



UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO

FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA

HORARIOS DEL CICLO SEMESTRAL 2023-2024

PRIMER CICLO

QUÍMICA GENERAL

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	8-9 (M-01)	9-10 (M-16)	9-10(M-01)		8-9(M-01)	Dr. Javier Lara Romero
2			15-17(M-03)	15-17(M-02)		Dr. Roberto Guerra González
3		12-13(M-01)	12-13(M-03)		11-13(M-03)	Dr. Javier Lara Romero
4	8-10(M-04)	8-10(M-04)				I. Q. Jorge Orozco Ortiz
5		16-18(M-02)	14-16 (M-02)			Dra. María Teresa Reyes Reyes

FISICOQUÍMICA

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1		11-13(M-15)	12-13 (M-04)		12-13(M-01)	Dra. Adriana Avilés Martínez
2	8-10(M-07)		8-10(M-07)			M.C. Luis Nieto Lemus
3	10-12 (M-13)	9-11(M-14)				Dra. Mariana Ramos Estrada
4			17-19(M-04)		16-18(M-04)	Dra. Adriana Avilés Martínez
5		12-14(M-07)		11-13(M-07)		M. C. Luis Nieto Lemus

FÍSICA I

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	11-12 (M-01)	10-11(M-13)	10-11(M-01)	11-12(M-11)		I. M Alejandro Becerril Zavala
2		16-18 (M-08)	11-12(M-02)	12-13(M-02)		M. M. E. José Luis Tapia Huerta
3		7-9(M-02)		7-9(M-02)		I. Q. Alfonso Martínez Rodríguez
4			9-10(M-04)	9-10(M-04)	9-11(M-04)	M. M. E. José Luis Tapia Huerta
5		10-12 (M-08)	9-10(M-08)		10-11(M-08)	M. A. Maximiliano Sánchez Castañeda

CÁLCULO DIFERENCIAL DE UNA VARIABLE

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	9-10 (M-01)	8-9 (M-12)	8-9 (M-01)	8-9 (M-01)	9-10 (M-01)	M. E. M. Ma. del Rosario Gallardo Reyes
2	10-12 (M-02)	11-13(M-02)	10-11 (M-02)			Dr. Luis Fernando Lira Barragán
3	12-14(M-03)	11-12(M-03)		11-13(M-03)		M. E. M. Ma. del Rosario Gallardo Reyes
4	10 -11 (M-04)	10 -11(M-04)	10 -12(M-04)	10 -11(M-04)		M. E. M. Ma. del Rosario Gallardo Reyes
5		9-10(M-08)	10-12 (M-08)	9-10 (M-13)	9-10 (M-08)	Dra. Ma. del Carmen Chávez Parga

INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA QUÍMICA

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	12-14 (M-01)				10-11(M-01)	I. Q. Francisco Ramírez Cardoso
2		9-11(M-02)			11-12(M-02)	I. Q. Francisco Ramírez Cardoso
3	9-10 (M-12)			9-11		I. Q. Luis Germán Castillo Maciel
4	12-14 (M-04)		13-14(M-03)			M. C. Gabriel Martínez Herrera
5	9-10 (M-08)			7-8(M-08)	8-9(M-08)	Dr. Marco Antonio Martínez Cinco

IDENTIDAD NICOLAITA, CALIDAD HUMANA Y SENTIDO DE VIDA

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1				12-15(M-13)		M. D. H. Betzaida López Gutiérrez
2				9-12(K-01)		M. D. H. Betzaida López Gutiérrez
3			9-12(K-01)			M. D. H. Betzaida López Gutiérrez
4	14-17 (M-13)					M. D. H. Betzaida López Gutiérrez
5			12-14 (M-15)	10-11 (M-15)		M. P. Roxana Farfán Núñez

SEGUNDO CICLO**QUÍMICA INORGÁNICA**

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1			10-12(M-03)	11-13(M-04)		M. C. Ricardo Adolfo Manivel Chávez

TERMODINÁMICA

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	10-12 (M-03)				11-13(M-13)	Dra. Mercedes Gabriela Téllez Arias

FÍSICA II

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1				9-11(M-06)	9-11(M-06)	Dr. Rafael Huirache Acuña

CÁLCULO INTEGRAL DE UNA VARIABLE

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
2		14-16 (M-02)	13-14 (M-02)	13-15 (M-02)		M. M. E. José Luis Tapia Huerta

PROGRAMACIÓN Y COMPUTACIÓN

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
3	12-14 (Lab C01)		12-14 (Lab C01)			Dr. Roberto Guerra González

QUÍMICA ANALÍTICA

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
2	12-14 (M-11)	12-14(M-11)				Dra. Ana María Núñez Gaytán

TERCER CICLO**QUÍMICA ORGÁNICA I**

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1		14-16 (M-06)		13-15 (M-06)		Dr. Pedro Eduardo Lázaro Mixteco
2	8-10 (K-01)	11-13 (M-13)				Dr. Mario Armando Gómez Hurtado
3		9-11(M-11)		8-10(M-12)		Dra. Gabriela Rodríguez García

CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL DE MÁS DE UNA VARIABLE

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	7-8 (M-03)	7-8(M-03)	7-8 (M-03)	7-9 (M-03)		Dra. Ma. del Carmen Chávez Parga
2	11-12(M-04)	9-10(M-12)	9-10 (M-03)	9-10 (M-03)	10-11 (M-03)	M. E. M. María del Rosario Gallardo Reyes
3		13-15 (M-13)	14-15 (M-12)	13-15 (M-12)		M. E. M. María del Rosario Gallardo Reyes

BALANCES DE MASA Y ENERGÍA

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1		8-10 (M-13)	8-10(M-11)		8-9(M-02)	I. Q. Leonardo Tenorio Cancino
2	10-11(M-01)	10-11(M-12)	10-12(M-12)		11-12(M-01)	Dra. Adriana Avilés Martínez
3	8-9(M-03)	8-9(M-03)	8-9(M-03)		7-9 (M-03)	Dra. Ma. del Carmen Chávez Parga

MÉTODOS NUMÉRICOS

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	16-18 (M-14)				10-12(M-10)	M.T.I. Luis Ángel Feregrino
2		14-16(Lab C01)		10-12(Lab C02)		Dr. Roberto Guerra González
3	12-14(Lab C02)			10-12(Lab C01)		Dr. Fabricio Nápoles Rivera

LABORATORIO DE QUÍMICA INORGÁNICA

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	12-15					M. C. Ricardo Adolfo Manivel Chávez
2					12-15	M. C. Ricardo Adolfo Manivel Chávez

3					9-12	M. C. Ricardo Adolfo Manivel Chávez
LABORATORIO DE QUÍMICA ANALÍTICA						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1					12-15	Dra. Sandra Núñez Hernández
2					8-11	Dra. Sandra Núñez Hernández
3						Dra. Sandra Núñez Hernández
LABORATORIO DE FÍSICA						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	16-18					Dr. Refugio Rigel Mora Luna
2		16-18				Dr. Refugio Rigel Mora Luna
3			16-18			Dr. Refugio Rigel Mora Luna
LABORATORIO DE FISCOQUÍMICA Y TERMODINÁMICA						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1			12-15			Dr. Mario Alberto Pérez Méndez
2				15-18		Dr. Mario Alberto Pérez Méndez
3	15-18					Dr. Mario Alberto Pérez Méndez
CUARTO CICLO						
QUÍMICA ORGÁNICA II						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1		7-9 (M-05)	7-8 (M-05) 8-9 (M-08)			Dr. Salomón Ramiro Vásquez García
TERMODINÁMICA DEL EQUILIBRIO						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1		9-11 (Lab C01)	10-11(Lab C01)	11-12(M-08)		Dr. Alfonso Vargas Santillán
ANÁLISIS INSTRUMENTAL						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1		13-14(M-01)	9-10 (M-10)	9-10 (M-10)		Dra. Mercedes Gabriela Téllez Arias
2	17-19 (M-10)		17-18 (M-6)			Dr. Rafael Huirache Acuña
ECUACIONES DIFERENCIALES						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	10-12(Lab Física)		11-12 (Lab Física)	12-14(M-16)		Dr. Refugio Rigel Mora Luna
MECÁNICA DE FLUIDOS						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	12-14(M-13)		12-14(M-16)		10-11(M-12)	Dr. Luis Fernando Lira Barragán
PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1			16-18 (Lab C01)		12-14 (Lab C01)	Dra. Magdalena González Alejandre
QUINTO CICLO						
FENÓMENOS DE TRANSPORTE DE CALOR						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	12-14(M-08)		11-13(M-13)			Dr. Horacio González Rodríguez
2		12-14(M-03)		12-14(M-01)		Dr. Horacio González Rodríguez
3		7-8 (M-06)		7-8 (M-06)	7-9 (M-06)	Dr. Alfonso Vargas Santillán
DISEÑO DE EXPERIMENTOS						

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	9-10 (M-05)	10-11 (M-05)	8-10 (M-05)			Dr. Jaime Espino Valencia
2	11-12 (M-11)	10-11(M-15)		10-12(M-13)		Dr. Marco Antonio Martínez Cinco
3				8-10 (M-11)	9-11 (M-11)	Dr. Marco Antonio Martínez Cinco
4	11-13 (M-15)		11-13 (M-01)			Dr. José Ricardo Rangel Segura

LABORATORIO DE ANÁLISIS INSTRUMENTAL

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1				12-15		Dr. José Luis Rico Cerda
2			8-11			Dr. Mario Alberto Pérez Méndez
3			11-14			Dr. José Luis Rico Cerda

CINÉTICA QUÍMICA

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	11-12 (M-07)	11-12 (M-07)	10-11 (M-07)	10-11 (M-07)		M. C. Luis Nieto Lemus
2	10-11(M-07)	9-10(M-07)	11-12(M-07)	9-10(M-07)		M. C. Luis Nieto Lemus
3	8-10(M-06)		8-10(M-13)			Dr. José Ricardo Rangel Segura

LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1		12-15				M. E. Dessiré Gutiérrez González
2	12-15					M. E. D. Dessiré Gutiérrez González
3				16-19		M. E. D. Dessiré Gutiérrez González
4			12-15			M. E. D. Dessiré Gutiérrez González

LABORATORIO DE BALANCES DE MASA Y ENERGÍA Y DE TERMODINÁMICA DEL EQUILIBRIO

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1					12-15	I. Q. Francisco Ramírez Cardoso
2			12-15			I. Q. Francisco Ramírez Cardoso
3				10-13		I. Q. Francisco Ramírez Cardoso
4		11-14				I. Q. Francisco Ramírez Cardoso

SEXTO CICLO

INGENIERÍA ECONÓMICA I

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1				17-19 (M-03)	16-18 (M-03)	Dr. Julián López Tinoco
2		9-11(K-02)			8-10(M-13)	Dr. Julián López Tinoco

FENÓMENOS DE TRANSPORTE DE MASA

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	15-17(M-02)	14-16(M-11)				Dr. Julio César Morales Ortuño
2	12-14(M-10)				10-12(M-15)	M. C. Edgar Tututi Ríos

OPERACIONES DE TRANSFERENCIA DE MOMENTUM Y CALOR

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	8-10(M-13)		8-10(M-15)			Dra. Nancy Eloísa Rodríguez Olalde
2		12-14(M-06)		12-14(M-14)		Dra. Nancy Eloísa Rodríguez Olalde

DIBUJO TÉCNICO

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1			12-15 (Lab C02)			I. M Alejandro Becerril Zavala

SEGURIDAD INDUSTRIAL

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1			17-18 (M-07)	17-18 (M-07)	18-19 (M-07)	Dr. Daniel Iñaki Durán Baltazar
2			16-17 (M-07)	16-17 (M-07)	17-18 (M-07)	I. Q. Andrea Montoya Díaz
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	10-11 (M-05)	9-10 (M-05)		8-9 (M-05)		Dr. Jaime Espino Valencia
2			12-13(M-02)	10-12(M-01)		Dra. Mercedes Gabriela Téllez Arias
LABORATORIO DE CINÉTICA QUÍMICA						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1					9-12	Dra. María Teresa Reyes Reyes
2	16-19					Dra. María Teresa Reyes Reyes
SÉPTIMO SEMESTRE						
INGENIERÍA ECONÓMICA II						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1		12-14 (M-16)		12-14 (K-02)		Dra. Ana Alejandra Vargas Tah
2	8-10 (M-16)	11-12 (M-11)		16-17 (M-01)		Dr. Julián López Tinoco
3	16-18			14-16		Dra. Ana Alejandra Vargas Tah
OPERACIONES DE TRANSFERENCIA DE MASA						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	11-13 (M-06)		11-13 (M-06)			Dr. José Apolinar Cortés
2	11-12 (M-10)		9-10 (M-12)	10-12 (M-10)		Dra. Adriana Avilés Martínez
OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS QUÍMICOS						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1				8-12 (M-14)		Dr. José María Ponce Ortega
2					8-12 (M-14)	Dr. José María Ponce Ortega
PROCESOS DE SEPARACIÓN						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	9-11 (M-11)	10-12 (M-06)				Dr. Carmen Nápoles Rivera
2		8-10 (M-06)		8-10 (M-08)		Dr. Fabricio Nápoles Rivera
INGENIERÍA DE REACTORES HOMOGÉNEOS						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	7-9 (M-14)	7-8 (M-07)	7-8 (M-07)			Dr. José Luis Rico Cerda
2	12-13 (M-07)	10-11 (M-07)	12-14 (M-07)			M. C. Luis Nieto Lemus
3	9-10 (M-14)	8-9 (M-14)	8-10 (M-14)			Dr. José Luis Rico Cerda
SISTEMAS DE CALIDAD						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1		16-18 (M-06)	16-17 (M-06)			Dra. Mercedes Gabriela Téllez Arias
2		18-19 (M-06)	17-19 (M-06)			Dra. Mercedes Gabriela Téllez Arias
LEGISLACIÓN INDUSTRIAL I						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	13-15 (M-12)		11-12 (M-14)			Lic. Rasúl Piña León
2		12-13 (M-04)		12-14 (M-08)		Lic. Rasúl Piña León

3		11-12 (M-01)	12-14 (M-14)			Lic. Rasúl Piña León
LABORATORIO DE FENÓMENOS DE TRANSPORTE						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	16-19					I. Q. Marco Antonio Vilchis García
2			16-19			I. Q. Marco Antonio Vilchis García
3					11-14	I. Q. Marco Antonio Vilchis García
OCTAVO CICLO						
EVALUACIÓN DE PROYECTOS						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	14-16 (M-04)	13-14 (M-04)		9-10 (M-02)		Dr. Julián López Tinoco
2			16-18 (M-01)	13-15 (M-11)		Dr. Julián López Tinoco
ANÁLISIS Y SIMULACIÓN DE PROCESOS						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1		11-13 (M-12)		10-11 (M-03)	9-10 (M-03)	Dr. Alfonso Vargas Santillán
2			12-14 (M-11)		10-12 (M-07)	Dr. Alfonso Vargas Santillán
INGENIERÍA DE REACTORES HETEROGÉNEOS						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
2		8-9 (M-07)		8-9 (M-07)	8-10 (M-07)	M. C. Luis Nieto Lemus
3			10-11 (M-05)	7-9 (M-10)	7-8 (M-10)	Dr. José Luis Rico Cerda
TÓPICOS DE DISEÑO DE EQUIPO I						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1			8-10 (K-02)		12-14 (M-07)	Dr. Julián López Tinoco
2	14-16 (M-07)		14-16 (M-07)			Dra. Ana Alejandra Vargas Tah
LABORATORIO DE OPERACIONES DE TRANSFERENCIA						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1				16-19		I. Q. Marco Antonio Vilchis García
2		16-19				I. Q. Marco Antonio Vilchis García
LABORATORIO DE PROCESOS DE SEPARACIÓN						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1				12-15		I. Q. Virgilio Ledesma Yturry
2				15-18		I. Q. Virgilio Ledesma Yturry
LABORATORIO DE INGENIERÍA DE REACTORES						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
2				9-12		Dr. José Luis Rico Cerda
NOVENO CICLO						
INGENIERÍA DE PROYECTOS						
Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
2	18-20 (M-16)	18-20 (M-16)	19-20 (M-16)			Ing. José Luis Mesa Coria
3	8-10 (M-02)	8-9 (M-16)	8-10 (M-16)			Dr. Reginaldo Mondragón Sánchez

DISEÑO DE PROCESOS QUÍMICOS

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	10-12 (M-16)		10-12 (M-16)			Dr. Rafael Maya Yescas
2		10-12 (M-16)		10-12 (M-16)		Dr. Rafael Maya Yescas

TÓPICOS DE DISEÑO DE EQUIPO II

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1				11-13 (M-06)	11-13 (M-06)	Dr. Rafael Huirache Acuña
2	8-10 (M-15)	8-10 (M-15)				Dr. Rafael Huirache Acuña

DINÁMICA Y CONTROL DE PROCESOS

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	17-19 (M-15)		17-19 (M-15)			Dr. Saúl Domínguez García
2	10-12 (C-01)			8-10 (C-01)		Dr. Alfonso Vargas Santillán

LABORATORIO DE DINÁMICA Y CONTROL DE PROCESOS

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1		9-12				I. Q. Bernardo Toledo Chávez
2			7-10			I. Q. Bernardo Toledo Chávez
3	16-19					I. Q. Bernardo Toledo Chávez

LEGISLACIÓN INDUSTRIAL II

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	11-13 (M-14)		14-15 (M-01)			Lic. Rasúl Piña León
2		14-16 (M-04)		14-15 (M-01)		Lic. Rasúl Piña León

OPTATIVAS DE TERMINAL

SUSTENTABILIDAD DE PROCESOS

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1			11-12 (M-15)		13-15 (M-15)	Dr. Luis Fernando Lira Barragán

QUÍMICA DEL ESTADO SÓLIDO

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	11-12 (M-05)			9-11 (M-05)		Dra. María Teresa Reyes Reyes

INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN AMBIENTAL

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	7-9 (M-08)	8-9 (M-01)				Dr. Alfonso Vargas Santillán

INTRODUCCIÓN A LA ADMINISTRACIÓN PARA EL INGENIERO QUÍMICO

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
	18-20 (M-06)	16-17 (M-07)				Dra. Jaquelina Julia Guzmán Rodríguez

ENERGÍAS ALTERNAS EN PROCESOS QUÍMICOS

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1					12-15 (M-01)	Dra. María Elena Núñez Gaytán

CARACTERIZACIÓN DE LOS MATERIALES

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1		14-15 (M-08)			9-11 (M-02)	Dra. Mercedes Gabriela Téllez Arias

FISICOQUÍMICA DE LOS CONTAMINANTES EN EL AMBIENTE

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	15-16 (M-03)	14-16 (adrian)				Dr. Marco Antonio Martínez Cinco

HABILIDADES GERENCIALES PARA EL INGENIERO QUÍMICO

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
		17-18 (M-07)	15-17 (M-08)			I. Q. Luis Germán Castillo

INTENSIFICACIÓN DE PROCESOS QUÍMICOS

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1				17-18 (M-01)	12-14 (M-14)	M.C. Xate Geraldine Sánchez Zarco

SISTEMAS DE APLICACIÓN DE MATERIALES

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	12-14 (M-05)		13-14 (M-01)			Dra. Mercedes Gabriela Téllez Arias

TRATAMIENTO DE AGUA

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	13-15 (M-06)		13-14 (M-06)			Dr. José Apolinar Cortés

DESEMPEÑO DIRECTIVO PARA EL INGENIERO QUÍMICO

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1				15-18 (M-08)		M.C. Kathia Amital Lemus Sagrero

ELECTIVAS DE HUMANIDADES

DESARROLLO DE TÉCNICAS Y HABILIDADES PARA EL APRENDIZAJE

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1		12-13 (M-14)	12-14 (M-12)			Dra. Martha Elena Tena Díaz Barriga

CREATIVIDAD

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1		13-14 (M-12)			12-14 (M-12)	Lic. Rasúl Piña León

ESTRATEGIAS DE AUTOAPRENDIZAJE

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	10-11 (M-12)	11-12 (M-04)	10-11 (M-14)			Dra. Martha Elena Tena Díaz Barriga
2	19-20 (M-05)		19-20 (M-05)	19-20 (M-05)		M. P. Roxana Farfán Núñez

LECTURA Y REDACCIÓN

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	12-14 (M-02)	13-14 (M-14)				Dra. Martha Elena Tena Díaz Barriga
2	9-10 (M-03)	12-13 (M-05)		12-13 (M-11)		Dra. Mercedes Gabriela Téllez Arias

COMUNICACIÓN Y LIDERAZGO

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1					16-19 (M-10)	I. Q. Luis Germán Castillo Maciel

TÉCNICAS PARA LA ENTREVISTA LABORAL

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
2	17-18 (M-13)	16-18 (M-13)				MPC Amelia Bucio Isaguirre

RELACIONES HUMANAS EN LAS ORGANIZACIONES

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1	18-19 (M-05)		18-19 (M-05)	18-19 (M-05)		M. P. Roxana Farfán Núñez

TRABAJO INDEPENDIENTE

Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Profesor
1						M. P. Roxana Farfán Núñez
2						M. D. H. Betzaida López Gutiérrez

*Lab-C01: Laboratorio de Cómputo 01

*Lab-C02: Laboratorio de Cómputo 02