



Exporienta
VIRTUAL UAEM

Carrera Contacto

*Somos desarrolladores
Ingeniería en Software
#somosUAEMéx*



Universidad Autónoma
del Estado de México



Linus Torvalds, creador del “kernel” Linux, dijo alguna vez *“La mayoría de los buenos programadores programan no porque esperan que les paguen o que el público los adore, sino porque programar es divertido.”* Si te interesa divertirse con una actividad prioritaria para el mundo contemporáneo, la **Ingeniería en Software** te está esperando.

Como **Ingeniero en Software**, podrás desempeñarte en las ciudades principales de México, como Nuevo León, Distrito Federal, Jalisco y Estado de México haciéndote cargo de **manufacturar, comerciar y prestar servicios íntimamente vinculados con la infraestructura y aplicación de softwares**. También podrás integrarte al campo laboral mundial en empresas multinacionales así como crear tu propio despacho.

Según un estudio realizado por CareerCast en 2012, el Ingeniero en Software obtiene los mejores trabajos del mundo por recibir los mayores ingresos económicos, bajos niveles de estrés y proyección laboral a futuro.

La misión de esta licenciatura es formar Ingenieros en Software con los conocimientos, habilidades y actitudes necesarios para contribuir en cualquiera de los procesos de **formulación, planeación, análisis, diseño y mantenimiento de**

“La función de un buen software es hacer que lo complejo aparente ser simple”

–Grady Booch

software, así como proponer soluciones de calidad al manejo automatizado de información aplicando un enfoque sistemático, disciplinado y cuantificado.

Como aspirante, es necesario que cuentes con un **bagaje cultural básico**, conocimientos fundamentales de Ciencias Naturales, Ciencias Sociales y Humanidades, Matemáticas y Español. Los saberes específicos que necesitarás están enfocados al razonamiento matemático y ramas como Geometría Analítica, Aritmética y Estadística Descriptiva.

Dentro del campo laboral, la demanda de Ingenieros en Software ha aumentado 30% en los últimos diez años.

Nosotros te damos las herramientas y la técnica para construir puentes hacia un futuro brillante, el éxito depende de ti. En la UAEM, la **Ingeniería en Software** te está esperando.



“La formación en Ingeniería en Software no puede convertir a nadie en experto programador, de la misma forma que estudiar pinceles y pigmentos puede hacer a alguien un experto pintor.”

–Eric Raymond





Duración

10 periodos (5 años)

Espacio académico donde se encuentra:

Unidad Académica Profesional Tianguistenco

Paraje el Tejocote
Ejido de San Pedro Tlaltizapan
Teléfono: (722) 481 0800
E-mail: uap.tianguistenco@uaemex.mx
C. P. 52640
Municipio de Tianguistenco, México.

Informes

Dirección de Estudios de Nivel Medio Superior

Torre SomosUAMéx, tercer piso,
Cerro de Coatepec, Ciudad Universitaria
Teléfonos: (722) 215 5288 y 215 5391
Exts. 1156
C.P. 50110, Toluca, México.



Exporienta
VIRTUAL UAEM

Ingeniería en Software



[Ver Mapa](#)

UAEMéx | SD

*Información básica con fines de divulgación
¡Compártela!*

