



INGENIERÍA  
MECÁNICA  
ELÉCTRICA

## OBJETIVOS EDUCACIONALES 2010

- ✓ *Desempeñarse en actividades de investigación y desarrollo tecnológico, colaborando en equipos multidisciplinarios para contribuir en el desarrollo tecnológico del sector público y privado.*
- ✓ *Desarrollarse profesionalmente en el área de diseño, análisis y/o optimización de sistemas electromecánicos del sector industrial y social comprometido con el medio ambiente.*
- ✓ *Desempeñarse en la planeación y ejecución de programas de mantenimiento a sistemas electromecánicos, aplicando normas industriales y medioambientales vigentes para la optimización de los procesos que la industria demanda.*
- ✓ *Desarrollarse en la identificación y solución de problemas de ingeniería mediante la utilización de tecnologías para el diseño, simulación o manufactura.*