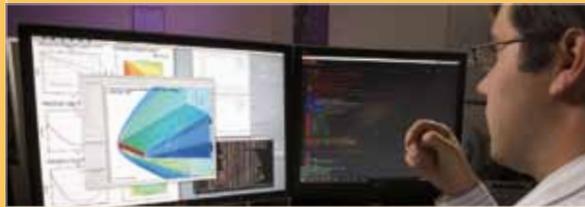


## Objetivo

Toda organización requiere de especialistas para resolver problemas de manejo de información y de control de procesos, a través de una visión integral y de sistemas computarizados. Un ingeniero en computación explota la arquitectura de una computadora, diseña y configura redes de cómputo e integra aplicaciones para producir sistemas computarizados eficientes y de alta calidad.

Formar profesionales críticos, creativos, con responsabilidad social y compromiso ético, calificados en tecnologías avanzadas, así como en el diseño y la producción de software de calidad, con capacidad para trabajar en equipos multidisciplinarios, así como habilitados para identificar y resolver problemas de forma innovadora, en diversas áreas de la tecnología.



## Campo laboral

La oferta laboral para el Ingeniero en Computación es amplia y creciente, en diversas empresas y organizaciones, públicas y privadas, relacionadas con redes, comunicaciones y el desarrollo de software, y que se ubican en los sectores productivos, social, académico y de servicios, que requieren de sistemas de cómputo para el control, comunicación y automatización de diversos procesos.

## ¿Por qué estudiar Ingeniería en Computación?

- Es una de las carreras con mayor demanda en el campo laboral.
- Nuestros académicos vinculan la investigación con la docencia, lo que les permite mantenerse actualizados en las tecnologías que se requieren para desarrollar sistemas computacionales.
- Gran número de empresas requieren de especialistas en el manejo de información a través de sistemas computarizados, que sean capaces de crear nuevas tecnologías.



ingeniería en  
computación

## Perfil del estudiante

Esta licenciatura está dirigida a estudiantes con interés por la tecnología, la computación, las matemáticas y las ciencias; con capacidad de análisis crítico y razonamiento lógico e inductivo para resolver problemas, con disposición para el trabajo en equipo y multidisciplinario; innovadores y creativos, con iniciativa para la toma de decisiones, disciplina para el estudio y el trabajo, y habilidad para expresarse en forma clara y precisa.

Sitio web de la Licenciatura en Ingeniería en Computación  
<http://dcni.cua.uam.mx/oferta/computacion#intro>

Coordinador de Licenciatura

Dr. Abel García Nájera

e-mail: [agarcian@correo.cua.uam.mx](mailto:agarcian@correo.cua.uam.mx)

Tel. (55) 5814 6500 ext. 3726

Av. Vasco de Quiroga 4871, Col. Santa Fe,  
Cuajimalpa, México, D.F. 05348.  
Torre III, Pisos 7 y 8