

Horarios de Ciencias de la Tierra (plan 2011)  
Semestre 2019-1

Facultad de Ciencias  
UNAM

18 de junio de 2024

## 1. Primer Semestre

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1115	12	<b>Biología General</b>	1065	20		
	Profesor	Itzel Sigala Regalado			sá 8 a 9	301 (Nuevo Edificio)
					lu mi vi 8 a 10	301 (Nuevo Edificio)
	Ayudante	Marco Antonio Guerra Ramírez				
1115	12	<b>Biología General</b>	1066	20		
	Profesor	Juan Francisco Sánchez Beristain			sá 10 a 11	301 (Nuevo Edificio)
					lu mi vi 12 a 14	301 (Nuevo Edificio)
	Profesor	María Fernanda Martínez Velarde				
	Ayudante					
1115	12	<b>Biología General</b>	1067	20		
	Profesor	Paulina Cifuentes Ruíz			sá 9 a 10	P111
					lu mi vi 12 a 14	P111
	Ayudante	Mireya González Ramírez				
1115	12	<b>Biología General</b>	1068	16		
	Profesor	Perla María del Carmen Acevedo Ramírez			sá 10 a 11	P114
					lu ma ju 16 a 18	P114
	Ayudante	Nataly Quiroz González				
1115	12	<b>Biología General</b>	1069	18		
	Profesor	Perla Eugenia Ugalde Muñiz			sá 8 a 9	P112
					lu mi vi 16 a 18	P112
	Ayudante	Julio César Pérez Jiménez				

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1115	12	<b>Biología General</b>	1070	18		
	Profesor	Sergio Aburto Castañeda			sá 9 a 10 ma ju vi 16 a 18	P113 P113
	Ayudante	Itzel Georgina Meneses Ochoa				
1115	12	<b>Biología General</b>	1219	0		
	Profesor	Juan Bibiano Morales Malacara			ju 11:30 a 13 lu 13 a 15	
	Profesor	Rosa Gabriela Castaño Meneses			ju 11 a 11:30 mi 12 a 15	
	Ayudante	Daniela Blé Carrasco				
1116	10	<b>Geología General</b>	1071	20		
	Profesor	Ana María Lizeth Caballero García			lu mi vi 8 a 10	
	Ayudante	Tannya Valadez Juárez				
1116	10	<b>Geología General</b>	1072	19		
	Profesor	Valerie Pompa Mera			ma ju sá 10 a 12	
	Ayudante	Mitsui Myrna Salgado Saito				
1116	10	<b>Geología General</b>	1073	21		
	Profesor	Karina Elizabeth Cervantes de la Cruz			ma ju vi 12 a 14	
	Ayudante	Aura Martínez Rodríguez				
1116	10	<b>Geología General</b>	1074	17		
	Profesor	Beatriz Ortega Guerrero			lu ma ju 18 a 20	
	Ayudante	Marco Albán Albarrán Santos				
1116	10	<b>Geología General</b>	1075	18		
	Profesor	Josep Anton Moreno Bedmar			lu mi vi 18 a 20	
	Ayudante	Nahui Olin Zunun Domínguez				
1116	10	<b>Geología General</b>	1076	16		
	Profesor	Elena Centeno García			ma ju vi 18 a 20	
	Profesor	Antoni Camprubí Cano				
	Ayudante	Natalie Bello Ríos				
	Ayudante					

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1116	10	<b>Geología General</b>	1232	0		
	Profesor	Luigi Solari			lu 8 a 11	
	Profesor	Arturo Gómez Tuena			mi 8 a 11	
	Ayudante	Carlos Ortega Obregón				
1117	6	<b>Introducción a las Ciencias de la Tierra</b>	1235	1		
	Profesor	Héctor Román Pérez Enríquez			vi 10 a 11	
	Profesor	Jorge Arturo Arzate Flores			vi 11 a 12	
	Profesor	Fernando Corbo Camargo			vi 12 a 13	
1117	6	<b>Introducción a las Ciencias de la Tierra</b>	1077	57		
	Profesor	Ernesto Ortíz Fragoso			ma ju 8 a 9:30	202 (Yelizcalli)
	Profesor	Karina Elizabeth Cervantes de la Cruz				
	Ayudante	Ana Emilia Pérez Rodríguez				
1117	6	<b>Introducción a las Ciencias de la Tierra</b>	1078	52		
	Profesor	Blanca Emma Mendoza Ortega			ma ju 14 a 15:30	202 (Yelizcalli)
	Profesor	Marni Margarita Pazos Espejel				
	Profesor	Ana Luz Caccavari Garza				
	Ayudante	Diego Quiroz Suárez				
1118	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra I</b>	1079	46		
	Profesor	Alejandro Villarreal López			lu mi vi 10 a 12	002 (Yelizcalli)
	Ayudante	Uzmar de Jesús Gómez Yáñez				
	Ayudante	Guadalupe Reza Martínez				
1118	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra I</b>	1081	43		
	Profesor	Temilotzin Ibarra Delgadillo			lu mi vi 10 a 12	003 (Yelizcalli)
	Ayudante	Marco Vladimir Lemus Yáñez				
	Ayudante	Kassandra Salguero Martínez				

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón	
1118	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra I</b>	1083	49			
	Profesor	Rodrigo Robles Montero			ma ju vi	10 a 12	004 (Yelizcalli)
	Ayudante	Alejandra Carolina Barrios Barocio					
	Ayudante	Edgar Orlando Ramírez Castro					
1118	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra I</b>	1085	40			
	Profesor	Juan Carlos Balleza García			ma ju vi	10 a 12	P211
	Ayudante	Mariana Soledad Centeno Sierra					
1118	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra I</b>	1087	37			
	Profesor	Jonathan Galván Colín			lu mi vi	14 a 16	O131
	Ayudante	Isaías Rodríguez Aguirre					
1118	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra I</b>	1089	34			
	Profesor	Omar Recillas Ayala			lu mi vi	14 a 16	011
	Ayudante	Abril Amezcua Montiel					
1118	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra I</b>	1236	2			
	Profesor	Amanda Montejano Cantoral			vi	8 a 10	
					lu ma	11 a 13	
	Ayudante	Benjamín Tenopala Carmona					
1119	9	<b>Química General</b>	1091	19			
	Profesor	Martha Adriana Leyte Lugo			lu	7 a 10	O133
	Laboratorio	Harry Alvarez Ospina			mi	7 a 10	
	Ayudante	Gloria Angélica Cruz Gómez					
1119	9	<b>Química General</b>	1092	21			
	Profesor	Adriana Leticia Meléndez López			lu	10 a 13	P112
	Laboratorio	Jorge Armando Cruz Castañeda			mi	10 a 13	
	Ayudante	Alejandro Paredes Arriaga					

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1119	9	<b>Química General</b>	1093	19		
	Profesor	Alejandra Ortega Aramburu		ma	10 a 13	P110
	Laboratorio	Jephte Raquel Cruz Aliphath		ju	10 a 13	
	Ayudante	Claudio Alejandro Fuentes Carreón				
1119	9	<b>Química General</b>	1094	20		
	Profesor	Sara Rosario Cruz Morales		lu	16 a 19	P113
	Laboratorio	Edgar Bonilla Reyes		mi	16 a 19	
	Ayudante	Andrés Mendoza Frías				
1119	9	<b>Química General</b>	1095	20		
	Profesor	Alicia Negrón Mendoza		ma	16 a 19	P111
	Laboratorio	Isabel Mejía Luna		ju	16 a 19	
	Ayudante	Abigail Elvira Cruz Hernández				
1119	9	<b>Química General</b>	1096	15		
	Profesor	Elizabeth Reyes López		vi	16 a 19	P114
	Laboratorio	Silvia Patricia Melchor Doncel de la Torre		sá	7 a 10	
	Ayudante	Jorge Meza González				
1119	9	<b>Química General</b>	1244	1		
	Profesor	Dalia Luz De Ita Pérez		ma	8 a 11	
	Laboratorio	Susana Vargas Muñoz		ju	8 a 11	
	Ayudante	Emma Vanesa Martínez Reséndiz				

## 2. Segundo Semestre

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1215	12	<b>Biodiversidad</b>	1097	8		
	Profesor	Semiramis Stephania García Trejo		lu mi vi	14 a 16	P110
	Ayudante	Ericka Belén Cortez Castro				

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1216	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra II</b>	1098	36		
	Profesor	Ricardo Zavaleta Madrid		lu mi vi	8 a 10	O127
	Ayudante	Miguel Ángel Amaya Reyes				
1216	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra II</b>	1100	49		
	Profesor	Víctor Hugo Alvarado Becerril		lu mi vi	10 a 12	O127
	Ayudante	Julián Fernando Chagoya Saldaña				
	Ayudante	Rebeca Raquel Rojas Granados				
1216	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra II</b>	1102	14		
	Profesor	Roxana Wendoline Ruiz Aguilar		lu mi vi	16 a 18	O127
	Ayudante	Fernando García Ruiz				
0228	12	<b>Mecánica Vectorial</b>	8130	39		
	Profesor	Francisco Nettel Rueda		lu mi vi	8 a 10	Salón de Seminarios 436
	Ayudante	Sasha Alexandra Zaldívar Corichi				
	Ayudante	Cynthia Maldonado González				
0228	12	<b>Mecánica Vectorial</b>	8131	30		
	Profesor	Jerónimo Alonso Cortez Quezada		lu mi vi	10 a 12	Salón de Seminarios 429
	Ayudante	Ricardo Reynoso Fuentes				
0228	12	<b>Mecánica Vectorial</b>	8132	43		
	Profesor	Francisco Javier Mandujano Sánchez		lu mi vi	12 a 14	204 (Yelizcalli)
	Ayudante	Christian Louis Hanotel Pinzón				
	Ayudante	Juan Carlos Del Valle Rosales				
0228	12	<b>Mecánica Vectorial</b>	8133	37		
	Profesor	Lorea Chaos Cador		lu mi vi	16 a 18	O129
	Ayudante	Leonardo López Hernández				
	Ayudante	Mario Felipe de Jesús González				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
0228	12	<b>Mecánica Vectorial</b>	8134	51		
	Profesor	Miguel Ángel Solís Atala		lu mi vi	18 a 20	O129
	Profesor	Patricia Salas Casales				
	Ayudante	Omar Abel Rodríguez López				
	Ayudante	Emilio Izcoatl Guerrero Cruz				

### 3. Tercer Semestre

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1315	12	<b>Ecología</b>	1105	28		
	Profesor	Felipe de Jesús Rincón Vargas		lu ma mi vi	8 a 10	104 (Nuevo Edificio)
	Ayudante	Clara Victoria Flores Cruz				
1315	12	<b>Ecología</b>	1106	20		
	Profesor	Cisteil Xinum Pérez Hernández		lu mi ju vi	8 a 10	303 (Nuevo Edificio)
	Ayudante	Carlos David Venegas Suárez Peredo				
1315	12	<b>Ecología</b>	1107	28		
	Profesor	Pablo Francisco Colunga Salas		lu ma mi vi	14 a 16	301 (Nuevo Edificio)
	Ayudante	Laura Gabriela Santiago Gómez				
1315	12	<b>Ecología</b>	1108	24		
	Profesor	Teresa González Ruiz		lu ma mi vi	14 a 16	103 (Nuevo Edificio)
	Ayudante	Ana Isabel Pérez Maussan				

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1315	12	<b>Ecología</b>	1222	16		
	Profesor	Rosa Gabriela Castaño Meneses			vi 9 a 10 ma 8 a 11	
	Profesor	Miriam Guadalupe Bojorge García			vi 8 a 9 mi 8 a 11	
	Ayudante	Carlos Emiliano Bolaños Aguilar				
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8135	14		
	Profesor	Víctor Hugo Meza Laguna			lu mi vi 8 a 10	P110
	Ayudante	Edgar Gerardo Roldán Franco				
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8136	65		
	Profesor	Adriana Andraca Gómez			lu mi vi 8 a 10	102
	Profesor	Héctor Jesús Díaz Jiménez				
	Ayudante	José Luis Leal Herrera				
	Ayudante	Amanda Romero Avila				
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8137	17		
	Profesor	Francisco Ramos Gómez			lu mi vi 8 a 10	P111
	Ayudante	Kenia Lolbeg Juayerk Herrera				
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8138	55		
	Profesor	Patricia Goldstein Menache			ma ju vi 8 a 10	P206
	Ayudante	Karina Portillo Cortez				
	Ayudante	Enriqueta Noriega Benítez				
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8139	67		
	Profesor	Susana Orozco Segovia			lu mi vi 10 a 12	105 (Yelizcalli)
	Ayudante	Erik Alfredo Zepeda García				
	Ayudante	Rebeca Sánchez Rincón				
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8140	49		
	Profesor	Luis Antonio Pérez López			ma ju vi 10 a 12	P206
	Profesor	Ivonne Judith Hernández Hernández				
	Ayudante	Alma Lorena Marcos Viquez				
	Ayudante	Jaqueline Carrillo Ortega				

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8141	52		
	Profesor	Margarita Sánchez y Sánchez			lu 10 a 12	Salón de Seminarios 429
	Ayudante	Diana Laura Javier García			ma ju 10 a 12	Salón de Seminarios 327
	Ayudante	Alan Josué Gutiérrez Castillo				
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8142	30		
	Profesor	María del Rocío Chicharro Serra			ma ju vi 12 a 14	O133
	Ayudante	Luis Javier Muñoz López				
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8143	45		
	Profesor	Marcos Ley Koo			lu mi vi 14 a 16	102
	Ayudante	Evelyn Álvarez Cruz				
	Ayudante	Andrea Miroslava Rojas Mosqueda				
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8144	71		
	Profesor	Miguel Cuauhtli Martínez Guerrero			lu mi vi 16 a 18	105 (Yelizcalli)
	Ayudante	Luis Andrés Gómez González				
	Ayudante	Jorge Alberto Osorio Caballero				
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8145	25		
	Profesor	Francisco Javier Reyes Mora			ma ju vi 16 a 18	O132
	Ayudante	Ana Lucía Cabriaes Torrijos				
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8146	34		
	Profesor	Gerardo Jorge Vázquez Fonseca			lu mi vi 18 a 20	106 (Yelizcalli)
	Profesor	Fabiola Sánchez Roa				
	Ayudante	Cecilia Vázquez Loaeza				
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8147	7		
	Profesor	Soledad Ruiz Matus			lu mi vi 18 a 20	011
	Ayudante	Luis Eduardo López Gallegos				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8383	19		
	Profesor	Consuelo García Alcántara			vi 12 a 14 ju 11 a 13 lu 13 a 15	
	Ayudante	Leonardo Niño Estrada				
1317	12	<b>Introducción a la Geodinámica</b>	1109	41		
	Profesor	Allen Leroy Husker			ma ju 10 a 13	O131
	Profesor	Ana Cecilia Rocher Maliachi				
	Ayudante					
	Ayudante	César Antef Nava Jiménez				
1317	12	<b>Introducción a la Geodinámica</b>	1110	27		
	Profesor	Juan Silvestre Payero De Jesús			ma ju 12 a 15	011
	Ayudante	María Isabel Vidal Reyes				
1317	12	<b>Introducción a la Geodinámica</b>	1111	27		
	Profesor	Ana Cecilia Rocher Maliachi			ma ju 18 a 21	301 (Nuevo Edificio)
	Profesor	Jorge Arturo Real Pérez				
	Ayudante	César Antef Nava Jiménez				
1317	12	<b>Introducción a la Geodinámica</b>	1234	16		
	Profesor	Juliana Estrada Carmona			lu 8 a 11	
	Profesor	Rodrigo Alejandro Leon Loya			ju 8 a 11	
	Ayudante					
1318	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra III</b>	1112	49		
	Profesor	Pedro Eduardo Miramontes Vidal			lu mi vi 12 a 14	002 (Yelizcalli)
	Ayudante	María Fernanda Clever Uribe				
	Ayudante	Manuel Velasco Juan				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1318	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra III</b>	1114	56		
	Profesor	José Luis Gutiérrez Sánchez			lu mi vi	12 a 14
	Ayudante	Luz Mariana Blaz Carrillo				003 (Yelizcalli)
	Ayudante	Pablo Reséndiz Vázquez				
1318	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra III</b>	1116	54		
	Profesor	Luis Enrique Quintanar Cortés			lu mi vi	12 a 14
	Ayudante	Karla Lorena Cortez del Río				004 (Yelizcalli)
	Ayudante	Felipe de Jesús Jiménez Rodríguez				
1318	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra III</b>	1120	45		
	Profesor	Jorge Clouthier López			lu mi vi	16 a 18
	Ayudante	Metzli Romero Robles				202 (Yelizcalli)
	Ayudante	Estefania Carolina Roldán Nicolau				
1318	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra III</b>	1212	32		
	Profesor	Pedro Porras Flores			lu mi vi	16 a 18
						300 (Nuevo Edificio)
	Ayudante	Miguel Angel Guadarrama Ayala				
1318	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra III</b>	1238	17		
	Profesor	Isaac Arelio Ríos			vi	10 a 12
					lu mi	11 a 13
	Ayudante	Luis Bernardo Chavero Anaya				
1319	3	<b>Técnicas Experimentales</b>	1122	24		
	Laboratorio	León Martínez del Río			ma	7 a 10
	Ayudante	Mariel Barjau Aguilar				

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1319	3	<b>Técnicas Experimentales</b>	1123	24		
	Laboratorio	Alejandro Rosado Fuentes			ju	7 a 10
	Ayudante	Benjamín Jorge Mata Olguín				
1319	3	<b>Técnicas Experimentales</b>	1124	23		
	Laboratorio	Plutarco Alejandro Constantino González y Hernández			ju	15 a 18
	Ayudante	José Roberto Angeles Camacho				
1319	3	<b>Técnicas Experimentales</b>	1125	16		
	Laboratorio	Noemi Rosa Rebollo Franco			ju	15 a 18
	Ayudante	Alejandro Ávila Aroche				
1319	3	<b>Técnicas Experimentales</b>	1247	18		
	Laboratorio	Erick Juárez Arriaga			ma	11 a 14
	Ayudante	Paulina Balcázar Vargas				

#### 4. Cuarto Semestre

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1415	10	<b>Geoquímica</b>	1126	11		
	Profesor	Rodrigo Garza Galindo Flores		lu mi	18 a 21	P206
	Laboratorio	Alexia Molina Garduño				
	Ayudante	Samantha Yahel García Hernández				
1416	10	<b>Interacciones e Historia de los Sistemas Terrestres</b>	1127	24		
	Profesor	Dante Jaime Morán Zenteno		ma ju	15:30 a 18	202 (Yelizcalli)
	Profesor	Luis Espinosa Arrubarrena				
	Ayudante	Alina Marcela Hernández Barbosa				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1417	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra IV</b>	1130	8		
	Profesor	Faustino Sánchez Garduño		lu mi vi	12 a 14	O220
	Ayudante	Amanda Romero Avila				
1417	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra IV</b>	1248	22		
	Profesor	Juan Guillermo Munguía Fernández		lu mi vi	10 a 12	P113
	Ayudante	Estrella Terán Hinojosa				
1417	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra IV</b>	1132	42		
	Profesor	Jorge Avella Martínez		lu mi vi	16 a 18	301 (Nuevo Edificio)
	Ayudante	Perla Marysol Ruiz Arias				
	Ayudante	José Manuel Madrigal Ramírez				
1418	10	<b>Sistemas Acuáticos</b>	1134	14		
	Profesor	Sergio Aburto Castañeda		sá	8 a 10	301 (Nuevo Edificio)
				vi	18 a 20:30	301 (Nuevo Edificio)
	Ayudante	Emmanuel Jesús Gámez Nuñez				
1419	10	<b>Sistemas Atmosféricos</b>	1135	14		
	Profesor	Alejandra Elodia Straffon Díaz		ma ju	18 a 20:30	O131
	Ayudante	Gisell Hernández Vargas				

## 5. Quinto Semestre

Clave	Crédos	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1515	8	<b>Estadística Aplicada</b>	1136	25		
	Profesor	Mayra Adriana García Cerecedo		lu mi	8 a 10	302 (Yelizcalli)
	Ayudante	Yasmin Esther Juárez Pastrana				
1515	8	<b>Estadística Aplicada</b>	1137	18		
	Profesor	Carmen Maldonado Vargas		ma ju	8 a 10	302 (Yelizcalli)
	Ayudante	David Alberto Mateos Montes de Oca				
1515	8	<b>Estadística Aplicada</b>	1138	20		
	Profesor	Erandi Tzayani Rodríguez Pérez		lu mi	14 a 16	302 (Yelizcalli)
	Ayudante	Diana Samantha Salgado Ortiz				
1515	8	<b>Estadística Aplicada</b>	1139	22		
	Profesor	Edgardo Manuel López Valerio		ma ju	14 a 16	302 (Yelizcalli)
	Ayudante	Sally Susana Paredes García				
1515	8	<b>Estadística Aplicada</b>	1227	12		
	Profesor	Adolfo Vicente Magaldi Hermosillo		ma	8 a 10	
	Profesor	Sara Erika Olivares Salazar		mi	8 a 10	
	Ayudante					
1516	12	<b>Fenómenos Electromagnéticos</b>	1140	20		
	Profesor	Ricardo Méndez Fragoso		lu mi vi	8 a 10	204 (Yelizcalli)
	Ayudante	Francisco Eduardo Enríquez Mier y Terán				
1516	12	<b>Fenómenos Electromagnéticos</b>	1141	29		
	Profesor	Wilfrido Antonio Gómez Arias		ma ju	8 a 10	204 (Yelizcalli)
				vi	8 a 10	O131
	Ayudante	Erika Fernanda Pérez Rivera				
1516	12	<b>Fenómenos Electromagnéticos</b>	1142	43		
	Profesor	Oscar Gustavo Morales Olivares		lu mi vi	14 a 16	O214
	Ayudante	Paulina Maricela Colín Farias				
	Ayudante	Karla Montserrat Vargas Rojas				

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1516	12	<b>Fenómenos Electromagnéticos</b>	1143	18		
	Profesor	José Alfredo Heras Gómez		ma ju vi	14 a 16	201 (Yelizcalli)
	Profesor	Víctor Manuel Velasco Herrera				
	Ayudante	María Elena Sánchez Díaz				
1516	12	<b>Fenómenos Electromagnéticos</b>	1228	11		
	Profesor	Carlos Alberto González Castro		ju	8 a 10	
				ma mi	10 a 12	
	Ayudante					

## 6. Octavo Semestre

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1819	8	<b>Políticas y Normatividad en el Manejo de los Sistemas Terráqueos</b>	1144	21		
	Profesor	Ana Karen Mendivil Valenzuela		ma ju	8 a 10	O131
	Ayudante	Carlos Alberto Herrera Becerril				
1819	8	<b>Políticas y Normatividad en el Manejo de los Sistemas Terráqueos</b>	1145	28		
	Profesor	Rodolfo Omar Arellano Aguilar		ma ju	14 a 16	O131
	Ayudante	Nahum Martínez Castrejón				
1819	8	<b>Políticas y Normatividad en el Manejo de los Sistemas Terráqueos</b>	1243	2		
	Profesor	Claudia Saray Ramos Barrios		mi ju	8 a 10	
	Ayudante					

## 7. Obligatorias de Orientación

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
0318	9	<b>Análisis y Manejo de Cuencas</b>	1147	10		
	Profesor	Helena Cotler Ávalos			ma 16 a 19	P115
	Laboratorio	Monserrat Moysén Carbajal			ju 16 a 19	P115
	Ayudante					
1716	10	<b>Astrobiología</b>	1148	22		
	Profesor	Antígona Segura Peralta			ma ju 11:30 a 14	
	Profesor	Lilia Montoya Lorenzana				
	Ayudante	Miguel Angel Montoya Pérez				
0452	9	<b>Bioquímica Ambiental</b>	1220	2		
	Profesor	Dalia Luz De Ita Pérez			lu 15 a 18	
	Laboratorio	Dalia Luz De Ita Pérez			mi 15 a 18	
	Ayudante					
0472	6	<b>Cambio Climático</b>	1150	9		
	Profesor	Xochitl Cruz Núñez			lu mi 9 a 10:30	
	Ayudante	Josele Rosas Nava				
1517	12	<b>Ciencia del Suelo</b>	1151	27		
	Profesor	Lucy Natividad Mora Palomino			lu mi 10 a 12:30	P110
	Laboratorio	Gustavo Adolfo Gutiérrez Fernández			vi 10 a 12	
	Ayudante	Diana Laura Lomelí Ramírez				
1517	12	<b>Ciencia del Suelo</b>	1152	20		
	Profesor	Arturo Sánchez González			lu mi 18 a 20:30	P110
	Laboratorio	Irma Xánath Bautista Villalobos			vi 18 a 20	
	Ayudante	Guadalupe Vázquez Solís				
1517	12	<b>Ciencia del Suelo</b>	1221	13		
	Profesor	Norma Eugenia García Calderón			ma 12 a 13	
					lu 10 a 14	
	Laboratorio	Elizabeth Fuentes Romero			ma 13 a 15	
	Ayudante	Xochitl Tapia Sánchez				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
0319	6	<b>Circulación Oceánica y Clima</b>	1153	11		
	Profesor	Elsa Arellano Torres		ma ju	9 a 10:30	P205
	Ayudante	Abril Amezcua Montiel				
1616	9	<b>Computación y Análisis de Datos Geofísicos</b>	1154	39		
	Profesor	Aitor Lander De Icaza Astiz		ma ju	7 a 10	303 (Yelizcalli)
	Laboratorio	Aitor Lander De Icaza Astiz				
	Ayudante	Juan Uriel Legaria Peña				
	Ayudante	Francisco Ricardo Torres Arvizu				
1718	10	<b>Dinámica de Fluidos Geofísicos</b>	1155	11		
	Profesor	Benjamín Martínez López		ma ju	7:30 a 10	P117
	Profesor	Luis Efraín Moreles Vázquez				
	Ayudante					
0827	12	<b>Dinámica de Medios Deformables</b>	8249	54		
	Profesor	Catalina Elizabeth Stern Forgach		lu mi vi	8 a 10	P209
	Profesor	Max Alcántara Castellanos				
	Ayudante	Paola Alejandra León Guarneros				
	Ayudante	Jessica Paola Sánchez Toro				
0827	12	<b>Dinámica de Medios Deformables</b>	8250	51		
	Profesor	Gerardo García Naumis		lu mi vi	10 a 12	103
	Profesor	Juan Valentín Escobar Sotomayor				
	Ayudante	Gerardo Valdez Vivanco				
	Ayudante	Juan Pablo Cordero Santiago				
0827	12	<b>Dinámica de Medios Deformables</b>	8251	60		
	Profesor	Alejandro Sánchez Cervantes		lu mi vi	12 a 14	102
	Ayudante	Karla Yanin Guerra Santillán				
	Ayudante	Joaquín Antonio Ramírez Hernández				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
0827	12	<b>Dinámica de Medios Deformables</b>	8252	40		
	Profesor	Ismael Oviedo De Julian			lu mi vi 16 a 18	P205
	Ayudante	Beatriz Miroslava Sandoval Ramos				
	Ayudante	Moisés Eduardo Jiménez Hidalgo				
0827	12	<b>Dinámica de Medios Deformables</b>	8382	1		
	Profesor	Consuelo García Alcántara			mi 12 a 15	
	Profesor	Araceli Arteaga Jiménez			vi 11 a 14	
	Ayudante					
1519	12	<b>Ecología Avanzada</b>	1156	15		
	Profesor	Eduardo Morales Guillaumin			ma ju 10 a 13	P116
	Laboratorio	Claudia Velázquez Cervantes			sá 10 a 13	
	Ayudante	Norma Lucina Hernández Juárez				
1519	12	<b>Ecología Avanzada</b>	1157	15		
	Profesor	María Silvia Iriarte Vivar Balderrama			ma ju 16 a 19	P112
	Laboratorio	Claudia Velázquez Cervantes			sá 7 a 10	
	Ayudante	Mitzi Ariadna Sánchez Campos				
1519	12	<b>Ecología Avanzada</b>	1223	7		
	Profesor	Enrique Arturo Cantoral Uriza			ju 10 a 13	
					lu 8 a 10	
	Laboratorio	Miriam Guadalupe Bojorge García			vi 9 a 11	
	Ayudante					
0417	12	<b>Ecología Marina</b>	1158	14		
	Profesor	Frank Raúl Gío Argáez			ma vi 11 a 13:30	
	Profesor	Adriana Gaytán Caballero				
	Ayudante					
1719	9	<b>Ecología Urbana</b>	1159	15		
	Profesor	Pedro Eloy Mendoza Hernández			lu mi vi 14 a 16	P112
	Ayudante	Andrea Pamela Barrera Arrazola				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1719	9	<b>Ecología Urbana</b>	1160	23		
	Profesor	Gian Carlo Delgado Ramos			lu mi vi 14 a 16	P115
	Ayudante	María Fernanda Mac Gregor Gaona				
1719	9	<b>Ecología Urbana</b>	1224	5		
	Profesor	Enrique Arturo Cantoral Uriza			lu 10 a 13	
	Profesor	Teresa María Bosques Tistler			mi 11 a 14	
	Ayudante					
1520	9	<b>Economía y Desarrollo Sustentable</b>	1161	9		
	Profesor	Alma Rosa Estrada Ortega			ma ju 13 a 16	P112
	Profesor	Dafne Estefany Bonilla Cerquedo				
	Ayudante	Marisol Itzel Frías Olvera				
1520	9	<b>Economía y Desarrollo Sustentable</b>	1162	21		
	Profesor	Mireya Atzala Imaz Gispert			ma ju 13 a 16	P114
	Profesor	Ana Gisela Beristain Aguirre				
	Ayudante	Nancy Karen Barona Martínez				
1520	9	<b>Economía y Desarrollo Sustentable</b>	1163	14		
	Profesor	Edwin Sosa Cabrera			lu mi vi 16 a 18	P117
	Ayudante	José Luis Flores García				
1520	9	<b>Economía y Desarrollo Sustentable</b>	1225	7		
	Profesor	Alma Alicia Angeles García			vi 11 a 14	
					mi 12 a 15	
	Ayudante	Arturo Erubiel Hernández Tirado				
0458	6	<b>Economía y Medio Ambiente</b>	1164	11		
	Profesor	Marina Benítez Kánter			ma ju 9 a 11	P111
	Ayudante	Junuen Casas Reséndiz				
0459	9	<b>Educación Ambiental</b>	1165	19		
	Profesor	Irama Silvia Marisela Núñez Tancredi			ma ju 10:30 a 13:30	O129
	Ayudante	Stephanie Chantal Segura Espinosa				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
0459	9	<b>Educación Ambiental</b>	1226	2	ma ju 16 a 19	
	Profesor	Teresa María Bosques Tistler				
	Ayudante					
0460	9	<b>Evaluación de Riesgo Ecológico</b>	1167	6	lu ju 7 a 10	Aula Multifuncional de Ciencias de la Tierra I
	Profesor	María Isabel Saad Villegas				
	Laboratorio	María Isabel Saad Villegas				
	Ayudante	Mara Jessica Zamora Almazan				
0648	10	<b>Evaluación del Riesgo Geológico</b>	1166	5		
	Profesor	Wendy Vanesa Morales Barrera				
	Laboratorio					
	Ayudante	Lucero López Avelino				
0421	10	<b>Filosofía y Ética de la Ciencia</b>	1168	13	ma ju 12 a 14:30	P109
	Profesor	Marco Antonio Miramontes Téllez				
	Ayudante	Diana Bedolla López				
0421	10	<b>Filosofía y Ética de la Ciencia</b>	1229	0	mi 16 a 19 lu 16 a 18	
	Profesor	Karla Renata Escamilla Cárdenas				
	Ayudante					
0474	6	<b>Física de Nubes</b>	1170	4		
	Profesor	Fernando García García				
	Profesor	Pohema de Jesús González Viveros				
	Ayudante					
0622	8	<b>Física de Procesos Volcánicos</b>	1230	2	ma 11 a 13 vi 15 a 17	
	Profesor	Lucia Capra Pedol				
	Profesor	Gerardo Carrasco Núñez				
	Ayudante					

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1521	10	<b>Física del Interior de la Tierra</b>	1169	22		
	Profesor	Ana María Soler Arechalde			ma ju 10 a 12:30	P113
	Ayudante	Verónica López Delgado				
1521	10	<b>Física del Interior de la Tierra</b>	1231	0		
	Profesor	Juan Martín Gómez González			vi 8:30 a 11	
	Profesor	Quetzalcoatl Rodríguez Pérez			vi 8 a 8:30	
					lu 8 a 10	
	Ayudante					
1620	12	<b>Geología Estructural</b>	1171	31		
	Profesor	Elisa Fitz Díaz			lu mi vi sa 8 a 10	P205
	Ayudante	David Alejandro Castillo Velázquez				
	Ayudante	Gabriel Serrano López				
1522	8	<b>Geología y Atmósferas Planetarias</b>	1172	12		
	Profesor	María Guadalupe Cordero Tercero			ma ju 10 a 12	P114
	Profesor	Karina Elizabeth Cervantes de la Cruz				
	Ayudante	Luis Alberto Acacio Orgen				
0597	10	<b>Geoquímica Orgánica</b>	1173	6		
	Profesor	Freddy Muñoz Monjaraz				
	Laboratorio	Freddy Muñoz Monjaraz				
	Ayudante					
0462	9	<b>Gestión y Conservación de Espacios Naturales</b>	1174	10		
	Profesor	Iskra Alejandra Rojo Negrete			lu ju 17:30 a 20:30	O133
	Ayudante	Balam Castro Torres				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
0431	9	<b>Hidrogeología</b>	1175	14		
	Profesor	Orlando Jaimes Martínez			ma 7 a 10	Aula Multifuncional de Ciencias de la Tierra II
	Laboratorio	Orlando Jaimes Martínez			ju 7 a 10	Aula Multifuncional de Ciencias de la Tierra II
	Ayudante	Raúl Alberto Silva Aguilera				
0431	9	<b>Hidrogeología</b>	1233	6		
	Profesor	Marcos Adrián Ortega Guerrero			mi 13 a 16	
	Laboratorio	Marcos Adrián Ortega Guerrero			vi 12 a 15	
	Ayudante	Xochitl Tapia Sánchez				
1721	12	<b>Hidrología</b>	1215	32		
	Profesor	Lyssette Elena Muñoz Villers			lu mi vi 10 a 12	
	Ayudante	Alitzel Guzmán Huerta				
	Ayudante	Melissa López Portillo Purata				
0432	6	<b>Hidrometeorología</b>	1176	15		
	Profesor	Friso Holwerda			ma ju 10 a 12	
	Ayudante	Diego Salazar Martínez				
0463	9	<b>Impacto Ambiental</b>	1177	17		
	Profesor	María de los Angeles Cauich Garcia			ma ju 9 a 12	301 (Yelizcalli)
	Ayudante	Yutsil Nuñez Ramírez				
1523	12	<b>Introducción a la Oceanografía Física</b>	1178	26		
	Profesor	David Alberto Salas de León			ma ju 10 a 13	P117
	Profesor	Rosalinda Monreal Jiménez				
	Ayudante					
0435	9	<b>Limnología</b>	1179	6		
	Profesor	Javier Alcocer Durand			mi 15 a 18	
	Laboratorio	Vilma Soledad Ardiles Gloria			vi 10 a 13	
	Ayudante					

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1524	12	<b>Matemáticas Avanzadas de las Ciencias de la Tierra</b>	1214	21		
	Profesor	Héctor Jesús Díaz Jiménez			lu mi vi 10 a 12	P117
	Ayudante	José Luis Leal Herrera				
2017	6	<b>Meteorología</b>	8301	17		
	Profesor	Graciela Lucía Binimelis de Raga			ma ju 10 a 11:30	Salón de Seminarios 327
	Ayudante	Luis Antonio Ladino Moreno				
0477	6	<b>Meteorología Tropical</b>	1182	8		
	Profesor	Víctor Orlando Magaña Rueda			ma ju 11 a 12:30	P111
	Ayudante	Nuria Delia Vargas Huipe				
1722	12	<b>Métodos Geofísicos de Exploración</b>	1183	16		
	Profesor	Enrique Cabral Cano			ma ju 12 a 14	004 (Yelizcalli)
	Laboratorio	María Alejandra Arciniega Ceballos			lu 13 a 17	
	Ayudante	Gerardo Manuel Mendo Pérez				
1722	12	<b>Métodos Geofísicos de Exploración</b>	1240	4		
	Profesor	Fernando Corbo Camargo			vi 8 a 12	
	Laboratorio	Jorge Arturo Arzate Flores			mi 8 a 12	
	Ayudante					
0464	9	<b>Microbiología Ambiental</b>	1184	11		
	Profesor	Lilia Montoya Lorenzana			ju 15 a 18	P109
	Laboratorio	Ariana Zavala Moreno			ma 15 a 18	Aula Multifuncional de Ciencias de la Tierra I
	Ayudante	Teresa Pérez Carbajal				
1623	10	<b>Mineralogía</b>	1185	15		
	Profesor	Carlos Canet Miquel			ma 10 a 12	
	Laboratorio	María Guadalupe Dávalos Elizondo			ju 10 a 12	
	Ayudante	Iván Raúl Martínez González				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1624	12	<b>Oceanografía Biológica</b>	1186	19		
	Profesor	Elva Guadalupe Escobar Briones		lu mi vi	10 a 12	
	Profesor	Vilma Soledad Ardiles Gloria				
	Ayudante					
0437	12	<b>Paleo-Oceanografía</b>	1187	5		
	Profesor	Elsa Arellano Torres		lu mi vi	8 a 10	P112
	Ayudante					
1625	10	<b>Percepción Remota y Sistemas de Información Geográfica</b>	1188	17		
	Profesor	Tonantzin Camacho Sandoval		lu mi vi	16 a 18	302 (Yelizcalli)
	Laboratorio	Marco Antonio Pérez Hernández				
	Ayudante	Andrea Xochiquetzal Reyes Aguilar				
1625	10	<b>Percepción Remota y Sistemas de Información Geográfica</b>	1189	18		
	Profesor	Gabriela Gómez Rodríguez		lu mi vi	16 a 18	
	Laboratorio	Luis Samayoa Navarrete				
	Ayudante	Sonia Maya Serrano				
1723	12	<b>Petrología de Rocas Cristalinas</b>	1190	9		
	Profesor	Roberto Maldonado Villanueva		lu ma mi ju	10 a 12	
	Laboratorio	Roberto Maldonado Villanueva				
	Ayudante	Violeta Ortiz Olvera				
1723	12	<b>Petrología de Rocas Cristalinas</b>	1218	7		
	Profesor	María Guadalupe Dávalos Elizondo				
	Laboratorio	María Guadalupe Dávalos Elizondo				
	Ayudante					
1723	12	<b>Petrología de Rocas Cristalinas</b>	1241	4		
	Profesor	Ma Teresa Orozco Esquivel			ju 8 a 12	
	Laboratorio	Carlos Ortega Obregón			ma 8 a 12	
	Ayudante					

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
0438	9	<b>Planeación del Territorio</b>	1191	7		
	Profesor	María Concepción García Aguirre			ma 9 a 12	P115
	Laboratorio	Eduardo González Hernández			ju 9 a 12	304 (Yelizcalli)
	Ayudante					
0438	9	<b>Planeación del Territorio</b>	1242	5		
	Profesor	René Fernando Tobar Díaz			ma 15 a 18	
	Laboratorio	René Fernando Tobar Díaz			ju 15 a 18	
	Ayudante					
0587	6	<b>Radiación Solar y Terrestre</b>	1193	6		
	Profesor	Michel Alexandre Grutter de la Mora			mi vi 9 a 10:30	
	Ayudante					
0465	9	<b>Recursos Naturales II</b>	1194	15		
	Profesor	Marco Antonio Rubio Ramos			ma ju 8 a 11	O132
	Ayudante	Joshafat Mostalac Valdivieso				
0466	9	<b>Restauración de Espacios Degradados</b>	1195	8		
	Profesor	Roberto Ulises Ruiz Saucedo			vi 15 a 18	O133
					mi ju 18:30 a 20	P111
	Ayudante	Andrea Camacho Cabrera				
0466	9	<b>Restauración de Espacios Degradados</b>	1245	2		
	Profesor	Abel Ibáñez Huerta			lu 15 a 18	
	Profesor	Samuel Enrique Rico Romero			mi 15 a 18	
	Ayudante					
0588	6	<b>Simulación y Pronósticos Climáticos</b>	1196	9		
	Profesor	Christian Domínguez Sarmiento				
	Ayudante	Karla Pereyra Castro				
0636	6	<b>Sismología I</b>	1197	6		
	Profesor	Hugo Cruz Jiménez			ma ju 10 a 12:15	
	Ayudante					

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1527	6	<b>Taller de Instrumentación</b>	1198	10		
	Profesor	Carlos Abraham Ochoa Moya			lu	12 a 14:30
	Laboratorio	Harry Alvarez Ospina			mi	12 a 14:30
	Ayudante	Daniel Atreyu Rozanes Valenzuela				
1527	6	<b>Taller de Instrumentación</b>	1199	7		
	Profesor	Francisco Ponce Núñez			lu	16 a 18:30
	Laboratorio	Francisco Ponce Núñez			mi	16 a 18:30
	Ayudante	Lourdes Paola Aquino Martínez				
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1008	1		
	Laboratorio	Tomás González Morán				
	Laboratorio	Alejandro Ruvalcaba Garcia				
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1011	0		
	Laboratorio	Rosa Gabriela Castaño Meneses				
	Laboratorio	Manuel Miranda Anaya				
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1014	0		
	Laboratorio	Oscar Arnoldo Escolero Fuentes				
	Laboratorio	Eric Morales Casique				
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1027	1		
	Laboratorio	Juan José Kasper Zubillaga				
	Laboratorio	Armstrong Altrin Sam John Selvamony				
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1029	0		
	Laboratorio	Catalina Elizabeth Stern Forgach				
	Laboratorio	Carlos Echeverría Arjonilla				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1031	1		
Laboratorio		Erika Danaé López Espinoza				
Laboratorio		Octavio Gómez Ramos				
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1033	3		
Laboratorio		José Román Latournerié Cervera				
Laboratorio		Alma Rosa Estrada Ortega				
Laboratorio		María Concepción García Aguirre				
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1037	3		
Laboratorio		Margarita Erna Caballero Miranda				
Laboratorio		Beatriz Ortega Guerrero				
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1216	3		
Laboratorio		Javier Alcocer Durand				
Laboratorio		Vilma Soledad Ardiles Gloria				
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1253	6		
Laboratorio		Martín Merino Ibarra				
Laboratorio		Julio Díaz Valenzuela				
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1262	0		
Laboratorio		Saúl Iván Hernández Hernández				
Laboratorio		Aldo Ledesma Durán				
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1265	0		
Laboratorio		Norma Eugenia García Calderón				
Laboratorio		Elizabeth Fuentes Romero				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1820	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas II</b>	1003	4		
	Laboratorio	Ruth Esther Villanueva Estrada				
	Laboratorio	Isabel Pérez Martínez				
1820	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas II</b>	1019	0		
	Laboratorio	Javier Alcocer Durand				
	Laboratorio	Vilma Soledad Ardiles Gloria				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1009	0		
	Laboratorio	Tomás González Morán				
	Laboratorio	Alejandro Ruvalcaba Garcia				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1012	3		
	Laboratorio	Rosa Gabriela Castaño Meneses				
	Laboratorio	Manuel Miranda Anaya				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1016	7		
	Laboratorio	Rosa Irma Trejo Vázquez				
	Laboratorio	Erick Eduardo Gutiérrez Estrada				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1021	0		
	Laboratorio	José Gerardo Rodríguez Tapia				
	Laboratorio	Michelle Farfán Gutiérrez				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1023	0		
	Laboratorio	Gilberto Hernández Silva				
	Laboratorio	Sara Solís Valdez				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1034	2		
	Laboratorio	José Román Latournerié Cervera				
	Laboratorio	Alma Rosa Estrada Ortega				
	Laboratorio	María Concepción García Aguirre				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1038	0		
	Laboratorio	Margarita Erna Caballero Miranda				
	Laboratorio	Beatriz Ortega Guerrero				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1051	1		
	Laboratorio	Christina Désirée Siebe Grabach				
	Laboratorio	Arturo Sánchez González				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1053	2		
	Laboratorio	María del Carmen Leticia Calderón Ezquerro				
	Laboratorio	Nancy Serrano Silva				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1060	0		
	Laboratorio	Víctor Adrián Pérez Crespo				
	Laboratorio	César Antonio Ríos Muñoz				
	Laboratorio	Deborah Veranea Espinosa Martínez				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1217	0		
	Laboratorio	Javier Alcocer Durand				
	Laboratorio	Vilma Soledad Ardiles Gloria				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1251	1		
	Laboratorio	Alma Delfina Lucía Orozco Segovia				
	Laboratorio	Norberto Nieto Vázquez				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1254	2		
Laboratorio		Martín Merino Ibarra				
Laboratorio		Julio Díaz Valenzuela				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1256	2		
Laboratorio		Ana María Lizeth Caballero García				
Laboratorio		Karina Elizabeth Cervantes de la Cruz				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1260	1		
Laboratorio		María del Pilar Ortega Larrocea				
Laboratorio		Silke Cram Heydrich				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1263	0		
Laboratorio		Saúl Iván Hernández Hernández				
Laboratorio		Aldo Ledesma Durán				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1266	0		
Laboratorio		Norma Eugenia García Calderón				
Laboratorio		Elizabeth Fuentes Romero				
1821	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales II</b>	1000	0		
Laboratorio		Carmen Grisela Méndez García				
Laboratorio		Marina Violeta Gómez Chávez				
1821	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales II</b>	1004	0		
Laboratorio		Ruth Esther Villanueva Estrada				
Laboratorio		Isabel Pérez Martínez				

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1821	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales II</b>	1006	0		
Laboratorio		Alma Delfina Lucía Orozco Segovia				
Laboratorio		Norberto Nieto Vázquez				
1821	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales II</b>	1015	3		
Laboratorio		Blanca Lucía Prado Pano				
Laboratorio		Víctor Manuel Peña Ramírez				
1821	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales II</b>	1018	5		
Laboratorio		Arturo García Romero				
Laboratorio		Gabriela Santibáñez Andrade				
1821	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales II</b>	1020	1		
Laboratorio		Javier Alcocer Durand				
Laboratorio		Vilma Soledad Ardiles Gloria				
1821	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales II</b>	1057	6		
Laboratorio		Rodolfo Omar Arellano Aguilar				
Laboratorio		Regina Dorinda Montero Montoya				
1727	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas I</b>	1013	0		
Laboratorio		Rosa Gabriela Castaño Meneses				
Laboratorio		Manuel Miranda Anaya				
1727	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas I</b>	1017	0		
Laboratorio		Rosa Irma Trejo Vázquez				
Laboratorio		Erick Eduardo Gutiérrez Estrada				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1727	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas I</b>	1022	0		
	Laboratorio	José Gerardo Rodríguez Tapia				
	Laboratorio	Michelle Farfán Gutiérrez				
1727	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas I</b>	1030	0		
	Laboratorio	Catalina Elizabeth Stern Forgach				
	Laboratorio	Carlos Echeverría Arjonilla				
1727	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas I</b>	1032	1		
	Laboratorio	Erika Danaé López Espinoza				
	Laboratorio	Octavio Gómez Ramos				
1727	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas I</b>	1035	2		
	Laboratorio	Fernando García García				
	Laboratorio	Guillermo Montero Martínez				
1727	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas I</b>	1048	3		
	Laboratorio	Diego Adolfo Alfaro Berea				
	Laboratorio	Luis Antonio Ladino Moreno				
1727	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas I</b>	1255	1		
	Laboratorio	Martín Merino Ibarra				
	Laboratorio	Julio Díaz Valenzuela				
1727	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas I</b>	1264	0		
	Laboratorio	Saúl Iván Hernández Hernández				
	Laboratorio	Aldo Ledesma Durán				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1822	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas II</b>	1001	0		
	Laboratorio	Carmen Grisel Méndez García				
	Laboratorio	Marina Violeta Gómez Chávez				
1822	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas II</b>	1036	1		
	Laboratorio	Fernando García García				
	Laboratorio	Guillermo Montero Martínez				
1822	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas II</b>	1049	0		
	Laboratorio	Diego Adolfo Alfaro Berea				
	Laboratorio	Luis Antonio Ladino Moreno				
1729	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida I</b>	1010	0		
	Laboratorio	Tomás González Morán				
	Laboratorio	Alejandro Ruvalcaba García				
1729	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida I</b>	1024	1		
	Laboratorio	Gilberto Hernández Silva				
	Laboratorio	Sara Solís Valdez				
1729	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida I</b>	1028	1		
	Laboratorio	Juan José Kasper Zubillaga				
	Laboratorio	Armstrong Altrin Sam John Selvamony				
1729	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida I</b>	1039	2		
	Laboratorio	Margarita Erna Caballero Miranda				
	Laboratorio	Beatriz Ortega Guerrero				

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1729	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida I</b>	1052	0		
	Laboratorio	Christina Désirée Siebe Grabach				
	Laboratorio	Arturo Sánchez González				
1729	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida I</b>	1061	2		
	Laboratorio	Harald Norbert Böhnelt				
	Laboratorio	Erick Juárez Arriaga				
1729	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida I</b>	1063	2		
	Laboratorio	Raymundo Gerardo Martínez Serrano				
	Laboratorio	Miriam Valeria Núñez Velázquez				
1729	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida I</b>	1064	1		
	Laboratorio	Ma Teresa Orozco Esquivel				
	Laboratorio	Luca Ferrari				
1729	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida I</b>	1252	0		
	Laboratorio	Alma Delfina Lucía Orozco Segovia				
	Laboratorio	Norberto Nieto Vázquez				
1729	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida I</b>	1258	4		
	Laboratorio	Ana María Lizeth Caballero García				
	Laboratorio	Karina Elizabeth Cervantes de la Cruz				
1729	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida I</b>	1261	0		
	Laboratorio	María del Pilar Ortega Larrocea				
	Laboratorio	Silke Cram Heydrich				

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1824	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida II</b>	1005	1		
	Laboratorio	Ruth Esther Villanueva Estrada				
	Laboratorio	Isabel Pérez Martínez				
1824	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida II</b>	1007	0		
	Laboratorio	Alma Delfina Lucía Orozco Segovia				
	Laboratorio	Norberto Nieto Vázquez				
1824	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida II</b>	1026	0		
	Laboratorio	José Luis Arce Saldaña				
	Laboratorio	Elizabeth Rangel Granados				
1824	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida II</b>	1062	5		
	Laboratorio	Fernando Ortega Gutiérrez				
	Laboratorio	Adela Margarita Reyes Salas				
1728	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Espaciales I</b>	1002	0		
	Laboratorio	Rafael Navarro González				
	Laboratorio	José Guadalupe de la Rosa Canales				
1728	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Espaciales I</b>	1050	2		
	Laboratorio	Maria Alexandrovna Sergeeva				
	Laboratorio	Luis Xavier González Méndez				
1728	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Espaciales I</b>	1058	0		
	Laboratorio	Luis Xavier González Méndez				
	Laboratorio	Oscar Gustavo Morales Olivares				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1728	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Espaciales I</b>	1257	0		
	Laboratorio	Ana María Lizeth Caballero García				
	Laboratorio	Karina Elizabeth Cervantes de la Cruz				
1823	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Espaciales II</b>	1025	0		
	Laboratorio	Alejandro Heredia Barbero				
	Laboratorio	Sergio Agustín Ramos Bernal				
1823	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Espaciales II</b>	1059	0		
	Laboratorio	Luis Xavier González Méndez				
	Laboratorio	Oscar Gustavo Morales Olivares				
1823	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Espaciales II</b>	1259	1		
	Laboratorio	Ana María Lizeth Caballero García				
	Laboratorio	Karina Elizabeth Cervantes de la Cruz				
1724	9	<b>Taller de Modelación Numérica</b>	1200	30		
	Profesor	Jorge Zavala Hidalgo			ma 11 a 14	
	Laboratorio	Ovel Díaz García			ju 11 a 14	
	Ayudante	Alma Tatiana Hernández Siade				
1730	9	<b>Técnicas de Análisis Ambiental</b>	1202	25		
	Profesor	Alejandra Vega Camarena			ma 12 a 15	Aula Multifuncional de Ciencias de la Tierra I
	Laboratorio	Manuel Edday Farfán Beltrán			ju 12 a 15	P110
	Ayudante	Martha Bárbara Puente Uribe				
1730	9	<b>Técnicas de Análisis Ambiental</b>	1203	11		
	Profesor	Lida Andrea Solórzano García			ma 14 a 17	P116
	Laboratorio	Raúl Eduardo Coló Andrade			ju 14 a 17	
	Ayudante	Eunice Molina Garduño				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1730	9	<b>Técnicas de Análisis Ambiental</b>	1246	5		
	Profesor	Daniela Kristell Calvo Ramos			ma	8 a 11
	Laboratorio	Daniela Kristell Calvo Ramos			ju	11 a 14
	Ayudante					
0439	6	<b>Temas Selectos de Ciencias Acuáticas I</b>	1204	6		
	Profesor	Adriana Gaytán Caballero				
	Ayudante	Clara Victoria Flores Cruz				
0589	6	<b>Temas Selectos de Ciencias Atmosféricas I</b>	1205	6		
	Profesor	Yuri Nikolaevich Skiba				
	Ayudante					
0618	9	<b>Temas Selectos de Ciencias Espaciales I</b>	1206	4		
	Profesor	Rafael Navarro González				
	Profesor	Paola Molina Sevilla				
	Ayudante					
1628	12	<b>Toxicología Ambiental</b>	1207	15		
	Profesor	María del Rocío López Vargas			ma ju	10 a 12
					sá	10 a 13
	Ayudante	Betsy Leilani Guzmán Sánchez				P112
						P112
0647	9	<b>Vulcanología</b>	1208	12		
	Profesor	José Luis Arce Saldaña				
	Ayudante	Sandra González Luz				

## 8. Optativas

---

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
0836	9	<b>Química Analítica Instrumental</b>	1209	13		
	Profesor	Jorge Armando Cruz Castañeda				
	Laboratorio	Adriana Leticia Meléndez López				
	Ayudante	Jessica Ramírez Carreón				

---