



INGENIERÍA EN ALIMENTOS					
CÓD.	ASIGNATURAS	DEDIC.	CARGA	CARGA	CORRELATIVIDADES
			HORARIA SEMANAL	HORARIA TOTAL	
PRIMER CICLO: FORMACIÓN PROFESIONAL BÁSICA					
PRIMER AÑO					
1	Química	1° C	6	96	
2	Introducción a las tecnologías alimentarias	ANUAL	5	160	
3	Informática	1° C	3	48	
4	Introducción al análisis matemático	1° C	5	80	
5	Práctica profesionalizante I	ANUAL	2	64	
6	Química orgánica	2° C	5	80	1
7	Psicología de las organizaciones y el trabajo	2° C	2	32	
8	Sistema de representación gráfica	2° C	3	48	3
9	Álgebra y geometría analítica	2° C	5	80	4
PRIMER AÑO					
10	Química analítica	1° C	5	80	1
11	Física I	1° C	8	128	4
12	Química biológica	1° C	4	64	6
13	Tecnologías lácteas I	ANUAL	3	96	2
14	Análisis matemático	ANUAL	3	96	9
15	Práctica profesionalizante II	ANUAL	2	64	5
16	Termodinámica	2° C	5	80	1
17	Microbiología general	2° C	4	64	12
18	Física II	2° C	7	112	11
PRIMER AÑO					
19	Fenómenos de transporte	1° C	6	96	16
20	Estadística	1° C	3	48	4
21	Tecnología láctea II	1° C	3	48	13
22	Organización y administración de empresas agroalimentarias	ANUAL	6	96	
23	Microbiología de los alimentos	1° C	5	80	17
24	Práctica profesionalizante III	ANUAL	2	64	15
25	Fisicoquímica I	2° C	3	48	16
26	Química de los alimentos	2° C	6	96	6
27	Tecnologías de alimentos I	2° C	7	112	23
28	Legislación y seguridad laboral	2° C	3	48	22
29	Análisis de alimentos I	2° C	4	64	21
30	Inglés I	2° C	3	48	
PRIMER AÑO					
31	Tecnologías de alimentos II	1° C	7	112	26
32	Ética profesional	1° C	2	32	
33	Calidad de alimentos	1° C	6	96	27
34	Operaciones unitarias I	1° C	5	80	19
35	Análisis de alimentos II	1° C	4	64	29
36	Inglés II	1° C	3	48	30
37	Cálculo numérico y avanzado	2° C	7	112	14
38	Operaciones unitarias II	2° C	7	112	34
39	Fisicoquímica II	2° C	3	48	25
40	Preservación de alimentos	2° C	5	80	31-33
41	Microbiología industrial	2° C	4	64	23
PRIMER AÑO					
42	Formulación y evaluación de proyectos	1° C	2	32	22
43	Ingeniería de servicios	1° C	5	80	16
44	Instrumentación y control	1° C	4	64	38
45	Gestión ambiental	1° C	3	48	31
46	Economía	1° C	4	64	27
47	Optimización de procesos industriales	2° C	8	128	31-37
48	Unidad curricular electiva	2° C	4	64	
49	Proyecto de Ingeniería	ANUAL	6	192	De la 1 a la 47+ PP IV

CARGA HORARIA TOTAL: 4168 HORAS.