



1	2	3	4	5	6	7	8	9
Fundamentos de Investigación ACC-0906 2-2-4	Administración y Legislación de Empresas BQP-1001 3-0-3	Cálculo Vectorial ACF-0904 3-2-5	Programación y Métodos Numéricos BQF-1020 3-2-5	Ingeniería Económica BQP-1015 3-0-3	Operaciones Unitarias I BQJ-1017 4-2-6	Taller de Investigación II ACA-0910 0-4-4	Ingeniería de Proyectos BQC-1014 2-2-4	Formulación y Evaluación de Proyectos AEF-1029 3-2-5
Cálculo Diferencial ACF-0901 3-2-5	Cálculo Integral ACF-0902 3-2-5	Ecuaciones Diferenciales ACF-0905 3-2-5	Electromagnetismo AEF-1020 3-2-5	Fenómenos de Transporte I BQJ-1008 4-2-6	Fenómenos de Transporte II BQJ-1009 4-2-6	Operaciones Unitarias III BQJ-1019 4-2-6	Ingeniería y Gestión Ambiental BQF-1016 3-2-5	Residencia Profesional
Química AEF-1057 3-2-5	Química Orgánica I BQF-1022 3-2-5	Química Orgánica II BQF-1023 3-2-5	Bioquímica AEJ-1007 4-2-6	Bioquímica del Nitrógeno y Regulación Genética BQJ-1004 4-2-6	Microbiología AEM-1050 2-4-6	Operaciones Unitarias II BQJ-1018 4-2-6	Ingeniería de Procesos BQF-1013 3-2-5	
Taller de Ética ACA-0907 0-4-4	Biología AEF-1005 3-2-5	Termodinámica AEF-1065 3-2-5	Balance de Materia y Energía AEF-1004 3-2-5	Fisicoquímica BQF-1011 3-2-5	Seguridad e Higiene BQW-1024 2-0-2	Ingeniería de Biorreactores BQF-1012 3-2-5		Especialidad
Comportamiento Organizacional BQW-1006 2-0-2	Química Analítica BQG-1021 3-3-6	Física BQF-1010 3-2-5	Análisis Instrumental BQF-1002 3-2-5	Desarrollo Sustentable ACD-0908 2-3-5	Cinética Química y Biológica BQF-1005 3-2-5			
Dibujo Asistido por Computadora AEO-1012 0-3-3	Álgebra Lineal ACF-0903 3-2-5	Estadística BQF-1007 3-2-5	Aseguramiento de la Calidad BQQ-1003 1-2-3	Instrumentación y Control AEF-1039 3-2-5	Taller de Investigación I ACA-0909 0-4-4			
Actividades Complementarias						Servicio Social		
5						10		
23	29	30	29	30	29	21	14	5

Estructura Genérica	210
Especialidad	25
Residencia Profesional	10
Servicio Social	10
Actividades Complementarias	5
Total de Créditos	260