVA REGIONAL	***	6	12
FORRAJICULTURA	***	2	4
LEGISLACIÓN Y EXTENSIÓN RURAL	***	5	5
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		46	59

MENCIÓN: TÉCNICAS DE ALIMENTOS CODIGO (41037)

4To. Año

MENCIÓN: TÉCNICAS DE ALIMENTOS CODIGO (41037)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
EDUCACIÓN AMBIENTAL	***	2	4
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA DE LOS ALIMENTOS I	***	5	9
MICROBIOLOGÍA I	***	5	8
INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS AGRÍCOLAS	***	2	4
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN AGRÍCOLA	***	2	4
TOTAL:		47	60



5To. Año

MENCIÓN: TÉCNICAS DE ALIMENTOS CODIGO (41037)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	6
QUÍMICA	**	4	6
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	2
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	***	2	2
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA DE LOS ALIMENTOS II	***	5	10
MICROBIOLOGÍA II	***	5	10
CONTROL DE CALIDAD I	***	5	10
TOTAL:		45	64

6To. Año

MENCIÓN: TÉCNICAS DE ALIMENTOS CODIGO (41037)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA DE LOS ALIMENTOS III	***	10	18
ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	***	4	4
QUÍMICA DE LOS ALIMENTOS	***	5	8
ELECTIVA REGIONAL	***	6	12
CONTROL DE CALIDAD II	***	10	18
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		41	66

MENCIÓN: TECNOLOGÍA PESQUERA CODIGO (41038)

4To. Año

MENCIÓN: TECNOLOGÍA PESQUERA CODIGO (41038)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
EDUCACIÓN AMBIENTAL	***	2	4
HIGIENE Y SEGURIDAD MARÍTIMA	***	4	6
MÁQUINAS MARINAS	***	4	6
FUNDAMENTOS DE NAVEGACIÓN Y PESCA	***	4	8
TOTAL:		45	55



5To. Año

MENCIÓN: TECNOLOGÍA PESQUERA CODIGO (41038)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	6
QUÍMICA	**	4	6
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	2
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TÉCNICA Y PRÁCTICA DE NAVEGACIÓN I	***	4	6
TÉCNICA Y PRÁCTICA PESQUERA I	***	7	14
BIOLOGÍA MARINA Y PESQUERA	***	3	6
ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	***	2	2
TOTAL:		44	60

6To. Año

MENCIÓN: TECNOLOGÍA PESQUERA CODIGO (41038)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TÉCNICA Y PRÁCTICA DE NAVEGACIÓN II	***	10	16
TÉCNICA Y PRÁCTICA PESQUERA II	***	10	20
LEGISLACIÓN MARÍTIMA	***	5	5
LEGISLACIÓN SANITARIA	***	4	4
METEOROLOGÍA Y OCEANOGRAFÍA	***	6	10
ELECTIVA REGIONAL	***	5	10
TOTAL:		46	71

MENCIÓN: CIENCIAS AGRÍCOLAS CODIGO (41044)

4To. Año

MENCIÓN: CIENCIAS AGRÍCOLAS CODIGO (41044)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS AGRÍCOLAS	***	4	8
AGRO ECOLOGÍA	***	2	2
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA AGRÍCOLA	***	12	24
TOTAL:		49	65



5To. Año

MENCIÓN: CIENCIAS AGRÍCOLAS CODIGO (41044)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	6
QUÍMICA	**	4	6
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	2
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
MECANIZACIÓN AGRÍCOLA	***	5	5
PRÁCTICA DE PRODUCCIÓN ANIMAL I	***	8	16
PRÁCTICA DE PRODUCCIÓN VEGETAL I	***	8	16
TOTAL:		49	69

6To. Año

MENCIÓN: CIENCIAS AGRÍCOLAS CODIGO (41044)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ÉTICA PROFESIONAL Y PROYECTO DE VIDA	**	2	2
PROYECTO AGRÍCOLA	***	3	3
INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN AGRÍCOLA	***	3	3
ADMINISTRACIÓN Y MERCADEO DE LA EMPRESA AGRÍCOLA	***	4	4
PROCESAMIENTO Y CONSERVACIÓN DE ALIMENTOS	***	4	8
LEGISLACIÓN AGRARIA Y SANITARIA	***	3	3
PRÁCTICA DE PRODUCCIÓN ANIMAL II	***	8	16
PRÁCTICA DE PRODUCCIÓN VEGETAL II	***	8	16
TOPOGRAFÍA, RIEGO Y FERTILIZACIÓN	***	5	5
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		46	66

MENCIÓN: PROMOCIÓN Y GESTIÓN AMBIENTAL CODIGO (41045)

4To. Año

MENCIÓN: PROMOCIÓN Y GESTIÓN AMBIENTAL CODIGO (41045)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
BIOLOGÍA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y	*	4	4



PRODUCCIÓN			
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
EDUCACIÓN AMBIENTAL	***	3	3
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA DE PROMOCIÓN AMBIENTAL I	***	6	12
TOTAL:		44	50

5To. Año

MENCIÓN: PROMOCIÓN Y GESTIÓN AMBIENTAL CODIGO (41045)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	6
QUÍMICA	**	4	6
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	2
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ÉTICA Y VALORES	**	2	2
DIDÁCTICA DE LA EDUCACIÓN AMBIENTAL	**	4	4
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA DE PROMOCIÓN AMBIENTAL II	***	8	16
TOTAL:		42	54

6To. Año

MENCIÓN: PROMOCIÓN Y GESTIÓN AMBIENTAL CODIGO (41045)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
LEGISLACIÓN Y POLÍTICA AMBIENTAL	***	4	4
ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	***	4	4
INFORMÁTICA	***	4	4
EXTENSIÓN	***	4	4
SEMINARIO SOBRE PROYECTOS SUSTENTABLES Y GESTIÓN AMBIENTAL	***	4	4
CURSOS ELECTIVOS	***	4	4
TOTAL:		30	30

MENCIÓN: FORESTAL CODIGO (41039)

4To. Año

MENCIÓN: FORESTAL CODIGO (41039)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
BOTÁNICA	***	4	6
METEOROLOGÍA	***	3	6



EDAFOLOGÍA	***	3	6
PROTECCIÓN FORESTAL I	***	3	6
TOTAL:		44	55

5To. Año

MENCIÓN: FORESTAL CODIGO (41039)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	6
QUÍMICA	**	4	6
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	2
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
CLIMATOLOGÍA	***	3	6
PROTECCIÓN FORESTAL II	***	3	6
VIVEROS FORESTALES	***	3	6
SILVICULTURA I	***	3	6
APROVECHAMIENTO FORESTAL	***	3	6
TOTAL:		43	62

6To. Año

MENCIÓN: FORESTAL CODIGO (41039)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
SILVICULTURA II	***	4	4
PLANTACIÓN FORESTAL	***	5	5
CONSERVACIÓN DE SUELOS	***	3	6
CATASTRO RURAL	***	3	6
INFORMÁTICA II	***	3	6
DASOMETRÍA E INVESTIGACIÓN	***	3	6
MAQUINARÍA FORESTAL	***	3	6
TÉCNICAS DE ESTUDIO Y METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN	***	3	3
MEJORAMIENTO GENÉTICO	***	3	3
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		36	51

ESPECIALIDAD: ARTE

MENCIÓN: ARTE PURO CODIGO

4To. Año

MENCIÓN: ARTE PURO CODIGO			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	2	2
QUÍMICA	**	2	2
BIOLOGÍA	**	2	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4



FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
HISTORIA DEL ARTE LATINOAMERICANO	**	3	3
ELEMENTOS DE EXPRESIÓN	***	4	4
TALLER EXPLORATORIO	***	9	9
TOTAL:		45	47

5To. Año

MENCIÓN: ARTE PURO CODIGO			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	2	2
QUÍMICA	**	2	2
BIOLOGÍA	**	2	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
DIBUJO Y PINTURA	***	8	8
ESCULTURA	***	8	8
TOTAL:		42	46

6To. Año

MENCIÓN: ARTE PURO CODIGO			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
INTRODUCCIÓN A LA ESTÉTICA	***	3	3
ANÁLISIS PLÁSTICO	***	3	3
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		12	12

MENCIÓN: ARTES GRÁFICAS CÓDIGO (48068)

4To. Año

MENCIÓN: ARTES GRÁFICAS CÓDIGO (48068)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	2	2
QUÍMICA	**	2	2
BIOLOGÍA	**	2	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
HISTORIA DEL ARTE LATINOAMERICANO	**	3	3
ELEMENTOS DE EXPRESIÓN	***	4	4
TALLER EXPLORATORIO	***	9	9



TOTAL: 45 47

5To. Año

MENCIÓN: ARTES GRÁFICAS CÓDIGO (48068)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	2	2
QUÍMICA	**	2	2
BIOLOGÍA	**	2	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
GRÁFICA	***	6	6
DISEÑO GRÁFICO	***	6	6
FOTOGRAFÍA	***	6	6
TOTAL:		44	48

6To. Año

MENCIÓN: ARTES GRÁFICAS CÓDIGO (48068)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
INTRODUCCIÓN A LA ESTÉTICA	***	3	3
ANÁLISIS PLÁSTICO	***	3	3
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		12	12

MENCIÓN: ARTES DEL FUEGO CODIGO (48063)

4To. Año

MENCIÓN: ARTES DEL FUEGO CODIGO (48063)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	2	2
QUÍMICA	**	2	2
BIOLOGÍA	**	2	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
HISTORIA DEL ARTE LATINOAMERICANO	**	3	3
ELEMENTOS DE EXPRESIÓN	***	4	4
TALLER EXPLORATORIO	***	9	9
TOTAL:		45	47



5To. Año

MENCIÓN: ARTES DEL FUEGO CODIGO (48063)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	2	2
QUÍMICA	**	2	2
BIOLOGÍA	**	2	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
CERÁMICA	***	6	6
VITRALES	***	6	6
JOYERÍA Y ESMALTE	***	6	6
TOTAL:		44	48

6To. Año

MENCIÓN: ARTES DEL FUEGO CODIGO (48063)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
INTRODUCCIÓN A LA ESTÉTICA	***	3	3
ANÁLISIS PLÁSTICO	***	3	3
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		12	12

ESPECIALIDAD: INDUSTRIAL

MENCIÓN: METALURGIA CODIGO (43217)

4To. Año

MENCIÓN: METALURGIA CODIGO (43217)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
QUÍMICA GENERAL	***	10	14
INTRODUCCIÓN A LA QUÍMICA INDUSTRIAL	***	5	5
TOTAL:		42	46



5To. Año

MENCIÓN: METALURGIA CODIGO (43217)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
QUÍMICA ORGÁNICA I	***	8	10
FÍSICA APLICADA	**	4	6
ANÁLISIS QUÍMICO	***	6	12
PRINCIPIOS DE FISICOQUÍMICA	***	2	2
PROCESOS UNITARIOS	***	2	2
TOTAL:		42	54

6To. Año

MENCIÓN: METALURGIA CODIGO (43217)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	**	6	6
HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	**	4	4
QUÍMICA ORGÁNICA II	***	6	10
ANÁLISIS QUÍMICO II	***	6	10
PROCESOS INDUSTRIALES	***	3	3
CONTROL DE PROCESOS	***	4	6
ELECTIVA	***	5	5
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		40	50

MENCIÓN: TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS CODIGO (43218)

4To. Año

MENCIÓN: TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS CODIGO (43218)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
QUÍMICA GENERAL	***	10	14
INTRODUCCIÓN A LA QUÍMICA INDUSTRIAL	***	5	5
TOTAL:		42	46



5To. Año

MENCIÓN: TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS CODIGO (43218)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
FÍSICA APLICADA	***	4	6
QUÍMICA ORGÁNICA I	***	6	10
ANÁLISIS QUÍMICO I	***	12	12
PRINCIPIOS DE FÍSICO-QUÍMICA	***	2	2
PROCESOS UNITARIOS	***	2	2
TOTAL:		46	54

6To. Año

MENCIÓN: TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS CODIGO (43218)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	**	6	6
HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	**	4	4
QUÍMICA ORGÁNICA II	***	6	10
ANÁLISIS QUÍMICO II	***	6	10
PROCESOS INDUSTRIALES	***	3	3
CONTROL DE PROCESOS	***	4	6
ELECTIVA	***	5	5
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		40	50

MENCIÓN: ELECTRICIDAD CÓDIGO (43219)

4To. Año

MENCIÓN: ELECTRICIDAD CÓDIGO (43219)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ELECTRICIDAD I	***	5	9
ELECTRÓNICA I	***	5	9
INSTRUMENTACIÓN I	***	5	9
TOTAL:		42	54



5To. Año

MENCIÓN: ELECTRICIDAD CÓDIGO (43219)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
FÍSICA APLICADA	***	4	6
MANTENIMIENTO DE EQUIPOS	***	2	4
ELECTRICIDAD II +	***	16	30
TOTAL:		42	62

6To. Año

MENCIÓN: ELECTRICIDAD CÓDIGO (43219)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	**	6	6
HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	**	4	4
TALLER ESPECÍFICO DE LA MENCIÓN	***	18	36
ORIENTACIÓN Y FORMACIÓN EN CIENCIAS INDUSTRIALES	***	6	6
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		40	58

MENCIÓN: ELECTRÓNICA CÓDIGO (43220)

4To. Año

MENCIÓN: ELECTRÓNICA CÓDIGO (43220)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ELECTRICIDAD I	***	5	9
ELECTRÓNICA I	***	5	9
INSTRUMENTACIÓN I	***	5	9
TOTAL:		42	54



5To. Año

MENCIÓN: ELECTRÓNICA CÓDIGO (43220)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
FÍSICA APLICADA	***	4	6
MANTENIMIENTO DE EQUIPOS	***	2	4
ELECTRÓNICA II +	***	16	30
TOTAL:		42	62

6To. Año

MENCIÓN: ELECTRÓNICA CÓDIGO (43220)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	**	6	6
HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	**	4	4
TALLER ESPECÍFICO DE LA MENCIÓN ++	***	18	36
ORIENTACIÓN Y FORMACIÓN EN CIENCIAS INDUSTRIALES	***	6	6
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		40	58

MENCIÓN: INSTRUMENTACIÓN CÓDIGO (43221)

4To. Año

MENCIÓN: INSTRUMENTACIÓN CÓDIGO (43221)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ELECTRICIDAD I	***	5	9
ELECTRÓNICA I	***	5	9
INSTRUMENTACIÓN I	***	5	9
TOTAL:		42	54



5To. Año

MENCIÓN: INSTRUMENTACIÓN CÓDIGO (43221)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
FÍSICA APLICADA	***	4	6
MANTENIMIENTO DE EQUIPOS	***	2	4
INSTRUMENTACIÓN II	***	16	30
TOTAL:		42	62

6To. Año

MENCIÓN: INSTRUMENTACIÓN CÓDIGO (43221)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	**	6	6
HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	**	4	4
TALLER ESPECÍFICO DE LA MENCIÓN	***	18	36
ORIENTACIÓN Y FORMACIÓN EN CIENCIAS INDUSTRIALES	***	6	6
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		40	58

MENCIÓN: CONSTRUCCIÓN NAVAL CÓDIGO (43222)

4To. Año

MENCIÓN: CONSTRUCCIÓN NAVAL CÓDIGO (43222)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCIÓN	***	3	3
PRÁCTICA DE LA CONSTRUCCIÓN +	***	8	16
INSTALACIONES EN LA CONSTRUCCIÓN	***	4	8
TOTAL:		42	54



5To. Año

MENCIÓN: CONSTRUCCIÓN NAVAL CÓDIGO (43222)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
FÍSICA APLICADA	***	4	6
QUÍMICA APLICADA	***	2	4
TEORÍA DEL BUQUE	***	2	2
TALLER ESPECÍFICO DE LA MENCIÓN	***	15	27
TOTAL:		43	61

6To. Año

MENCIÓN: CONSTRUCCIÓN NAVAL CÓDIGO (43222)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	**	6	6
HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	**	4	4
MECÁNICA DE LOS FLUIDOS	***	3	3
TERMODINÁMICA	***	3	3
TALLER ESPECÍFICO DE LA MENCIÓN	***	15	30
TEORÍA DEL BUQUE	***	3	3
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		40	55

MENCIÓN: CONSTRUCCIÓN CIVIL CÓDIGO (43223)

4To. Año

MENCIÓN: CONSTRUCCIÓN CIVIL CÓDIGO (43223)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCIÓN	***	3	3
PRÁCTICA DE LA CONSTRUCCIÓN +	***	8	16
INSTALACIONES EN LA CONSTRUCCIÓN	***	4	8
TOTAL:		42	54



5To. Año

MENCIÓN: CONSTRUCCIÓN CIVIL CÓDIGO (43223)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
LABORATORIO	***	6	12
TOPOGRAFÍA	***	5	10
PRÁCTICA DE LA CONSTRUCCIÓN	***	4	8
TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCIÓN	***	3	3
TOTAL:		42	59

6To. Año

MENCIÓN: CONSTRUCCIÓN CIVIL CÓDIGO (43223)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	**	6	6
HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	**	4	4
TALLER ESPECÍFICO DE LA MENCIÓN	***	18	36
ORIENTACIÓN Y FORMACIÓN EN CIENCIAS INDUSTRIALES	***	6	6
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		40	58

MENCIÓN: QUÍMICA INDUSTRIAL CÓDIGO (43224)

4To. Año

MENCIÓN: QUÍMICA INDUSTRIAL CODIGO (43224)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
QUÍMICA GENERAL	***	10	14
INTRODUCCIÓN A LA QUÍMICA INDUSTRIAL	***	5	5
TOTAL:		42	46



5To. Año

MENCIÓN: QUÍMICA INDUSTRIAL CODIGO (43224)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
FÍSICA APLICADA	***	4	6
QUÍMICA ORGÁNICA I	***	6	10
ANÁLISIS QUÍMICO I	***	8	12
PRINCIPIOS DE FISICOQUÍMICA	***	2	2
PROCESOS UNITARIOS	***	2	2
TOTAL:		42	54

6To. Año

MENCIÓN: QUÍMICA INDUSTRIAL CODIGO (43224)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	**	6	6
HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	**	4	4
QUÍMICA ORGÁNICA II	***	6	10
ANÁLISIS QUÍMICO II	***	6	10
PROCESOS INDUSTRIALES	***	3	3
CONTROL DE PROCESOS	***	4	6
ELECTIVA	***	5	5
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		40	50

MENCIÓN: MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS CODIGO (43225)

4To. Año

MENCIÓN: MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS CODIGO (43225)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TECNOLOGÍA DE LOS MATERIALES	***	3	3
ELECTROMECAÁNICA Y REFRIGERACIÓN	***	4	8
AJUSTE MECÁNICO	***	4	8
SOLDADURA UNIVERSAL	***	4	8
TOTAL:		42	54



5To. Año

MENCIÓN: MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS CODIGO (43225)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
FÍSICA APLICADA	***	4	6
RESISTENCIA DE MATERIALES	***	3	3
MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS	***	15	30
TOTAL:		42	61

6To. Año

MENCIÓN: MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS CODIGO (43225)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	**	6	6
HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	**	4	4
TERMODINÁMICA	***	3	3
MECÁNICA DE LOS FLUIDOS	***	2	2
ORIENTACIÓN Y FORMACIÓN EN CIENCIAS INDUSTRIALES	***	3	3
TALLER ESPECÍFICO DE LA MENCIÓN	***	18	36
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		42	60

MENCIÓN: MECÁNICA DE MANTENIMIENTO CODIGO (43226)

4To. Año

MENCIÓN: MECÁNICA DE MANTENIMIENTO CODIGO (43226)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TECNOLOGÍA DE LOS MATERIALES	***	3	3
ELECTROMECAÁNICA Y REFRIGERACIÓN	***	4	8
AJUSTE MECÁNICO	***	4	8
SOLDADURA UNIVERSAL	***	4	8
TOTAL:		42	54



5To. Año

MENCIÓN: MECÁNICA DE MANTENIMIENTO CODIGO (43226)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
FÍSICA APLICADA	***	4	6
RESISTENCIA DE MATERIALES	***	3	3
MECÁNICA DE MANTENIMIENTO	***	15	30
TOTAL:		42	61

6To. Año

MENCIÓN: MECÁNICA DE MANTENIMIENTO CODIGO (43226)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	**	6	6
HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	**	4	4
TERMODINÁMICA	***	3	3
MECÁNICA DE LOS FLUIDOS	***	2	2
ORIENTACIÓN Y FORMACIÓN EN CIENCIAS INDUSTRIALES	***	3	3
TALLER ESPECÍFICO DE LA MENCIÓN	***	18	36
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		42	60

MENCIÓN: REFRIGERACIÓN Y AIRE ACONDICIONADO CODIGO (43227)

4To. Año

MENCIÓN: REFRIGERACIÓN Y AIRE ACONDICIONADO CODIGO (43227)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TECNOLOGÍA DE LOS MATERIALES	***	3	3
ELECTROMECAÁNICA Y REFRIGERACIÓN	***	4	8
AJUSTE MECÁNICO	***	4	8
SOLDADURA UNIVERSAL	***	4	8
TOTAL:		42	54



5To. Año

MENCIÓN: REFRIGERACIÓN Y AIRE ACONDICIONADO CODIGO (43227)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
FÍSICA APLICADA	***	4	6
RESISTENCIA DE MATERIALES	***	3	3
REFRIGERACIÓN Y AIRE ACONDICIONADO	***	15	30
TOTAL:		42	61

6To. Año

MENCIÓN: REFRIGERACIÓN Y AIRE ACONDICIONADO CODIGO (43227)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	**	6	6
HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	***	4	4
TERMODINÁMICA	***	3	3
MECÁNICA DE LOS FLUIDOS	***	2	2
ORIENTACIÓN Y FORMACIÓN EN CIENCIAS INDUSTRIALES	***	3	3
TALLER ESPECÍFICO DE LA MENCIÓN	***	16	32
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		40	56

MENCIÓN: MECÁNICA AUTOMOTRIZ CODIGO (43118)

4To. Año

MENCIÓN: MECÁNICA AUTOMOTRIZ CODIGO (43118)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TECNOLOGÍA DE LOS MATERIALES	***	3	3
ELECTROMECAÁNICA Y REFRIGERACIÓN	***	4	8
AJUSTE MECÁNICO	***	4	8
SOLDADURA UNIVERSAL	***	4	8
TOTAL:		42	54



5To. Año

MENCIÓN: MECÁNICA AUTOMOTRIZ CODIGO (43118)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
FÍSICA APLICADA	***	4	6
RESISTENCIA DE MATERIALES	***	3	3
TALLER ESPECÍFICO DE LA MENCIÓN I	***	15	30
TOTAL:		42	61

6To. Año

MENCIÓN: MECÁNICA AUTOMOTRIZ CODIGO (43118)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	**	6	6
HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	***	4	4
TERMODINÁMICA	***	3	3
MECÁNICA DE LOS FLUIDOS	***	2	2
ORIENTACIÓN Y FORMACIÓN EN CIENCIAS INDUSTRIALES	***	3	3
TALLER ESPECÍFICO DE LA MENCIÓN II	***	16	32
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		40	56

MENCIÓN: METALMECÁNICA Y NAVAL CÓDIGO

4To. Año

MENCIÓN: METALMECÁNICA Y NAVAL CÓDIGO			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TECNOLOGÍA METALMECÁNICA Y NAVAL I	***	2	2
ELECTROTECNIA APLICADA	***	3	6
AJUSTE MECÁNICO	***	3	6
MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS	***	4	8
SOLDADURA BÁSICA	***	4	8
TOTAL:		43	57



5To. Año

MENCIÓN: METALMECÁNICA Y NAVAL CÓDIGO			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
FÍSICA APLICADA	***	4	6
TECNOLOGÍA METALMECÁNICA Y NAVAL II	***	3	3
TALLER ESPECÍFICO DE LA MENCIÓN I +	***	15	30
TOTAL:		42	61

6To. Año

MENCIÓN: METALMECÁNICA Y NAVAL CÓDIGO			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	**	6	6
HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	***	4	4
MECÁNICA DE LOS FLUIDOS	***	2	2
TERMODINÁMICA	***	3	3
TECNOLOGÍA METALMECÁNICA Y NAVAL III	***	2	2
TALLER ESPECÍFICO DE LA MENCIÓN II ++	***	18	36
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		41	59

MECÁNICA DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL CÓDIGO (43257)

4To. Año

MECÁNICA DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL CÓDIGO (43257)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TECNOLOGÍA DE LOS MATERIALES	***	3	3
ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	***	6	12
AJUSTE MECÁNICO	***	6	12
TOTAL:		42	54



5To. Año

MECÁNICA DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL CÓDIGO (43257)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
DIBUJO TÉCNICO MECÁNICO	**	3	6
FÍSICA APLICADA	***	4	6
RESISTENCIA DE LOS MATERIALES	***	2	2
TALLER ESPECÍFICO DE LA MENCIÓN I +	***	16	32
TOTAL:		45	68

6To. Año

MECÁNICA DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL CÓDIGO (43257)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	**	6	6
HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	**	4	4
MECÁNICA DE FLUIDOS	***	2	2
TERMODINÁMICA	***	3	3
TALLER ESPECÍFICO DE LA MENCIÓN II + +	***	18	36
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		39	57

MENCIÓN: HIDROCARBUROS: OPCIÓN PETRÓLEO

4To. Año

MENCIÓN: HIDROCARBUROS: OPCIÓN PETRÓLEO			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
GEOLOGÍA DEL SUBSUELO	***	2	2
TECNOLOGÍA I +	***	13	23



TOTAL:	46	56
---------------	-----------	-----------

5To. Año

MENCIÓN: HIDROCARBUROS: OPCIÓN PETRÓLEO			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
GEOLOGÍA DE PRODUCCIÓN	***	2	2
TECNOLOGÍA II + +	***	16	30
TOTAL:		46	62

6To. Año

MENCIÓN: HIDROCARBUROS: OPCIÓN PETRÓLEO			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
MATEMÁTICAS	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
LEGISLACIÓN	**	2	2
GEOLOGÍA ESTRUCTURAL	**	4	6
TECNOLOGÍA III + + +	***	30	60
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		46	78

MENCIÓN: HIDROCARBUROS OPCIÓN GAS

4To. Año

MENCIÓN: HIDROCARBUROS OPCIÓN GAS			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
GEOLOGÍA DEL SUBSUELO	***	2	2
TECNOLOGÍA I +	***	14	21
TOTAL:		47	54



5To. Año

MENCIÓN: HIDROCARBUROS OPCIÓN GAS			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TECNOLOGÍA II + +	***	16	30
TOTAL:		44	60

6To. Año

MENCIÓN: HIDROCARBUROS OPCIÓN GAS			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
MATEMÁTICAS	*	3	3
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
LEGISLACIÓN	**	2	2
TECNOLOGÍA III + + +	***	30	60
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		41	71

MENCIÓN: HIDROCARBUROS OPCIÓN PETROQUÍMICA

4To. Año

MENCIÓN: HIDROCARBUROS OPCIÓN PETROQUÍMICA			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
SEGURIDAD, HIGIENE Y AMBIENTE	***	2	2
TECNOLOGÍA I +	***	10	17
TOTAL:		43	50



5To. Año

MENCIÓN: HIDROCARBUROS OPCIÓN PETROQUÍMICA			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TECNOLOGÍA II ++	***	16	30
TOTAL:		44	60

6To. Año

MENCIÓN: HIDROCARBUROS OPCIÓN PETROQUÍMICA			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
MATEMÁTICAS	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
PROCESOS PETROQUÍMICOS BÁSICOS	**	5	8
PROTECCIÓN DEL AMBIENTE	**	2	2
TECNOLOGÍA III +++	***	19	38
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		36	58

ESPECIALIDAD: PROMOCIÓN SOCIAL Y SERVICIOS DE SALUD

MENCIÓN: PUERICULTURA CODIGO (45026)

4To. Año

MENCIÓN: PUERICULTURA CODIGO (45026)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
BIOLOGÍA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
PSICOLOGÍA I	***	2	2
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA DE PUERICULTURA	***	10	20
TOTAL:		47	57



5To. Año

MENCIÓN: PUERICULTURA CODIGO (45026)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
BIOLOGÍA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
PSICOLOGÍA II	***	2	2
INVESTIGACIÓN Y PROMOCIÓN DE LA SALUD	***	2	2
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA DE PUERICULTURA	***	10	20
TOTAL:		46	58

6To. Año

MENCIÓN: PUERICULTURA CODIGO (45026)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS	**	2	2
SOCIOLOGÍA	***	3	3
INVESTIGACIÓN Y PROMOCIÓN DE LA SALUD	***	2	2
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA DE PUERICULTURA	***	6	6
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		19	19

MENCIÓN: ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS CODIGO (45027)

4To. Año

MENCIÓN: ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS CODIGO (45027)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
BIOLOGÍA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
PSICOLOGÍA I	***	2	2
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA DE ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS	***	10	20
TOTAL:		47	57



5To. Año

MENCIÓN: ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS CODIGO (45027)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
BIOLOGÍA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
PSICOLOGÍA II	***	2	2
INVESTIGACIÓN Y PROMOCIÓN DE LA SALUD I	***	2	2
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA DE ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS	***	10	20
TOTAL:		46	58

6To. Año

MENCIÓN: ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS CODIGO (45027)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS	**	2	2
RELACIONES INDUSTRIALES	***	3	3
INVESTIGACIÓN Y PROMOCIÓN DE LA SALUD II	***	2	2
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA DE ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS	***	6	6
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		19	19

MENCIÓN: REGISTROS Y ESTADÍSTICAS DE SALUD CODIGO (45028)

4To. Año

MENCIÓN: REGISTROS Y ESTADÍSTICAS DE SALUD CODIGO (45028)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
BIOLOGÍA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
REGISTROS DE SALUD I	***	4	4
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA DE MÉTODOS Y ESTADÍSTICAS DE SALUD	***	6	12
TOTAL:		45	51



5To. Año

MENCIÓN: REGISTROS Y ESTADÍSTICAS DE SALUD CODIGO (45028)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
BIOLOGÍA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TERMINOLOGÍA MÉDICA	**	4	4
REGISTROS DE SALUD II	***	4	4
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA DE MÉTODOS Y ESTADÍSTICAS DE SALUD	***	4	8
TOTAL:		44	50

6To. Año

MENCIÓN: REGISTROS Y ESTADÍSTICAS DE SALUD CODIGO (45028)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS	**	2	2
PSICOLOGÍA	***	2	2
LEGISLACIÓN	***	2	2
EPIDEMIOLOGÍA	***	4	4
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		16	16

MENCIÓN: LABORATORIO CLÍNICO CODIGO (45029)

4To. Año

MENCIÓN: LABORATORIO CLÍNICO CODIGO (45029)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
BIOLOGÍA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
MANTENIMIENTO DE CRISTALERÍA Y EQUIPOS DE LABORATORIO	***	2	2
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA DE LABORATORIO CLÍNICO I	***	10	20
TOTAL:		47	57



5To. Año

MENCIÓN: LABORATORIO CLÍNICO CODIGO (45029)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
BIOLOGÍA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
QUÍMICA CLÍNICA	***	2	2
BIOSEGURIDAD Y PRIMEROS AUXILIOS	***	2	2
TECNOLOGÍA Y PRÁCTICA DE LABORATORIO CLÍNICO II	***	10	20
TOTAL:		46	58

6To. Año

MENCIÓN: LABORATORIO CLÍNICO CODIGO (45029)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS	**	2	2
ADMINISTRACIÓN DE LABORATORIOS	***	3	3
PSICOLOGÍA	***	3	3
TECNOLOGÍA DE LABORATORIO	***	4	4
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		18	18

MENCIÓN: PROMOCIÓN EN DEPORTE Y RECREACIÓN CODIGO (45030)

4To. Año

MENCIÓN: PROMOCIÓN EN DEPORTE Y RECREACIÓN CODIGO (45030)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
BIOLOGÍA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
RECREACIÓN Y FOLKLORE I	***	3	5
EDUCACIÓN PARA LA SALUD I	***	2	2
DEPORTES INDIVIDUALES I	***	3	5



DEPORTES COLECTIVOS I	***	3	5
TOTAL:		46	52

5To. Año

MENCIÓN: PROMOCIÓN EN DEPORTE Y RECREACIÓN CODIGO (45030)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	6
QUÍMICA	**	4	6
BIOLOGÍA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
RECREACIÓN Y FOLKLORE II	***	3	5
EDUCACIÓN PARA LA SALUD II	***	2	2
DEPORTES INDIVIDUALES II	***	3	5
DEPORTES COLECTIVOS II	***	3	5
TOTAL:		43	55

6To. Año

MENCIÓN: PROMOCIÓN EN DEPORTE Y RECREACIÓN CODIGO (45030)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS	**	2	2
SOCIOLOGÍA DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN	***	4	4
DESARROLLO COMUNAL INSTITUCIONAL	***	3	3
DEPORTES COLECTIVOS III	***	3	5
GERENCIA DEPORTIVA Y RECREATIVA	***	3	3
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		21	23

ESPECIALIDAD: COMERCIO Y SERVICIOS ADMINISTRATIVOS

MENCIÓN: ADMINISTRACIÓN FINANCIERA CODIGO (46042)

4To. Año

MENCIÓN: ADMINISTRACIÓN FINANCIERA CODIGO (46042)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
BIOLOGÍA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			



TÉCNICA Y PRÁCTICA DE ADMINISTRACIÓN Y TURISMO	***	6	12
TEORÍA GENERAL DEL SEGURO	***	3	3
TOTAL:		44	50

5To. Año

MENCIÓN: ADMINISTRACIÓN FINANCIERA CODIGO (46042)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	6
QUÍMICA	**	4	6
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
LEGISLACIÓN LABORAL Y MERCANTIL	***	3	3
TÉCNICA Y PRÁCTICA DE LA MENCIÓN I	***	8	8
ADMINISTRACIÓN DE NÓMINA	***	2	2
METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN Y PROCEDIMIENTOS ESTADÍSTICOS	***	4	4
TOTAL:		45	51

6To. Año

MENCIÓN: ADMINISTRACIÓN FINANCIERA CODIGO (46042)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
PRESUPUESTO EMPRESARIAL	***	4	4
TÉCNICA Y PRÁCTICA DE LA MENCIÓN II	***	8	8
PROYECTO	***	4	4
CONTABILIDAD BANCARIA Y NOCIONES DE AUDITORIA	***	4	4
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		26	26

MENCIÓN: MERCADEO CÓDIGO (46043)

4To. Año

MENCIÓN: MERCADEO CÓDIGO (46043)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
BIOLOGÍA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4



VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
LEGISLACIÓN LABORAL Y MERCANTIL	***	3	3
TÉCNICA Y PRÁCTICA DE COMERCIO Y MERCADEO	***	5	5
PRÁCTICAS DE OFICINA I	***	4	8
TOTAL:		47	51

5To. Año

MENCIÓN: MERCADEO CÓDIGO (46043)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	6
QUÍMICA	**	4	6
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
PRÁCTICAS DE OFICINA II	***	4	8
TÉCNICA Y PRÁCTICA DE LA MENCIÓN I	***	8	8
METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN Y PROCEDIMIENTOS ESTADÍSTICOS	***	4	4
PSICOLOGÍA GENERAL E INDUSTRIAL	***	2	2
TOTAL:		46	56

6To. Año

MENCIÓN: MERCADEO CÓDIGO (46043)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TÉCNICA Y PRÁCTICA DE LA MENCIÓN II	***	8	8
CRÉDITO Y COBRANZA	***	4	4
COMERCIO EXTERIOR	***	4	4
PROYECTO	***	4	4
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		26	26

MENCIÓN: SECRETARIADO EJECUTIVO CODIGO (46044)

4To. Año

MENCIÓN: SECRETARIADO EJECUTIVO CODIGO (46044)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
BIOLOGÍA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			



LEGISLACIÓN LABORAL Y MERCANTIL	***	3	3
PRÁCTICAS DE OFICINA I	***	4	8
TÉCNICA Y PRÁCTICA DE COMERCIO Y MERCADEO	***	5	5
TOTAL:		47	51

5To. Año

MENCIÓN: SECRETARIADO EJECUTIVO CODIGO (46044)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	6
QUÍMICA	**	4	6
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TAQUIMECANOGRAFÍA	***	6	6
ADMINISTRACIÓN Y CONTROL DE OFICINA	***	3	3
INGLÉS PRÁCTICAS DE CONVERSACIÓN I	***	5	5
PRÁCTICAS DE OFICINA II	***	4	8
TOTAL:		46	56

6To. Año

MENCIÓN: SECRETARIADO EJECUTIVO CODIGO (46044)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
PROYECTO	***	4	4
INGLÉS PRÁCTICAS DE CONVERSACIÓN II	***	6	6
TRANSCRIPCIÓN	***	2	2
PRÁCTICAS DE OFICINA III	***	8	16
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		26	34

MENCIÓN: CONTABILIDAD CODIGO (46045)

4To. Año

MENCIÓN: CONTABILIDAD CODIGO (46045)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
BIOLOGÍA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4



VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
LEGISLACIÓN LABORAL Y MERCANTIL	***	3	3
PRÁCTICAS DE OFICINA I	***	4	8
TÉCNICA Y PRÁCTICA DE COMERCIO Y MERCADEO	***	5	5
TOTAL:		47	51

5To. Año

MENCIÓN: CONTABILIDAD CODIGO (46045)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	6
QUÍMICA	**	4	6
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
PRÁCTICAS DE OFICINA II	***	4	8
FUNDAMENTOS DE ECONOMÍA	***	3	3
CONTABILIDAD GENERAL, SISTEMAS Y PROCESOS CONTABLES	***	8	8
IMPUESTO SOBRE LA RENTA	***	3	3
TOTAL:		46	56

6To. Año

MENCIÓN: CONTABILIDAD CODIGO (46045)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
CONTABILIDAD Y TÉCNICA BANCARIA	***	4	4
ANÁLISIS DE ESTADOS FINANCIEROS	***	4	4
CONTABILIDAD, COSTOS Y NOCIONES DE AUDITORÍA	***	8	8
PROYECTO	***	4	4
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		26	26

MENCIÓN: INFORMÁTICA CODIGO (46046)

4To. Año

MENCIÓN: INFORMÁTICA CODIGO (46046)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
BIOLOGÍA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2



PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
INFORMÁTICA I	**	4	6
TÉCNICA Y PRÁCTICA DE ADMINISTRACIÓN Y TURISMO	***	6	12
TOTAL:		45	53

5To. Año

MENCIÓN: INFORMÁTICA CODIGO (46046)

AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	6
QUÍMICA	**	4	6
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
SISTEMAS DE INFORMACIÓN	***	3	3
INTRODUCCIÓN AL ÁLGEBRA	***	2	2
MANTENIMIENTO Y OPERACIONES	***	4	4
ALGORÍTMICA Y PROGRAMACIÓN	***	6	6
TOTAL:		43	49

6To. Año

MENCIÓN: INFORMÁTICA CODIGO (46046)

AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
PROGRAMACIÓN II	***	8	16
SISTEMAS OPERATIVOS Y TELEMÁTICA	***	8	8
ESTRUCTURA DE DATOS	***	8	8
PROYECTO	***	8	8
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		38	46

MENCIÓN: SEGURO CODIGO (46047)

4To. Año

MENCIÓN: SEGURO CODIGO (46047)

AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4



BIOLOGÍA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TÉCNICA Y PRÁCTICA DE ADMINISTRACIÓN Y TURISMO	***	6	12
TEORÍA GENERAL DEL SEGURO	***	3	3
TOTAL:		44	50

5To. Año

MENCIÓN: SEGURO CODIGO (46047)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	6
QUÍMICA	**	4	6
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TÉCNICA Y PRÁCTICA DE LA MENCIÓN I	***	8	8
METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN Y PROCEDIMIENTOS ESTADÍSTICOS	***	4	4
LEGISLACIÓN DEL SEGURO	***	2	2
FUNDAMENTOS DE ECONOMÍA	***	3	3
TOTAL:		45	51

6To. Año

MENCIÓN: SEGURO CODIGO (46047)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TÉCNICA Y PRÁCTICA DE LA MENCIÓN II	***	8	8
PROYECTO	***	4	4
VENTAS Y RELACIONES PÚBLICAS	***	4	4
CONTABILIDAD DE SEGURO	***	4	4
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		26	26

MENCIÓN: TURISMO CODIGO (46048)

4To. Año

MENCIÓN: TURISMO CODIGO (46048)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3



FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
BIOLOGÍA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TÉCNICA Y PRÁCTICA DE ADMINISTRACIÓN Y TURISMO	***	6	12
TEORÍA GENERAL DEL SEGURO	***	3	3
TOTAL:		44	50

5To. Año

MENCIÓN: TURISMO CODIGO (46048)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	6
QUÍMICA	**	4	6
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TÉCNICA Y PRÁCTICA DE LA MENCIÓN I	***	8	8
INGLÉS PRÁCTICAS DE CONVERSACIÓN I	***	5	5
GEOGRAFÍA TURÍSTICA E HISTORIA DE LA CULTURA	***	3	3
LEGISLACIÓN Y REGLAMENTACIÓN TURÍSTICA	***	2	2
TOTAL:		46	52

6To. Año

MENCIÓN: TURISMO CODIGO (46048)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
INGLÉS PRÁCTICAS DE CONVERSACIÓN II	***	6	6
PROMOCIÓN Y VENTAS	***	2	2
PROYECTO	***	4	4
TÉCNICA Y PRÁCTICA DE LA MENCIÓN II	***	8	8
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		26	26

MENCIÓN: ADUANA CODIGO (46061)

4To. Año

MENCIÓN: ADUANA CODIGO (46061)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3



FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
BIOLOGÍA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TÉCNICA Y PRÁCTICA DE ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y ADUANA	***	6	12
TEORÍA GENERAL DEL SEGURO	***	3	3
TOTAL:		44	50

5To. Año

MENCIÓN: ADUANA CODIGO (46061)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	6
QUÍMICA	**	4	6
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TÉCNICA Y PRÁCTICA DE LA MENCIÓN I	***	8	8
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN Y PROCEDIMIENTOS ESTADÍSTICOS	***	4	4
DERECHO TRIBUTARIO Y DERECHO ADUANERO	***	4	4
SEMINARIO – TALLER	***	2	2
TOTAL:		46	52

6To. Año

MENCIÓN: ADUANA CODIGO (46061)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TÉCNICA Y PRÁCTICA DE LA MENCIÓN II	***	8	8
TRANSPORTE Y CARGA INTERNACIONAL	***	4	4
PROYECTO	***	4	4
COMERCIO INTERNACIONAL E INTEGRACIÓN ECONÓMICA	***	4	4
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		26	26

MENCIÓN: ASISTENCIA GERENCIAL CODIGO (46062)

4To. Año

MENCIÓN: ASISTENCIA GERENCIAL CODIGO (46062)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3



MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	4
QUÍMICA	**	4	4
BIOLOGÍA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN Y PROCEDIMIENTOS ESTADÍSTICOS	***	4	4
TÉCNICA Y PRÁCTICA DE COMERCIO Y MERCADEO	***	5	5
TOTAL:		44	44

5To. Año

MENCIÓN: ASISTENCIA GERENCIAL CODIGO (46062)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	3	3
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	**	4	6
QUÍMICA	**	4	6
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	2	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
LEGISLACIÓN LABORAL	***	2	2
TÉCNICA Y PRÁCTICA GERENCIAL I	***	6	6
SEMINARIO – TALLER	***	4	8
INGLÉS PRÁCTICAS DE CONVERSACIÓN I	***	5	5
TOTAL:		45	55

6To. Año

MENCIÓN: ASISTENCIA GERENCIAL CODIGO (46062)			
AREAS DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
TÉCNICA Y PRÁCTICA GERENCIAL II	***	6	6
BANCA Y FINANZAS	***	5	5
PROYECTO	***	4	4
INGLÉS PRÁCTICAS DE CONVERSACIÓN II	***	6	6
PASANTÍA	***	-	-
TOTAL:		27	27



MENCIÓN: DEFENSA CIVIL

4To. Año

MENCIÓN: DEFENSA CIVIL			
ÁREA DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO	*	3	3
INGLÉS Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS	*	3	3
MATEMÁTICAS	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA	*	3	3
FÍSICA	*	4	4
QUÍMICA	*	4	4
BIOLOGÍA	**	4	4
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	*	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN , RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
VINCULACIÓN SOCIOLABORAL			
ATENCIÓN PRE-HOSPITALARIA	***	4	4
ADMINISTRACIÓN DE DESASTRES I	***	2	2
RESCATE Y SALVAMENTO	***	3	3
SEGURIDAD Y DEFENSA	***	4	4
TOTALES		44	44

5To. Año

MENCIÓN: DEFENSA CIVIL			
ÁREA DE FORMACIÓN	C	HE	HD
CASTELLANO Y LITERATURA	*	3	3
GEOGRAFÍA DE VENEZUELA	*	4	4
EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTE	*	3	3
MATEMÁTICA	*	3	3
INGLÉS	*	4	4
FÍSICA	*	4	4
QUÍMICA	**	4	4
BIOLOGÍA	**	4	4
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN , RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
ATENCIÓN PRE-HOSPITALARIA II			
HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	***	4	4
CARTOGRAFÍA Y CIENCIAS DE LA TIERRA	***	4	4
TOTALES		54	54

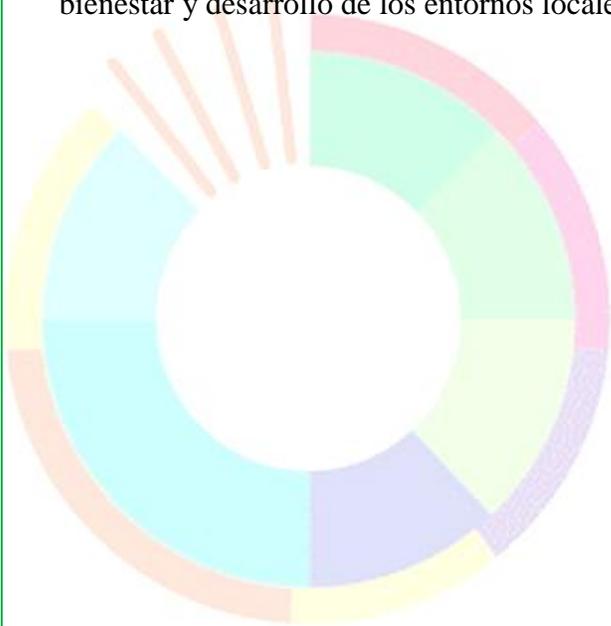
6To. Año

MENCIÓN: DEFENSA CIVIL			
ÁREA DE FORMACIÓN	C	HE	HD
FORMACIÓN PARA LA SOBERANÍA NACIONAL	*	2	2
PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE CREACIÓN , RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN	*	4	4
PRÁCTICA SOCIOLABORAL			
EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTE	*	2	4



INGLÉS TÉCNICO	**	2	2
INFORMÁTICA	**	2	2
DIBUJO TÉCNICO	**	2	2
ADMINISTRACIÓN DE DESASTRES II	***	4	4
ESTRATEGIAS FACILITATIVAS	***	6	6
	TOTALES	24	26

La lista de referentes para las áreas de formación que se muestran en las tablas anteriores deben ser desarrollados a partir del cuarto y hasta el sexto años de la formación Técnica, así mismo se debe realizar la **“Práctica Sociolaboral”** (Ver Documento orientador N°1) a través del área de formación “Pasantías”, donde las y los estudiantes desarrollaran una jornada laboral de 8 horas por 12 semanas en una entidad de trabajo. Esta experiencia debe significar para las y los estudiantes la primera oportunidad de incorporación al sistema laboral y/o de organización productiva en su entorno social para potenciar redes productivas, de desarrollo de proyectos que mejoren las condiciones, o producción de servicios y productos destinados al bienestar y desarrollo de los entornos locales y regionales con miras a lo nacional.



Ministerio
del Poder Popular
para la **Educación**

Inclusión y Calidad