FACULTAD DE INGENIERÍA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

INGENIERÍA CIVIL

Título: Ingeniero Civil
Código de carrera: 03028
PLAN: 2018
Acreditación: 6 años

Código	Asignatura	Tipo	Hes*	Het*	Hfp*	Correlativas
	Nivelación					
D1001	Matemática para Ingeniería	CB	25	125		
	1º Semestre					
F1301	Matemática A	CB	12	192		D1001
C1102	Representación Gráfica	CB	6	96		
C1001	Introducción a la Ingeniería Civil e Hidráulica	CO	3	48		
	2º Semestre					
F1303	Física I	CB	8	128	16	F1301
F1302	Matemática B	CB	12	192		F1301
C1104	Química	CB	4	64	16	
	3º Semestre					
C1101	Estructuras I	TB	6	96	12	C1001, F1303
F1305	Física II	CB	8	128	16	F1302, F1303
F1304	Matemática C	CB	9	144		F1302
	4º Semestre					
C1103	Estructuras II	TB	6	96	22	C1101
H1550	Hidráulica General I	TB	6	96	30	F1303, F1304
C1106	Materiales I	TB	6	96	49	C1101, C1104
F1315	Probabilidades y Estadística	CB	6	96		F1302
	5º Semestre					
C1105	Estructuras III	TB	6	96	30	C1103, F1304
H1551	Hidráulica General II	TB	6	96	34	H1550
C1109	Materiales II	TB	6	96	56	C1106
F1316	Introducción a la Programación y Analisis Numérico	CB	5	80		F1304
	6º Semestre					
C1108	Estructuras IV	TB	6	96	40	C1105, F1316
G1450	Topografía	TB	6	96	64	C1102, F1305, F1315
H1508	Gestión Ambiental	CO	3	48	16	12 materias aprobadas
H1504	Hidrología	TB	6	96	48	F1315, H1551
P1766	Economía para Ingenieros	CO	3	48		12 materias aprobadas
AC281	Actividades de Formación Complementaria I	CO				10 materias aprobadas
	7º Semestre					
C1111	Construcciones Metálicas y de Madera	TA	5	80	10	C1105, C1106
C1107	Geotecnia I	TB	6	96	20	C1103, C1106
C1110	Hormigón Armado I	TA	5	80	10	C1105, C1109
C1112	Transportes	TA	5	80		F1315, P1766
C1118	Planeamiento Regional y Urbano	TA	3	48	30	15 materias aprobadas
AC282	Actividades de Formación Complementaria II	---				AC281
	8º Semestre					
C1114	Edificios I	TA	5	80	35	C1102, C1105
C1115	Geotecnia II	TA	5	80	35	C1105, C1107
H1505	Obras Hidráulicas	TA	5	80	35	C1107
C1113	Hormigón Armado II	TA	5	80	40	C1108, C1110
AC283	Actividades de Formación Complementaria III	---				AC282

Código	Asignatura	Tipo	Hes*	Het*	Hfp*	Correlativas
P1765	Ingeniería Legal	**---**				20 materias aprobadas
	9º Semestre					
C1117	Caminos I	TA	5	80	46	C1106, C1107, G1450, M1001
C1116	Edificios II	TA	5	80	55	C1113, C1114, F1305, G1450, M1001
P1764	Evaluación de Proyectos y Organización de Obras	CO	5	80	44	C1114, M1001, P1766
H1524	Ingeniería Sanitaria	TA	5	80	35	C1109, H1505, M1001
M1681	Higiene y Seguridad en el Trabajo	CO	3	48		20 asignaturas aprobadas, M1001
AC284	Actividades de Formación Complementaria IV	**---**				AC283, M1001
	10º Semestre					
C1119	Proyecto Final	TA	2	32	130	7mo semestre aprobado, M1001
C1120	Práctica Profesional Supervisada (Civil)	TA			200	7mo semestre aprobado, M1001
C1003	Complementos de Estructuras	TA	3	48	20	C1111, C1113, M1001
C1004	Complementos de Transportes	TA	3	48	20	C1112, C1117
C1005	Competencias Actitudinales,Sociales y Políticas	CO	3	48		7mo semestre aprobado, M1001
AC285	Actividades de Formación Complementaria V	CO				AC284, M1001
	Optativa	TA	4	64		
	Idioma					
M1001	Inglés	CB				
	Optativa					
C1126	Autopistas y Aeropuertos	TA	5	80		C1115
C1125	Caminos II	TA	5	80		C1117
C1130	Ejecución, Control y Mantenimiento de Obras de Hormigón	TA	5	80		C1113
C1124	Geotecnia III	TA	5	80		C1115
C1128	Materiales Viales Especiales	TA	5	80		C1109, C1117
C1121	Proyecto Estructural	TA	5	80		C1111, C1113, C1115
C1122	Puentes	TA	5	80		C1111, C1113
C1127	Ferrocarriles	TA	5	80		C1107, C1112, G1450
C1123	Estructuras V	TB	5	80		C1108
C1129	Dirección Estratégica de Recursos Humanos	CO	5	80		
C1131	Gestión de Obras Civiles	TA	5	80		P1764
P1706	Administración General y Sistemas Administrativos	TB	6	96	15	P1766
H1516	Hidráulica Fluvial	TA	5	80	14	C1115, H1504
H1517	Proyecto de Instalaciones Hidromecánicas	TA	6	96	30	F1304, H1551
H1515	Puertos y Vías Navegables	TA	5	80	10	C1105, C1115, H1505
H1534	Obras para el Control de Inundaciones	TA	5	80	40	H1504
H1535	Proyectos de Estructuras Hidráulicas	TA	5	80	40	C1115, H1536
H1536	Plan,Gestión y Aprovechamiento de los Recursos Hídricos	TA	5	80	28	H1504

Total de horas escolarizadas: **3536 hs**
Total de horas optativas: **64 hs**
Total Computables***: **3879 hs**
Total de horas de Formación Practica: **1214 hs**
Total de horas no escolarizadas: **0 hs**

Formación Experimental: **246 hs**	Resolución de Problemas: **463 hs**	Proyecto y Diseño: **305 hs**	PPS: **200 hs**
Total: **1214 hs**			

***Hes:** Horas escolarizadas semanales.
***Het:** Horas escolarizadas totales por asignatura.
***Hfp:** Horas de formación práctica totales escolarizadas y no escolarizadas.

***Tipo de Asignatura:**
- **CB:** Ciencias Básicas
- **TB:** Tecnologías Básicas.
- **CO:** Complementarias.
- **TA:** Tecnologías.

Idioma: Inglés. Se requerirá una prueba de suficiencia en la que el alumno deberá demostrar que comprende texto técnico, un manual de un instrumento, etc. La prueba de suficiencia debe ser aprobada antes de comenzar el noveno semestre. S recomienda que la prueba de suficiencia haya sido aprobada antes del sexto semestre a partir del cual comienzan fundamentalmente las materias tecnológicas.