INSTITUTO TECNOLOGICO DE MEXICALI ESPECIALIDAD: BIOPROCESOS

INGENIERÍA QUÍMICA IQUI-2010-232

DIVISION DE ESTUDIOS PROFESIONALES Agosto 2018

Otros Créditos

Total de Créditos

260

PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	QUINTO	SEXTO	SEPTIMO	OCTAVO	NOVENO
TALLER DE ÉTICA 0 4 4 AYA1 ACA-0907	ÁLGEBRA LINEAL 3 2 5 AYA2 ACF-0903	ANÁLISIS DE DATOS EXPERI- MENTALES 3 2 5 AYA3 IQF-1001	MÉTODOS NUMÉRICOS 1 3 4 AYA4 IQH-1014	DESARROLLO SUSTENTABLE 2 3 5 AYA5 ACD-0908	TALLER DE INVESTIGACIÓN I 0 4 4 BYA6 ACA-0909	TALLER DE INVESTIGACIÓN II 0 4 4 BYA7 ACA-0910	TALLER DE AD- MINISTRACION GERENCIAL 0 3 3 BYA8 IQO-1025	DISEÑO DE PLANTAS ALIMENTARIAS 2 3 5 BPD-1705
FUND. DE INVESTI- GACION 2 2 4 BYA1 ACC-0906	MECÁNICA CLÁSICA 3 2 5 EYA1 AEF-1042	ELECTRICIDAD, MAGNETISMO Y ÓPTICA 3 2 5 BYA3 IQF-1003	ECUACIONES DIFERENCIALES 3 2 5 BYA4 ACF-0905	INGENIERÍA DE COSTOS 224 BYA5 IQC-1008	PROCESOS DE SEPARACIÓN II 3 2 5 CYA6 IQF-1016	PROCESOS DE SEPARACIÓN III 3 2 5 CYA7 IQF-1017	LABORATORIO INTEGRAL III 0 6 6 CYA8 IQN-1012	5/5 //65
CÁLCULO DIFERENCIAL 3 2 5 CYA1 ACF-0901	CÁLCULO INTEGRAL 3 2 5 CYA2 ACF-0902	CÁLCULO VECTORIAL 3 2 5 CYA3 ACF-0904	MECANISMOS DE TRANS- FERENCIA 3 2 5 CYA4 IQF-1013	BALANCE DE MOMENTUM, CALOR Y MASA 4 2 6 CYA5 IQJ-1002	LABORATORIO INTEGRAL I 0 6 6 DYA6 IQN-1010	SÍNTESIS Y OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS 3 2 5 DYA7 IQF-1024	INSTRUMEN- TACION Y CONTROL 3 2 5 DYA8 AEF-1039	RESIDENCIA PROFESIONAL 10 CRÉDITOS
QUÍMICA INORGÁNICA 3 2 5 DYA1 AEF-1060	QUÍMICA ORGÁNICA I 3 2 5 DYA2 IQF-1019	QUÍMICA ORGÁNICA II 3 2 5 DYA3 IQF-1020	INGENIERÍA AMBIENTAL 3 2 5 DYA4 IQF-1007	PROCESOS DE SEPARACIÓN I 3 2 5 DYA5 IQF-1015	FISICOQUÍMICA II 3 2 5 EYA6 IQF-1005	REACTORES QUÍMICOS 3 2 5 EYA7 IQF-1021	INGENIERÍA DE PROYECTOS 2 4 6 EYA8 IQM-1009	ВУА9
PROGRAMACIÓN 2 2 4 HYA1 IQC-1018	SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO 3 2 5 EYA2 IQF-1022	TERMO- DINÁMICA 3 2 5 EYA3 AEF-1065	BALANCE DE MATERIA Y ENERGÍA 3 2 5 EYA4 AEF-1004	FISICOQUÍMICA I 3 2 5 EYA5 IQF-1004	MICROBIOLOGÍA 2 4 6 BPM-1703	LABORATORIO NTEGRAL II 0 6 6 FYA7 IQN-1011	SIMULACIÓN DE PROCESOS 3 2 5 FYA8 IQD-1023	
DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADORA 0 3 3	QUÍMICA ANALÍTICA 3 3 6 FYA2 AEG-1059	GESTIÓN DE LA CALIDAD 3 2 5 FYA3 IQF-1006	ANÁLISIS INSTRUMENTAL 3 2 5 FYA4 AEF-1003		BIOQUÍMICA 4 2 6 BPJ-1701	INTRODUCCIÓN A LA BIOTECNOLOGÍA 3 0 3 BPP-1702	INGENIERÍA DE BIORREACTORES 3 2 5 BPF-1704	
25 OBSERVACIONES: A) SE RECOMIENDA GUIAR AL AL B) SE DEBERA OBSERVAR EN CA C) LAS ASIGNATURAS NO CURSA D) LAS ASIGNATURAS NO ACREE	31 LUMNO PARA QUE OPTE POR I ADA SEMESTRE UNA CARGA A ADAS EN UN SEMESTRE DEBEI	30 LA CARGA CREDITICIA SEÑALAD CADEMICA NO MENOR DE 22 CR RAN CURSARSE OBLIGATORIAM	29 NA PARA CADA SEMESTRE EDITOS NI MAYOR DE 36 CREDI ENTE EN EL PERIODO ESCOLAI		ACT COMP. HYA6	SERV. SOC. 10 CREDITOS HYA7	25 Estructura Genérica Especialidad Residencia Profesiona	
							Servicio Social	10