

# INGENIERIA QUÍMICA

PERIODO FEBRERO - JULIO 2017

(201751)

PLAN DE ESTUDIOS 2010

18-10-2016

## BLOQUE 1

HORARIO DE CLASES							
H/C	ASIGNATURA	LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES	CATEDRATICOS
4-6 (40)	Temas Selectos de Física (1)	17-19 S-3	17-19 S-3				MIC. Betzabé Mora Murrieta <b>NRC 43465</b>
4-6 (40)	Temas Selectos de Física (2)		11-12 S-2		11-13 S-2	10-11 S-2	MC. Antonio Herrera Escudero <b>NRC 43466</b>
4-6 (30)	Temas Selectos de Física (3)	17-19 CESIM	17-19 E-3				MC. Antonio Lara Musule <b>NRC 64323</b>
4-6 (40)	Química Inorgánica (1)	15-17 L-1		15-16 S-15	15-16 S-15		Dra. Bertha Rocío Hernández Suárez <b>NRC 43468</b>
4-6 (40)	Química Inorgánica (2)	9-10 S-12	9-10 S-14			7-9 L-1	MC. Isabel Morales Hernández <b>NRC 64327</b>
4-6 (40)	Química Inorgánica (3)	15-17 L-2		15-16 S-14	15-16 S-14		MA. María de Lourdes Cortés Rodríguez <b>NRC 64331</b>
4-6 (40)	Algoritmos Computacionales y Programación (1)			16-18 ARICQ	16-18 ARICQ		Mtro. Justo Miguel Ramírez <b>NRC 43471</b>
4-6 (40)	Algoritmos Computacionales y Programación (2)	7-9 ARIQ	7-9 ARIQ				MC. Antonio Lara Musule <b>NRC 43472</b>
4-6 (40)	Algoritmos Computacionales y Programación (3)			16-18 CESIM	16-18 CESIM		Dra. Sonia L. Mestizo G. <b>NRC 64334</b>
5-8 (30)	Cálculo Multivariable (1)	10-11 SUM	10-11 SUM	10-11 SUM		8-10 ARICQ	Dr. Hugo Ponce Flores <b>NRC 43473</b>
5-8 (30)	Cálculo Multivariable (2)		16-17 S-10	14-15 S-12	14-15 S-12	16-18 S-12	MC. Frixia Galán Méndez <b>NRC 43474</b>
5-8 (40)	Cálculo Multivariable (3)		16-17 S-3	14-15 S-15	14-15 S-15	16-18 S-3	Mtra. Yuliana E. Morales Rosado <b>NRC 64343</b>
5-8 (40)	Ecuaciones Diferenciales (2)		12-13 SUM	8-10 S-12		12-14 S-2	Dr. Alejandro Sánchez <b>NRC 43475</b>
5-8 (40)	Ecuaciones Diferenciales (1)	14-15 E-3	14-16 E-3			14-16 E-3	Mat. José Hernández y Ortega <b>NRC 43476</b>

# INGENIERIA QUÍMICA

PERIODO FEBRERO - JULIO 2017

(201751)

PLAN DE ESTUDIOS 2010

18-10-2016

## BLOQUE 2

HORARIO DE CLASES							
H/C	ASIGNATURA	LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES	CATEDRATICOS
5-8 (40)	Ecuaciones Diferenciales (3)	14-15 S-14	14-16 S-14			14-16 S-15	Mtra. Yuliana E. Morales Rosado <b>NRC 64345</b>
3-3 (30)	Dibujo de Ingeniería (1)			18-19 ARICQ	18-20 ARICQ		Dr. José Luis Dorantes Gómez <b>NRC 43477</b>
3-3 (40)	Dibujo de Ingeniería (2)			7-8 ARICQ	7-9 ARICQ		Dr. José Luis Dorantes Gómez <b>NRC 43478</b>
3-3 (40)	Dibujo de Ingeniería (3)			18-19 CESIM	18-20 CESIM		MC. Francisco Portilla <b>NRC 64346</b>
5-8 (40)	Probabilidad y Estadística (1)	12-14 S-2	13-14 E-3	13-14 S-13	13-14 S-2		Dr. José Luis Dorantes Gómez <b>NRC 43479</b>
5-8 (40)	Probabilidad y Estadística (2)	19-20 E-5	19-20 E-5	19-20 E-4		18-20 E-5	L.E. José Luis Pérez Miranda <b>NRC 43480</b>
5-8 (40)	Probabilidad y Estadística (3)	19-20 S-3	19-20 S-3	19-20 S-3		18-20 S-3	Dr. José Luis Dorantes Gómez <b>NRC 64347</b>
6-6	Inglés II	CADI O CENTRO DE IDIOMAS					

**INGENIERIA QUÍMICA**  
**PERIODO FEBRERO - JULIO 2017**  
**(201751)**  
**PLAN DE ESTUDIOS 2010**

**18-10-2016**

**BLOQUE 3**

<b>HORARIO DE CLASES</b>							
<b>H/C</b>	<b>ASIGNATURA</b>	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIERC.</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>	<b>CATEDRATICOS</b>
3-5 (40)	Geometría Analítica (1)	12-14 S-14		12-13 S-13			MC. Antonio Herrera Escudero <b>NRC 43482</b>
3-3 (40)	Desarrollo Sostenible (1)	14-15 S-3		13-14 S-3		13-14 S-3	ME. Carlos Francisco Aguilar Fernández <b>NRC 43483</b>
4-6 (40)	Métodos Numéricos (1)	11-12 CESIM	11-12 CESIM	11-12 CESIM	11-12 CESIM		Mtro. Víctor Fernández Rosales <b>NRC 52093</b>
5-7 (25)	Balance de Materia y de Energía (1)			18-21 S-12	18-20 S-2		Dr. Mario R. Giraldi Díaz <b>NRC 64348</b>
5-10 (25)	Termodinámica (1)		16-18 S-11B	17-18 E-5	16-18 S-11A		MSI. Salomé Fco. Domínguez Hernández <b>NRC 64348</b>
8-12 (30)	Química Orgánica y Bioquímica (1)		8-9 S-14	7-9 S-10	7-11 L-4 11-12 S-10		Dr. Ernesto Juárez Loera <b>NRC 69777</b>
8-12 (30)	Química Analítica y Métodos Instrumentales (1)	10-12 L-2	10-12 L-2	11-12 S-11B 13-14 S-12		11-13 S-11B	MC. Vicente Velázquez Melgarejo <b>NRC 69778</b>

# INGENIERIA QUÍMICA

PERIODO FEBRERO - JULIO 2017

(201751)

PLAN DE ESTUDIOS 2010

18-10-2016

## BLOQUE 4

HORARIO DE CLASES							
H/C	ASIGNATURA	LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES	CATEDRATICOS
6-10 (40)	Equilibrio Físico y Químico (1)		7-9 S-13	7-9 S-2		7-9 S-2	Dr. Ebner Azuara Nieto <b>NRC 52100</b>
6-10 (40)	Equilibrio Físico y Químico (2)	17-18 E-3		17-18 E-3	15-17 E-3	16-18 E-3	Dr. Eliseo Hernández Martínez <b>NRC 52103</b>
6-10 (25)	Equilibrio Físico y Químico (3)	9-11 S-11A			8-10 S-13	9-11 S-11B	Dr. Julio Alberto Solís Fuentes <b>NRC 60333</b>
5-8 (40)	Fenómenos de Superficie y Electroquímica (1)		14-16 L-1	14-16 S-2	14-15 S-2		IQ. Carlos Fco. Aguilar Fernández <b>NRC 52107</b>
5-8 (40)	Fenómenos de Superficie y Electroquímica (2)	11-13 S-13			10-12 L-6	9-10 S-13	MA. María de Lourdes Cortés Rodríguez <b>NRC 52108</b>
4-6 (40)	Operaciones de Separación Mecánica (1)	9-11 S-2		9-10 S-2	8-9 S-2		MSI. Salomé Fco. Domínguez Hernández <b>NRC 52109</b>
4-6 (40)	Operaciones de Separación Mecánica (2)	18-19 SUM	18-19 SUM	18-19 SUM		18-19 SUM	MSI. Salomé Fco. Domínguez Hernández <b>NRC 52110</b>
3-3 (40)	Administración (1)		10-11 S-13	10-12 S-13			LAE. Arturo Vallejo Sola <b>NRC 52069</b>
3-3 (30)	Administración (2)	19-20 S-1B	19-20 S-1B	19-20 S-1B			LAE. Arturo Vallejo Sola <b>NRC 51409</b>
4-6 (30)	Ciencia e Ingeniería de los Materiales (1)				18-20 S-1B	14-16 S-1B	MSI. Salomé Fco. Domínguez Hernández <b>NRC 52073</b>
4-6 (40)	Ciencia e Ingeniería de los Materiales (2)		9-10 S-12		9-10 S-12	9-11 S-15	MSI. Salomé Fco. Domínguez Hernández <b>NRC 52076</b>

# INGENIERIA QUÍMICA

PERIODO FEBRERO - JULIO 2017

(201751)

PLAN DE ESTUDIOS 2010

18-10-2016

## BLOQUE 4

HORARIO DE CLASES							
H/C	ASIGNATURA	LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES	CATEDRATICOS
4-6 (40)	Fundamentos de Transferencia de Momentum (1)		11-13 E-3	12-13 E-3	12-13 E-3		Dr. Miguel Ángel Morales Cabrera <b>NRC 52078</b>
4-6 (30)	Fundamentos de Transferencia de Momentum (2)	16-17 S-1B	16-17 S-2	16-17 S-1B	17-18 S-2		Dr. Miguel Ángel Morales Cabrera <b>NRC 52080</b>
3-3 (40)	Ingeniería Económica (1)	7-9 S-2	12-13 S-2				Dra. Bertha Rocío Hernández Suárez <b>NRC 52082</b>
3-3 (40)	Ingeniería Económica (2)	15-16 S-15	13-14 S-15		13-14 S-15		ME. Carlos Francisco Aguilar F. <b>NRC 52084</b>

## BLOQUE 5

HORARIO DE CLASES							
H/C	ASIGNATURA	LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES	CATEDRATICOS
3-3 (35)	Laboratorio de Físicoquímica (1)				7-10 L-6		Dra. Bertha Rocío Hernández Suárez <b>NRC 52086</b>
3-3 (40)	Seguridad e Higiene (1)		7-8 S-14	7-9 S-14			Dra. Bertha Rocío Hernández Suárez <b>NRC 52087</b>
4-6 (40)	Cinética Química y Catálisis (1)			9-11 S-14		8-10 L-IQ	IQ. Gonzálo Pérez Ronzón <b>NRC 69780</b>
6-10 (40)	Fundamentos de Transferencia de Calor y Masa (1)	10-12 S-14	10-11 S-14	10-11 S-15	10-11 S-14	11-12 S-14	Dr. Eliseo Hernández Martínez <b>NRC 64349</b>
4-6 (40)	Ingeniería de Control (1)	8-9 S-12	12-13 S-13		12-13 S-13	12-13 S-13	Dr. Eliseo Hernández Martínez <b>NRC 64350</b>
4-6 (25)	Mecánica de fluidos (1)	15-17 SUM			10-11 S-13	10-11 S-13	Dr. Víctor Manuel Rivera Arredondo <b>NRC 57793</b>

# INGENIERIA QUÍMICA

PERIODO FEBRERO - JULIO 2017

(201751)

PLAN DE ESTUDIOS 2010

18-10-2016

## BLOQUE 6

HORARIO DE CLASES							
H/C	ASIGNATURA	LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES	CATEDRATICOS
5-7 (40)	Ingeniería de Reactores (1)		8-11 E-3		12-14 S-12		Dr. Epifanio Morales Zárate <b>NRC 57809</b>
5-7 (40)	Ingeniería de Reactores (2)				17-20 E-4	15-17 E-4	Dr. Jorge Octavio Virues Delgadillo <b>NRC 57815</b>
3-5 (40)	Ingeniería de Proyectos (1)			7-9 S-15		9-10 S-14	Dr. Epifanio Morales Zárate <b>NRC 57817</b>
3-5 (40)	Ingeniería de Proyectos (2)			15-16 S-10	15-17 S-10		Dr. Víctor Manuel Rivera Arredondo <b>NRC 57819</b>
4-6 (40)	Ingeniería de Procesos (1)	17-18 19-20 S-15		14-15 S-3		8-9 SUM	IQ. Luis Omar Jamed Boza <b>NRC 57820</b>
4-6 (40)	Ingeniería de Procesos (2)		14-15 E-5	14-16 E-4	14-15 E-4		MTE. Ulises E. Hernández Valdez <b>NRC 64353</b>
4-12 (40)	Servicio Social (1)	14-15 S-50	15-16 S-2	12-14 S-2			Dra. Bertha Rocío Hernández Suárez <b>NRC 57825</b>
4-12 (25)	Servicio Social (2)	7-9 S-11A	14-15 S-11A	14-15 S-11A			Dr. Eliseo Hernández Martínez <b>NRC 57826</b>
6-9 (40)	Operaciones de Transferencia de Calor (1)	16-17 S-2 18-19 S-10		16-20 L-IQ			Dr. Epifanio Morales Zárate <b>NRC 57828</b>
6-9 (40)	Operaciones de Transferencia de Calor (2)	10-14 L-IQ	11-12 S-13		11-12 S-13		IQ. Fausto García Reyes <b>NRC 57831</b>
6-9 (40)	Operaciones de Transferencia de Masa I (1)				8-10 S-15	10-14 L-IQ	IQ. Fausto García Reyes <b>NRC 57835</b>
6-9 (40)	Operaciones de Transferencia de Masa I (2)		16-20 L-IQ	8-10 SUM			IQ. Fausto García Reyes <b>NRC 57837</b>

# INGENIERIA QUÍMICA

PERIODO FEBRERO - JULIO 2017

(201751)

PLAN DE ESTUDIOS 2010

18-10-2016

## BLOQUE 7

HORARIO DE CLASES							
H/C	ASIGNATURA	LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES	CATEDRATICOS
6-9 (40)	Operaciones de Transferencia de Masa II (1)			11-13 S-10		15-19 L-IQ	IQ. Gonzalo Pérez Ronzón <b>NRC 65203</b>
6-9 (40)	Operaciones de Transferencia de Masa III (1)	17-20 L-IQ	10-11 E-4			7-9 E-4	Mtra. Ruth Jaquelin Rosas Cruz <b>NRC 65204</b>
4-12 (25)	Experiencia Recepcional (1)					8-10 S-1ª 20-22 S-50	Dra. Lorena de Medina Salas <b>NRC 64354</b>
4-12 (30)	Experiencia Recepcional (2)		17-19 S-10		14-15 S-50	14-15 S-50	Dr. Alejandro Ortiz Vidal <b>NRC 64356</b>

## OPTATIVAS

### ÁREA TERMINAL

### ÁREA ADMINISTRACIÓN

HORARIO DE CLASES							
H/C	ASIGNATURA	LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES	CATEDRATICOS
3-6 (40)	Análisis Organizacional (1)				12-15 S-3		Dra. Lorena de Medina Salas <b>NRC 57855</b>
3-6 (40)	Evaluación de Proyectos de Inversión (1)			7-8 S-12 18-20 S-2			MA. Luis Omar Jamed Boza <b>NRC 57856</b>
3-6	Administración de Operaciones (1)			12-13 S-1A	18-20 S-1A		Mtro. Francisco Espinoza Arroyo <b>NRC 78962</b>

# INGENIERIA QUÍMICA

PERIODO FEBRERO - JULIO 2017

(201751)

PLAN DE ESTUDIOS 2010

18-10-2016

## ÁREA CALIDAD

HORARIO DE CLASES							
H/C	ASIGNATURA	LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES	CATEDRATICOS
3-6 (25)	Aseguramiento y Administración de la Calidad (1)		9-11 S-11A			9-10 S-11A	MA. Luis Omar Jamed Boza <b>NRC 57871</b>
3-6 (25)	Ingeniería de la Calidad (1)	18-19 S-11A		16-18 S-11B			MA. Luis Omar Jamed Boza <b>NRC 57873</b>
3-6 (25)	Mejoramiento de la Calidad (1)		13-14 S-11B	12-13 S-3 20-21 S-11A			MA. Luis Omar Jamed Boza <b>NRC 57876</b>

## ÁREA DE PROCESOS

HORARIO DE CLASES							
H/C	ASIGNATURA	LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES	CATEDRATICOS
3-6 (40)	Organización Industrial (1)	18-20 E-3			17-18 S-14		MCA. Frixia Galán Méndez <b>NRC 69878</b>
3-6 (40)	Operación de Plantas (1)	9-10 S-14		17-18 S-10	7-8 S-12		IQ. José María Domínguez Canto <b>NRC 57891</b>
3-6 (40)	Arranque de Plantas (1)		18-20 E-4			15-16 S-13	IQ. José María Domínguez Canto <b>NRC 58160</b>