

Código de Carrera: 019

Plan: 1990

## Plan de Estudios:

Cuat.	Código	Asignatura	(Créditos / Correlativas)	Correlativas no Inmediatas
1	312	<u>Análisis Matemático I</u>	(4 / )	
	311	<u>Algebra</u>	(4 / )	
	314	<u>Geometría Analítica</u>	(4 / )	
2	313	<u>Análisis Matemático II</u>	(4 / 312-314)	
	315	<u>Física I</u>	(4 / 312)	
	317	<u>Dibujo</u>	(3 / )	
3	321	<u>Análisis Matemático III</u>	(4 / 313)	312-314
	323	<u>Física II</u>	(4 / 313-315)	312-314
	326	<u>Estadística</u>	(4 / 311-313)	312-314
	327	<u>Estructuras I</u>	(4 / )	
4	325	<u>Análisis Matemático IV</u>	(4 / 321)	313
	324	<u>Física III</u>	(4 / 323)	313-315
	328	<u>Estructuras II</u>	(4 / 327)	
	322	<u>Topografía</u>	(3 / )	
5	331	<u>Hidráulica General I</u>	(3 / 315)	312
	335	<u>Cálculo Numérico</u>	(4 / 321)	313
	336	<u>Estructuras III</u>	(4 / 328)	327
	333	<u>Materiales I</u>	(4 / 327)	
6	332	<u>Hidráulica General II</u>	(3 / 331)	315
	334	<u>Materiales II</u>	(4 / 333)	327
	338	<u>Mecánica de Suelos I</u>	(4 / 328)	327
	337	<u>Estructuras IV</u>	(4 / 336)	328
7	341	<u>Ingeniería Sanitaria</u>	(5 / 332)	331
	342	<u>Materiales III</u>	(4 / 334)	333
	343	<u>Mecánica de Rocas</u>	(3 / 338)	328
	344	<u>Caminos</u>	(5 / 334-322)	333
8	345	<u>Hormigón Armado I</u>	(4 / 336-342)	328-338
	346	<u>Arquitectura</u>	(4 / )	
	347	<u>Estructuras V (Elasticidad y Plasticidad I)</u>	(4 / 337)	336
	348	<u>Ingeniería de la Producción I</u>	(4 / )	
9	351	<u>Edificios</u>	(5 / )	
	352	<u>Hormigón Armado II</u>	(4 / 345)	336-342
	353	<u>Construcciones Metálicas y de Madera</u>	(3 / 328)	327
	354	<u>Ingeniería de la Producción II</u>	(3 / )	
10	355	<u>Proyecto Estructural</u>	(3 / 336-352)	328-345

356	<u>Ingeniería Legal</u>	(3 / )	
357	OPTATIVA I		
357	OPTATIVA I		

## OPTATIVAS I

Código	Asignatura	(Créditos / Correlativas)	Correlativas no Inmediatas
T01	<u>Transportes</u>	(4 / 326)	311-313
T02	<u>Autopistas y aeropuertos</u>	(4 / )	
T03	<u>Complemento de arquitectura</u>	(3 / 346)	
T04	<u>Complemento de instalaciones en edificios</u>	(3 / 351)	
T05	<u>Ecología</u>	(3 / )	
T06	<u>Estructuras VI (Elasticidad y Plasticidad II)</u>	(3 / 347)	337
T07	<u>Fractomecánica</u>	(4 / 342-352)	334-345
T08	<u>Mecánica de suelos II</u>	(3 / 338)	328
T09	Mecánica técnica	(4 / )	
T10	Modelos computacionales	(3 / )	
T11	<u>Planeamiento urbano</u>	(3 / )	
T12	<u>Prefabricación</u>	(3 / 351)	
T13	<u>Puentes</u>	(4 / 352)	345
T14	<u>Investigación operativa</u>	(4 / )	
T15	Complemento de Construcciones Metálicas y de Madera	(4 / 353)	328
H506	<u>Obras de Infraestructura Hidráulica</u>		
H517	<u>Proyecto de Instalaciones Hidromecánicas</u>		
C125	<u>Caminos II</u>		
C128	<u>Materiales Viales Especiales</u>		
P706	<u>Administración General y Sistemas Administrativos</u>		
C129	<u>Dirección Estratégica de Recursos Humanos</u>		
C130	<u>Ejecución, Control y Mantenimiento de Obras de Hormigón</u>		
C131	<u>Gestión de Obras Civiles</u>		

## TOTAL DE CRÉDITOS PARA OBTENER EL TÍTULO: 141

Artículo 8: Régimen de cursada para las materias correlativas posteriores para alumnos con habilitación para rendir examen final.

El alumno que haya obtenido la aprobación de los Trabajos Prácticos para rendir el examen final de una asignatura A, podrá cursar las materias que tengan a ésta como correlativa previa, inscribiéndose en la modalidad Promoción por Examen Final.

8.1: Para poder cursar en cualquier modalidad (E o P) las asignaturas correlativas NO INMEDIATAS de A (Correlativa de Correlativa), deberá tener aprobada la asignatura A. Ordenanza N° 028 del 3 de junio de 2002.

Ej. Para cursar Análisis Matemático III, si opta por la modalidad E: deberá tener aprobados los Trabajos Prácticos de Análisis Matemático II y aprobado (con nota final) Análisis Matemático I; si opta por la modalidad P: deberá tener aprobados (con nota final) Análisis Matemático II y Análisis Matemático I.

## **Incumbencias del título de Ingeniero en Construcciones**

(Válido a partir del período lectivo 1980)

- a. Estudio, factibilidad y proyecto de:
  - Edificios, cualquiera sea su destino, con todas sus obras complementarias.
  - Estructuras resistentes de todo tipo, previa definición de sus necesidades funcionales por el especialista correspondiente.
  - La previsión sísmica de las mismas cuando correspondiere.
- b. Dirección, inspección, construcción, explotación y/o mantenimiento de:
  - Edificios, cualquiera sea su destino, con todas sus obras complementarias.
  - Obras civiles y obras de arte de todo tipo.
- c. Los estudios, tareas y asesoramientos relacionados con:
  - Mecánica de suelos y mecánica de rocas.
  - Trabajos topográficos que fuera necesario ejecutar para el estudio, proyecto, dirección, inspección y construcción de las obras que se refieren los párrafos anteriores.
  - Asuntos de ingeniería legal, económica y financiera relacionados con los párrafos A y B.
  - Arbitrajes, pericias y tasaciones relacionados con los mismos