

DANZA FOLKLORICA Y REGIONAL

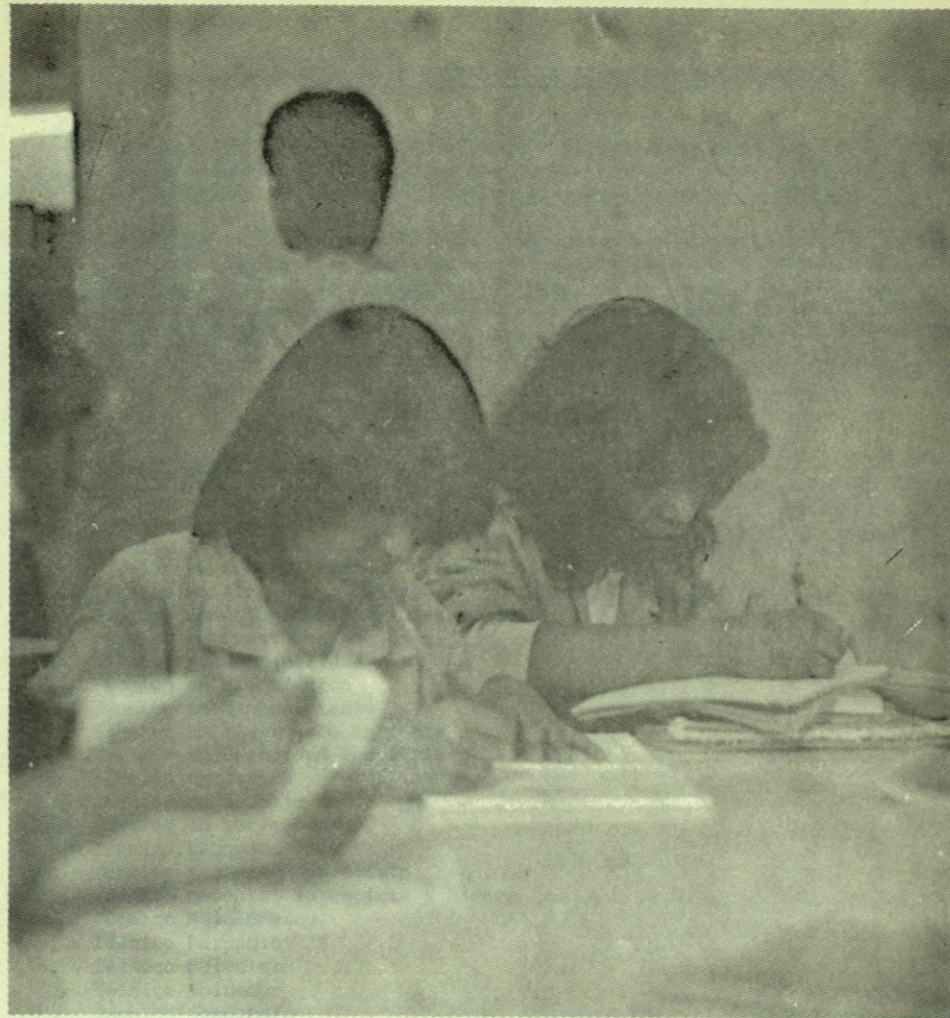
Este plan se aprobó por el H. Consejo Universitario el 29 de Abril de 1980 (Acta-
No. 3) y se registró en La Dirección General de Profesiones el 6 de Mayo de 1982.

NIVEL BASICO

PRIMER SEMESTRE		F	TERCER SEMESTRE		F
Iniciación a la Danza Folklorica I	6		Danza Folklórica y Regional I	6	
Panorama del Folklore I	2		Solfeo y Teoría Musical I	2	
Teoría de la Actuación I	2		Panorama de la Música Mexicana I	2	
Actuación Práctica I	2				
SEGUNDO SEMESTRE			CUARTO SEMESTRE		
Iniciación a la Danza Folklorica II	6		Danza Folklórica y Regional II	6	
Panorama del Folklore II	2		Solfeo y Teoría Musical II	2	
Teoría de la Actuación II	2		Panorama de la Música Mexicana II	2	
Actuación Práctica II	2				

NIVEL MEDIO O TECNICO

PRIMER SEMESTRE			CUARTO SEMESTRE		
Danza Folklórica I	10		Danza Folklórica IV	10	
Estudio Analítico del Folklore I	2		Historia de la Cultura IV	2	
Historia de la Cultura I	2		Técnica de la Danza Contemporánea II	6	
Solfeo y Teoría Musical I	2		Etica Profesional II	2	
SEGUNDO SEMESTRE			QUINTO SEMESTRE		
Danza Folklórica II	10		Danza Folklórica V	10	
Estudio Analítico del Folklore II	2		Estudio Etnográfico I	2	
Historia de la Cultura II	2		Dibujo I	2	
Solfeo y Teoría Musical II	2		Pedagogía I	2	
TERCER SEMESTRE			SEXTO SEMESTRE		
Danza Folklórica III	10		Danza Folklórica VI	10	
Historia de la Cultura III	2		Estudio Etnográfico II	2	
Técnica de la Danza Contemporánea I	6		Dibujo II	2	
Etica Profesional I	2		Pedagogía II	2	



ESCUELA INDUSTRIAL Y PREPARATORIA TECNICA ALVARO OBREGON

ESCUELA INDUSTRIAL Y PREPARATORIA TECNICA ALVARO OBREGON

La Escuela Industrial y Preparatoria Técnica Alvaro Obregón es una Institución - Educativa dependiente de la U.A.N.L. que ha participado, desde su FUNDACION en - 1930, en el desarrollo industrial, comercial y agropecuario de México.

Ofrece actualmente 24 carreras técnicas, agrupadas con una preparatoria tradicio- nal, cuyas materias básicas permiten al estudiante ingresar a cualquier Facultad de la U.A.N.L., a nivel de Licenciatura. Pero, si no puede o no desea seguir -- una carrera profesional, al finalizar el curso el estudiante termina diplomado - en una carrera TECNICA que le servirá para integrarse a las fuerzas de trabajo - del País.

TECNICAS:

- 1.- Técnico Agrícola
- 2.- Técnico Dibujante
- 3.- Técnico Electricista
- 4.- Técnico en Administración de Personal
- 5.- Técnico en Administración de Producción
- 6.- Técnico en Aire Acondicionado y Refrigeración
- 7.- Técnico en Comunicación y Diseño Gráfico
- 8.- Técnico en Construcción
- 9.- Técnico en Contabilidad
- 10.- Técnico en Electrónica
- 11.- Técnico en Mantenimiento
- 12.- Técnico en Maquinaria Agrícola
- 13.- Técnico en Seguridad Industrial
- 14.- Técnico en Suelos y Fertilizantes
- 15.- Técnico en Trabajo Social
- 16.- Técnico en Turismo
- 17.- Técnico Laboratorista
- 18.- Técnico Mecánico Aparatista
- 19.- Técnico Mecánico Automotriz y Diesel
- 20.- Técnico Metalúrgico
- 21.- Técnico Pecuario
- 22.- Técnico Petrolero
- 23.- Técnico Soldador
- 24.- Técnico Topógrafo

DURACION:

Cada una de estas carreras técnicas tiene una duración de 6 semestres.

REQUISITOS DE INGRESO:

- 1.- Certificado original de Secundaria
- 2.- Acta original de Nacimiento

UBICACION DE LA ESCUELA:

Félix U. Gómez y Madero. C.P. 64000. Monterrey, N.L.

T E L E F O N O S:

54-53-55 y 54-54-07

TRONCO COMUN*

<u>PRIMER SEMESTRE</u>	F/S	<u>CUARTO SEMESTRE</u>	F/S
Inglés I	3	Matemáticas II	5
Taller de Redacción	5	Física I y Laboratorio	5
Lógica	3	Química I y Laboratorio	5
Teoría de la Historia	3	Biología II	3
Metodología del Aprendizaje	1	Inglés IV	3
Información Profesional	1	Etica	3
Educación Física I y II	2		
<u>SEGUNDO SEMESTRE</u>		<u>QUINTO SEMESTRE</u>	
Inglés II	3	Matemáticas III	5
Taller de Redacción e Investigación Documental	5	Física II y Laboratorio	5
Filosofía I	3	Química II y Laboratorio	5
Estructura Socioeconómica del Mundo	3	Biología III	3
Educación Física III y IV	2	Taller de Lecturas Literarias I	3
		Historia de México	3
<u>TERCER SEMESTRE</u>		<u>SEXTO SEMESTRE</u>	
Matemáticas I	5	Matemáticas IV	5
Biología I	3	Física III y Laboratorio	5
Inglés III	3	Química III y Laboratorio	5
Filosofía II	3	Biología IV	3
Orientación Vocacional I y II	2	Taller de Lecturas Literarias II	3
		Etimologías Griegas y Latinas	6
		Estructura Socioeconómica de México	3

* Para todas, excepto para Técnico Laboratorista, el cual se incluye en la misma carrera.

TECNICO AGRICOLA

Este plan se aprobó por el H. Consejo Universitario el 26 de Octubre de 1984 - (Acta No. 2). Quedó registrada en La Dirección General de Profesiones el 8 de Abril de 1986.

OBJETIVO GENERAL:

Formar (teórica y prácticamente) técnicos capaces de plantear alternativas para la producción agrícola, de acuerdo a sus conocimientos en Fisiología Vegetal, Fertilización de Suelos, Meteorología y Climatología, etc.

PLAN DE ESTUDIOS

<u>PRIMER SEMESTRE</u>	F/S	<u>CUARTO SEMESTRE</u>	F/S
Matemáticas Técnicas I	3	Propagación Plant.	4
Dibujo I	3	Botánica Sistemática	5
Equipo Agropecuario	3	Prod. Agrícola IV	5
Prod. Agrícola I	5		
Ecología	4	<u>QUINTO SEMESTRE</u>	
Administración Emp. Agr.	4	Apicultura	5
		Fisiología Vegetal	5
<u>SEGUNDO SEMESTRE</u>		Prod. Agrícola V	5
Matemáticas Técnicas II	3		
Dibujo II	5	<u>SEXTO SEMESTRE</u>	
Meteorología y Climatología	4	Plagas y Enfermedades de las Plantas	5
Prod. Agrícola II	5	Parasit. Agrícola	5
Riego y Drenaje	5		
<u>TERCER SEMESTRE</u>			
Dibujo III	5		
Fert. del Suelo	8		
Ind. de Prod. Agrícolas	5		
Prod. Agrícola III	5		

TECNICO DIBUJANTE

Este plan se aprobó por el H. Consejo Universitario el 26 de Octubre de 1984 - (Acta No. 2). Quedó registrada en La Dirección General de Profesiones el 8 de Abril de 1986.

OBJETIVO GENERAL:

Capacitar (teórica y prácticamente) al alumno en la elaboración e interpretación de planos y dibujos industriales.

PLAN DE ESTUDIOS

<u>PRIMER SEMESTRE</u>	F/S	<u>CUARTO SEMESTRE</u>	F/S
Matemáticas Técnicas I	3	Téc. y Taller de Dibujo IV	12
Téc. y Taller de Dibujo I	2		
Instalaciones Industriales	4		
Organización Industrial I	3	<u>QUINTO SEMESTRE</u>	
		Dibujo V	7
<u>SEGUNDO SEMESTRE</u>		Selección de Diseño de Htas.	5
Matemáticas Técnicas II	3		
Téc. y Taller de Dibujo II	14	<u>SEXTO SEMESTRE</u>	
Procesos de Máquinas	4	Dibujo VI	7
Est. del Trabajo y Seg. Ind.	3		
<u>TERCER SEMESTRE</u>			
Téc. de Copiado y Equipo	3		
Téc. y Taller de Dibujo III	14		
Organización Industrial	3		

TECNICO ELECTRICISTA

Este plan se aprobó por el H. Consejo Universitario el 26 de Octubre de 1984 - (Acta No. 2). Quedó registrada en La Dirección General de Profesiones el 8 de Abril de 1986.

OBJETIVO GENERAL:

Capacitar (teórica y prácticamente) al alumno en la instalación eléctrica, ya sea de edificios, unidades habitacionales o lugares públicos; así como en la reparación de aparatos eléctricos; control eléctrico en motores y generadores a la industria, subestaciones, etc.

PLAN DE ESTUDIOS

<u>PRIMER SEMESTRE</u>	F/S	<u>CUARTO SEMESTRE</u>	F/S
Matemáticas Técnicas I	3	Electricidad IV	5
Dibujo I	3	Téc. y Taller Eléct. IV	7
Electricidad I	5		
Téc. y Taller Eléctrico I	8	<u>QUINTO SEMESTRE</u>	
Seguridad Industrial	3	Téc. y Taller Eléct. V	7
		Fundamentos de Electrónica	5
<u>SEGUNDO SEMESTRE</u>			
Matemáticas Técnicas II	3	<u>SEXTO SEMESTRE</u>	
Dibujo II	4	Téc. y Taller Eléctrico VI	7
Electricidad II	6		
Téc. y Taller Eléctrico II	8		
Estudio del Trabajo	3		
<u>TERCER SEMESTRE</u>			
Dibujo III	5		
Téc. y Taller Eléct. III	10		
Electricidad III	5		

TECNICO EN ADMINISTRACION DE PERSONAL

Este plan se aprobó por el H. Consejo Universitario el 26 de Octubre de 1984 - (Acta No. 2). Quedó registrada en La Dirección General de Profesiones el 8 de Abril de 1986.

OBJETIVO GENERAL:

Capacitar personal que intervenga en la solución de problemas y/o en distintas actividades relacionadas con los departamentos de Recursos Humanos o Relaciones Industriales

PLAN DE ESTUDIOS

<u>PRIMER SEMESTRE</u>	F/S	<u>CUARTO SEMESTRE</u>	F/S
Dibujo	3	Economía	4
Matemáticas Técnicas I	3	Nociones del Derecho II	5
Administración	6	Ley del Seguro Social e Infonavit	4
Relaciones Humanas I	5	Capacitación y Desarrollo	3
Prácticas Comerciales y Archivo	5		
		<u>QUINTO SEMESTRE</u>	
		Desarrollo Organizacional I	4
		Psicología	3
		Administración de Sueldos y Salarios	6
		Reglamentos y Disposiciones Legales	3
		<u>SEXTO SEMESTRE</u>	
		Sistemas Mecanizados de Reg.	3
		Desarrollo Organizacional II	5
		Psicología Industrial	3
<u>SEGUNDO SEMESTRE</u>			
Matemáticas Técnicas II	3		
Relaciones Humanas II	5		
Estudio del Trabajo I	5		
Administración de Personal I	6		
Organización y Administración de Oficinas	5		
<u>TERCER SEMESTRE</u>			
Estudio del Trabajo II	5		
Nociones del Derecho I	5		
Planeación del Bienestar Social	3		
Administración de Personal II	8		
Seguridad Industrial	3		

TECNICO EN ADMINISTRACION DE PRODUCCION

Este plan se aprobó por el H. Consejo Universitario el 26 de Octubre de 1984 - (Acta No.2). Quedó registrada en La Dirección General de Profesiones el 8 de Abril de 1986.

OBJETIVO GENERAL:

Capacitar personal para que colabore en la solución de problemas derivados de las actividades de fabricación y/o manufactura.

PLAN DE ESTUDIOS

<u>PRIMER SEMESTRE</u>	F/S	<u>CUARTO SEMESTRE</u>	F/S
Dibujo I	3	Relaciones Laborales	3
Matemáticas Técnicas I	3	Procesos de Manufactura II	3
Electricidad	5	Producción IV	3
Producción I	5	Ingeniería Industrial I	3
Administración	5	Relaciones Humanas	4
		<u>QUINTO SEMESTRE</u>	
		Economía	3
		Procesos de Manufactura III	4
		Producción V	4
		Ingeniería Industrial II	5
		<u>SEXTO SEMESTRE</u>	
		Seguridad Industrial	3
		Desarrollo Organizacional	4
		Producción VI	4
<u>SEGUNDO SEMESTRE</u>			
Dibujo II	4		
Matemáticas Técnicas II	3		
Estudio del Trabajo I	5		
Producción II	4		
Administración de Personal	5		
Contabilidad	3		
<u>TERCER SEMESTRE</u>			
Estudio del Trabajo II	5		
Control de Calidad	3		
Procesos de Manufactura I	4		
Producción III	4		
Organización Industrial	4		
Costos y Presupuestos	4		

TECNICO EN AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACION

Este plan se aprobó por el H. Consejo Universitario el 26 de Octubre de 1984 - (Acta No. 2). Quedó registrada en La Dirección General de Profesiones el 8 de Abril de 1986.

OBJETIVO GENERAL:

Capacitar (teórica y prácticamente) al alumno en la aplicación de equipos de - aire acondicionado y refrigeración en general; así como en el mantenimiento, - instalación y selección de los mismos.

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER SEMESTRE	F/S	CUARTO SEMESTRE	F/S
Matemáticas Técnicas I	3	Téc. y Tall. de A. Acond. y Ref. IV	7
Dibujo I	3	Refrigeración y Aire Acondi-	5
Electricidad Básica	3	cionado IV	
Téc. y Tall. de A. A. y Ref. I	4		
Soldadura Básica	3	<u>QUINTO SEMESTRE</u>	
Refrigeración y Aire Acondicio-	3	Organización Industrial	3
nado I	3	Téc. y Taller de Aire Acon-	6
Estudio del Trabajo y Seg. Ind.	3	dicionado y Ref. V	3
		Transferencia de Calor	
<u>SEGUNDO SEMESTRE</u>			
Matemáticas Técnicas II	3	<u>SEXTO SEMESTRE</u>	
Dibujo II	4	Téc. y Taller de Aire Acon-	6
Electricidad en Aire Acondicio-	3	dicionado y Ref. VI	3
nado y Refrigeración I	3	Termodinámica	
Soldadura Aplicada	3		
Téc. y Tall. de A. A. y Ref. II	8		
Refrigeración y A. A. II	3		
<u>TERCER SEMESTRE</u>			
Dibujo III	5		
Eléc. en A. A. y Ref. II	3		
Téc. y Tall. de A. A. y Ref. III	9		
Ref. y Aire Acondicionado III	3		

TECNICO EN COMUNICACION Y DISEÑO GRAFICO

Este plan se aprobó por el H. Consejo Universitario el 26 de Octubre de 1984 - (Acta No. 2). Quedó registrada en La Dirección General de Profesiones el 8 de Abril de 1986.

OBJETIVO GENERAL:

Preparar personas capaces de resolver problemas de comunicación en los sistemas sociales, basándose en el análisis y presentación de mensajes al servicio de la comunidad.

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER SEMESTRE	F/S	CUARTO SEMESTRE	F/S
Matemáticas Técnicas I	3	Mercadotecnia	4
Dibujo I	3	Comunicación y Lenguaje Visual	4
Comunicación I	3	Diseño Gráfico II	4
Comunicación Gráfica	4	Formatos, Linotipos y Prensa	4
Artes Gráficas	4		
Serigrafía I	5	<u>QUINTO SEMESTRE</u>	
Offset I	3	Caricaturas	3
		Foto Proseses I	4
<u>SEGUNDO SEMESTRE</u>		Diseño Publicitario I	5
Matemáticas Técnicas II	3	Ilustración y Layout	4
Comunicación II	3		
Administración	3	<u>SEXTO SEMESTRE</u>	
Fundamentos del Diseño	3	Diseño Publicitario II	4
Dibujo de la Fig. Humana	2	Fotografía	3
Serigrafía II	5	Foto Proseses II	4
Offset II	5		
<u>TERCER SEMESTRE</u>			
Diseño Gráfico I	4		
Serigrafía Aplicada	8		
Offset III	5		
Relaciones Humanas	3		
Estudio del Trabajo	4		

TECNICO EN CONSTRUCCION

Este plan se aprobó por el H. Consejo Universitario el 26 de Octubre de 1984 -- (Acta No. 2). Quedó registrada en La Dirección General de Profesiones el 8 de Abril de 1986.

OBJETIVO GENERAL:

Capacitar (teórica y prácticamente) al alumno en interpretación de planos; trazar construcciones; dirigir obras; conocer las mezclas de materiales; y en calcular resistencia de materiales, costos y presupuestos.

PLAN DE ESTUDIOS

<u>PRIMER SEMESTRE</u>	F/S	<u>CUARTO SEMESTRE</u>	F/S
Matemáticas Técnicas I	3	Org. Industrial y Producción II	4
Dibujo I	3	Normas y Reglamentos	6
Org. y Administración de Talleres	3	Téc. y Taller de Construcción IV	4
Téc. y Taller de Const. I	4		
Resistencia de Materiales I	3	<u>QUINTO SEMESTRE</u>	
Seguridad Industrial I	3	Téc. y Taller de Construcción V	8
Costos y Presupuestos	3	Materias Primas y Proc. de Construcción	6
<u>SEGUNDO SEMESTRE</u>		<u>SEXTO SEMESTRE</u>	
Matemáticas Técnicas II	3	Nociones de Derecho Laboral	3
Dibujo II	3	Topografía	3
Concreto I	4	Proyectos de Construcción	2
Téc. y Taller de Const. II	4		
Resistencia de Materiales II	5		
Seguridad Industrial II	4		
<u>TERCER SEMESTRE</u>			
Dibujo III	5		
Org. Ind. y Producción I	4		
Concreto II	4		
Téc. y Taller de Const. III	4		
Encofrados	4		

TECNICO EN CONTABILIDAD

Este plan se aprobó por el H. Consejo Universitario el 26 de Octubre de 1984 -- (Acta No. 2). Quedó registrada en La Dirección General de Profesiones el 8 de Abril de 1986.

OBJETIVO GENERAL:

Formar técnicos con los conocimientos necesarios para aplicar métodos y técnicas contables usados en negocios y empresas, a fin de desempeñarse como auxiliares de contabilidad, al mismo tiempo que se preparan para continuar una carrera universitaria.

PLAN DE ESTUDIOS

<u>PRIMER SEMESTRE</u>	F/S	<u>CUARTO SEMESTRE</u>	F/S
Matemáticas Técnicas I	3	Derecho III	4
Dibujo I	3	Contabilidad de Costos II	4
Nociones de Derecho I	3	Teoría de la Computación II	4
Contabilidad I	4	Sistemas de Información II	4
Administración I	3		
Relaciones Humanas I	3	<u>QUINTO SEMESTRE</u>	
Presupuestos y Finanzas I	3	Auditoría Interna	4
		Contabilidad de Impuestos I	4
<u>SEGUNDO SEMESTRE</u>		Organización y Métodos I	4
Matemáticas Técnicas II	3	Finanzas	4
Contabilidad II	4		
Administración II	3	<u>SEXTO SEMESTRE</u>	
Costos y Presupuestos I	3	Contabilidad de Impuestos II	4
Derecho II	3	Organización y Métodos II	4
Relaciones Humanas II	4		
Ley del Seguro Social	4		
<u>TERCER SEMESTRE</u>			
Sistema Bancario Mexicano	4		
Contabilidad de Costos I	4		
Contabilidad III	4		
Administración III	4		
Teoría de la Computación I	4		
Sistemas de Información I	4		