



Exporienta
VIRTUAL UAEM

Carrera Contacto

Somos reacciones

Ingeniero

Químico

#somosUAEMéx



Universidad Autónoma
del Estado de México



*Cada día la calidad de vida de la sociedad aumenta en el ámbito de tecnología y comodidades pero disminuye en el ambiental. Si estás interesado en continuar con el progreso tecnológico a la par del cuidado ambiental, la **Licenciatura en Ingeniería Química** es para ti.*



Estudia ingeniería química y conviértete en el profesional capacitado para intervenir en la operación y optimización de un proceso químico, y en la administración en forma productiva de los recursos materiales y económicos que tengas asignados en una empresa o industria de la transformación de productos y/o materiales, **responsabilizándote con el desarrollo sustentable.**

El Ingeniero Químico interviene en la operación y optimización de un proceso químico y administra en forma productiva los recursos humanos, materiales y económicos que le son asignados en el desempeño de su trabajo.

Los procesos de producción en cualquier empresa, inciden en el campo de la ingeniería química pues todo está hecho de combinaciones de moléculas capaces de ser transformadas en bienes de consumo para el uso de la sociedad.

Como ingeniero químico, estudias los **procesos industriales en los que las sustancias experimentan una modificación** en su composición, estado físico o contenido energético.

Al terminar tu formación académica, podrás desempeñarte en las muchas y



Como egresado de Ingeniería Química, serás un profesional especializado en procesos de producción en sectores relacionados con la química y la ingeniería como comercialización, distribución y estudios de mercados; así como trabajar en el tratamiento y elaboración de métodos de recuperación de residuos, incluso puedes crear tu propia empresa.



diferentes empresas de la industria química: como las petroquímicas, la industria de los plásticos y los productos transformados. De la misma forma, en diferentes empresas de ingeniería, servicios y consultoría; en centros de investigación, desarrollo tecnológico e innovación.

También tienes la posibilidad de ejercer libremente y elaborar dictámenes y peritaciones o acceder a la enseñanza de la química a nivel medio superior y superior.

Las nuevas salidas profesionales del ingeniero químico tienden a las áreas de comercialización, distribución o estudios de mercados.

Si estás decidido a comprometerte con la sociedad y el desarrollo sustentable, la licenciatura en **Ingeniería Química** te espera con los brazos abiertos.



Exporienta
VIRTUAL UAEM

Ingeniero Químico



Universidad Autónoma del Estado de México
UAEM

| SD



[Ver Mapa](#)

*Información básica con fines de divulgación
¡Compártela!*