FACULTAD DE INGENIERÍA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

INGENIERÍA CIVIL — PLAN: 2018

Título: Ingeniero Civil
Código de carrera: 03028
Acreditación: 6 años **Res. Me: 922/16**

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

Código	Asignatura	Tipo	Hes*	Het*	Hfp*	CORRELATIVAS
C1115	Geotecnia II	TA	5	80	35	C1105 - C1107
H1505	Obras Hidráulicas	TA	5	80	35	C1107
P1765	Ingeniería Legal	CO	3	48		20 materias aprobadas
AFC 3	Actividades de Formación Complementaria III	CO				AFC 2
9º Semestre						
C1116	Edificios II	TA	5	80	55	C1113 - C1114 - G1450 - M0001
C1117	Caminos I	TA	5	80	48	C1107 - G1450 - M0001
H1524	Ingeniería Sanitaria	TA	5	80	35	C1109 - H1505 - M0001
M1681	Higiene y Seguridad en el Trabajo	CO	3	48		20 materias aprobadas, M0001
P1764	Evaluación de Proyectos y Organización de Obras	CO	5	80	44	C1114 - M0001 - P1765 - P1766
AFC 4	Actividades de Formación Complementaria IV	CO				AFC 3 - M0001
10º Semestre						
C1003	Complementos de Estructuras	TA	3	48	20	C1111 - C1113 - M0001
C1004	Complementos de Transportes	TA	3	48	20	C1112 - C1117 - M0001
C1005	Competencias Actitudinales,Sociales y Políticas	CO	3	48		7mo semestre aprobado, M0001
C1119	Proyecto Final	TA	2	32	130	7mo semestre aprobado, M0001
C1120	Práctica Profesional Supervisada (Civil)	TA	0		200	7mo semestre aprobado, M0001
AFC 5	Actividades de Formación Complementaria V	CO				AFC 4 - M0001
Ver al dorso	**Optativa**					
Idioma						
M0001	Inglés					D1001

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. Se recomienda que la prueba de suficiencia haya sido aprobada antes del sexto semestre a partir del cual comienzan fundamentalmente las materias tecnológicas.

Formación Práctica: 1214 hs (894 escolarizadas + 320 no escolarizadas)			
Formación experimental	Problemas Abiertos	Proyecto y diseño	PPS
246 hs	463 hs	305 hs	200 hs
200 hs	150 hs	200 hs	200 hs

OPTATIVAS (Total de horas a completar: 64)						
C1121	Proyecto Estructural	TA	5	80		C1111 - C1113 - C1115 - M0001
C1122	Puentes	TA	5	80		C1111 - C1113 - M0001
C1123	Estructuras V	TA	5	80		C1108 - M0001
C1124	Geotecnia III	TA	5	80		C1115 - M0001
C1125	Caminos II	TA	5	80		C1117 - M0001
C1126	Autopistas y Aeropuertos	TA	5	80		C1117 - M0001
C1127	Ferrocarriles	TA	5	80		C1107 - C1112 - G1450 - M0001
C1128	Materiales Viales Especiales	TA	5	80		C1109 - C1117 - M0001
C1129	Dirección Estratégica de Recursos Humanos	TA	5	80		M0001
C1130	Ejecución, Control y Mantenimiento de Obras de Hormigón	TA	5	80		C1113 - M0001
C1131	Gestión de Obras Civiles	TA	5	80		M0001 - P1764
D1102	Relaciones humanas en el ámbito del desarrollo de las Ingenierías	CO	4	64		30 materias aprobadas, M0001
H1515	Puertos y Vías Navegables	TA	5	80	10	C1115 - H1505 - M0001
H1516	Hidráulica Fluvial	TA	5	80	14	C1115 - H1504 - M0001
H1517	Proyecto de Instalaciones Hidromecánicas	TA	6	96	30	F1304 - H1551 - M0001
H1534	Obras para el Control de Inundaciones	TA	5	80	40	H1504 - M0001
H1535	Proyectos de Estructuras Hidráulicas	TA	5	80	40	C1115 - H1536 - M0001
H1536	Plan,Gestión y Aprovechamiento de los Recursos Hídricos	TA	5	80	28	H1504 - M0001

Código	Asignatura	Tipo	Hes*	Het*	Hfp*	CORRELATIVAS
P1706	Administración General y Sistemas Administrativos	TA	6	96	15	M0001 - P1766
Actividad de Formación Complementaria						
	Actividades de Formación Complementaria I	CO				10 materias aprobadas
	Actividades de Formación Complementaria II	CO				AFC 1
	Actividades de Formación Complementaria III	CO				AFC 2
	Actividades de Formación Complementaria IV	CO				AFC 3 - M0001
	Actividades de Formación Complementaria V	CO				AFC 4 - M0001

Se deberán completar 50 (cincuenta) puntos en total, de las Actividades de Formación Complementaria de la I a la V

TOTAL DE HORAS PARA OBTENER EL TÍTULO: 3904

***Total de horas escolarizadas: 3584**
***Total de horas optativas: 64**
***Total de horas de Formación Práctica: 1214**
***Total de horas no escolarizadas: 320**

Referencias:

***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.

Actualizado: Noviembre 2024