



UAEM | Universidad Autónoma
del Estado de México

SD
Secretaría de Docencia



Universidad Autónoma del Estado de México • Secretaría de Docencia • Dirección de Estudios Profesionales

Universidad Autónoma del Estado de México

Licenciatura de Ingeniería en Transporte 2007

Programa de estudios de la unidad de aprendizaje:

Expresión gráfica automatizada



I. Datos de identificación

Licenciatura

Unidad de aprendizaje Clave

Carga académica	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="3"/>
	Horas teóricas	Horas prácticas	Total de horas	Créditos

Período escolar en que se ubica 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Seriación	<input type="text" value="Ninguna"/>	<input type="text" value="Geometría descriptiva"/>
	UA Antecedente	UA Consecuente

Tipo de Unidad de Aprendizaje

Curso	<input type="text"/>	Curso-taller	<input type="text"/>
Seminario	<input type="text"/>	Taller	<input checked="" type="checkbox"/>
Laboratorio	<input type="text"/>	Práctica profesional	<input type="text"/>
Otro tipo (especificar)	<input type="text"/>		

Modalidad educativa

Escolarizada. Sistema rígido	<input type="checkbox"/>	No escolarizada. Sistema virtual	<input type="checkbox"/>
Escolarizada. Sistema flexible	<input checked="" type="checkbox"/>	No escolarizada. Sistema a distancia	<input type="checkbox"/>
No escolarizada. Sistema abierto	<input type="checkbox"/>	Mixta (especificar)	<input type="text"/>

Formación común

Unidad de Aprendizaje

Formación equivalente

Unidad de Aprendizaje



II. Presentación del programa

--

III. Ubicación de la unidad de aprendizaje en el mapa curricular

Núcleo de formación:	Básico
Área Curricular:	Lenguaje
Carácter de la UA:	Obligatoria

IV. Objetivos de la formación profesional

Objetivos del programa educativo:

- Identificar las necesidades y demandas de la población y de los sectores de la economía en materia de transporte de personas y bienes en los ámbitos municipal, estatal, nacional e internacional.
- Planear los componentes de los sistemas de transporte tanto públicos como privados en atención a criterios de equidad social, sustentabilidad ambiental, eficiencia económica e innovación tecnológica.
- Administrar empresas de transporte atendiendo a factores de: calidad en el servicio, rentabilidad y protección al ambiente.
- Participar en la definición, implementación y operación de políticas públicas de transporte.

Objetivos del núcleo de formación: Básico

El núcleo básico promoverá en el alumno el aprendizaje de las bases contextuales, teóricas y filosóficas de sus estudios, la adquisición de una cultura universitaria en las ciencias y las humanidades, y el desarrollo de las capacidades intelectuales indispensables para la preparación y ejercicio profesional, o para diversas situaciones de la vida personal y social.



Este núcleo podrá comprender unidades de aprendizaje comunes entre dos o más estudios profesionales que imparta la Universidad, lo que permitirá que se cursen y acrediten en un plan de estudios y Organismo Académico, Centro Universitario o Dependencia Académica, diferentes al origen de la inscripción del alumno.

Objetivos del área curricular o disciplinaria:

Desarrollar la capacidad para expresar e interpretar mensajes por medios escritos en inglés y en su propio idioma, así como por medios gráficos y de software especializado.

V. Objetivos de la unidad de aprendizaje

Lograr el dominio de AUTOCAD, para concretar el diseño de sistemas de transportación mediante una concepción integral del transporte.

VI. Contenidos de la unidad de aprendizaje, y su organización

- Uso de paquete autocad para dibujo asistido

VII. Acervo bibliográfico