



FACULTAD DE INGENIERÍA



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE LA PLATA

INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN

Título: Ingeniero en Computación

Código de carrera: 03032

PLAN: 2018

Acreditación: 6 años

Código	Asignatura	Tipo	Hes*	Het*	Hfp*	Correlativas
Nivelación						
D1001	Matemática para Ingeniería	CB	25	125		
1º Semestre						
I1101	Programación I	CB				
F1315	Probabilidades y Estadística	CB	6	96		F1302
U1901	Química para Ingeniería	CB	6	96	24	
2º Semestre						
F1302	Matemática B	CB	12	192		
M1670	Sistemas De Representación C	CB				
I1102	Programación II	CB				I1101
3º Semestre						
F1303	Física I	CB	8	128	16	
I1103	Programación III	TB				I1102
I1104	Taller de Lenguajes I	TB				I1102
I1105	Conceptos de Arquitectura de Computadoras	CB/TB				I1102
4º Semestre						
F1304	Matemática C	CB	9	144		F1302
F1305	Física II	CB	8	128	16	F1302, F1303
I1106	Conceptos de Sistemas Operativos	TB				I1105
I1107	Taller de Lenguajes II	TB				I1104
F1316	Introducción a la Programación y Analisis Numérico	CB	5	80		F1304
5º Semestre						
F1306	Matemática D	CB	6	96		F1304
E1282	Electrotecnia y Electrónica	TB	6	96	16	F1304
I1108	Conceptos de Bases de Datos	TB				I1103
E1301	Introducción al Diseño Lógico	TB				I1105
6º Semestre						
E1302	Introducción al Procesamiento de Señales	TB				F1306
E1303	Redes de Datos I	TB				I1106
I1109	Taller de Arquitectura	TA				E1301
I1110	Ingeniería de Software	TA				I1108
7º Semestre						
I1111	Concurrencia y Paralelismo	TA				E1303, I1107
I1112	Bases de Datos	TA				I1108, I1110
I1113	Economía y Emprendedorismo	CO				F1304
E1304	Instrumentación y Control	TA/CB				E1282, E1302
E1305	Circuitos Digitales y Microcontroladores	TA				I1109
8º Semestre						
E1306	Taller de Proyecto I	TA/CO				I1110, I1112
I1114	Redes de Datos II	TA				E1303, E1304
I1115	Sistemas de Tiempo Real	TA				I1110, I1111
9º Semestre						
I1117	Aspectos legales de Ingeniería Informática	CO				I1113

Código	Asignatura	Tipo	Hes*	Het*	Hfp*	Correlativas
I1116	Sistemas Distribuidos y Paralelos	TA				I1111
10º Semestre						
I1118	Taller de Proyecto II	TA/CO				E1306
S1012	Historia Social de la Tecnología y la Ingeniería	CO				
E1228	Practica Profesional Supervisada (Electrónica)	TA			200	20 materias aprobadas
Idioma						
M1001	Inglés	CB				

Total de horas escolarizadas: **1056 hs**

Total de horas optativas: **0 hs**

Total Computables***: **1256 hs**

Total de horas de Formación Practica: **272 hs**

Total de horas no escolarizadas: **0 hs**

Formación Experimental: 72 hs	Resolución de Problemas: 0 hs	Proyecto y Diseño: 0 hs	PPS: 200 hs
Total: 272 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. Se recomienda que la prueba de suficiencia haya sido aprobada antes del sexto semestre a partir del cual comienzan fundamentalmente las materias tecnológicas.