



UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

### Unidades de aprendizaje optativas: Ingeniero Civil

Análisis geohidrológico	Solución de ecuaciones avanzadas
Análisis y diseño sísmico	Tecnología de los materiales de construcción
Colaboración en proyectos de investigación	Temas selectos de concreto reforzado
Desarrollo humano del ingeniero civil	Temas selectos de estructuras de acero
Dibujo constructivo por computadora	Temas selectos de transporte
Diseño de estructuras de concreto presforzado	Temas selectos en ingeniería fluvial
Diseño de estructuras de mampostería	Temas selectos en ingeniería hidráulica
Diseño de puentes	Tesis
Economía para ingeniería civil	
Educación continua	
Ensaye de materiales de construcción	
Ensaye de suelos y rocas	
Equidad de género	
Estancias de investigación	
Estrategia empresarial	
Estudios de factibilidad de proyectos	
Geomática avanzada	
Geotecnia en cimentaciones	
Ingeniería ambiental	
Mejoramiento de suelos y rocas	
Método científico	
Métodos alternos de solución de controversias	
Movilidad académica	
Planeación urbana	
Plantas de tratamiento	
Prácticas de topografía	
Prácticas profesionales	
Redacción de informes técnicos en español	
Redacción de informes técnicos en inglés	
Seguridad y peritaje en la construcción	
Software de dibujo avanzado	
Software en abastecimiento y alcantarillado	
Software en administración	
Software en análisis estructural	
Software en diseño de estructuras	
Software en hidrología e hidráulica	
Software en vías terrestres	
Software especializado en matemáticas	