

LA PLATA, 17 DIC/99

**VISTO:**

Que estos actuados tratan la solicitud de aprobación de los Diseños de Educación Polimodal en Producción de Bienes y Servicios con Trayecto Técnico Profesional de Gestión Organizacional, en Ciencias Naturales con Trayecto Técnico Profesional de Industrias de Procesos y en Economía y Gestión de las Organizaciones con Trayectos Técnico Profesional de Informática Personal y Profesional de cuatro (4) años de duración para ser implementado en turnos vespertinos y/o nocturnos; y,

**CONSIDERAN DO:**

Que la propuesta presentada es exclusiva para ser implementado en turnos vespertinos y/o nocturnos en escuelas que cuentan con Diseños de Educación Polimodal con Trayectos Técnico Profesionales;

Que la misma está destinada a alumnos con 18 años o con 16 cumplidos, debiendo éstos últimos presentar certificado de trabajo o Declaración Jurada firmada por el padre o tutor;

Que en lo referente a contenidos y carga horaria es equivalente con lo determinado por la Resolución 4625/98 de esta Dirección General de Cultura y Educación;

Que el Diseño propuesto tendrá una duración de cuatro (4) años con un máximo de cinco (5) horas reloj por día, dictándose Educación Física en contraturno o en días sábado;

Que el mismo tiende a brindar igualdad de oportunidades a todos aquellos alumnos que por su edad, compromisos personales y/o laborales no pudieron realizarlo con los diseños previamente aprobados y que desean completar sus estudios alcanzando capacidades que les permitan lograr las competencias para el desempeño laboral requerido en cada tecnicatura;

Que el Consejo General de Cultura y Educación aprueba en sesión de fecha 4-XI-99 el dictamen de la Comisión de Diseños Curriculares y aconseja el dictado del correspondiente acto resolutivo;

**POR ELLO:**

**LA DIRECTORA GENERAL DE CULTURA Y EDUCACIÓN**

**RESUELVE:**

ARTICULO 1º: Aprobar los Diseños de Educación Polimodal en Producción de Bienes y Servicios con Trayecto Técnico Profesional de Gestión Organizacional, en Ciencias Naturales con Trayecto Técnico Profesional de Industrias de Procesos y en Economía y

Gestión de las Organizaciones con Trayecto Técnico Profesional de Informática Personal y Profesional de cuatro (4) años de duración para ser implementado en turnos vespertinos y/o nocturnos, el que como Anexo I forma parte de la presente Resolución.

ARTICULO 2: Establecer que el Diseño aprobado por el Artículo precedente está destinado solamente a alumnos con 18 años de edad o con 16 años cumplidos, debiendo estos últimos presentar certificado de trabajo o declaración jurada firmada por el padre o tutor que acredite fehacientemente tal condición.

ARTICULO 3º: Establecer que la presente Resolución será refrendada por la Vicepresidente 1º del Consejo General de Cultura y Educación.

ARTICULO 4º: Registrar esta Resolución que será desglosada para su archivo en la Dirección de Despacho la que en su lugar agregará copia autenticada de la misma; comunicar al Departamento Mesa General de Entradas y Salidas; notificar al Consejo General de Cultura y Educación; a la Subsecretaría de Educación y a la Dirección de Educación Media, Técnica y Agraria.

## **ANEXO I**

### **PROPUESTA DE ARTICULACIÓN DE POLIMODAL CON TRAYECTO TÉCNICO -PROFESIONAL**

#### **PLAN NOCTURNO**

<b>MODALIDAD</b>	<b>TRAYECTO TECNICO PROFESIONAL</b>
<b>Producción de Bienes y Servicios</b>	<b>Gestión Organizacional</b>
<b>Ciencias Naturales</b>	<b>Industrias de Procesos</b>
<b>Economía y Gestión de las Organizaciones</b>	<b>Informática Personal y Profesional</b>

**VESPERTINO Y/O NOCTURNO**  
**EDUCACIÓN POLIMODAL - PRODUCCIÓN DE BIENES Y SERVICIOS**  
**T.T.P. - GESTION ORGANIZACIONAL**

	ESPACIOS CURRICULARES 1er. Año		ESPACIOS CURRICULARES 2do. Año		ESPACIOS CURRICULARES 3er. Año		ESPACIOS CURRICULARES 4to. Año	
1	LENGUA Y LITERATURA	2	LENGUA Y LITERATURA	2	LENGUA Y LITERATURA	2	CULTURAS Y ESTÉTICAS CONTEMPORÁNEAS	2
2	LENGUA EXTRANJERA	2	LENGUA EXTRANJERA	2	LENGUA EXTRANJERA	2	TECNOLOGÍAS DE LA INFORMAC. Y LA COMUNICACIÓN	3
3	MATEMÁTICA	3	MATEMÁTICA	3	MATEMÁTICA	2	PROYECTOS Y PRODUCCION	2
4	FÍSICA	3	FILOSOFÍA Y FORMACIÓN ÉTICA Y CIUDADANA I	2	FILOSOFÍA Y FORMACIÓN ÉTICA Y CIUDADANA II	2	GESTION FINANCIERA, BANCARIA Y SEGUROS	2
5	QUÍMICA	3	GEOGRAFÍA MUNDIAL	2	TECNOLOGÍAS DE CONTROL	3	SISTEMAS DE INFORMACION CONTABLE IMPOSITIVO	4
6	TECNOLOGÍAS DE LOS MATERIALES	3	HISTORIA MUNDIAL CONTEMPORÁNEA	2	PROCESOS PRODUCTIVOS	3		
7	SISTEMAS DE INFORMACION CONTABLE	2	TECNOLOGÍAS DE GESTIÓN	2	COSTOS	3		
8			DERECHO Y LEGISLACIÓN	3				
	<b>SUBTOTAL</b>	<b>18 HS.</b>	<b>SUBTOTAL</b>	<b>18 HS.</b>	<b>SUBTOTAL</b>	<b>17 HS.</b>	<b>SUBTOTAL</b>	<b>13 HS.</b>
	<b>MÓDULOS DEL T.T.P.</b>		<b>MÓDULOS DEL T.T.P.</b>		<b>MÓDULOS DEL T.T.P.</b>		<b>MÓDULOS DEL T.T.P.</b>	
	<input type="checkbox"/> GESTION DE LAS OPERACIONES BÁSICAS  <input type="checkbox"/> ADMINISTRACION Y GESTION DE LOS RECURSOS HUMANOS  <b>SUBTOTAL 216 HS. ANUALES</b>	<b>6 HS</b>	<input type="checkbox"/> PRODUCCION Y COMERCIO EXTERIOR  <input type="checkbox"/> DINAMICA EMPRESARIAL I  <b>SUBTOTAL 216 HS. ANUALES</b>	<b>6 HS</b>	<input type="checkbox"/> DINAMICA EMPRESARIAL II  <input type="checkbox"/> LEGISLACION LABORAL Y LIQUIDACION DE HABERES  <b>SUBTOTAL 216 HS. ANUALES</b>	<b>6 HS</b>	<input type="checkbox"/> PLANEAMIENTO Y EVALUACION DE PROYECTOS <input type="checkbox"/> ABORDAJE INTERDISCIPLINARIO DE LAS RELACIONES LABORALES <input type="checkbox"/> DINAMICA EMPRESARIAL III  <b>SUBTOTAL 432 HS. ANUALES</b>	<b>12 HS</b>
	EDUCACION FISICA ( a dictarse en contratur n o días sábados)	2 HS	EDUCACION FISICA ( a dictarse en contratur n o días sábados)	2 HS	EDUCACION FISICA ( a dictarse en contratur n o días sábados)	2 HS		
	<b>TOTAL</b>	<b>26 HS</b>		<b>26 HS</b>		<b>25 HS</b>		<b>25 HS</b>
	<b>TOTAL HS . RELOJ ANUALES (X 36 SEM.)</b>	<b>936</b>		<b>936</b>		<b>900</b>		<b>900</b>

- Los espacios corresponden a horas reloj.

**TOTAL POLIMODAL CON T.T.P. 3672 HORAS RELOJ**

**VESPERTINO Y/O NOCTURNO**  
**EDUCACIÓN POLIMODAL – CIENCIAS NATURALES**  
**T.T.P. - INDUSTRIAS DE PROCESOS**

	ESPACIOS CURRICULARES 1er. Año		ESPACIOS CURRICULARES 2do. Año		ESPACIOS CURRICULARES 3er. Año		ESPACIOS CURRICULARES 4to. Año	
1	LENGUA Y LITERATURA	2	LENGUA Y LITERATURA	2	LENGUA Y LITERATURA	2	GEOGRAFIA ARGENTINA Y DEL MERCOSUR	2
2	LENGUA EXTRANJERA	2	LENGUA EXTRANJERA	2	LENGUA EXTRANJERA	2	CULTURAS Y ESTÉTICAS CONTEMPORÁNEAS	2
3	MATEMÁTICA	3	MATEMÁTICA	3	MATEMÁTICA	2	TECNOLOGÍAS DE LA INFORMAC. Y LA COMUNICACIÓN	3
4	FÍSICA	3	FISICA	3	HISTORIA ARGENTINA CONTEMPORANEA	2	PROYECTO DE PROCESOS PRODUCTIVOS	2
5	QUÍMICA	3	QUIMICA	3	GEOGRAFÍA MUNDIAL	2	GESTION DEL TRABAJO Y LA PRODUCCION	2
6	BIOLOGIA	3	BIOLOGIA	3	FILOSOFÍA Y FORMACIÓN ÉTICA Y CIUDADANA II	2		
7	HISTORIA MUNDIAL CONTEMPORANEA	2	FILOSOFÍA Y FORMACIÓN ÉTICA Y CIUDADANA I	2	PROYECTO DE INVESTIGACION	3		
8					INSTRUMENTACION Y TECNOLOGIAS DE CONTROL	2		
	<b>SUBTOTAL</b>	<b>18 HS.</b>	<b>SUBTOTAL</b>	<b>18 HS.</b>	<b>SUBTOTAL</b>	<b>17 HS.</b>	<b>SUBTOTAL</b>	<b>11 HS.</b>
	<b>MÓDULOS DEL T.T.P.</b>		<b>MÓDULOS DEL T.T.P.</b>		<b>MÓDULOS DEL T.T.P.</b>		<b>MÓDULOS DEL T.T.P.</b>	
	<input type="checkbox"/> ENSAYOS QUIMICOS Y FISICO - QUIMICOS. <input type="checkbox"/> INSTRUMENTAL PARA ENSAYOS FISICOS <b>SUBTOTAL 252 HS. ANUALES</b>	<b>7 HS</b>	<input type="checkbox"/> OPERACIONES UNITARIAS Y REPRESENTACION GRAFICA <input type="checkbox"/> TECNICAS ANALITICAS I <b>SUBTOTAL 252 HS. ANUALES</b>	<b>7 HS</b>	<input type="checkbox"/> OPERACIONES Y PROCESOS FISICOS Y QUIMICOS <input type="checkbox"/> EQUIPAMIENTO PARA ANALISIS QUIMICOS APLICADOS Y CONTROL DE PROCESOS <b>SUBTOTAL 288 HS. ANUALES</b>	<b>8 HS</b>	<input type="checkbox"/> PROCESOS PRODUCTIVOS INDUSTRIALES <input type="checkbox"/> TECNICAS ANALITICAS II <input type="checkbox"/> EQUIPOS E INSTALACIONES PARA ANALISIS MICROBIOLÓGICOS <b>SUBTOTAL 504 HS. ANUALES</b>	<b>14 HS</b>
	EDUCACION FISICA ( a dictarse en contraturno o días sábados)	2 HS	EDUCACION FISICA ( a dictarse en contraturno o días sábados)	2 HS	EDUCACION FISICA ( a dictarse en contraturno o días sábados)	2 HS		
	<b>TOTAL</b>	<b>27 HS</b>		<b>27 HS</b>		<b>27 HS</b>		<b>25 HS</b>
	<b>TOTAL HS. RELOJ ANUALES (X 36 SEM.)</b>	<b>972</b>		<b>972</b>		<b>972</b>		<b>900</b>

- Los espacios corresponden a horas reloj.

**TOTAL POLIMODAL CON T.T.P. 3816 HORAS RELOJ**

**VESPERTINO Y/O NOCTURNO**  
**EDUCACIÓN POLIMODAL - ECONOMÍA Y GESTIÓN DE LAS ORGANIZACIONES**  
**T.T.P. - INFORMÁTICA PERSONAL Y PROFESIONAL**

	ESPACIOS CURRICULARES 1er. Año		ESPACIOS CURRICULARES 2do. Año		ESPACIOS CURRICULARES 3er. Año		ESPACIOS CURRICULARES 4to. Año	
1	LENGUA Y LITERATURA	2	LENGUA Y LITERATURA	2	LENGUA Y LITERATURA	2	CULTURAS Y ESTÉTICAS CONTEMPORÁNEAS	2
2	LENGUA EXTRANJERA	2	LENGUA EXTRANJERA	2	LENGUA EXTRANJERA	2	TECNOLOGIA DE LA INFORMACION Y LA COMUNICACION	3
3	MATEMÁTICA	3	MATEMÁTICA	3	MATEMÁTICA	2	TECNOLOGIA DE GESTION	3
4	FÍSICA - QUÍMICA	3	FILOSOFÍA Y FORMACIÓN ÉTICA Y CIUDADANA I	2	FILOSOFÍA Y FORMACIÓN ÉTICA Y CIUDADANA II	2	ESPACIO INSTITUCIONAL	2
5	HISTORIA MUNDIAL CONTEMPORANEA	2	HISTORIA ARGENTINA CONTEMPORANEA	2	GEOGRAFIA ARGENTINA Y DEL MERCOSUR	2		
6	GEOGRAFÍA MUNDIAL	2	BIOLOGIA	3	ECONOMIA	3		
7	SISTEMAS DE INFORMACION CONTABLE	4	TEORIA DE LAS ORGANIZACIONES	2	DERECHO	3		
8	ALGORITMOS Y ESTRUCTURA DE DATOS I	2	ALGORITMOS Y ESTRUCTURA DE DATOS II	3	MODELOS Y SISTEMAS	4		
	<b>SUBTOTAL</b>	<b>20 HS.</b>	<b>SUBTOTAL</b>	<b>19 HS</b>	<b>SUBTOTAL</b>	<b>20 HS</b>	<b>SUBTOTAL</b>	<b>10 HS</b>
	<b>MÓDULOS DEL T.T.P.</b>		<b>MÓDULOS DEL T.T.P.</b>		<b>MÓDULOS DEL T.T.P.</b>		<b>MÓDULOS DEL T.T.P.</b>	
	<input type="checkbox"/> INSTALACION, CONFIGURACION Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS MONOUSUARIOS  <input type="checkbox"/> ASISTENCIA SOBRE LA UTILIZACION DE APLICACIONES GENERALES  <b>SUBTOTAL 180 HS. ANUALES</b>	5 HS.	<input type="checkbox"/> INSTALACION Y CONFIGURACION DE SISTEMAS OPERATIVOS Y APLICACIONES  <input type="checkbox"/> ASISTENCIA SOBRE LA UTILIZACION DE APLICACIONES ESPECÍFICAS  <b>SUBTOTAL 216 HS. ANUALES</b>	6 HS.	<b>DESARROLLO DE PROGRAMAS Y MANIPULACIÓN DE DATOS</b>  <input type="checkbox"/> INSTALACION, CONFIGURACION Y MANTENIMIENTO DE REDES INFORMATICAS  <b>SUBTOTAL 180 HS. ANUALES</b>	5 HS	<input type="checkbox"/> PROYECTO DE DESARROLLO DE APLICACIONES <input type="checkbox"/> PROYECTO DE IMPLEMENTACIÓN DE APLICACIONES <input type="checkbox"/> PROYECTO DE IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE REDES  <b>SUBTOTAL 504 HS. ANUALES</b>	14 HS.
	EDUCACION FISICA ( a dictarse en contraturno o días sábados)	2 HS	EDUCACION FISICA ( a dictarse en contraturno o días sábados)	2 HS	EDUCACION FISICA ( a dictarse en contraturno o días sábados)	2 HS		
	<b>TOTAL</b>	<b>27 HS</b>		<b>27 HS</b>		<b>27 HS</b>		<b>24 HS</b>
	<b>TOTAL HS. RELOJ ANUALES (X 36 SEM.)</b>	<b>972</b>		<b>972</b>		<b>972</b>		<b>864</b>

- Los espacios corresponden a horas reloj.

**TOTAL POLIMODAL CON T.T.P. 3780 HORAS RELOJ**