

“2021. Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México”

**TECNOLOGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE COACALCO
ACADEMIA DE INGENIERIA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES**

ATRIBUTOS DE EGRESO DE ISC

Los Atributos del Egresado de la Ingeniería en Sistemas Computacionales describen competencias globales, relacionadas con capacidades, habilidades y actitudes que se procuran durante su formación profesional en nuestra institución.

ATRIBUTO DE EGRESO	ATRIBUTOS DE EGRESO PROPUESTOS POR CACEI	PROPUESTA DE ATRIBUTOS DE EGRESO DE LA INGENIERIA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES
AE1	Resolver problemas de ingeniería.	Identificar, analizar y resolver problemas de la ingeniería en Sistemas Computacionales, aplicando conocimientos de ciencias básicas e ingeniería.
AE2	Realizar procesos adecuados de diseño de ingeniería.	Analizar, proponer y aplicar procesos de diseño de Ingeniería en Sistemas Computacionales que ayuden a la solución de problemas de manera efectiva y alineadas a necesidades específicas.
AE3	Realizar experimentación adecuada.	Desarrollar y dirigir experimentación adecuada, analizar e interpretar los datos obtenidos y utilizar el juicio ingenieril para el establecimiento de conclusiones.
AE4	Comunicarse efectivamente.	Comunicarse de manera efectiva tanto oral y escrita con diferentes audiencias, empleando los distintos medios.
AE5	Reconocer sus responsabilidades éticas y profesionales.	Saber y reconocer las responsabilidades éticas y profesionales de la ingeniería en la solución de problemas en contextos laborales, ambientales y sociales.
AE6	Actualizarse permanentemente.	Adaptarse al cambio constante de la profesión y el contexto laboral y social, a través del autoaprendizaje y búsqueda de información relevante para la actualización y gestión del conocimiento, con compromiso en su desarrollo personal y profesional.
AE7	Trabajar en equipo.	Trabajar en equipos multidisciplinarios de manera efectiva, aportando o liderando y/o administrando proyectos de TI.

