

OBJETIVOS EDUCACIONALES Y ATRIBUTOS DEL EGRESADO DE INGENIERÍA GEOMÁTICA



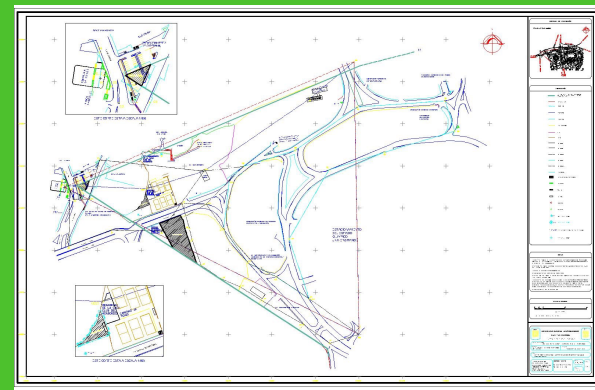
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
FACULTAD DE INGENIERÍA
DIVISIÓN DE INGENIERÍAS CIVIL Y GEOMÁTICA
ACADEMIA DE INGENIERÍA GEOMÁTICA

ATRIBUTOS DE EGRESO

1. Identifica, formula y resuelve problemas de ingeniería, aplicando las ciencias básicas y los principios de la ingeniería geomática.



2. Analiza, desarrolla y aplica procesos de diseño en proyectos de ingeniería geomática, que atiendan las necesidades de la sociedad y que cumplan con la legislación vigente.



3. Recopila, analiza e interpreta datos y los utiliza en forma adecuada para establecer conclusiones desde el punto de vista de la ingeniería geomática.



4. Comunica con claridad sus ideas sobre temas de ingeniería a distintas audiencias.



5. Reconoce su responsabilidad ética en el ámbito en que se desenvuelve.



6. Se actualiza continuamente para mantenerse competitivo en el ámbito de su disciplina.



7. Trabaja en equipos inter y multidisciplinarios que establecen metas, planean tareas, cumplen fechas límite y analizan riesgos



OBJETIVOS EDUCACIONALES

1. Los egresados aplican los conocimientos de su disciplina, para participar en la solución de proyectos de ingeniería geomática, con apego a la legislación vigente.

2. Los egresados contribuyen por medio de sus conocimientos, habilidades y actitudes al desarrollo de proyectos haciendo uso adecuado de los recursos y de las tecnologías de la información y comunicación.

3. Los egresados colaboran, con actitud emprendedora en los sectores público, privado o de manera independiente.

4. Los egresados colaboran en grupos de trabajo inter y multidisciplinarios con espíritu innovador y responsabilidad social.

5. Los egresados tienen la preparación para continuar su formación y actualización, mediante la práctica profesional, estudios de posgrado y educación continua.

