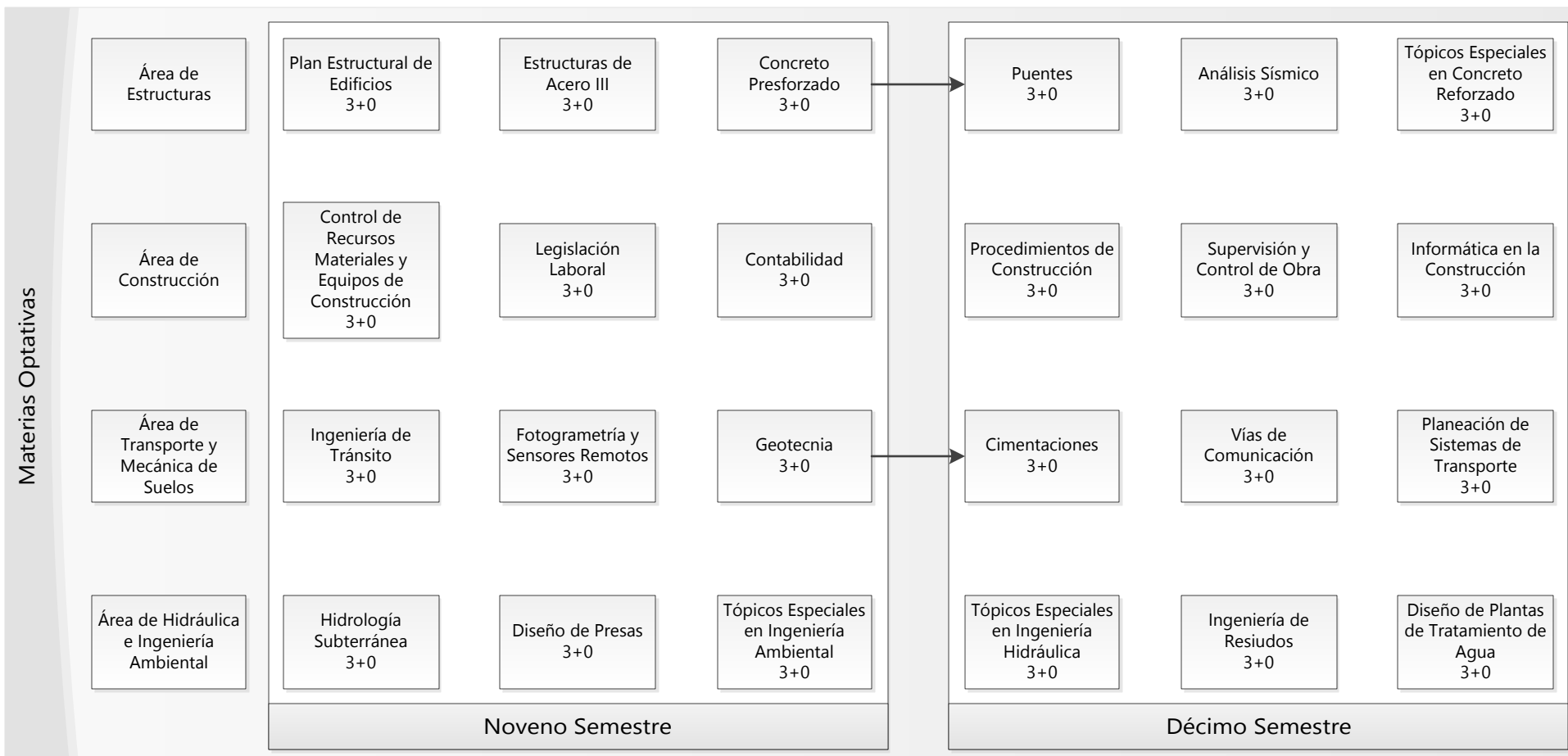
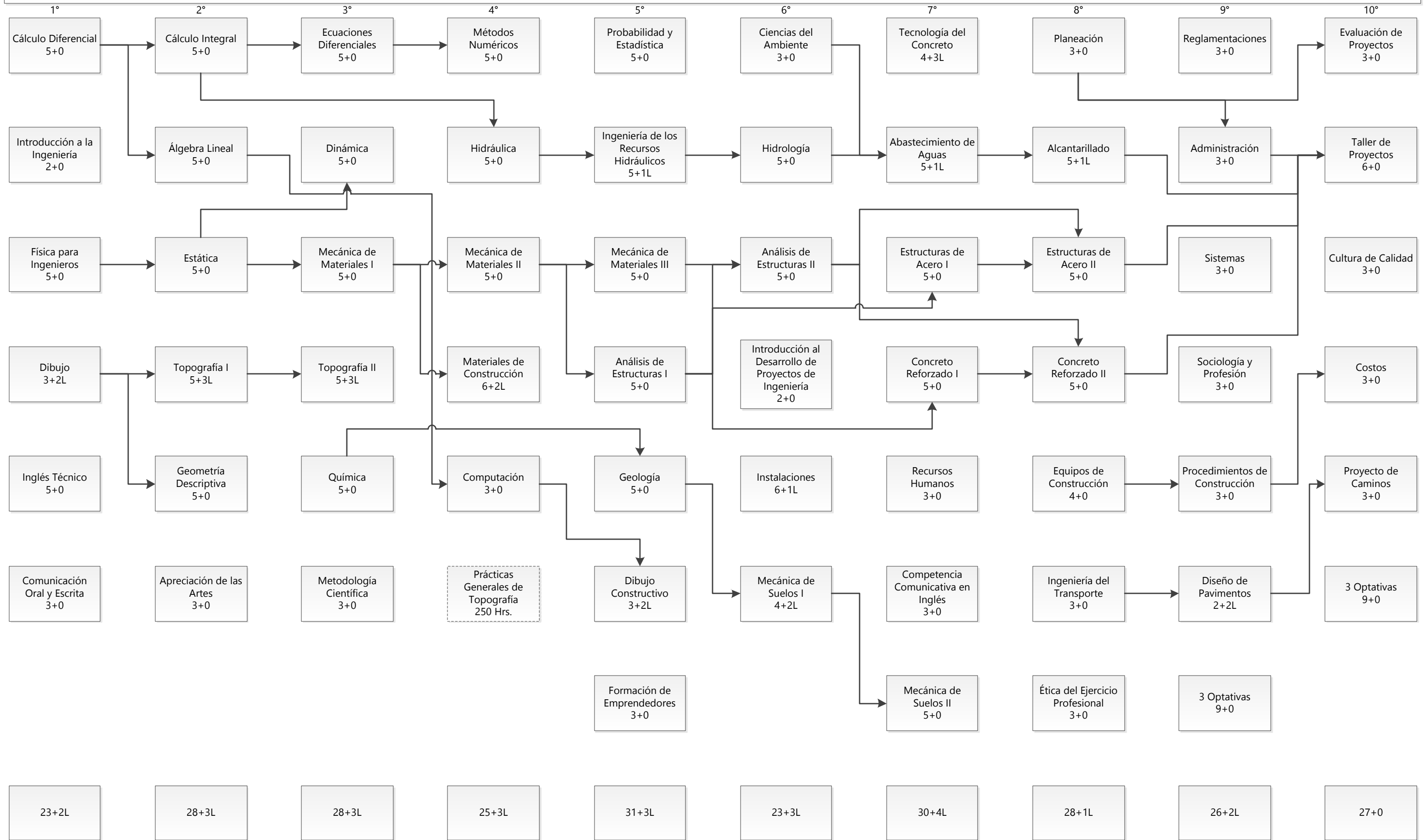


# FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

PLAN DE ESTUDIOS DE LA CARRERA DE INGENIERO CIVIL (AGOSTO DE 1999)



**Notas:**  
 La seriación (PRE-REQUISITOS) de materias está indicada por las flechas.  
 La seriación significa que no se pueden cursar dos materias seriadas simultáneamente.  
 Para poder cursar alguna materia seriada, se requiere haber "APROBADO" su(s) pre requisito(s).  
 Ejemplos:  
 Para cursar "Topografía II" se requiere haber aprobado "Topografía I".  
 Para cursar "Abastecimiento de Aguas" se requiere haber aprobado "Hidrología" y "Ambiente y Sustentabilidad".  
 Habiendo aprobado "Dibujo", se puede cursar "Topografía I" y/o "Geometría Descriptiva", y así sucesivamente.

**CAPÍTULO 16 ART. 7 REGLAMENTO DE EXÁMENES DE LA UANL**  
 Los alumnos que reprobren algunas materias podrían tomar las de ciclos más avanzados del Plan de Estudios SI NO HAY NINGUNA INCOMPATIBILIDAD ACADÉMICA, pero en ningún caso podrán tomar materias que correspondan a más de tres ciclos consecutivos. Ningún alumno podrá tener una carga académica superior a 45 horas de clase por semana.

Los estudiantes podrán cursar las asignaturas del Programa de Formación General Universitaria en esta Facultad de Ingeniería Civil, en otra Facultad o en las sedes señaladas por la Universidad, debiendo acreditarlas hasta agotar sus oportunidades en la misma Facultad.

| Materias                                 | Prerequisitos                                   |
|--|---|
| Concreto Presforzado                     | Concreto Reforzado I                            |
| Estructuras de Acero III                 | Estructura Acero II                             |
| Planeación Estructural de Edificios      | Concreto Reforzado II y Estructuras de Acero II |
| Tópicos Especiales de Concreto Reforzado | Concreto Reforzado II                           |
| Procedimientos de Construcción II        | Procedimientos de Construcción I                |
| Supervisión y Control de Obra            | Procedimientos de Construcción I                |
| Informática en la Construcción           | Procedimientos de Construcción I                |
| Ingeniería de Tránsito                   | Ingeniería del Transporte                       |
| Geotecnia                                | Mecánica de Suelos II                           |
| Planeación de Sistemas de Transporte     | Ingeniería del Transporte                       |
| Vías de Comunicación                     | Ingeniería del Transporte                       |