



RAWSON, 20 NOV 2003

VISTO:

El Expediente N° 3892-ME-00, y;

CONSIDERANDO:

Que en el marco de la Ley N° 24195, Ley Federal de Educación, los Documentos A-10, A-12 del Consejo Federal de Educación, las Leyes Provinciales N° 4242 y N° 4337 y el Decreto N° 64/98 dictado por el Poder Ejecutivo Provincial, se inició en 1998 la implementación de la Educación Polimodal articulada con Trayectos Técnico-Profesionales (TTP);

Que el Consejo Federal de Cultura y Educación (CFCyE) aprobó el Documento para la Concertación Serie A-17 "Estructura Curricular Básica para la Educación Polimodal" y la Resolución N° 86, del 16 de Diciembre de 1998, que aprueba los "Documentos Base de los Trayectos Técnico-Profesionales";

Que en el Artículo 33°) del Decreto N° 64/98 se le asignó al Ministerio de Educación la atribución de dictar la normativa reglamentaria pertinente, tendiente al cumplimiento de lo dispuesto en la Ley Provincial N° 4337 y normas concordantes;

Que el Artículo 3°) de la Ley N° 4718, faculta al Poder Ejecutivo Provincial a dictar la normativa pertinente para la generalización de la Educación Polimodal;

Que por lo establecido en el Artículo 1°) del Decreto N° 1423/01, el Poder Ejecutivo Provincial delegó en el Ministerio de Educación la atribución de dictar toda la normativa que resulte necesaria para la implementación de la Educación Polimodal (EP) y de los Trayectos Técnico-Profesionales (TTP), en concordancia con lo resuelto por el Consejo Federal de Cultura y Educación;

Que la Provincia del Chubut ha aprobado mediante Resolución ME N° 140/01, el "Diseño Curricular para la Educación Polimodal", que establece la articulación entre la Educación Polimodal y los TTP;

Que se aprobaron las Resoluciones MCE N° 74/99 y ME N° 81/00, por las cuales se definen estructuras curriculares para la implementación de los Trayectos Técnico-Profesionales (TTP) articulados con las distintas Modalidades de Educación Polimodal para garantizar el desarrollo de las competencias profesionales previstas en el perfil profesional, atendiendo de modo flexible la diversidad de las realidades educativas y socioproductivas;

Que a través de la aplicación de dicha normativa se ha garantizado a los alumnos que cursan los Trayectos Técnico-Profesionales, completos o como Itinerarios Formativos, su movilidad entre diferentes colegios, y la correspondiente validez nacional de los estudios cursados;

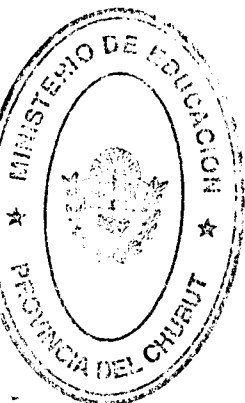
Que en el año 2001 en la Provincia del Chubut se generalizó en todos los colegios la implementación de la Educación Polimodal y los TTP que se inició a partir de 1998;

Que a los efectos, se dictó la Resolución ME N° 403/01, que contiene el Marco Referencial Provincial que garantiza el desarrollo de una formación Técnico-Profesional basada en competencias;

Que resulta necesario a los fines prácticos, incorporar al Anexo II de la Resolución ME N° 403/01, nuevas Estructuras Curriculares de Educación Polimodal articuladas con los TTP; y a la vez aquellas que corresponden a articulaciones de

CHUBUT

///



././2.-

dalidades con Trayectos Formativos que aún no se han implementado;

Que se han definido las Estructuras Curriculares que se agregan a las ya implementadas, a partir de los Documentos Base de los Trayectos Técnicos Profesionales, que tendrán vigencia en todo el territorio provincial, y que corresponden a los Trayectos Técnico-Profesionales en Informática Profesional y Personal, Producción Agropecuaria, Tiempo Libre, Recreación y Turismo, Industrias de Procesos, Salud y Ambiente, Gestión Organizacional, Comunicación Multimedial, Construcciones, Maestro Mayor de Obras, Electrónica, Equipos e Instalaciones Electromecánicas, Pesca y Acuicultura y Energías Renovables que son los que se ofrecerán en los Colegios del Chubut, asegurando la unidad de criterios entre diferentes establecimientos educativos de la Provincia;

Que la Señora Ministro de Educación está facultada para resolver sobre el particular;

POR ELLO

LA MINISTRO DE EDUCACIÓN
RESUELVE:

Artículo 1º) INCORPORAR al Anexo II de la Resolución ME N° 403/01, las Estructuras Curriculares de los Trayectos Técnico-Profesionales (TTP), articulados con la Educación Polimodal en sus cinco modalidades, planteados como Trayectos Formativos, en Informática Profesional y Personal, Producción Agropecuaria, Tiempo Libre, Recreación y Turismo, Industrias de Procesos, Informática Profesional y Personal, Salud y Ambiente, Gestión Organizacional, Comunicación Multimedial, Construcciones, Maestro Mayor de Obras, Electrónica, Equipos e Instalaciones Electromecánicas, Pesca y Acuicultura y Energías Renovables que se especifican en el Anexo única (Hoja 1 a 24) que forma parte la presente Resolución.

Artículo 2º) La presente Resolución será refrendada por la señora Subsecretaria de Educación.

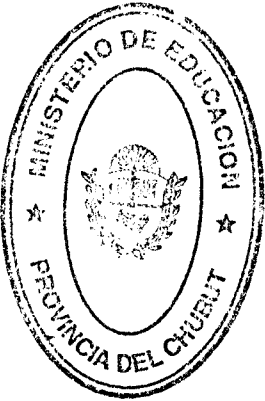
Artículo 3º) REGÍSTRESE, tome conocimiento la Dirección General de Educación Polimodal, por Departamento Registro y Verificaciones, remítase copia a la Supervisión General de Educación Polimodal, Dirección General de Educación Privada, Departamento Legalizaciones y Equivalencias, Junta de Clasificación Docente de Nivel Polimodal, por Departamento Mesa de Entradas y Salidas, remítase copia al Centro Provincial de Información Educativa, a las Supervisiones de Nivel Polimodal Zona Este-Trelew, Rawson, Puerto Madryn, Oeste-Esquel, Sur-Comodoro Rivadavia, Región I-Las Golondrinas, y cumplido. ARCHÍVESE.

RESOLUCIÓN ME N°

441

Prof. Ana Rosa Matilde Arce
MINISTRO DE EDUCACIÓN
PROVINCIA DEL CHUBUT

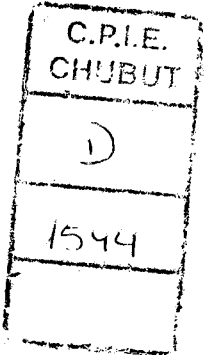
Prof. ANGELA CALVIGNI
SUBSECRETARIA DE EDUCACION
MINISTERIO DE EDUCACION
PROVINCIA DEL CHUBUT



ANEXO
HOJA 1
ITINERARIO "Venta de Servicios para el Tiempo Libre" DEL TRAYECTO TÉCNICO PROFESIONAL EN Tiempo Libre, Recreación y Turismo
ARTICULADO CON Comunicación, Artes, y Diseño; Ciencias Naturales y Humanidades y Ciencias Sociales

Primer Año					Segundo Año					Tercer Año				
Espacios Curriculares		Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Espacios Curriculares		Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Espacios Curriculares		Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales
Problemática del Uso del Tiempo Libre	Investigación de mercado del Tiempo Libre	EDI	72	3	Producción de Servicios para el Tiempo Libre	EDI	72	3	3	Comercialización	EDI	60	5	
			72	3										60
Laboratorio de Idiomas (Segundo idioma extranjero*)			48	2	Laboratorio de Idiomas (Segundo idioma extranjero*)			48	2	Laboratorio de Idiomas (Segundo idioma extranjero*)			48	2

*El idioma debe ser el mismo en los tres años para cada cohorte.



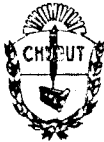
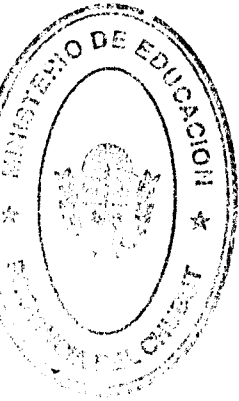


ANEXO
HOJA 2
TRAYECTO TÉCNICO PROFESIONAL EN ELECTRÓNICA
ARTICULADO CON Producción de Bienes y Servicios – PARA LA COHORTE 2002

Primer Año					Segundo Año					Tercer Año				
Espacios Curriculares		Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Espacios Curriculares		Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Espacios Curriculares		Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales
Circuitos Eléctricos y Redes 1ª Parte		EDI	144	6	Circuitos Eléctricos y Redes (*) 2ª Parte		FOO	120	5	Formación en Ambientes de Trabajo		FOO	96	4
Herramientas Informáticas para Mediciones, Análisis y Síntesis Electrónica 1ª Parte			96	4	Máquinas e Instalaciones Eléctrico-Electrónicas		FOO	144	6	Electrónica Industrial		FOO	120	5
Dispositivos, Componentes y Circuitos Electrónicos Analógicos y Digitales			120	5	Ensayos y Mediciones Eléctrico-Electrónicas			144	6	Sistemas de Modulación y Enlaces de Telecomunicaciones			120	5
Instrumentos y Herramientas de Propósito General			120	5	Sistemas Electrónicos Analógicos y Digitales			144	6	Sistemas Electrónicos de Control			120	5
Materiales e Instrumentos Eléctrico-Electrónicos(II)		FOC	96	4	Herramientas Informáticas para Mediciones, Análisis y Síntesis Electrónica 2ª Parte			72	3	(*) Instrumentación y Control			120	5
# Se desarrolla en el Espacio Curricular de Polimodal: "TECNOLOGÍAS DE LOS MATERIALES", a fin de no duplicar contenidos.					(*) Reemplaza el Espacio Curricular "ELECTRÓNICA" en la Modalidad Producción de Bienes y Servicios					(*) Sistemas de Telecomunicaciones			120	5
										(*) Técnicas de Electrónica Industrial			120	5
TOTAL DE HORAS			576	24	TOTAL DE HORAS			624	26	TOTAL DE HORAS			816	34

(*) SE DEBE OPTAR POR SÓLO UNO DE ESTOS MÓDULOS.
OBSERVACIÓN: El Módulo de "Organización, gestión, comercialización y emprendimientos", se aborda en los espacios curriculares "TECNOLOGÍAS DE GESTIÓN", "PROYECTO TECNOLÓGICO" y el Módulo de "Formación en Ambientes de Trabajo".

[Firma]



ANEXO
HOJA 3
TRAYECTO TÉCNICO PROFESIONAL EN ELECTRÓNICA
ARTICULADO CON Producción de Bienes y Servicios – A PARTIR DE LA COHORTE 2003

Primer Año					Segundo Año					Tercer Año				
Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales		Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales		Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	
Circuitos Eléctricos y Redes 1ª Parte	EDI	144	6		Circuitos Eléctricos y Redes (*) 2ª Parte	FOO	120	5		Formación en Ambientes de Trabajo	EDI	96	4	
Herramientas Informáticas para Mediciones, Análisis y Síntesis Electrónica 1ª Parte		72	3		Máquinas e Instalaciones Eléctrico-Electrónicas	EDI	144	6		Electrónica Industrial	EDI	120	5	
Dispositivos, Componentes y Circuitos Eléctricos Analógicos y Digitales		144	6		Ensayos y Mediciones Eléctrico-Electrónicas		144	6		Sistemas de Modulación y Enlaces de Telecomunicaciones		120	5	
Instrumentos y Herramientas de Propósito General		120	5		Sistemas Eléctricos Analógicos y Digitales		144	6		Sistemas Electrónicos de Control		120	5	
Materiales e Instrumentos Eléctrico-Electrónicos(*)	FOC	96	4		Herramientas Informáticas para Mediciones, Análisis y Síntesis Electrónica 2ª Parte		72	3		(*) Instrumentación y Control		120	5	
#Se desarrollan en el Espacio Curricular del Polimodal: "TECNOLOGÍAS DE LOS MATERIALES", a fin de no duplicar contenidos.					(*) Reemplaza el Espacio Curricular "ELECTRÓNICA" en la Modalidad Producción de Bienes y Servicios					(*) Sistemas de Telecomunicaciones				
										(*) Técnicas de Electrónica Industrial				
TOTAL DE HORAS		576	24		TOTAL DE HORAS		624	26		TOTAL DE HORAS		816	34	

(*) Se desarrolla en el Espacio Curricular del Polimodal: "TECNOLOGÍAS DE LOS MATERIALES", a fin de no duplicar contenidos.

(*) Se desarrolla en el Espacio Curricular del Polimodal: "TECNOLOGÍAS DE LOS MATERIALES", a fin de no duplicar contenidos.

Observación: el Módulo de "Organización, Gestión, Comercialización Y Emprendimientos", se aborda en los Espacios Curriculares "TECNOLOGÍAS DE GESTIÓN", "PROYECTO TECNOLÓGICO" y el Módulo de "Formación en Ambientes de Trabajo".

9 de julio 24 - (U9103CRN) Rawson - Chubut - Tel. 48 2341/2344 - Fax: 48 2348

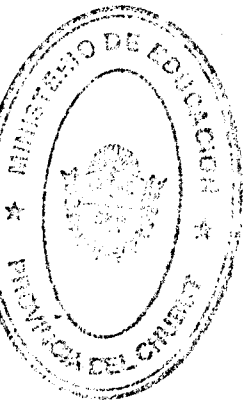


ANEXO

HOJA 4

ESTRUCTURA CURRICULAR COMPLEMENTARIA DE LOS COLEGIOS N° 724, 751 Y 762 PARA COMPLETAR EL TRAYECTO TÉCNICO PROFESIONAL EN "Gestión Organizacional" ARTICULADO CON "Economía y Gestión de las Organizaciones" – COHORTE 2002

Primer Año					Segundo Año					Tercer Año				
Espacios Curriculares		Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Espacios Curriculares		Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Espacios Curriculares		Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales
					Administración y Gestión de los Recursos Humanos					Integración por Ámbito de Desempeño				
					Programación de las Compras y las Ventas					Contextualización Zonal (o Regional)				
					Comercio Exterior					Gestión Financiera y Fuentes de Financiación				
					Gestión de Clientes					Relaciones Humanas				
TOTAL DE HORAS					TOTAL DE HORAS					TOTAL DE HORAS				
					336					456				
					14					19				



ANEXO
HOJA 5
ITINERARIO "Administración de los Fondos" DEL TRAYECTO TÉCNICO PROFESIONAL EN
Gestión Organizacional ARTICULADO CON Humanidades y Ciencias Sociales – COHORTE 2001 COLEGIO 775 de Puerto Madryn

Primer Año					Segundo Año					Tercer Año							
Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales		Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales		Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales				
INGLES I	FGF	72	3		INGLES II	FGF	72	3		INGLES III	FGF	72	3				
EDUCACIÓN FÍSICA I o LENGUAJE CORPORAL I	FGF	72	3		EDUCACIÓN FÍSICA II o LENGUAJE CORPORAL II	FGF	72	3		TECNOLOGÍAS DE GESTIÓN	FGF	96	4				
LENGUA Y LITERATURA I	FGF	120	5		LENGUA Y LITERATURA II	FGF	72	3		FORMACIÓN ÉTICA Y CIUDADANA	FGF	72	3				
MATEMÁTICA I	FGF	120	5		MATEMÁTICA II	FGF	72	3		FILOSOFÍA I	FGF	72	3				
HISTORIA I	FGF	72	3		CULTURA Y ESTÉTICAS CONTEMPORÁNEAS	FGF	96	4		PROYECTO DE INVESTIGACIÓN E INTERVENCIÓN COMUNITARIA	FOC	96	4				
FÍSICA I	FGF	72	3		PSICOLOGÍA	FGF	72	3		CIENCIAS POLÍTICAS	FOC	96	4				
BIOLOGÍA I	FGF	72	3		ECONOMÍA I	FGF	72	3		GEOGRAFÍA II (Opción Operaciones de Ingreso y Egreso de Fondos)	FOO	96	4				
GEOGRAFÍA I	FGF	72	3		SOCIOLOGÍA	FOC	120	5		LENGUA Y CULTURA GLOBAL (Opción Operaciones de Ingreso y Egreso de Fondos)	FOO	96	4				
CULTURA Y COMUNICACIÓN	FOC	96	4		HISTORIA II	FOO	120	5		Proyecto Institucional de Integración en Ambientes de Trabajo	EDI	96	4				
Aproximación a los Recursos Informáticos (1º Cuatrimestre)	EDI	72	6		Gestión de las Compras y las Ventas	EDI	72	3		Gestión Financiera y Fuentes de Financiamiento	EDI	120	5				
Comunicación y Comportamiento Organizacional (2º Cuatrimestre)		72		Operaciones de Compra y Venta	72		3										
TOTAL DE HORAS				912	38	TOTAL DE HORAS				912	38	TOTAL DE HORAS				912	38



ANEXO
HOJA 6
ITINERARIO "Acuicultura" DEL TRAYECTO TÉCNICO PROFESIONAL EN
Pesca y Acuicultura ARTICULADO CON Economía y Gestión de las Organizaciones para el COLEGIO N° 721

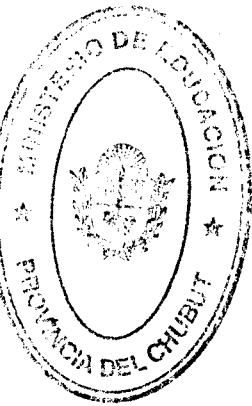
Primer Año				Segundo Año				Tercer Año			
Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales
INGLÉS I	FGF	72	3	INGLES II	FGF	72	3	INGLES III	FGF	72	3
EDUCACIÓN FÍSICA I y LENGUAJE CORPORAL I	FGF	72	3	EDUCACIÓN FÍSICA II o LENGUAJE CORPORAL II	FGF	72	3	EDUCACIÓN FÍSICA III o LENGUAJE CORPORAL III	FGF	72	3
LENGUA Y LITERATURA I	FGF	120	5	LENGUA Y LITERATURA II	FGF	72	3	FORMACIÓN ÉTICA Y CIUDADANA	FGF	72	3
MATEMÁTICA I	FGF	120	5	MATEMÁTICA II	FGF	72	3	FILOSOFÍA I	FGF	72	3
HISTORIA I	FGF	72	3	ECONOMÍA I	FGF	72	3	PROYECTO Y GESTIÓN DE MICROEMPRESARIOS(1)	FOC	96	4
FÍSICA I	FGF	72	3	TECNOLOGÍAS DE GESTIÓN	FGF	96	4	SISTEMAS DE INFORMACIÓN CONTABLE	FOO	120	5
QUÍMICA I	FGF	72	3	CULTURA Y ESTÉTICAS CONTEMPORÁNEAS	FGF	96	4	Diseño de una producción Acuícola	FOO	96	4
GEOGRAFÍA I	FGF	72	3	SISTEMAS DE INFORMACIÓN	FOC	120	5	Procedimientos de la explotación y normativas Formación en ambientes de trabajo	FOO	48	2
TEORÍA Y GESTIÓN DE LAS ORGANIZACIONES I	FOC	96	4	DERECHO	FOC	96	4	Ecología acuática y pesquería (Segunda Parte)	EDI	96	4
Nomenclatura Básica, Posicionamiento y Comunicación Náutica	EDI	48	2	Métodos y Técnicas Analíticas (Segunda Parte)	EDI	48	2	Equipos e Instalaciones Acuícolas y Manejo de Organismos de Cultivo	EDI	120	5
Métodos y Técnicas Analíticas (Primera Parte)		96	4	Técnicas de Manipulación y Conservación		48	2				
				Ecología Acuática y Pesquería (Primera Parte)		48	2				
TOTAL DE HORAS				TOTAL DE HORAS				TOTAL DE HORAS			
912				912				912			
38				38				38			

(1) El Módulo de "Planificación de procesos y generación de emprendimientos", se aborda en el espacio curricular "PROYECTO Y GESTIÓN DE MICROEMPRESARIOS" a fin de no duplicar formaciones.



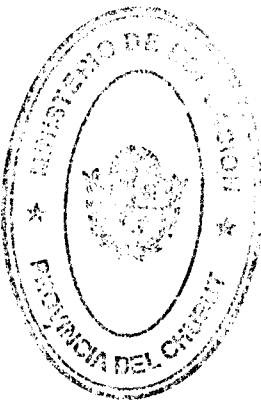
ANEXO
HOJA 7
ITINERARIO "Telecomunicaciones" DEL
TRAYECTO TÉCNICO PROFESIONAL EN Electrónica

Primer Cuatrimestre					Segundo Cuatrimestre					Tercer Cuatrimestre					
Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj	Horas Cátedra Semanales		Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj	Horas Cátedra Semanales		Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj	Horas Cátedra Semanales		
Materiales e Insumos Eléctrica – Electrónicos.		72	6		Dispositivos, Componentes y Circuitos Electrónicos Analógicos y Digitales.		120	10		Sistemas de Modulación y Enlaces de Telecomunicaciones.		120	10		
Instrumentos y Herramientas de Propósito General.		120	10		Máquinas e Instalaciones Eléctrico – Electrónicas.		120	10		Sistemas de Telecomunicaciones.		120	10		
Circuitos Eléctricos y Redes.		120	10		Sistemas Electrónicos Analógicos y Digitales.		120	10		Formación en Ambientes de Trabajo.		72	6		
TOTAL DE HORAS					TOTAL DE HORAS				360	TOTAL DE HORAS				312	26
														312	26



ANEXO
HOJA 7
ESTRUCTURA CURRICULAR DEL ITINERARIO "Administración de los Fondos" DEL TRAYECTO TÉCNICO PROFESIONAL EN
Gestión Organizacional PARA EL COLEGIO N° 721

Primer Año					Segundo Año					Tercer Año								
Espacios Curriculares		Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Espacios Curriculares		Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Espacios Curriculares		Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales				
Comunicación y Comportamiento Organizacional			48	2	Operaciones de Compra y Venta			72	3	Proyecto Institucional de Integración en Ambientes de Trabajo		96	4					
	Gestión de las Compras y las Ventas		96	4	Operaciones de Ingreso y Egreso de Fondos			72	3			Gestión Financiera y Fuentes de Financiamiento		120	5			
TOTAL DE HORAS					144	6	TOTAL DE HORAS					144	6	TOTAL DE HORAS			216	9



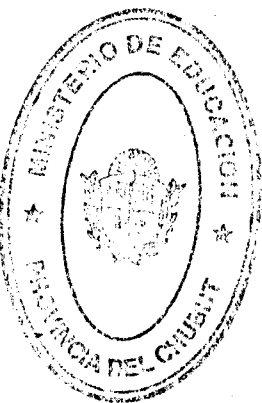
ANEXO
HOJA 9
ITINERARIO "Acuicultura" DEL TRAYECTO TÉCNICO PROFESIONAL EN Pesca y Acuicultura ARTICULADO CON Ciencias Naturales – COHORTE 2001 –
Colegio Municipal de Pesca de Puerto Madryn "Juan Demonte"

Primer Año					Segundo Año					Tercer Año					
Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales		Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales		Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales		
INGLES I	FGF	72	3		INGLES II	FGF	72	3		INGLES III	FGF	72	3		
EDUCACIÓN FÍSICA I	FGF	72	3		EDUCACIÓN FÍSICA II	FGF	72	3		EDUCACIÓN FÍSICA III	FGF	72	3		
LENGUA Y LITERATURA I	FGF	120	5		LENGUA Y LITERATURA II	FGF	72	3		FORMACIÓN ÉTICA Y CIUDADANA	FGF	72	3		
MATEMÁTICA I	FGF	120	5		MATEMÁTICA II	FGF	72	3		TECNOLOGÍAS DE GESTIÓN	FGF	96	4		
HISTORIA I	FGF	72	3		GEOGRAFÍA I	FGF	72	3		PROYECTO DE INVESTIGACIÓN E INTERVENCIÓN COMUNITARIA	FOC	72	3		
FÍSICA I	FGF	72	3		FILOSOFÍA I	FGF	72	3		Equipos e Instalaciones Acuicolas y Manejo de Organismos de Cultivo (Primera Parte)	FOO	96	4		
BIOLOGÍA I	FGF	72	3		QUÍMICA II	FOC	96	4		Planificación de Procesos y Generación de Empeñamientos	FOO	120	5		
QUÍMICA I	FGF	72	3		FÍSICA II	FOC	120	5		MATEMÁTICA APLICADA	FOO	96	4		
CULTURA Y ESTÉTICAS CONTEMPORÁNEAS	FGF	96	4		BIOLOGÍA II	FOC	120	5		Formación en Ambientes de Trabajo	EDI	96	4		
Técnicas de manipulación y Conservación	EDI	144	6		Métodos y Técnicas Analíticas	EDI	144	6		Procedimiento de la Explotación y Normativa	EDI	120	5		
					Nomenclatura Básica, Posicionamiento y Comunicación Náutica		96	4		Diseño de una Producción Acuicola		120	5		
					Ecología Acuática y Pesquería		192	8		Equipos e Instalaciones Acuicolas y Manejo de Organismos de Cultivo (Sgunda Parte)		48	2		
TOTAL DE HORAS				912	TOTAL DE HORAS				1200	TOTAL DE HORAS				1080	45



ANEXO
HOJA 10
ITINERARIO "Acuicultura" DEL TRAYECTO TÉCNICO PROFESIONAL EN Pesca y Acuicultura ARTICULADO CON Ciencias Naturales –
A PARTIR DE LA COHORTE 2002 – Colegio Municipal de Pesca de Puerto Madryn "Juan Demonte"

Primer Año					Segundo Año					Tercer Año				
Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales		Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales		Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	
INGLES I	FGF	72	3		INGLES II	FGF	72	3		INGLES III	FGF	72	3	
EDUCACIÓN FÍSICA *	FGF	72	3		EDUCACIÓN FÍSICA II	FGF	72	3		EDUCACIÓN FÍSICA III	FGF	72	3	
LENGUA Y LITERATURA I	FGF	120	5		LENGUA Y LITERATURA II	FGF	72	3		FORMACIÓN ÉTICA Y CIUDADANA	FGF	72	3	
MATEMÁTICA I	FGF	120	5		MATEMÁTICA II	FGF	72	3		TECNOLOGÍAS DE GESTIÓN	FGF	96	4	
HISTORIA I	FGF	72	3		GEOGRAFÍA I	FGF	72	3		PROYECTO DE INVESTIGACIÓN E INTERVENCIÓN COMUNITARIA	FOC	72	3	
FÍSICA I	FGF	72	3		FILOSOFÍA I	FGF	72	3		Procedimiento de la Explotación y Normativa	FOO	96	4	
BIOLOGÍA I	FGF	72	3		QUÍMICA II	FOC	96	4		Planificación de Procesos y Generación de Emprendimientos	FOO	120	5	
QUÍMICA I	FGF	72	3		FÍSICA II	FOC	120	5		MATEMÁTICA APLICADA	FOO	96	4	
CULTURA Y ESTÉTICAS CONTEMPORÁNEAS	FGF	96	4		BIOLOGÍA II	FOC	120	5		Formación en Ambientes de Trabajo	EDI	96	4	
Métodos y Técnicas Analíticas	EDI	144	6		Equipos e Instalaciones Acuicolas y Manejo de Organismos de Cultivo	EDI	144	6		Diseño de una Producción Acuicola	EDI	120	5	
Técnicas de manufacturación y Conservación		72	3		Nomenclatura Básica, Posicionamiento y Comunicación Náutica		96	4						
Ecología Acuática y Pesquería		192	8											
TOTAL DE HORAS		1076	49		TOTAL DE HORAS		1008	42		TOTAL DE HORAS		912	38	



HOJA 11

ESTRUCTURA COMPLEMENTARIA AL ITINERARIO DE “ACUICULTURA” DEL TRAYECTO TÉCNICO PROFESIONAL EN PESCA Y ACUICULTURA PARA COMPLETAR EL TRAYECTO – Colegio Municipal de Pesca de Puerto Madryn “Juan Demonte”

Módulos	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales
Métodos y Técnicas Microbiológicas	96	4
Análisis y Ensayos Bromatológicos	96	4
Equipos e Instalaciones de Procesamiento	120	5
Control de Calidad en Líneas de Proceso	72	3
Estudios Biológico Pesquero	96	4
Gestión de Pesquerías	72	3
TOTAL DE HORAS	552	23



ANEXO HOJA 12

ITINERARIO "Administración de los Recursos Humanos" DEL TRAYECTO TÉCNICO PROFESIONAL EN Gestión Organizacional

Primer Año					Segundo Año					Tercer Año				
Módulos	Desarrollo Modular	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales		Módulos	Desarrollo Modular	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales		Módulos	Desarrollo Modular	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	
Comunicación y Comportamiento Organizacional	Anual	48	2		Administración y Gestión de los RR HH	Anual	72	3		Liquidación y Registro de Remuneraciones	Anual	72	3	
		48	2				72	3		Relaciones Humanas	Anual	72	3	
												144	6	

Handwritten signature and initials



ITINERARIO "Administración de los Fondos" DEL TRAYECTO TÉCNICO-PROFESIONAL EN Gestión Organizacional ARTICULADO CON Economía y Gestión de las Organizaciones" – Estructura Curricular complementaria para el TRAYECTO TÉCNICO-PROFESIONAL EN Gestión Organizacional

ANEXO
HOJA 13

Primer Año				Segundo Año				Tercer Año				Trayecto Técnico-Profesional			
Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Módulo	Desarrollo Modular	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales
INGLES I	FGF	72	3	INGLES II	FGF	72	3	INGLES III	FGF	72	3	Administración de los RR.HH.	(1° Cuat.)	72	6
EDUCACIÓN FÍSICA I o LENGUAJE CORPORAL I	FGF	72	3	EDUCACIÓN FÍSICA II o LENGUAJE CORPORAL II	FGF	72	3	EDUCACIÓN FÍSICA III o LENGUAJE CORPORAL III	FGF	72	3	Relaciones Humanas	(2° Cuat.)	72	6
LENGUA Y LITERATURA I	FGF	120	5	LENGUA Y LITERATURA II	FGF	72	3	FORMACIÓN ÉTICA Y CIUDADANA	FGF	72	3	Programación de las Compras y las Ventas	Anual	96	4
MATEMÁTICA I	FGF	120	5	MATEMÁTICA II	FGF	72	3	FILOSOFÍA I	FGF	72	3	Comercio Exterior	Anual	120	5
HISTORIA I	FGF	72	3	ECONOMÍA I	FGF	72	3	PROYECTO Y GESTIÓN DE MICROEMPRESARIOS	FOC	96	4	Liquidación y Registro de Remuneraciones	Anual	96	4
FÍSICA I	FGF	72	3	TECNOLOGÍAS DE GESTIÓN	FGF	96	4	SISTEMAS DE INFORMACIÓN CONTABLE	FOO	120	5	Gestión de Clientes	Anual	96	4
QUÍMICA I	FGF	72	3	CULTURA Y ESTÉTICAS CONTEMPORÁNEAS	FGF	96	4	ECONOMÍA II	FOO	96	4	Estados Contables	Anual	120	5
GEOGRAFÍA I	FGF	72	3	SISTEMAS DE INFORMACIÓN	FOC	120	5	DERECHO ECONÓMICO	FOO	96	4	Integración	Anual	120	5
TEORÍA Y GESTIÓN DE LAS ORGANIZACIONES	FOC	96	4	DERECHO	FOC	96	4	Proyecto Institucional de Integración en Ambientes de Trabajo	EDI	96	4	Contextualización	Anual	96	4
Comunicación y Comportamiento Organizacional	EDI	48	2	Operaciones de Compra y Venta	EDI	72	3	Gestión Financiera y Fuentes de Financiamiento	EDI	120	5				
Gestión de las Compras y las Ventas		96	4	Operaciones de Ingreso y Egreso de Fondos		72	3								
TOTAL DE HORAS		912	38	TOTAL DE HORAS		912	38	TOTAL DE HORAS		912	38	TOTAL DE HORAS		888	37

Handwritten signature and initials.

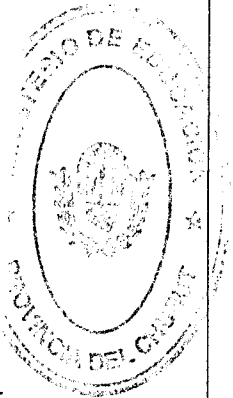


ANEXO

HOJA 14

ITINERARIO "Análisis y Ensayos Bromatológicos en Pesca y Acuicultura" DEL TRAYECTO TÉCNICO-PROFESIONAL EN Pesca y Acuicultura
ARTICULADO CON Ciencias Naturales – Estructura Complementaria para el TRAYECTO TÉCNICO-PROFESIONAL EN Pesca y Acuicultura

Primer Año				Segundo Año				Tercer Año				Trayecto Técnico-Profesional			
Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Módulo	Desarrollo Modular	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales
INGLES I	FGF	72	3	INGLES II	FGF	72	3	INGLES III	FGF	72	3	Nomenclatura Básica, Posicionamiento y Comunicación Náutica	1º Cuat.	96	8
LENGUAJE CORPORAL I	FGF	72	3	EDUCACIÓN FÍSICA II o LENGUAJE CORPORAL II	FGF	72	3	EDUCACIÓN FÍSICA III o LENGUAJE CORPORAL III	FGF	72	3	Ecología Acuática y Pesquería II	1º Cuat.	96	8
LENGUA Y LITERATURA I	FGF	120	5	LENGUA Y LITERATURA II	FGF	72	3	FORMACIÓN ÉTICA Y CIUDADANA	FGF	72	3	Equipos E Instalaciones Acuícolas y Manejo de Organismos de Cultivo	1º Cuat.	144	12
MATEMÁTICA I	FGF	120	5	MATEMÁTICA II	FGF	72	3	TECNOLOGÍAS DE GESTIÓN	FGF	96	4	Área Modular Análisis y Ensayos	1º Cuatime	48	2
HISTORIA I	FGF	72	3	GEOGRAFÍA I	FGF	72	3	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN E INTERVENCIÓN COMUNITARIA	FOC	72	3	Equipos e Instalaciones de Procesamiento	1º Cuat.	120	10
FÍSICA I	FGF	72	3	FILOSOFÍA I	FGF	72	3	AMBIENTE Y SOCIEDAD	FOO	96	4	Gestión de Pesquerías	1º Cuat.	72	6
BIOLOGÍA I	FGF	72	3	QUÍMICA II	FOC	96	4	ECOLOGÍA DE AMBIENTES URBANOS Y RURALES	FOO	120	5	Estudio Biológico Pesquero	2º Cuat.	96	8
QUÍMICA I	FGF	72	3	FÍSICA II	FOC	120	5	MATEMÁTICA APLICADA	FOO	96	4	Procedimientos de la Explotación y Normativas	2º Cuat.	120	10
CULTURA Y ESTÉTICAS CONTEMPORÁNEAS	FGF	96	4	BIOLOGÍA II	FOC	120	5	Métodos y Técnicas Analíticas Microbiológicas	EDI	48	2	Planificación de Procesos y Generación de Emprendimientos	2º Cuat.	120	10
Métodos y Técnicas Analíticas	EDI	48	2	Técnicas de Manipulación y Conservación	EDI	72	3	Métodos y Técnicas	EDI	48	2	Diseño de una Producción Acuícola y/o de Procesamiento	2º Cuat.	120	10
		96	4	Métodos y Técnicas Analíticas		48	2	Análisis y Ensayos Bromatológicos		72	3	Control de Calidad en Líneas de Proceso	2º Cuat.	72	6
Ecología Acuática y Pesquería I	EDI	96	4	Métodos y Técnicas Microbiológicas	EDI	24	1	Formación en Ambientes de Trabajo	EDI	48	2	Formación en Ambientes de Trabajo	2º Cuat.	48	4
TOTAL DE HORAS		912	38	TOTAL DE HORAS		912	38	TOTAL DE HORAS		912	38	TOTAL DE HORAS		1152	48



ANEXO
HOJA 15
ITINERARIO "Producción Frutihortícola" DEL TRAYECTO TÉCNICO PROFESIONAL EN
Producción Agropecuaria ARTICULADO CON Ciencias Naturales

Primer Año					Segundo Año					Tercer Año							
Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales		Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales		Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales				
INGLES I	FGF	72	3		INGLES II	FGF	72	3		INGLES III	FGF	72	3				
EDUCACIÓN FÍSICA I o LENGUAJE CORPORAL I	FGF	72	3		EDUCACIÓN FÍSICA II o LENGUAJE CORPORAL II	FGF	72	3		EDUCACIÓN FÍSICA III o LENGUAJE CORPORAL III	FGF	72	3				
LENGUA Y LITERATURA I	FGF	120	5		LENGUA Y LITERATURA II	FGF	72	3		FORMACIÓN ÉTICA Y CIUDADANA	FGF	72	3				
MATEMÁTICA I	FGF	120	5		MATEMÁTICA II	FGF	72	3		TECNOLOGÍAS DE GESTIÓN	FGF	96	4				
HISTORIA I	FGF	72	3		GEOGRAFÍA I	FGF	72	3		PROYECTO DE INVESTIGACIÓN E INTERVENCIÓN COMUNITARIA	FOC	72	3				
FÍSICA I	FGF	72	3		FILOSOFÍA I	FGF	72	3		Industrialización en Pequeña Escala de Frutas de Carozo y Pepita	FOO	96	4				
BIOLOGÍA I	FGF	72	3		QUÍMICA II	FOC	96	4		ECOLOGÍA DE AMBIENTES URBANOS Y RURALES	FOO	120	5				
QUÍMICA I	FGF	72	3		FÍSICA II	FOC	120	5		MATEMÁTICA APLICADA	FOO	96	4				
CULTURA Y ESTÉTICAS CONTEMPORÁNEAS	FGF	96	4		BIOLOGÍA II	FOC	120	5		Producción de Frutas de Carozo y Pepita	EDI	96	4				
Instalaciones Agropecuarias	EDI	72	3		Producción de Hortalizas	EDI	72	3		Producción de Forrajes	EDI	120	5				
Máquinas, Equipos, Implementos e Instalaciones Agropecuarias		72	3		Producción de Plantas en Vivero		72	3									
TOTAL DE HORAS				912	38	TOTAL DE HORAS				912	38	TOTAL DE HORAS				912	38



ANEXO
HOJA 16
TRAYECTO TÉCNICO PROFESIONAL EN
Pesca y Acuicultura ARTICULADO CON Ciencias Naturales – COHORTE 2001

Primer Año					Segundo Año					Tercer Año				
Módulos	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales		Módulos	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales		Módulos	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	
Ecología Acuática y Pesquería (Primera Parte)	EDI	144	6		Equipos e Instalaciones Acuicolas y Manejo de Organismos de Cultivo	EDI	144	6		Análisis y Ensayos Bromatológicos	FOO	96	4	
Métodos y Técnicas Analíticas		144	6		Equipos e Instalaciones de Procesamiento		120	5		Estudio Biológico Pesquero	EDI	96	4	
Técnicas de Manipulación y Conservación		72	3		Gestión de Pesquerías		72	3		Procedimientos de la Explotación y Normativas	EDI	120	5	
Nomenclatura Básica, Posicionamiento y Comunicación Náutica		72	3		Métodos y Técnicas Microbiológicas		96	4		Planificación de Procesos y Generación de Emprendimientos #		96	4	
					Ecología Acuática y Pesquería (Segunda Parte)		48	2		Diseño de una Producción Acuicola y/o de Procesamiento *		96	4	
										Control de Calidad en Líneas de Proceso		72	3	
										Formación en Ambientes de Trabajo		96	4	
TOTAL DE HORAS				432	TOTAL DE HORAS				480	TOTAL DE HORAS				672
				18					20					28

* Las capacidades desarrolladas en este Módulo se amplían y articulan con el Espacio Curricular de PROYECTO DE INVESTIGACION E INTERVENCION COMUNITARIA de la Modalidad de Ciencias Naturales.
Las capacidades desarrolladas en este Módulo se amplían y articulan con el Espacio Curricular de TECNOLOGIA DE GESTION de la Modalidad de Ciencias Naturales.



ANEXO
HOJA 17
ITINERARIOS "Administración de las Compras y las Ventas" y "Registro Contable" DEL TRAYECTO TÉCNICO PROFESIONAL EN
Gestión Organizacional ARTICULADO CON Economía y Gestión de las Organizaciones – Colegio N° 750 - COHORTE 2001

Primer Año					Segundo Año					Tercer Año				
Espacios Curriculares		Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Espacios Curriculares		Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Espacios Curriculares		Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales
INGLES I		FGF	72	3	INGLES II		FGF	72	3	INGLES III		FGF	72	3
EDUCACIÓN FÍSICA I o LENGUAJE CORPORAL I		FGF	72	3	EDUCACIÓN FÍSICA II o LENGUAJE CORPORAL II		FGF	72	3	EDUCACIÓN FÍSICA III o LENGUAJE CORPORAL III		FGF	72	3
LENGUA Y LITERATURA I		FGF	120	5	LENGUA Y LITERATURA II		FGF	72	3	FORMACIÓN ÉTICA Y CIUDADANA		FGF	72	3
MATEMÁTICA I		FGF	120	5	MATEMÁTICA II		FGF	72	3	FILOSOFÍA I		FGF	72	3
HISTORIA I		FGF	72	3	ECONOMÍA I		FGF	72	3	PROYECTO Y GESTIÓN DE MICROEMPRENDIMIENTOS		FOC	96	4
FÍSICA I		FGF	72	3	TECNOLOGÍAS DE GESTIÓN		FGF	96	4	• Liquidación y Registro de Remuneraciones • Gestión de Clientes (Primera Parte)		FOO	120	5
QUÍMICA I		FGF	72	3	CULTURA Y ESTÉTICAS CONTEMPORANEAS		FGF	96	4	ECONOMÍA II		FOO	96	4
GEOGRAFÍA I		FGF	72	3	SISTEMAS DE INFORMACIÓN		FOC	120	5	Comercio Exterior (Primera Parte)		FOO	96	4
TEORÍA Y GESTIÓN DE LAS ORGANIZACIONES I		FOC	96	4	DERECHO		FOC	96	4	Operación de Ingresos y Egresos de Fondos		EDI	96	4
Comunicación y Comportamiento Organizacional		EDI	48	2	Operaciones de Compra y Venta		EDI	72	3	Estados Contables		EDI	120	5
Gestión de las Compras y las Ventas			Liquidación y Registro de Remuneraciones			• Gestión de Clientes (Segunda Parte) • Comercio Exterior (Segunda Parte)				48	2			
TOTAL DE HORAS			912	38	TOTAL DE HORAS			912	38	TOTAL DE HORAS			984	40



ANEXO
HOJA 18
TRAYECTO TÉCNICO PROFESIONAL EN Producción Agropecuaria
ARTICULADO CON Ciencias Naturales para el Colegio N° 717 – Séptima Adecuación

Primer Año					Segundo Año					Tercer Año				
Módulos	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales		Módulos	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales		Módulos	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	
INSTALACIONES AGROPECUARIAS	EDI	72	3		PRODUCCIÓN DE CERDOS	EDI	144	6		PRODUCCIÓN NO TRADICIONAL: FRUTALES DE CAROZO	FOO	120	5	
MOLINAS, EQUIPOS, IMPLEMENTOS E INSTALACIONES AGROPECUARIAS		72	3		PRODUCCIÓN DE AROMÁTICAS		96	4		INDUSTRIALIZACIÓN EN PEQUEÑA ESCALA DE FRUTAS Y HORTALIZAS	EDI	96	4	
PRODUCCIÓN DE PLANTAS EN VIVERO		144	6		INDUSTRIALIZACIÓN EN PEQUEÑA ESCALA DE CARNE PORCINA		48	2		PRODUCCIÓN DE OVINOS	EDI	120	5	
PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS		168	7		PRODUCCIÓN FORESTAL		120	5		INDUSTRIALIZACIÓN EN PEQUEÑA ESCALA DE PRODUCTOS FORESTALES		96	4	
					PRODUCCIÓN DE FRUTA FINA		120	5		ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE EXPLOTACIONES AGROPECUARIAS		240	10	
TOTAL DE HORAS		456	19		TOTAL DE HORAS		528	22		TOTAL DE HORAS		672	28	

[Firma]



ANEXO
HOJA 19
ITINERARIO "Grabación y Tratamiento de Sonido" DEL TRAYECTO TÉCNICO PROFESIONAL EN
Comunicación Multimedial ARTICULADO CON Comunicación, Artes y Diseño

Primer Año				Segundo Año				Tercer Año			
Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales
INGLES I	FGF	72	3	INGLES II	FGF	72	3	INGLES III	FGF	72	3
EDUCACIÓN FÍSICA I o LENGUAJE CORPORAL I	FGF	72	3	EDUCACIÓN FÍSICA II o LENGUAJE CORPORAL II	FGF	72	3	LENGUAJES ARTÍSTICOS Y COMUNICACIONALES	FGF	72	3
LENGUA Y LITERATURA I	FGF	120	5	LENGUA Y LITERATURA II	FGF	72	3	FORMACIÓN ÉTICA Y CIUDADANA	FGF	72	3
MATEMÁTICA I	FGF	120	5	MATEMÁTICA II	FGF	72	3	FILOSOFÍA I	FGF	72	3
HISTORIA I	FGF	72	3	CULTURA Y ESTÉTICA CONTEMPORÁNEA	FGF	96	4	LENGUAJES II	FOC	96	4
FÍSICA I	FGF	72	3	TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN	FGF	72	3	DISEÑO	FOC	96	4
BIOLOGÍA I	FGF	72	3	COMUNICACIÓN	FGF	96	4	LENGUAJE MULTIMEDIAL	FOO	96	4
GEOGRAFÍA I	FGF	72	3	PRODUCCIÓN Y GESTIÓN COMUNICACIONAL	FOC	120	5	PRODUCCIÓN VERBAL	FOO	120	5
IMÁGENES Y CONTEXTOS	FOC	96	4	PUBLICIDAD Y MARKETING	FOO	96	4	Elementos de Ciencia y Tecnología	EDI	96	4
Morfología Sonora	EDI	144	6	Tecnología de Sonido	EDI	72	3	Mantenimiento de Equipos	EDI	120	5
				Producción		72	3				
TOTAL DE HORAS				TOTAL DE HORAS				TOTAL DE HORAS			
912				912				912			
38				38				38			

OBSERVACIÓN: El Espacio Curricular Lengaje Multimedial tiene valor formativo equivalente al Módulo Introducción a los Multimediales.



ANEXO

HOJA 20

ITINERARIO "Síntesis de Imagen y Animación" DEL TRAYECTO TÉCNICO PROFESIONAL EN
Comunicación Multimedial ARTICULADO CON Humanidades y Ciencias Sociales – Cohortes 1999 y 2000 Colegio 712

Primer Año					Segundo Año					Tercer Año				
Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales		Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales		Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	
INGLES I	FGF	72	3		INGLES II	FGF	72	3		INGLES III	FGF	72	3	
EDUCACIÓN FÍSICA I o LENGUAJE CORPORAL I	FGF	72	3		EDUCACIÓN FÍSICA II o LENGUAJE CORPORAL II	FGF	72	3		TECNOLOGÍAS DE GESTIÓN	FGF	96	4	
LENGUA Y LITERATURA I	FGF	120	5		LENGUA Y LITERATURA II	FGF	72	3		FORMACIÓN ÉTICA Y CIUDADANA	FGF	72	3	
MATEMÁTICA I	FGF	120	5		MATEMÁTICA II	FGF	72	3		FILOSOFÍA I	FGF	72	3	
HISTORIA I	FGF	72	3		CULTURA Y ESTÉTICAS CONTEMPORÁNEAS	FGF	96	4		PROYECTO DE INVESTIGACIÓN E INTERVENCIÓN COMUNITARIA	FOC	96	4	
FÍSICA I	FGF	72	3		PSICOLOGÍA	FGF	72	3		CIENCIAS POLÍTICAS	FOC	96	4	
BOLOGÍA I	FGF	72	3		ECONOMÍA I	FGF	72	3		GEOGRAFÍA II (Opción "Introducción a los Multimediales")	FOO	96	4	
GEOGRAFÍA I	FGF	72	3		SOCIOLOGÍA	FOC	120	5		LENGUA Y CULTURA GLOBAL (Opción "Introducción a los Multimediales")	FOO	96	4	
CULTURA Y COMUNICACIÓN	FOC	96	4		HISTORIA II	FOO	120	5		Mantenimiento de Equipos	EDI	96	4	
Morfología Visual	EDI	144	6		Elementos de Ciencia y Tecnología		72	3		Síntesis de Imagen y Animación	EDI	120	5	
					Guión		72	3						
TOTAL DE HORAS				912	38	TOTAL DE HORAS				912	38	TOTAL DE HORAS		



ANEXO
HOJA 21
ITINERARIO "Educación Sanitaria y Ambiental" DEL TRAYECTO TÉCNICO PROFESIONAL EN
Salud y Ambiente ARTICULADO CON Humanidades y Ciencias Sociales – Cohorte 1999 Colegio 712

Primer Año					Segundo Año					Tercer Año				
Espacios Curriculares		Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Espacios Curriculares		Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Espacios Curriculares		Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales
INGLES I		FGF	72	3	INGLES II		FGF	72	3	INGLES III		FGF	72	3
EDUCACIÓN FÍSICA I o LENGUAJE CORPORAL I		FGF	72	3	EDUCACIÓN FÍSICA II o LENGUAJE CORPORAL II		FGF	72	3	TECNOLOGÍAS DE GESTIÓN		FGF	96	4
LENGUA Y LITERATURA I		FGF	120	5	LENGUA Y LITERATURA II		FGF	72	3	FORMACIÓN ÉTICA Y CIUDADANA		FGF	72	3
MATEMÁTICA I		FGF	120	5	MATEMÁTICA II		FGF	72	3	FILOSOFÍA I		FGF	72	3
HISTORIA I		FGF	72	3	CULTURA Y ESTÉTICAS CONTEMPORÁNEAS		FGF	96	4	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN E INTERVENCIÓN COMUNITARIA		FOC	96	4
FÍSICA I		FGF	72	3	PSICOLOGÍA		FGF	72	3	CIENCIAS POLÍTICAS		FOC	96	4
BIOLOGÍA I		FGF	72	3	ECONOMÍA I		FGF	72	3	GEOGRAFÍA II		FOO	96	4
GEOGRAFÍA I		FGF	72	3	SOCIOLOGÍA		FOC	120	5	LENGUA Y CULTURA GLOBAL		FOO	96	4
CULTURA Y COMUNICACIÓN		FOC	96	4	HISTORIA II		FOO	120	5	Gestión de la Información		EDI	96	4
Ambiente y Salud		EDI	48	2	Comunicación en Salud y Ambiente			72	3	Epidemiología en Administración de Servicios de Salud y Ambiente		EDI	120	5
Proceso Salud-Enfermedad			48	2										
Prestación de Servicios en Salud y Ambiente			48	2										
TOTAL DE HORAS					TOTAL DE HORAS					TOTAL DE HORAS				
912					912					912				
38					38					38				

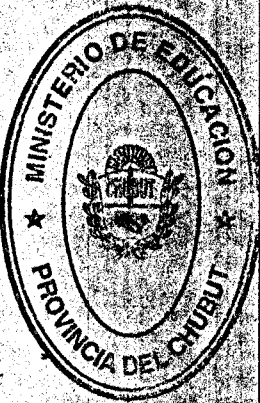


ANEXO

HOJA 22

ITINERARIO "Educación Sanitaria y Ambiental" DEL TRAYECTO TÉCNICO PROFESIONAL EN
Salud y Ambiente ARTICULADO CON Humanidades y Ciencias Sociales – Cohorte 2000 Colegio 712

Primer Año					Segundo Año					Tercer Año				
Espacios Curriculares		Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Espacios Curriculares		Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	Espacios Curriculares		Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales
INGLES I		FGF	72	3	INGLES II		FGF	72	3	INGLES III		FGF	72	3
EDUCACIÓN FÍSICA I o LENGUAJE CORPORAL I		FGF	72	3	EDUCACIÓN FÍSICA II o LENGUAJE CORPORAL II		FGF	72	3	TECNOLOGÍAS DE GESTIÓN		FGF	96	4
LENGUA Y LITERATURA I		FGF	120	5	LENGUA Y LITERATURA II		FGF	72	3	FORMACIÓN ÉTICA Y CIUDADANA		FGF	72	3
MATEMÁTICA I		FGF	120	5	MATEMÁTICA II		FGF	72	3	FILOSOFÍA I		FGF	72	3
HISTORIA I		FGF	72	3	CULTURA Y ESTÉTICAS CONTEMPORÁNEAS		FGF	96	4	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN E INTERVENCIÓN COMUNITARIA		FOC	96	4
FÍSICA I		FGF	72	3	PSICOLOGÍA		FGF	72	3	CIENCIAS POLÍTICAS		FOC	96	4
BIOLOGÍA I		FGF	72	3	ECONOMÍA I		FGF	72	3	GEOGRAFÍA II		FOO	96	4
GEOGRAFÍA I		FGF	72	3	SOCIOLOGÍA		FOC	120	5	Organización de su Ámbito de Trabajo		FOO	96	4
CULTURA Y COMUNICACIÓN		FOC	96	4	HISTORIA II		FOO	120	5	Comunicación en Salud y Ambiente		EDI	96	4
Ambiente y Salud Proceso Salud-Enfermedad Prestación de Servicios en Salud y Ambiente		EDI	48	2	Epidemiología en Administración de Servicios de Salud y Ambiente Gestión de la Información			72	3	Metodología en Educación Sanitaria y Ambiental		EDI	120	5
			48	2				72	3					
			48	2				72	3					
TOTAL DE HORAS			912	38	TOTAL DE HORAS			912	38	TOTAL DE HORAS			912	38



ANEXO
HOJA 23
ITINERARIO "Salud Ambiental" DEL TRAYECTO TÉCNICO PROFESIONAL EN
Salud y Ambiente ARTICULADO CON Humanidades y Ciencias Sociales - Cohorte 2001 Colegio 712

Primer Año					Segundo Año					Tercer Año				
Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales		Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales		Espacios Curriculares	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales	
INGLES I	FGF	72	3		INGLES II	FGF	72	3		INGLES III	FGF	72	3	
EDUCACIÓN FÍSICA I o LENGUAJE CORPORAL I	FGF	72	3		EDUCACIÓN FÍSICA II o LENGUAJE CORPORAL II	FGF	72	3		TECNOLOGÍAS DE GESTIÓN	FGF	96	4	
LENGUA Y LITERATURA I	FGF	120	5		LENGUA Y LITERATURA II	FGF	72	3		FORMACIÓN ÉTICA Y CIUDADANA	FGF	72	3	
MATEMÁTICA I	FGF	120	5		MATEMÁTICA II	FGF	72	3		FILOSOFÍA I	FGF	72	3	
HISTORIA I	FGF	72	3		CULTURA Y ESTÉTICAS CONTEMPORÁNEAS	FGF	96	4		PROYECTO DE INVESTIGACIÓN E INTERVENCIÓN COMUNITARIA	FOC	96	4	
FÍSICA I	FGF	72	3		PSICOLOGÍA	FGF	72	3		CIENCIAS POLÍTICAS	FOC	96	4	
BIOLOGÍA I	FGF	72	3		ECONOMÍA I	FGF	72	3		GEOGRAFÍA II	FOO	96	4	
GEOGRAFÍA I	FGF	72	3		SOCIOLOGÍA	FOC	120	5		Alimentos (Segunda Parte)	FOO	96	4	
CULTURA Y COMUNICACIÓN	FOC	96	4		HISTORIA II	FOO	120	5		Pasantías	EDI	96	4	
Ambiente y Salud		48	2		Epidemiología en Administración de Servicios de Salud y Ambiente		72	3		Aire... o Plaguicidas... o Ambientes Laborales	EDI	120	5	
Proceso Salud-Enfermedad	EDI	48	2		Alimentos (Primera Parte)		72	3						
Prestación de Servicios en Salud y Ambiente		48	2											
TOTAL DE HORAS				912	TOTAL DE HORAS				912	TOTAL DE HORAS				912
				38					38					38



ANEXO
HOJA 24
TRAYECTO TÉCNICO PROFESIONAL EN
Energías Renovables ARTICULADO CON Producción de Bienes y Servicios

Primer Año					Segundo Año					Tercer Año							
Módulos	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales		Módulos	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales		Módulos	Tipo de Espacio según A-17	Horas Reloj Anuales	Horas Cátedra Semanales				
Tecnología de la Representación Gráfica e Interpretación de Planos	EDI	72	3		Montaje e instalación de Componentes, Equipos y Sistemas de Energías Renovables	EDI	144	6		Tecnología de los Equipos y Sistemas de Conversión de Energía	EDI	96	4				
Principios de Funcionamiento de Máquinas y Equipos		72	3		Principios de Funcionamiento de Componentes, Equipos y Auxiliares de Energías Renovables		120	5		Gestión Organizacional y de Recursos de Aprovechamiento de Energías Renovables	EDI	120	5				
Electromecánicos y Electrónicos					Verificación y Ensayo Componentes, Equipos y Sistemas de Energías Renovables		120	5		Diseño y Dimensionamiento de Componentes, Equipos y Sistemas de Energías Renovables		168	7				
Análisis y Relevamiento Geográfico y Climatológico			120	5		Selección y operación de Sistemas de medición		96	4		Operación y Mantenimiento de Componentes, Equipos y Sistemas de Energías Renovables		192	8			
Materiales, Estructuras y Mecánica		120	5							Proyecto y Gestión para la Participación Comunitaria y el Desarrollo Local		96	4				
										Formación en Ambientes de Trabajo		72	3				
TOTAL DE HORAS					384	16	TOTAL DE HORAS					580	20	TOTAL DE HORAS		744	31