

Plan 2010 (IQ-IA-IB) / Plan 2007 (IP) / Plan 2020 (IQ-IA-IB-IP)

	Experiencia Educativa (EE)	Grado académico	Académico	Horas	Créditos	Grupo	Sec	Aula	L	M	M	J	V	S	NRC
1	<b>Matemáticas</b>	Dr.	Miguel Ángel Ríos Enríquez	3	4	IA 101	1	J-102				10-12	10-11		99440
2	<b>Química (1)</b> / Química	Dr.	Benoit Auguste Roger Fouconnier / Mirthza Aguilar Ye	5	8	IA 101	1	J-102	07-08		07-08	07-08	7-9 (lab2)		99443
3	<b>Pensamiento crítico para la solución de problemas</b> / Habilidades del pensamiento (AFBG)	Mtro.	Tonalli Hernández Sarabia	4	4 / 6	IA 101	1	J-102	08-10	11-13					99711 / 28270
4	<b>Lengua I</b> / Inglés I (AFBG)	Mtra.	Mónica Linda Antonieta Vidal Moreno	6	4 / 6	IA 101	1	J-102			12-14	12-14	12-14		99712 / 28272
5	<b>Biología y recursos naturales</b> / Biología y recursos naturales	Biol.	Juan Manuel Quintero Soto	4	7 / 6	IA 101	1	J-102		9-11	8-10				99455 / 58118
6	<b>Literacidad digital</b> / Computación básica (AFBG)	Mtra.	Lizzette Toledo Martínez	6	4 / 6	IA 101	1	J-102	13-15	13-15	14-15	14-15			99713 / 60283
7	<b>Física</b> / Física	QFB	Graciela Viveros Cubillos	5	8 / 6	IA 101	1	J-102	11-12	7-9		8-10 (lab2)			99459
8	<b>Termodinámica (1)</b> / Termodinámica	Dr.	Benoit Auguste Roger Fouconnier /	4	6	IA 301	1	J-101		07-09		07-08	11-12		14089 / 58078
9	<b>Estadística para ingeniería (1)</b> / Probabilidad y estadística	Mtro.	Roberto Carlos Moreno Quirós	5	8	IA 301	1	O-104 / J-101/ J-204	14-16 (O-104)	09-11 J-101		14-15 (J-204)			14100 / 15313
10	<b>Cálculo multivariable (1)</b> / Cálculo mutivariable	Dr.	Juan José Benvenuta Tapia / Hugo Alberto Adriano Ceballos	5	8	IA 301	1	J-101	08-09		11-13		12-14		14098 / 58120
11	<b>Química analítica y métodos instrumentales</b> / Química analítica y métodos instrumentales	Mtra.	María de Lourdes Nieto Peña	8	12	IA 301	1	J-101	09-11		8-9 (aula) 9-11 (lab1)	11-12 (aula) 12-14 (lab 1)			14096 / 51170
12	<b>Bioquímica general (1)</b> / Bioquímica general	Mtro.	Roberto Carlos Moreno Quirós	6	9	IA 301		J-204 / O-101 O-104	12-14 (J-204)	11-12 (O-101)		15-16 (J-204)	14-16 (O-104)		14101 / 15317
13	<b>Química orgánica (1)</b> / Química orgánica	Dra.	María del Carmen Cuevas Díaz / Mirthza Aguilar Ye	5	8	IA 301	1	J-101				8-11	9-11 (lab3)		14086 / 73194
14	<b>Administración (1)</b> / Administración	Mtro.	Rafael Cano Domínguez	3	4	IA 301	1	J-101		12-14	13-14				14103 / 15321
15	<b>Diseño de operaciones físicas unitarias</b> / Operaciones físicas unitarias	Dr.	Dr. Israel de Jesús López Prieto	6	9	IA 501	1	J-103		13-14	10-13	09-11			14037 / 57748
16	<b>Toxicología ambiental y salud pública</b>	Dra.	María del Carmen Cuevas Díaz	3	5	IA 501	1	J-103		08-11					18943
17	<b>Diagnóstico de la calidad del agua</b> / Contaminación de agua	Dra.	María del Carmen Cuevas Díaz	4	6	IA 501	1	J-103		11-13			11-13 (Lab.3)		18944 / 20616
18	<b>Fenómenos de transporte para ingeniería ambiental</b> / Fenómenos de transporte para ingeniería ambiental	Dr.	Benoit Auguste Roger Fouconnier	6	10	IA 501	1	J-103 / J-206	11-13		08-10		09-11 (J-206)		14049 / 20617
19	<b>Mecánica de fluidos</b> / Mecánica de fluidos	Dr.	Daniel Ramón López Liévano	4	7	IA 501	1	J-103	13-15		14-15		13-14		13971 / 20618
20	<b>Economía ambiental</b> / Economía ambiental	Mtro.	Rafael Cano Domínguez	3	5	IA 501	1	J-206 / J-103	09-11 (J-206)			11-12 (J-103)			14044 / 20619

21	<b>Metodología de la investigación /</b> Metodología de la investigación	Dr.	Dr. Israel de Jesús López Prieto	3	3	IA 501	1	J-103			13-14	12-14			15387 / 20620
22	<b>Procesos ambientales /</b> Ingeniería de procesos ambientales	Ing.	Ana María Rueda	3	6	IA 701	1	O-103					10-13		23592 / 73226
23	<b>Diseño de sistemas de tratamiento de aguas residuales (1)</b>	Mtro.	<b>Roberto Carlos Moreno Quirós</b>	3	5	IA 701	1				14-16	14-15	13-15 (O-103)		13371
24	<b>Gestión integral de residuos</b>	Dr.	Israel de Jesús López Prieto	3	5	IA 701	1	O-103	13-15		16-17				13325
25	<b>Impacto ambiental (1)</b>	Mtro.	<b>Roberto Carlos Moreno Quirós</b>	3	5	IA 701	1	O-103		14-16			15-16		13406
26	<b>Optativa: Tecnologías de remediación</b>	Dra.	María del Carmen Cuevas Díaz	3	6	IA 701	1	O-103				11-14			13243
27	<b>Optativa: Análisis de riesgo</b>	Dra.	Israel de Jesús López Prieto	3	6	IA 701	1	O-103	17-18	16-18					13331
28	Servicio social	Mtra.	Leticia Valencia Argüelles	4	12	IA 701	1	O-103		18-20			18-20		64792 IA / 74865 IQ / 98518 IP
30	Ingeniería de sistemas	Mtro.	José Antonio Landa Sendeño	4		IA	1	O-101	17-19		17-19				26269
31	<b>Control e instrumentación</b>	Ing.	Fermin Zumbardo Juárez	4	7	IA	1	O-102				16-18	15-17		13407
32	<b>Ecuaciones diferenciales /</b> Ecuaciones diferenciales			5	8	IA-IQ-IB-IP / IQ-IA-IB-IP	1	O-103 / I-101		13-14 (O-103)	12-14		12-14		16780 (IA-IQ-IB-IP)
33	<b>Balace de Materia y Energía /</b> Balance de materia y energía	Dra.	Sara Núñez Correa	5	8	IA-IQ-IB	1	I-101	11-14			12-14			19413 (IA) / 19799 (IB) / 19801 (IQ)
34	<b>Matemáticas</b>	Dr.	Miguel Ángel Ríos Enriquez	3	4	IB 101	1	J-207	12-13		14-16 (J-206)				99714
35	<b>Física /</b> Física	Dr.	Miguel Ángel Ríos Enriquez	5	8	IB 101	1	J-207			12-14	12-14 (lab 2)	12-13		99715
36	<b>Química /</b> Química	Q.F.B.	Graciela Viveros Cubillos	5	8	IB 101	1	J-207	9-11 (lab2)	9-11		7-8			99716
37	<b>Biología celular</b>			5	8	IB 101	1	J-207		12-14		08-11			19803
38	<b>Lengua I /</b> Inglés I (AFBG)	Mtra.	Mónica Linda Antonieta Vidal Moreno	6	4 / 6	IB 101	4	J-207	11-12	11-12	10-12		10-12		24947 (IQ)
39	<b>Lectura y escritura de textos académicos /</b> Lectura y Redacción (AFBG)	Mtra.	<b>Irma Cecilia Carrión Varela</b>	4	4 / 6	IB 101	2	J-207			8-10		8-10		24948
40	<b>Cálculo de una variable</b>	Mtra.	Milena del Carmen Pavón Remes	5	8	IB 301	1	O-102		10-13			12-14		13986
41	<b>Química orgánica II (1)</b>	**	Oswaldo Guzmán López	6	9	IB 301	1	O-102	09-11	13-15			10-12		13976 / 16866
42	<b>Análisis instrumental</b>	Mtra.	María de Lourdes Nieto Peña	6	9	IB 301	1	O-102	11-13		11-13	14-15	09-10		13955
43	<b>Bioquímica dinámica</b>	Dr.	Oswaldo Guzmán López	6	9	IB 301	1	O-102		08-10		08-11	08-09		13998 / 22561
44	<b>Fisicoquímica</b>			5	8	IB 301	1	O-102	07-09		07-09		07-08		14000
45	<b>Dibujo para ingeniería (taller)</b>	Ing.	<b>Abundio Ríos Olvera</b>	3	3	IB 301	1	O-102				11-14			14005 / 20621
46	<b>Termodinámica</b>	Mtro.	Jesús Antonio Ríos Izquierdo	4	6	IB 301	1	O-102	13-15		13-15				13972 / 83603
47	<b>Cinética química y catálisis</b>	Dra.	Sara Núñez Correa	3	6	IB 501	1	I-102			07-10				19139
48	<b>Fenómenos de transporte /</b> Fenómenos de transporte	Dra.	Sara Núñez Correa	4	8	IB 501	1	J-104		09-11			10-12		19140 / 83604
49	<b>Operaciones unitarias</b>	Mtra.	<b>Hilen Escobar Castro</b>	5	7	IB 501	1	J-104		07-09		08-11			19146
50	<b>Enzimología y biocatálisis /</b> enzimología y biocatálisis	Dra.	Heidi Patricia Medorio García	6	9	IB 501	1	J-104	09-11		12-16 (Lab. 3)				18776 / 23885
51	<b>Microbiología industrial /</b> Microbiología industrial	Dr.	Oswaldo Guzmán López	7	10	IB 501	1	J-104	11-15			11-14			19161 / 19806
52	<b>Genética (1) /</b> Genética	Dra.	Heidi Patricia Medorio García	3	6	IB 501	1	J-104			10-12		09-10		17908 / 20622
53	<b>Ingeniería de control /</b> Dinámica y control de procesos			4	6	IB 501	1	J-104				16-18	12-14		19164 / 20623
54	<b>Bioinformática</b>			3	3	IB 701	1	O-104			10-13				24532
55	<b>Cultivos de células y tejidos</b>	Dra.	Heidi Patricia Medorio García	6	9	IB 701	1	O-104		10-14 (Lab. 3)			10-12		13431
56	<b>Diseño de plantas biotecnológicas /</b> Diseño de plantas biotecnológicas	**		5	7	IB 701	1	O-104			08-10	12-15			24533 / 70329
57	<b>Ingeniería genética metabólica (1) /</b> Ingeniería genética metabólica	Dra.	Heidi Patricia Medorio García	3	3	IB 701	1		11-13				12-13		13432 / 24003

58	<b>Diseño y modelado de bioprocesos</b>			3	3	IB 701	1		13-14			08-10		<b>24531</b>		
59	<b>Metodología de la investigación (1)</b>	Dra.	Heidi Patricia Medorio García / <b>Lizbeth Morales Salas</b>	3	3	IB 701	1	O-104		08-10		08-09		<b>13436</b>		
60	<b>Optativa: Ecología microbiana</b>			3	6	IB 701	1	O-104	<b>08-11</b>					<b>23971</b>		
61	<b>Optativa: Biotecnología ambiental</b>			3	6	IB 701	1	O-104				13-16		<b>25737</b>		
62	<b>Optativa: Bioelectroquímica</b>			3	6	IB 701	1	O-104				<del>12-15</del>		<b>23906</b>		
63	Servicio Social	Mtra.	Leticia Valencia Argüelles	4	12	IB	1	SALA DE JUNTAS				17-19		98517 / 64419 (IQ) / 50737 (IP)		
64	<b>Métodos Numéricos-</b>			4	6	<del>IB-IQ-IA-IP</del> <del>/IQ-IA-IB</del>	±	<b>1-101 / J-204</b>				<del>12-14</del> <del>(1-101)</del>		<del>12-14</del> <del>(J-204)</del>	<b>19060</b> / 64155 (IQ-IA-IB-plan-2010)	
65	<b>Cálculo de una variable (1)</b>	Mtra.-	Milena del Carmen Pavón Remes	5	8	<del>IB-IQ-IA-IP</del> <del>/IQ-IA-IB</del> IP	±	<b>1-101</b>				14-16		<del>14-17</del>	<b>19800</b> (IB-IQ-IA-IP) / 15494 (IQ-IA-IB) / 15495 (IP)	
66	<b>Física / Física Básica</b>	Mtro.	Hugo Alberto Adriano Ceballos	5	8 / 10	IP 101	1	<b>O-101 / J-207</b>				13-14 (O-101)	19-21	14-16	<b>99850</b>	
67	<b>Matemáticas</b>	Mtro.	Hugo Alberto Adriano Ceballos	3	4	IP 101	1	J-207				17-18		17-19	<b>99849</b>	
68	<b>Álgebra lineal</b>	Mtro.	Lucio Álvarez Pérez	5	8 / 8	IP 101	1	J-207	<b>17-18</b>			18-20		16-18	<b>99851</b> / 99300	
69	<b>Geología general y paleontología / Geología General</b>	<b>Dr.</b>	<b>Jorge Alberto Andaverde Arredondo</b>	4 / 5	7 / 9	IP 101	1	J-207				<b>13-15</b>			18-20	<b>19930</b>
70	<b>Literacidad digital / Computación Básica (AFBG)</b>	<b>Mtro.</b>	<b>José Delfino García Sarabia</b>	6 / 6	4 / 6	IP 101	1	J-207				15-17	15-17		16-18	<b>99856</b> / 28242
71	<b>Lengua I / Inglés I (AFBG)</b>	Mtra.	Leticia Ramírez	6 / 6	4 / 6	IP 101	1	J-207	<b>19-20</b>			20-21	19-21	14-15	20-21	<b>15294</b> / 28251
72	<b>Lectura y escritura de textos académicos / Lectura y Redacción (AFBG)</b>	<b>Mtra.</b>	<b>Wendy Karina Pérez Olivares</b>	4 / 6	4 / 6	IP 101	1	J-207				14-16	15-17			<b>99862</b> / 28226
73	<b>Cálculo Multivariable (1)</b>	Dr.	Juan José Benvenuta Tapia	5	8	IP 301	1	J-208				<b>14-16</b>		14-16	15-16	<b>14120</b>
74	<b>Termodinámica</b>	Mtro.	Daniel Ramón López Liévano	4	6	IP 301	1	J-208				<b>16-18</b>		16-18		<b>14117</b> / 35250
75	<b>Dinámica</b>	Mtro.	Hugo Alberto Adriano Ceballos	4	6	IP 301	1	J-208				15-17	14-16			<b>14122</b>
76	<b>Geología estructural y cartografía</b>	Dr.	Jorge Alberto Andaverde Arredondo	5	7	IP 301	1	J-208	<del>13-14</del>			<b>13-15</b>	12-14	<b>13-14</b>		<b>14123</b>
77	<b>Química orgánica</b>			4	6	IP 301	1	J-208				16-18		16-18		<b>14124</b> / 15254
78	<b>Programación para ingeniería / Programación</b>	Dr.	Daniel Ramón López Liévano	4	6	IP 301	1	J-208				<b>18-20</b>			18-20	<b>14119</b> / 70337
79	<b>Sistema integral de producción</b>	Dr.	Daniel Ramón López Liévano	4	7	IP 501	1	J-102				18-20	18-20			<b>19662</b>
80	<b>Matemáticas avanzadas para ingeniería petrolera (1)</b>	Dr.	Jorge Alberto Andaverde Arredondo / <b>Hugo Alberto Adriano Ceballos</b>	4	6	IP 501	1	J-102				19-21			19-21	<b>19172</b>
81	<b>Fundamentos de perforación de pozos / Fundamentos y operación de pozos</b>	Dr.	Victor Eduardo Infante Pacheco	6	9	IP 501	1	J-102				16-18	16-18	16-18		<b>19174</b> / 20624
82	<b>Propiedades de los fluidos y de la roca</b>	Dr.	Jorge Alberto Andaverde Arredondo	4	7	IP 501	1	J-102				<b>17-20</b>	18-19		18-19	<b>24214</b>
83	<b>Aguas subterráneas y geoterma</b>	Dr.	Victor Eduardo Infante Pacheco	4	6	IP 501	1	J-101 / J-102				14-16			14-16	<b>19177</b>
84	<b>Registros geofísicos y petrofísica / Registros geofísicos</b>	Dr.	Victor Eduardo Infante Pacheco	4	7	IP 501	1	J-103				16-18		14-16		<b>19180</b> / 42314
85	<b>Legislación energética (1)</b>	<b>Mtro.</b>	<b>Hugo Alberto Adriano Ceballos</b>	3	6	IP 501	1	<b>J-101</b>				<b>14-17</b>				<b>18665</b>
86	<b>Máquinas de flujo</b>	Dr.	Daniel Ramón López Liévano	4	6	IP 701	1	<b>J-103</b>				15-17		16-18		<b>24124</b>
87	<b>Terminación y reparación de pozos</b>			4	6	IP 701	1	J-101				18-20		18-20		<b>24535</b>
88	<b>Caracterización dinámica de yacimientos (1)</b>	Dr.	Jorge Alberto Andaverde Arredondo	4	6	IP 701	1	J-101				<b>16-18</b>			14-16	<b>14917</b> / 50729
89	<b>Ingeniería económica (1)</b>	Mtro.	Rafael Cano Domínguez / <b>Hugo Alberto Adriano Ceballos</b>	3	6	IP 701	1	J-101 / O-104				<b>19-20</b> <b>(J-101)</b>		15-17 (O-104)		<b>24590</b>
90	<b>Optativa: Tendencias tecnológicas en Ingeniería Petrolera</b>	Dr.	Victor Eduardo Infante Pacheco	4	6	IP 701	1	J-101				<b>18-20</b>		18-20		<b>13419</b>
91	<b>Metodología de la investigación (1)</b>	Dr.	Hugo Pérez Pastenes / <b>Lizbeth Morales Salas</b>	3	3	IP 701	1	J-101 / O-101				<b>14-16</b>	14-15			<b>17022</b>
92	<b>Sistemas artificiales de producción</b>	<b>Mtro.</b>	<b>Mario Alberto Castillo Castelán</b>	4	7	IP 701	1	O-104							13-17	<b>24537</b>

93	<b>Recuperación secundaria y mejorada</b>	Mtro.	Eustaquio Sánchez Medina	4	8	IP 701	1	O-104					09-13	<b>24536</b>
29	Experiencia Receptonal	Dr.	Israel de Jesús López Prieto	4	12	IA 701	1	O-103	15-17			15-17		64794 / 70330 (IB)
94	Experiencia Receptonal	Dr.	Jorge Alberto Andaverde Arredondo	4	12	IP	1	O-102	19-21			19-21		50740 / 21520 (IA) / 21521 (IQ)
95	Ingeniería de Yacimientos de gas			4	8	IP	1					16-18		25598
96	<b>Matemáticas</b>	Mtra.	Zureyma Cassandra Martínez Hernández	3	4	IQ 101	1	J-204	11-12			10-12		<b>99544</b>
97	<b>Química / Química</b>	Dra.	María Concepción Barrera Domínguez	5	8	IQ 101	1	J-204	8-10	8-10 (lab2)		9-10		<b>99545</b>
98	<b>Física / Física</b>	Dr.	Miguel Ángel Ríos Enríquez	5	8	IQ 101	3	J-204		11-14		10-12 (lab2)		<b>99547 / 15256</b>
99	<b>Pensamiento crítico para la solución de problemas / Habilidades del pensamiento (AFBG)</b>	Mtro.	Tonalli Hernández Sarabia	4	4 / 6	IQ 101	2	J-204				8-10	10-12	<b>99563 / 15752</b>
100	<b>Literacidad digital* / Computación Básica (AFBG)</b>	Ing.	Fernando Escoto Gutierrez	6	4 / 6	IQ 101	1	J-204	14-16			14-16		<b>99550</b>
101	<b>Lengua I / Inglés I (AFBG)</b>	Lic.	Leticia Ramirez	6	4 / 6	IQ 101	3	J-204	10-11	10-11	12-14		8-10	<b>99558 / 28383</b>
102	<b>Matemáticas</b>	Mtra.	Zureyma Cassandra Martínez Hernández	3	4	IQ 102	2	J-206	14-17					<b>99572</b>
103	<b>Química / Química</b>	Dra.	María Concepción Barrera Domínguez	5	8	IQ 102	2	J-206	17-18	16-18 (lab2)		18-20		<b>99573 / 46760</b>
104	<b>Física / Física</b>	Ing.	<b>Robin Gómez Morales</b>	5	8	IQ 102	1	J-206	18-20			18-20 (lab1)	17-18	<b>99574</b>
105	<b>Lectura y escritura de textos académicos / Lectura y Redacción (AFBG)</b>	Mtra.	<b>Wendy Karina Pérez Olivares</b>	4	4 / 6	IQ 102	1	J-206		18-20			18-20	<b>99576 / 28381</b>
106	<b>Literacidad digital / Computación Básica (AFBG)</b>	Mtro.	Irwing Alejandro Ibáñez Castillo	6	4 / 6	IQ 102	2	J-206		14-16	14-16	14-16		<b>99578</b>
107	<b>Lengua I / Inglés I (AFBG)</b>	Mtro.	Marco Antonio Rodríguez González	6	4 / 6	IQ 102	1	J-206	20-21	20-21	20-21	16-18	15-16 (O-103)	<b>99579 / 28393</b>
108	<b>Matemáticas</b>	Mtra.	María de Jesús García Pérez	3	4	IQ 103	3	J-205	16-18	16-17				<b>99586</b>
109	<b>Química (1) / Química</b>	Dra.	María Concepción Barrera Domínguez / <b>Mirthza Aguilar Ye</b>	5	8	IQ 103	3	J-205	18-20			16-17	16-18 (lab2)	<b>99588 / 15257</b>
110	<b>Física / Física</b>	Ing.	<b>Abundio Ríos Olvera</b>	5	8	IQ 103	2	J-205		19-21	18-20 (lab 2)	17-18		<b>99590 / 15258</b>
111	<b>Pensamiento crítico para la solución de problemas / Habilidades del Pensamiento (AFBG)</b>	Mtro.	<b>Tonalli Hernández Sarabia / Carlos Alberto Bustamante Morales</b>	4	4 / 6	IQ 103	1	J-205	20-21	18-19	20-21		20-21	<b>99592</b>
112	<b>Literacidad digital / Computación Básica (AFBG)</b>	Lic.	Jorge Iván Ontiveros José	6	4 / 6	IQ 103	3	J-205	14-16			15-17		<b>99593 / 28377</b>
113	<b>Lengua I / Inglés I (AFBG)</b>	Mtro.	Marco Antonio Rodríguez González	6	4 / 6	IQ 103	2	J-205		17-18	17-18	19-21	18-20	<b>99595</b>
114	<b>Termodinámica / Termodinámica</b>	Dr.	Benoit Auguste Roger Fouconnier	4	6 / 8	IQ 301	1	J-205				10-12	10-12	<b>14870 / 51560</b>
115	<b>Química orgánica II (1)</b>	Dra.	María Concepción Barrera Domínguez / <b>Robin Gómez Morales</b>	5	7	IQ 301	2	J-205		10-12		12-13		<b>14871</b>
116	<b>Programación para ingeniería / algoritmos computacionales y programación</b>	Mtro.	Elías Guillermo Linderman Gerónimo (ACC)	4	6	IQ 301	1	J-205	10-12			09-10	08-09	<b>14872 / 15259</b>
117	<b>Química analítica (1)</b>	Mtra.	María de Lourdes Nieto Peña / <b>Robin Gómez Morales</b>	5	7	IQ 301	1	J-205	07-08		07-09	07-08	07-08	<b>14873</b>
118	<b>Estadística para ingeniería / Probabilidad y Estadística</b>	Ing.	<b>Robin Gómez Morales</b>	5	8	IQ 301	1	J-205	09-10	08-10		08-10		<b>14874 / 15260</b>
119	<b>Cálculo multivariable / Cálculo Multivariable</b>	Mtro.	Lucio Álvarez Pérez	5	8	IQ 301	1	J-205	12-14			13-14	12-14	<b>14876 / 51012</b>

120	<b>Desarrollo sostenible (I)</b> / Desarrollo sostenible	Mtro.	Roberto Carlos Moreno Quirós / Hilén Escobar Castro	3	6	IQ 301	1	J-205		12-13	13-14	12-13			14898 / 86763
121	<b>Estadística para ingeniería</b> / Probabilidad y Estadística			5	8	IQ 302	2	J-206		08-10	07-09	07-08			14877 / 51018
122	<b>Cálculo Multivariable</b> / Cálculo multivariable			5	8	IQ 302	2	J-206	11-12			11-13	10-12		14878 / 51017
123	<b>Química orgánica II</b>	QFB	Mirthza Aguilar Ye	5	7	IQ 302	2	J-206	12-14		12-14	13-14			14879
124	<b>Programación para ingeniería</b> / algoritmos computacionales y programación	Mtro.	Eliás Guillermo Linderman Gerónimo (ACC)	4	6	IQ 302	2	J-104 / J-206		12-14 (J-104)			12-14 (J-206)		14881 / 11801
125	<b>Química analítica</b>	Dra.	Mirza Ema Ye Gómez	5	7	IQ 302	2	J-103	09-11			09-11 (Lab. 1)	09-10 (J-103)		14882
126	<b>Desarrollo sostenible</b> / Desarrollo sostenible	QFB	Aguilar Ye Mirthza	3	6	IQ 302	2	J-208 / J-206		10-12	11-12 (J-206)				14893 / 15274
127	<b>Termodinámica</b> / Termodinámica	Dr.	Roberto Agustín Conde (CC)	4	6 / 8	IQ 302	2	J-206	08-09		9-11		08-09		14883 / 51563
128	<b>Termodinámica</b> / Termodinámica	Dr.	Miguel Ángel Ríos Enriquez	4	6 / 8	IQ 303	3	O-101		16-18		16-18			14885 / 51567 IQ / 11805 IB
129	<b>Química orgánica II</b>	Mtra.	María de Jesús García Pérez	5	7	IQ 303	3	O-101	15-16	15-16	15-17	15-16			14888
130	<b>Programación para ingeniería</b> / algoritmos computacionales y programación			4	6	IQ 303	3	O-101	16-17			14-15	15-17		14944 / 15283
131	<b>Química analítica</b>	Dra.	Mirza Ema Ye Gómez	5	7	IQ 303	3	J-103	17-20		17-19				14887
132	<b>Estadística para ingeniería</b> / Probabilidad y Estadística	Mtra.	Milena del Carmen Pavón Remes	5	8	IQ 303	3	O-101	12-14 (O-104)	14-15		12-14			14886 / 58093
133	<b>Cálculo multivariable</b> / Cálculo Multivariable			5	8	IQ 303	3	O-101		18-20	19-20	18-20			14884 / 51021
134	<b>Desarrollo sostenible</b> / Desarrollo sostenible			3	6	IQ 303	3	J-104					17-20		14895 / 20633
135	<b>Equilibrio físico y químico</b> / Equilibrio físico y químico	Mtro.	Jesús Antonio Ríos Izquierdo	6	10	IQ 501	1	O-103 / I-102	11-13 (O-103)		11-13 (I-102)	11-13 (I-102)			19185 / 20634
136	<b>Laboratorio de fisicoquímica</b> / Laboratorio de fisicoquímica			3	3	IQ 501	1	I-102 / J-101	08-10	11-12 (J-101)					19192 / 20635
137	<b>Fenómenos de superficie y electroquímica</b> / Fenómenos de superficie y electroquímica	Dr.	José Eduardo Terrazas Rodríguez	5	8	IQ 501	1	J-208			08-11		10-12		13327 / 70344
135	<b>Operaciones mecánicas unitarias</b> / Operaciones de separación mecánica	Ing.	Fermin Zumbardo Juárez	4	7	IQ 501	1	O-101 / J-206	13-15 (O-101)		16-18 (J-206)				19203 / 20636
136	<b>Fundamentos de transferencia de calor y masa</b> / Fundamentos de transferencia de calor y masa	Mtro.	Lucio Álvarez Pérez	6	10	IQ 501	1	O-103		12-14 (O-103)	13-14 (O-103)	14-15	08-10		19205 / 64728
137	<b>Cinética química y catálisis</b> / Cinética química y catálisis	Dr.	Hugo Pérez Pastenes	5	7	IQ 501	1	I-102	10-11			9-11	12-14		18705 / 58894
138	<b>Liderazgo y relaciones humanas</b>	Ing.	Cintha Yesenia Lourith Reyes	3	6	IQ 501	1	I-102		09-11		13-14			19208
139	<b>Equilibrio físico y químico</b> / Equilibrio físico y químico	Dr.	José Alfredo Tenorio López	6	10	IQ 502	2	J-204	19-21		19-21		18-20		16792 / 83792
140	<b>Laboratorio de fisicoquímica</b> / Laboratorio de fisicoquímica	Ing.	Robin Gómez Morales	3	3	IQ 502	2	J-204 / J-104		15-16 (J-204)			14-16 (J-104)		19385 / 20640
141	<b>Fenómenos de superficie y electroquímica (I)</b> / Fenómenos de superficie y electroquímica	Dr.	José Eduardo Terrazas Rodríguez / Robin Gómez Morales	5	8	IQ 502	2	I-102 / O-103 J-204	13-16 (I-102)		13-14 (O-103)		16-17 (J-204)		19391 / 20641

142	Operaciones mecánicas unitarias / Operaciones de separación mecánica	Ing.	Fermin Zumbardo Juárez	4	7	IQ 502	2	I-102 / J-205			14-16 (I-102)	14-16 (J-205)			19397 / 59807
143	Fundamentos de transferencia de calor y masa (1) / Fundamentos de transferencia de calor y masa	**	Hugo Pérez Pastenes	6	10	IQ 502	2	O-104	16-18		18-19	18-21			18707 / 58891
144	Cinética química y catálisis / Cinética química y catálisis	Dr.	Juan José Benvenuta Tapia	5	7	IQ 502	2	J-204 / J-205		13-14 (J-205)	16-18 (J-204)	16-18 (J-204)			18949 / 58431
145	Liderazgo y relaciones humanas	Lic.	Enrique Trinidad Pérez	3	6	IQ 502	2	J-204 / J-102	18-19	16-18					19407
146	Ingeniería de procesos	Mtro.	Jesús Antonio Ríos Izquierdo	5	8	IQ 701	1	O-101 / J-208	09-11 (O-101)			13-14 (J-208)	10-12 (O-101)		24539
147	Absorción y extracción	Dr.	José Alfredo Tenorio López	4	7	IQ 701	1	J-104 / J-206				14-16 (J-104)	14-16 (J-206)		16544
148	Metodología de la investigación (1)	Dra.	Sara Núñez Correa / Hilen Escobar Castro	3	3	IQ 701	1	O-101	07-09	13-14					13426
149	Laboratorio de operaciones unitarias			4	4	IQ 701	1	O-102 / O-101	13-15	14-16					13409
150	Ingeniería de reactores II	Dr.	Juan José Benvenuta Tapia	4	6	IQ 701	1	I-102	11-13	11-13					13351
151	Destilación	Dr.	José Eduardo Terrazas Rodríguez	4	7	IQ 701	1	O-104				10-12	12-14		13360
152	Emprendimiento	Mtro.	Rafael Cano Domínguez	3	6	IQ 701	1	O-101			10-12	09-10			24540
153	Estructura y química de polímeros (1)	Dr.	José Alfredo Tenorio López /	3	6	IQ	1	EMINUS	17-19				17-18		16549 / 14933
154	Aseguramiento y Administración de la Calidad (1)	Mtro.	Rafael Cano Domínguez	3	6	IQ	1	I-101		09-11	09-10				24559 / 76641
155	Caracterización de polímeros (1)	Dr.	José Alfredo Tenorio López	3	6	IQ	1	EMINUS		17-19		17-18			16561 / 14937
156	Exploración y Explotación de Petroleo	Mtro.	Jesús Antonio Ríos Izquierdo	3	6	IQ	1	O-103 / O-101		14-16 (O-103)	08-10		14-15 (O-101) 09-10		24520 / 70346
157	Ingeniería de procesos	Ing.	Eladio Daniel Aquino Chan	5	8	IQ 702	2	O-102 / O-101		19-21		20-21	19-21		24541
158	Absorción y extracción (1) / Masa II	**	José Alfredo Tenorio López /	4	7	IQ 702	2	O-104 / I-102			15-17		15-17		16546 / 64407
159	Metodología de la investigación (1)	Dra.	Sara Núñez Correa / Juan Manuel Quintero Soto	3	3	IQ 702	2	O-102	15-17			19-20			13430
160	Laboratorio de operaciones unitarias	Ing.	Israel Galmiche Martínez Hernández	4	4	IQ 702	2	I-102 / I-103	17-19 (I-102)			17-19			13413
161	Ingeniería de reactores II	Dr.	Hugo Pérez Pastenes	4	6	IQ 702	2	I-102		17-19	17-19		16-18		14932
162	Destilación (1)	Dr.	José Eduardo Terrazas Rodríguez / Agustín A. Rodríguez Allardi	4	7	IQ 702	2	I-101 / J-104	13-15 (I-101)		13-15				13353
163	Emprendimiento	Mtro.	Rafael Cano Domínguez	3	6	IQ 702	2	O-104		14-17					24544
164	Operaciones de transferencia de calor	Ing.	Israel Galmiche Martínez Hernández	5	8	IQ	1	I-102	19-21		20-21		17-19		13418 / 76638
165	Experiencia Recepcional	Dr.	Juan José Benvenuta Tapia	4	12	IQ	1	J-204	16-18		14-16				64418
166	Experiencia Recepcional	Dra.	María del Carmen Cuevas Díaz	4	12	IQ	2	J-104 / J-101		17-19		17-19			64421 / 75057 (1A) / 16107 (1B)
167	Experiencia recencional (EGEL)	Ing.	Cinthya Yesenia Lourith Reyes	4	12	IQ	3	Eminus	17-19				17-19		75124

(1) rgada (no la imparte el académico)  
Edificio J antes edificio E / Aula J-101 antes E-101 por ejemplo  
Edificio O antes edificio F / Aula O-101 antes F-101 por ejemplo  
Asignación por artículo 70-73/ Asignado, se recibió dictamen