

Horarios de Ciencias de la Tierra (plan 2011)  
Semestre 2020-1

Facultad de Ciencias  
UNAM

1 de octubre de 2024

## 1. Primer Semestre

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1115	12	<b>Biología General</b>	1000	19		
	Profesor	Ana Lucía Sereno Uribe			sá 8 a 9	P114
					lu mi vi 8 a 10	P114
	Ayudante	Reinhard Eduardo Matadamas Bárcena				
1115	12	<b>Biología General</b>	1001	18		
	Profesor	Itzel Sigala Regalado			sá 9 a 10	P110
					lu mi vi 12 a 14	P110
	Ayudante	Yeimi Danae Martínez Camacho				
1115	12	<b>Biología General</b>	1149	20		
	Profesor	Juan Francisco Sánchez Beristain			sá 10 a 11	103 (Nuevo Edificio)
					lu mi 12 a 14	103 (Nuevo Edificio)
					vi 12 a 14	P109
	Ayudante	María Fernanda Martínez Velarde				
1115	12	<b>Biología General</b>	1003	21		
	Profesor	Beatriz Irene Lira Hernández			sá 10 a 11	301 (Nuevo Edificio)
					lu ma ju 16 a 18	301 (Nuevo Edificio)
	Ayudante	Alejandra Mireles Vázquez				
1115	12	<b>Biología General</b>	1004	18		
	Profesor	Sergio Aburto Castañeda			sá 8 a 9	O129
					lu mi vi 16 a 18	O129
	Ayudante	Itzel Georgina Meneses Ochoa				

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1115	12	<b>Biología General</b>	1005	19		
	Profesor	Perla María del Carmen Acevedo Ramírez		sá	9 a 10	102 (Nuevo Edificio)
				ma ju vi	16 a 18	102 (Nuevo Edificio)
	Ayudante	Juan Valentín Cuatlán Cortés				
1115	12	<b>Biología General</b>	1243	1		
	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					
1116	10	<b>Geología General</b>	1006	19		
	Profesor	Karina Elizabeth Cervantes de la Cruz		lu mi vi	8 a 10	Aula Multifuncional de Ciencias de la Tierra II
	Ayudante	Aura Martínez Rodríguez				
1116	10	<b>Geología General</b>	1007	18		
	Profesor	Alaide Selene Cruz López		ma ju sá	10 a 12	Aula Multifuncional de Ciencias de la Tierra II
	Ayudante	Mario Alberto Minor Varela				
1116	10	<b>Geología General</b>	1008	21		
	Profesor	Beatriz Ortega Guerrero		ma ju vi	12 a 14	Aula Multifuncional de Ciencias de la Tierra II
	Ayudante	Carla Lorena Romero Vera				

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1116	10	<b>Geología General</b>	1009	20		
	Profesor	Josep Anton Moreno Bedmar		lu ma ju	18 a 20	Aula Multifuncional de Ciencias de la Tierra II
	Ayudante	José Roberto Ovando Figueroa				
1116	10	<b>Geología General</b>	1010	18		
	Profesor	José Teodoro Hernández Treviño		lu mi vi	18 a 20	Aula Multifuncional de Ciencias de la Tierra I
	Ayudante	Mariana Peña Guerrero				
1116	10	<b>Geología General</b>	1011	19		
	Profesor	Daniel Armando Pérez Calderón		ma ju vi	18 a 20	P109
	Ayudante	Marco Antonio Guerra Ramírez				
1116	10	<b>Geología General</b>	1244	1		
	Profesor	Arturo Gómez Tuena		lu	8 a 11	
	Profesor	Mattia Parolari		mi	8 a 11	
	Ayudante					
1117	6	<b>Introducción a las Ciencias de la Tierra</b>	1012	57		
	Profesor	Karina Elizabeth Cervantes de la Cruz		ma ju	8 a 9:30	201 (Yelizcalli)
	Profesor	Ernesto Ortíz Fragoso				
	Ayudante	Ana Emilia Pérez Rodríguez				
1117	6	<b>Introducción a las Ciencias de la Tierra</b>	1013	58		
	Profesor	Blanca Emma Mendoza Ortega		ma ju	14 a 15:30	106 (Yelizcalli)
	Profesor	Ana Luz Caccavari Garza				
	Profesor	Marni Margarita Pazos Espejel				
	Ayudante	Diego Quiroz Suárez				
1117	6	<b>Introducción a las Ciencias de la Tierra</b>	1245	1		
	Profesor	Jorge Arturo Arzate Flores		vi	10 a 11:30	
	Profesor	Rosario Vázquez Morales		vi	11:30 a 13	
	Ayudante					

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1118	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra I</b>	1014	49		
	Profesor	Héctor Jesús Díaz Jiménez		lu mi vi	10 a 12	P102
	Ayudante	Lucero Cárdenas Razo				
	Ayudante	José Luis Leal Herrera				
1118	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra I</b>	1016	52		
	Profesor	José Luis Gutiérrez Sánchez		lu mi vi	10 a 12	003 (Yelizcalli)
	Ayudante	Luz Mariana Blaz Carrillo				
	Ayudante	Juan Antonio Rivera Zavala				
1118	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra I</b>	1018	48		
	Profesor	Pedro Porras Flores		ma ju vi	10 a 12 10 a 12	P102 P209
	Ayudante	María Guadalupe Gómez Farfán				
	Ayudante	Carlos Rodolfo Barrera Anzaldo				
1118	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra I</b>	1020	41		
	Profesor	Juan Carlos Balleza García		ma ju vi	10 a 12	O124
	Ayudante	Mariana Soledad Centeno Sierra				
	Ayudante	Cinthia Carina Lázaro Paz				
1118	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra I</b>	1022	38		
	Profesor	Jonathan Galván Colín		lu mi vi	14 a 16	O131
	Ayudante	José Fernando Frey Aguilar				
1118	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra I</b>	1024	39		
	Profesor	Alejandra Carolina Barrios Barocio		lu mi vi	14 a 16	P208
	Ayudante	Arnaldo Hernández Cardona				

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1119	9	<b>Química General</b>	1026	18		
	Profesor	César Augusto Guarín Durán			lu 7 a 10	P115
	Laboratorio	Jephte Raquel Cruz Aliphat			mi 7 a 10	Aula Multifuncional de Ciencias de la Tierra I
	Ayudante	Gloria Angélica Cruz Gómez				
1119	9	<b>Química General</b>	1027	19		
	Profesor	Alejandra Ortega Aramburu			lu 10 a 13	O132
	Laboratorio	Silvia Patricia Melchor Doncel de la Torre			mi 10 a 13	Aula Multifuncional de Ciencias de la Tierra I
	Ayudante	Daniel Alvarado Alvarado				
1119	9	<b>Química General</b>	1028	20		
	Profesor	Ehecatl Luis David Paleo González			ma 10 a 13	P111
	Laboratorio	Harry Alvarez Ospina			ju 10 a 13	Aula Multifuncional de Ciencias de la Tierra I
	Ayudante	Abigail Elvira Cruz Hernández				
1119	9	<b>Química General</b>	1029	19		
	Profesor	Jorge Armando Cruz Castañeda			lu 16 a 19	O132
	Laboratorio	Edgar Bonilla Reyes			mi 16 a 19	Aula Multifuncional de Ciencias de la Tierra II
	Ayudante	Cristian Cuevas Morales				
1119	9	<b>Química General</b>	1030	18		
	Profesor	Alicia Negrón Mendoza			ma 16 a 19	O132
	Laboratorio	Isabel Mejía Luna			ju 16 a 19	Aula Multifuncional de Ciencias de la Tierra I
	Ayudante	Víctor Hugo Pino Ramos				

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1119	9	<b>Química General</b>	1031	20		
	Profesor	Sara Rosario Cruz Morales			vi 16 a 19	O132
	Laboratorio	Pavel Ulianov Martínez Pabello			sá 7 a 10	Aula Multifuncional de Ciencias de la Tierra I
	Ayudante	Esteban López Sampedro				

## 2. Segundo Semestre

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1216	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra II</b>	1033	25		
	Profesor	Raúl Jaime Torres Rojas			lu mi vi 8 a 10	202 (Nuevo Edificio)
	Ayudante	Darío Rigoberto Rivera Calzadilla				
1216	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra II</b>	1035	40		
	Profesor	Ricardo Zavaleta Madrid			lu mi vi 10 a 12	P213
	Ayudante	César Joel Vásquez García				
1216	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra II</b>	1037	35		
	Profesor	Jorge Avella Martínez			lu mi vi 16 a 18	P212
	Ayudante	Perla Marysol Ruiz Arias				
0228	12	<b>Mecánica Vectorial</b>	8125	47		
	Profesor	Francisco Nettel Rueda			lu mi vi 8 a 10	O131
	Ayudante	Cynthia Maldonado González				
	Ayudante	José Roberto Alonso Garduza				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
0228	12	<b>Mecánica Vectorial</b>	8126	11		
	Profesor	Pedro Cebrian Xochihuila		ma ju vi	8 a 10	P115
	Profesor	Claudio Narciso Ramírez				
	Ayudante	Mariana Esther Torres Revuelta				
0228	12	<b>Mecánica Vectorial</b>	8127	39		
	Profesor	Ramón Peralta y Fabi		lu mi vi	10 a 12	011
	Ayudante	Aurora Guadalupe Borges Sánchez				
	Ayudante	Rosa Laura Lechuga Solís				
0228	12	<b>Mecánica Vectorial</b>	8128	25		
	Profesor	Héctor Octavio Murrieta Sánchez		lu mi vi	12 a 14	P115
	Profesor	Luis Mariscal Becerra				
	Ayudante	Héctor Aníbal Félix Quintero				
0228	12	<b>Mecánica Vectorial</b>	8129	35		
	Profesor	Héctor Miguel Mejía Díaz		vi	14 a 16	105 (Yelizcalli)
				lu mi	14 a 16	O129
	Ayudante	Ernesto Barrientos Rodríguez				
	Ayudante	José David Jiménez Orbe				
0228	12	<b>Mecánica Vectorial</b>	8130	21		
	Profesor	Lorea Chaos Cador		lu mi vi	16 a 18	P111
	Ayudante	Leonardo López Hernández				
0228	12	<b>Mecánica Vectorial</b>	8131	36		
	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				
1219	8	<b>Sedimentología y Estratigrafía</b>	1039	13		
	Profesor	Mariliana Peñuela Márquez		ma ju	16 a 18:30	P205
	Ayudante	Laura Patricia Cruz Cruz				



## 3. Tercer Semestre

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1315	12	<b>Ecología</b>	1040	31		
	Profesor	Ana Isabel Pérez Maussan			vi 8 a 10	O129
					ma ju 8 a 10	P209
					lu mi 8 a 10	011
	Ayudante	Fabiola Estrada Salinas				
1315	12	<b>Ecología</b>	1041	29		
	Profesor	Felipe de Jesús Rincón Vargas			lu mi ju vi 8 a 10	103 (Nuevo Edificio)
	Ayudante	Juan Carlos De Jesús Calderón				
1315	12	<b>Ecología</b>	1042	24		
	Profesor	Luz María Sil Berra			lu ma mi vi 14 a 16	O132
	Ayudante	Ali Zeltzin Lira Olguin				
1315	12	<b>Ecología</b>	1043	14		
	Profesor	José Luis Salinas Gutiérrez			lu mi 18 a 20	102 (Nuevo Edificio)
					ma ju 18 a 20	301 (Nuevo Edificio)
	Ayudante	Laura Gabriela Santiago Gómez				
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8132	33		
	Profesor	Francisco Ramos Gómez			lu mi vi 8 a 10	P209
	Profesor	Kenia Lolbeg Juayerk Herrera				
	Ayudante	Graciela Ruiz Velasco				
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8133	78		
	Profesor	Catalina Elizabeth Stern Forgach			lu mi vi 8 a 10	201 (Yelizcalli)
	Ayudante	Max Alcántara Castellanos				
	Ayudante	Paola Alejandra León Guarneros				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8134	74		
	Profesor	Patricia Goldstein Menache		ma ju vi	8 a 10	011
	Ayudante	Karina Portillo Cortez				
	Ayudante	Ruy Roa Villavicencio				
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8135	33		
	Profesor	Luis Antonio Pérez López		lu	10 a 12	P209
				ma ju	10 a 12	011
	Profesor	Ivonne Judith Hernández Hernández				
	Ayudante	Alma Lorena Marcos Viquez				
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8136	58		
	Profesor	Susana Orozco Segovia		lu mi vi	10 a 12	201 (Yelizcalli)
	Ayudante	Erik Alfredo Zepeda García				
	Ayudante	Kevin Bustillos Barrera				
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8373	19		
	Profesor	Enrique Moreno Méndez		ma ju vi	10 a 12	103
	Ayudante	Ricky Frank López Santiago				
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8137	55		
	Profesor	María del Rocío Chicharro Serra		ma ju vi	12 a 14	011
	Ayudante	Luis Javier Muñoz López				
	Ayudante	Wilson David Buitrago Ceballos				
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8138	72		
	Profesor	Marcos Ley Koo		lu mi vi	14 a 16	201 (Yelizcalli)
	Ayudante	Evelyn Álvarez Cruz				
	Ayudante	Andrea Miroslava Rojas Mosqueda				
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8139	69		
	Profesor	Eleazar Neri Medina		lu mi vi	14 a 16	011
	Ayudante	Luis Antonio González García				
	Ayudante	Yanet Romero Nava				

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8140	25		
	Profesor	Francisco Javier Reyes Mora			ma ju vi	16 a 18 103
	Ayudante	Wilfrido Antonio Gómez Arias				
0302	12	<b>Fenómenos Colectivos</b>	8141	61		
	Profesor	Gerardo Jorge Vázquez Fonseca			lu mi vi	18 a 20 011
	Profesor	Fabiola Sánchez Roa				
	Ayudante	Oswaldo Adapta García				
	Ayudante	Mario Felipe de Jesús González				
1317	12	<b>Introducción a la Geodinámica</b>	1044	35		
	Profesor	Ana Cecilia Rocher Maliachi			ma ju	10 a 13 Salón de Seminarios 330
	Ayudante	Sandra Monserrat Villafuerte Bazaldua				
1317	12	<b>Introducción a la Geodinámica</b>	1045	35		
	Profesor	Allen Leroy Husker			ma ju	12 a 15 O133
	Ayudante	César Antef Nava Jiménez				
1317	12	<b>Introducción a la Geodinámica</b>	1148	18		
	Profesor	Jorge Arturo Real Pérez			ma ju	18 a 21 202 (Yelizcalli)
	Profesor	Ana Cecilia Rocher Maliachi				
	Ayudante	Regina Ramírez García				
1318	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra III</b>	1046	40		
	Profesor	Alejandro Villarreal López			lu mi vi	12 a 14 O129
	Ayudante	Uzmar de Jesús Gómez Yáñez				
1318	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra III</b>	1048	40		
	Profesor	Rodrigo Robles Montero			lu mi vi	12 a 14 105 (Yelizcalli)
	Ayudante	Edgar Orlando Ramírez Castro				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1318	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra III</b>	1050	45		
	Profesor	Juan Guillermo Munguía Fernández			lu mi vi 12 a 14	O131
	Ayudante	Estrella Terán Hinojosa				
	Ayudante	Martha Yadira Salazar Romero				
1318	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra III</b>	1052	40		
	Profesor	Zeus Alberto Valtierra Quintal			lu mi vi 16 a 18	O131
	Ayudante	Citlalli Mendez Ramos				
1318	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra III</b>	1056	38		
	Profesor	Manuel Velasco Juan			lu mi vi 16 a 18	P102
	Ayudante	Araceli Valentino Castillo				
1318	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra III</b>	1239	2		
	Profesor	Amanda Montejano Cantoral			vi 10 a 12	
	Ayudante				lu mi 11 a 13	
1319	3	<b>Técnicas Experimentales</b>	1058	20		
	Laboratorio	Noemi Rosa Rebollo Franco			ma 7 a 10	Laboratorio de Física General II
	Ayudante	Alejandro Ávila Aroche				
1319	3	<b>Técnicas Experimentales</b>	1059	24		
	Laboratorio	Alejandro Rosado Fuentes			ju 7 a 10	Laboratorio de Física General II
	Ayudante	Karina Bernal Manzanilla				
1319	3	<b>Técnicas Experimentales</b>	1060	24		
	Laboratorio	Plutarco Alejandro Constantino González y Hernández			ju 15 a 18	Laboratorio de Física General V
	Ayudante	José Roberto Angeles Camacho				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1319	3	<b>Técnicas Experimentales</b>	1061	23		
	Laboratorio	León Martínez del Río			ju 15 a 18	Laboratorio de Física General VI
	Ayudante	Brenda Arvizu Padilla				
1319	3	<b>Técnicas Experimentales</b>	1241	2		
	Laboratorio	Erick Juárez Arriaga			ma 11 a 14	
	Ayudante					

#### 4. Cuarto Semestre

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1415	10	<b>Geoquímica</b>	1062	32		
	Profesor	Valerie Pompa Mera			lu mi 18 a 21	
	Laboratorio	Miguel Angel Montoya Pérez				
	Ayudante	Mitsui Myrna Salgado Saito				
	Ayudante	Samantha Yahel García Hernández				
1416	10	<b>Interacciones e Historia de los Sistemas Terrestres</b>	1063	25		
	Profesor	Luis Espinosa Arrubarrena			ma ju 15:30 a 18	P114
	Profesor	Dante Jaime Morán Zenteno				
	Ayudante	Alina Marcela Hernández Barbosa				
1417	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra IV</b>	1064	12		
	Profesor	Luis Enrique Quintanar Cortés			lu mi vi 10 a 12	O129
	Ayudante	Priscila Santillán Ortega				
1417	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra IV</b>	1066	49		
	Profesor	Víctor Hugo Alvarado Becerril			lu mi vi 10 a 12	O131
	Ayudante	Luis Alberto Hernández Pérez				
	Ayudante	Esmeralda Yazmín García Morales				

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1417	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra IV</b>	1068	12		
	Profesor	Temilotzin Ibarra Delgadillo			lu mi 12 a 14 vi 12 a 14	P206 103
	Ayudante	Kassandra Salguero Martínez				
1417	12	<b>Matemáticas para las Ciencias de la Tierra IV</b>	1070	28		
	Profesor	Soledad Ruiz Matus			lu mi vi 16 a 18	P207
	Ayudante	Roberto Santiago Chan Valdés				
1418	10	<b>Sistemas Acuáticos</b>	1072	13		
	Profesor	Laura Almaraz Ruiz			sá 8 a 10:30 vi 18 a 20:30	102 (Nuevo Edificio) 102 (Nuevo Edificio)
	Ayudante	Emmanuel Jesús Gámez Nuñez				
1419	10	<b>Sistemas Atmosféricos</b>	1073	8		
	Profesor	Rocío García Martínez			ma ju 18 a 20:30	102 (Nuevo Edificio)
	Ayudante	Moisés López Carrasco				

## 5. Quinto Semestre

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1515	8	<b>Estadística Aplicada</b>	1074	20		
	Profesor	Edgar Josué Arellano Hernández			lu mi 8 a 10	302 (Yelizcalli)
	Ayudante	Andrea Margarita García Casillas				
1515	8	<b>Estadística Aplicada</b>	1075	17		
	Profesor	María Concepción García Aguirre			ma ju 8 a 10	302 (Yelizcalli)
	Ayudante	Heriberto Román Sicilia				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1515	8	<b>Estadística Aplicada</b>	1076	29		
	Profesor	Blenda Dayenari Caballero Rodríguez		lu mi	14 a 16	302 (Yelizcalli)
	Profesor	Melbi Alejandro Ramos Fabiel				
	Ayudante	Melisa Aranza Sánchez Rojas				
1515	8	<b>Estadística Aplicada</b>	1077	12		
	Profesor	Edgardo Manuel López Valerio		ma ju	14 a 16	302 (Yelizcalli)
	Ayudante	Andrea Tatiana Valdés Hernández				
1515	8	<b>Estadística Aplicada</b>	1157	15		
	Profesor	Sara Erika Olivares Salazar		ma mi	8 a 10	
	Ayudante	David Tamayo Torres				
1516	12	<b>Fenómenos Electromagnéticos</b>	1078	29		
	Profesor	Aitor Lander De Icaza Astiz		lu mi vi	8 a 10	P110
	Ayudante	Eduardo López Lima				
1516	12	<b>Fenómenos Electromagnéticos</b>	1079	19		
	Profesor	Christian Louis Hanotel Pinzón		ma ju vi	8 a 10	P111
	Ayudante	Ricardo Muciño Gómez				
1516	12	<b>Fenómenos Electromagnéticos</b>	1080	30		
	Profesor	Víctor Manuel Velasco Herrera		lu mi vi	14 a 16	102 (Nuevo Edificio)
	Profesor	José Alfredo Heras Gómez				
	Ayudante	María Elena Sánchez Díaz				
1516	12	<b>Fenómenos Electromagnéticos</b>	1081	13		
	Profesor	José Ángel Castellanos Reyes		ma ju vi	14 a 16	O129
	Ayudante	Jorge Luis Briseño Gómez				
1516	12	<b>Fenómenos Electromagnéticos</b>	1158	10		
	Profesor	Consuelo García Alcántara		ju	9 a 10	
				ma	10 a 12	
	Profesor	Leonardo Niño Estrada		ju	8 a 9	
				mi	10 a 12	
	Ayudante	Luis Bernardo Chavero Anaya				

## 6. Octavo Semestre

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1819	8	<b>Políticas y Normatividad en el Manejo de los Sistemas Terráqueos</b>	1082	16		
	Profesor	Jimena Eugenia Ramírez Lynn		ma ju	8 a 10	202 (Nuevo Edificio)
	Ayudante	Silvana Flores Gómez				
1819	8	<b>Políticas y Normatividad en el Manejo de los Sistemas Terráqueos</b>	1083	25		
	Profesor	Edwin Sosa Cabrera		ma ju	14 a 16	201 (Yelizcalli)
	Ayudante	José Luis Flores García				

## 7. Obligatorias de Orientación

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
0318	9	<b>Análisis y Manejo de Cuencas</b>	1084	17		
	Profesor	Helena Cotler Ávalos		ma ju	16 a 19	P117
	Laboratorio	José María León Villalobos				
	Ayudante	Ana Rebeca Lomelí Álvarez				
1716	10	<b>Astrobiología</b>	1085	16		
	Profesor	Antígona Segura Peralta		lu mi	8 a 10	
				vi	8 a 9	
	Ayudante	Patricia Hernández Reséndiz				
0452	9	<b>Bioquímica Ambiental</b>	1086	16		
	Profesor	Soledad Solís Angeles		ma	10 a 13	P109
	Laboratorio	Karen Suárez Larios		ju	10 a 13	P109
	Ayudante	Andrea Pamela Barrera Arrazola				



Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
0472	6	<b>Cambio Climático</b>	1087	12		
	Profesor	Xochitl Cruz Núñez			lu mi	9 a 10:30
	Profesor	Mario Alberto Hernández Hernández				
	Ayudante					
1517	12	<b>Ciencia del Suelo</b>	1088	29		
	Profesor	Arturo Sánchez González			lu mi	10 a 12:30
	Laboratorio	Irma Xánath Bautista Villalobos			vi	10 a 12
	Ayudante	José Manuel Bautista Guzmán				
1517	12	<b>Ciencia del Suelo</b>	1089	6		
	Profesor	Lucy Natividad Mora Palomino			lu mi	18 a 20:30
	Laboratorio	Gustavo Adolfo Gutiérrez Fernández			vi	18 a 20
	Ayudante					
1517	12	<b>Ciencia del Suelo</b>	1152	5		
	Profesor	Norma Eugenia García Calderón			ma	12 a 15
	Laboratorio	Elizabeth Fuentes Romero			lu	12 a 14
	Ayudante				lu	10 a 12
0319	6	<b>Circulación Oceánica y Clima</b>	1090	15		
	Profesor	Xinantecatl Antonio Nava Fernández			ma	9 a 10:30
	Profesor	Ernesto Eduardo Gómez de la Peña			ju	9 a 10:30
	Ayudante					

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1616	9	<b>Computación y Análisis de Datos Geofísicos</b>	1091	19		
	Profesor	Raúl Daniel Corona Fernández			ma ju 7 a 10	303 (Yelizcalli)
	Laboratorio	Gerardo Manuel Mendo Pérez				
	Ayudante	Félix Rodrigo Rodríguez Cardozo				
0473	6	<b>Contaminación del Aire</b>	1092	7		
	Profesor	José Abraham Ortínez Alvarez			ma ju 11 a 12:30	P114
	Ayudante	Andrés Mendoza Frías				
1718	10	<b>Dinámica de Fluidos Geofísicos</b>	1093	13		
	Profesor	Ignacio Arturo Quintanar Isaías			ma ju 7:30 a 10	P116
	Profesor					
	Ayudante	Juan Carlos Guillermo Montiel				
0827	12	<b>Dinámica de Medios Deformables</b>	8263	22		
	Profesor	Fermín Alberto Viniegra Heberlein			lu mi vi 8 a 10	P205
	Profesor	René Alejandro Rivas Robles				
	Ayudante	José Samuel Rodríguez Olgún				
0827	12	<b>Dinámica de Medios Deformables</b>	8264	47		
	Profesor	Carlos Málaga Iguñiz			lu mi vi 10 a 12	P109
	Ayudante	León Martínez del Río				
	Ayudante	Benjamín Isaías Balderas Suárez				
0827	12	<b>Dinámica de Medios Deformables</b>	8265	31		
	Profesor	Alejandro Sánchez Cervantes			lu mi vi 12 a 14	P113
	Ayudante	Ana Karina Cisneros Sánchez				
	Ayudante	Alejandro Cortés Díaz Sandi				
0827	12	<b>Dinámica de Medios Deformables</b>	8266	9		
	Profesor	Francisco Javier Mandujano Sánchez			lu mi vi 12 a 14	P114
	Ayudante	David Miguel Muñoz García				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
0827	12	<b>Dinámica de Medios Deformables</b>	8267	45		
	Profesor	Ismael Oviedo De Julian			vi 16 a 18	202 (Nuevo Edificio)
					lu mi 16 a 18	102
	Ayudante	Cedric Alexander Cordero Silis				
	Ayudante	Beatriz Miroslava Sandoval Ramos				
0827	12	<b>Dinámica de Medios Deformables</b>	8411	6		
	Profesor	Consuelo García Alcántara			vi 11 a 14	
					mi 12 a 15	
	Ayudante					
0827	12	<b>Dinámica de Medios Deformables</b>	8431	1		
	Profesor	Sergio Cuevas García				
	Ayudante					
1519	12	<b>Ecología Avanzada</b>	1094	29		
	Profesor	Eduardo Morales Guillaumin			ma ju 10 a 13	202 (Nuevo Edificio)
	Laboratorio	Claudia Velázquez Cervantes			sá 10 a 13	202 (Nuevo Edificio)
	Ayudante	Norma Lucina Hernández Juárez				
1519	12	<b>Ecología Avanzada</b>	1095	10		
	Profesor	María Silvia Iriarte Vivar Balderrama			ma ju 16 a 19	P209
	Laboratorio	Pedro Eloy Mendoza Hernández			sá 7 a 10	P209
	Ayudante	Lesly Elizabeth Solís Mendoza				
1519	12	<b>Ecología Avanzada</b>	1153	6		
	Profesor	Miriam Guadalupe Bojorge García			ju 10 a 13	
					lu 8 a 10	
	Laboratorio	Miriam Guadalupe Bojorge García			vi 9 a 11	
	Ayudante					

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
0417	12	<b>Ecología Marina</b>	1096	23	ma ju 12 a 14:30	
	Profesor	Frank Raúl Gío Argáez				
	Profesor	Adriana Gaytán Caballero				
	Ayudante	Miriam Moranchel Mendoza				
1719	9	<b>Ecología Urbana</b>	1097	24	lu mi vi 15 a 17	P116
	Profesor	Ludmila Hebe Mizerit Trivi				
	Ayudante	María Fernanda Mac Gregor Gaona				
1719	9	<b>Ecología Urbana</b>	1154	4	lu 10 a 13 mi 11 a 14	
	Profesor	Enrique Arturo Cantoral Uriza				
	Profesor	Teresa María Bosques Tistler				
	Ayudante					
1520	9	<b>Economía y Desarrollo Sustentable</b>	1098	26	ma ju 13 a 16	P209
	Profesor	Alma Rosa Estrada Ortega				
	Ayudante	Marisol Itzel Frías Olvera				
	Ayudante	Edith García Martínez				
1520	9	<b>Economía y Desarrollo Sustentable</b>	1099	14	ma ju 13 a 16	O126
	Profesor	Mireya Atzala Imaz Gispert				
	Profesor	Ana Gisela Beristain Aguirre				
	Ayudante	Nancy Karen Barona Martínez				
1520	9	<b>Economía y Desarrollo Sustentable</b>	1155	6	vi 11 a 14 mi 12 a 15	
	Profesor	Alma Alicia Angeles García				
	Ayudante					
0458	6	<b>Economía y Medio Ambiente</b>	1101	12	ma ju 8 a 10:30	P205
	Profesor	Cristina González Quintero				
	Ayudante	Junuen Casas Reséndiz				
0458	6	<b>Economía y Medio Ambiente</b>	1156	3	lu 16 a 18 vi 16 a 18	
	Profesor	Alma Alicia Angeles García				
	Profesor	Teresa María Bosques Tistler				
	Ayudante					

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón	
0459	9	<b>Educación Ambiental</b>	1102	9			
	Profesor	Irama Silvia Marisela Núñez Tancredi			ma ju	10:30 a 13:30	O129
	Ayudante	Stephanie Chantal Segura Espinosa					
0460	9	<b>Evaluación de Riesgo Ecológico</b>	1104	20			
	Profesor	Rodolfo Omar Arellano Aguilar			lu mi vi	10 a 12	Taller de Meteorología
	Laboratorio	Mara Jessica Zamora Almazan					
	Ayudante	Narda Vázquez Vargas					
0648	10	<b>Evaluación del Riesgo Geológico</b>	1103	5			
	Profesor	Wendy Vanesa Morales Barrera			ma ju	14:30 a 17	
	Laboratorio	Ana Gabriela Zaragoza Campillo					
	Ayudante						
1720	10	<b>Evolución</b>	1168	8			
	Profesor	Guadalupe Andraca Gómez			lu mi	11 a 13	
	Laboratorio	Valeria Alavez Gómez			vi	11 a 13	
	Ayudante						
0421	10	<b>Filosofía y Ética de la Ciencia</b>	1105	21			
	Profesor	Marco Antonio Miramontes Téllez			ma ju	12 a 14:30	P113
	Ayudante	Diana Bedolla López					
0474	6	<b>Física de Nubes</b>	1107	9			
	Profesor	Fernando García García					
	Profesor	Pohema de Jesús González Viveros					
	Ayudante						
0622	8	<b>Física de Procesos Volcánicos</b>	1108	11			
	Profesor	Ana María Lizeth Caballero García			ma ju	8 a 10	
	Ayudante	Carla Gisela Tranquilino Espinoza					
1521	10	<b>Física del Interior de la Tierra</b>	1106	20			
	Profesor	Ana María Soler Arechalde			ma ju	10 a 12:30	P117
	Ayudante	Verónica López Delgado					

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1521	10	<b>Física del Interior de la Tierra</b>	1159	6		
	Profesor	Juan Martín Gómez González			vi 8:30 a 11	
	Profesor	Quetzalcoatl Rodríguez Pérez			vi 8 a 8:30	
	Ayudante				lu 8 a 10	
1620	12	<b>Geología Estructural</b>	1109	32		
	Profesor	Elisa Fitz Díaz			lu mi vi sa	8 a 10
	Profesor	María Isabel Vidal Reyes				
	Ayudante	Gabriel Serrano López				
	Ayudante	Katya Lizeth Ferrer Hernández				
1522	8	<b>Geología y Atmósferas Planetarias</b>	1110	15		
	Profesor	María Guadalupe Cordero Tercero			ma ju	10 a 12
	Profesor	Karina Elizabeth Cervantes de la Cruz				
	Ayudante	Luis Alberto Acacio Orgen				
0624	8	<b>Geomecánica</b>	1160	1		
	Profesor	Dora Celia Carreón Freyre			mi 15 a 18	
	Laboratorio				lu 15 a 17	
	Ayudante					
0597	10	<b>Geoquímica Orgánica</b>	1111	6		
	Profesor	María Colín García			lu mi	9 a 12
	Laboratorio	Adriana Leticia Meléndez López				
	Ayudante					
0462	9	<b>Gestión y Conservación de Espacios Naturales</b>	1112	7		
	Profesor	Iskra Alejandra Rojo Negrete			lu ju 17:30 a 20:30	P116
	Ayudante	Balam Castro Torres				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
0462	9	<b>Gestión y Conservación de Espacios Naturales</b>	1161	3		
	Profesor	Enrique Arturo Cantoral Uriza			ma	16 a 19
	Profesor	Mónica Elisa Queijeiro Bolaños			vi	14 a 17
	Ayudante					
0431	9	<b>Hidrogeología</b>	1113	11		
	Profesor	Ingrid Alejandra Kohn Ledesma			ma ju	14 a 17
	Laboratorio	Ingrid Alejandra Kohn Ledesma				P111
	Ayudante	Luis Ángel Morales Pérez				
1721	12	<b>Hidrología</b>	1114	25		
	Profesor	Lyssette Elena Muñoz Villers			lu mi vi	10 a 12
	Ayudante	Alitzel Guzmán Huerta				
0432	6	<b>Hidrometeorología</b>	1115	8		
	Profesor	Friso Holwerda			ma ju	10 a 12
	Ayudante	Diego Salazar Martínez				
0463	9	<b>Impacto Ambiental</b>	1116	12		
	Profesor	Rogelio Omar Corona Núñez			ma ju	10 a 13
	Ayudante	Diana Samantha Salgado Ortiz				Aula 2 de Computación en Física
1523	12	<b>Introducción a la Oceanografía Física</b>	1118	24		
	Profesor	Rosalinda Monreal Jiménez			ma ju	10 a 13
	Ayudante	Omar Rivas Hernández				
0475	6	<b>Introducción al Análisis Meteorológico</b>	1117	8		
	Profesor	Gustavo Vázquez Cruz			lu mi	12:30 a 14
	Ayudante	Tania Pérez Sánchez				
1524	12	<b>Matemáticas Avanzadas de las Ciencias de la Tierra</b>	1119	13		
	Profesor	Faustino Sánchez Garduño			lu mi vi	10 a 12
	Ayudante	Julia Andrea Falcón Cortés				P111

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1524	12	<b>Matemáticas Avanzadas de las Ciencias de la Tierra</b>	1265	10		
	Profesor	Jorge Avella Martínez			ma ju 15 a 18	O131
	Ayudante	José Manuel Madrigal Ramírez				
2017	6	<b>Meteorología</b>	8323	8		
	Profesor	Víctor Orlando Magaña Rueda			ma ju 10 a 11:30	Salón de Seminarios 327
	Ayudante	Nuria Delia Vargas Huipe				
1722	12	<b>Métodos Geofísicos de Exploración</b>	1121	20		
	Profesor	María Alejandra Arciniega Ceballos			ma ju 12 a 14	P110
	Laboratorio	Enrique Cabral Cano			lu 13 a 17	O133
	Ayudante	Elizabeth Castañeda Bastida				
0464	9	<b>Microbiología Ambiental</b>	1122	15		
	Profesor	Ariana Zavala Moreno			lu vi 13 a 16	Aula Multifuncional de Ciencias de la Tierra I
	Laboratorio	Teresa Pérez Carbajal				
	Ayudante	Jazmín de Jesús Santillán Manjarrez				
1624	12	<b>Oceanografía Biológica</b>	1124	19		
	Profesor	Elsa Arellano Torres			lu mi vi 10 a 12	P113
	Ayudante	Abril Amezcua Montiel				
0437	12	<b>Paleo-Oceanografía</b>	1125	10		
	Profesor	Elsa Arellano Torres			lu mi 8 a 10	Taller de Meteorología
	Ayudante	Astrid Jocelyn Mora Rivera				
1625	10	<b>Percepción Remota y Sistemas de Información Geográfica</b>	1126	18		
	Profesor	Gabriela Gómez Rodríguez			lu mi vi 16 a 18	
	Laboratorio	Luis Samayoa Navarrete				
	Ayudante	Sonia Maya Serrano				



Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1625	10	<b>Percepción Remota y Sistemas de Información Geográfica</b>	1127	26		
	Profesor	Angel Emmanuel Zúñiga Tovar			lu mi vi	16 a 18
	Laboratorio	Laura Olivia Rosique de la Cruz				
	Ayudante	Ileana Gabriela Reyes Ronquillo				
1723	12	<b>Petrología de Rocas Cristalinas</b>	1128	15		
	Profesor	María Guadalupe Dávalos Elizondo			lu ma mi ju	10 a 12
	Laboratorio	María Guadalupe Dávalos Elizondo				
	Ayudante	Iván Raúl Martínez González				
0438	9	<b>Planeación del Territorio</b>	1129	23		
	Profesor	Orlando Jaimes Martínez			ma ju	7 a 10
						Aula Multifuncional de Ciencias de la Tierra II
	Laboratorio	Orlando Jaimes Martínez				
	Ayudante	Raúl Alberto Silva Aguilera				
0438	9	<b>Planeación del Territorio</b>	1162	1		
	Profesor	René Fernando Tobar Díaz			ma	16 a 19
	Laboratorio	René Fernando Tobar Díaz			ju	16 a 19
	Ayudante					
0465	9	<b>Recursos Naturales II</b>	1131	10		
	Profesor	Luis Antonio García Villanueva			ma ju	8 a 11
	Profesor	Joshafat Mostalac Valdivieso				P110
	Ayudante	María del Carmen Méndez Luna				
0466	9	<b>Restauración de Espacios Degradados</b>	1132	12		
	Profesor	Anny Katherinne Meneses Mosquera			ma ju	11 a 14
	Ayudante	Andrea Camacho Cabrera				P115
0466	9	<b>Restauración de Espacios Degradados</b>	1164	4		
	Profesor	Abel Ibáñez Huerta			lu	15 a 18
	Profesor	Samuel Enrique Rico Romero			mi	15 a 18
	Ayudante					

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
0588	6	<b>Simulación y Pronósticos Climáticos</b>	1133	6		
	Profesor	Christian Domínguez Sarmiento			ma ju 8:30 a 10	Taller de Meteorología
	Ayudante					
0637	8	<b>Sismología II</b>	1150	5		
	Profesor	Delia Iresine Bello Segura			ma ju 10 a 12:30	O131
	Laboratorio	Delia Iresine Bello Segura				
	Ayudante					
1527	6	<b>Taller de Instrumentación</b>	1135	13		
	Profesor	Carlos Abraham Ochoa Moya			lu 12 a 14:30	Taller de Meteorología
	Laboratorio	Harry Alvarez Ospina			mi 12 a 14:30	Taller de Meteorología
	Ayudante	Carlos Eduardo Macías Vázquez				
1527	6	<b>Taller de Instrumentación</b>	1136	15		
	Profesor	María de los Angeles Cauich Garcia			lu 16 a 18:30	Taller de Meteorología
	Laboratorio	Edgar Josué Arellano Hernández			mi 16 a 18:30	Taller de Meteorología
	Ayudante	Aaron Ernesto Contreras Roque				
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1169	0		
	Laboratorio	Saúl Iván Hernández Hernández				
	Laboratorio	Cecilia Elizabeth Enríquez Ortiz				
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1176	0		
	Laboratorio	Norma Eugenia García Calderón				
	Laboratorio	Elizabeth Fuentes Romero				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1178	0		
Laboratorio		Manuel Miranda Anaya				
Laboratorio		Rosa Gabriela Castaño Meneses				
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1188	0		
Laboratorio		Juan José Kasper Zubillaga				
Laboratorio		Armstrong Altrin Sam John Selvamony				
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1190	2		
Laboratorio		Martín Merino Ibarra				
Laboratorio		Mariel Barjau Aguilar				
Laboratorio		Julio Antonio Lestayo González				
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1210	0		
Laboratorio		Tomás González Morán				
Laboratorio		Alejandro Ruvalcaba Garcia				
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1218	0		
Laboratorio		Claudia Inés Rivera Cárdenas				
Laboratorio		Daniela Esponda Rodríguez				
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1227	1		
Laboratorio		Margarita Erna Caballero Miranda				
Laboratorio		Beatriz Ortega Guerrero				
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1250	4		
Laboratorio		David Alberto Salas de León				
Laboratorio		María Adela Monreal Gómez				
Laboratorio		Víctor Kevin Contreras Tereza				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1254	0		
	Laboratorio	Francisco Javier Vega Vera				
	Laboratorio	María de Lourdes Serrano Sánchez				
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1257	0		
	Laboratorio	Rafael Antonio López Martínez				
	Laboratorio	Raquel Daza Brunet				
1725	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas I</b>	1263	1		
	Laboratorio	Christian Domínguez Sarmiento				
	Laboratorio	Luis Antonio Ladino Moreno				
1820	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas II</b>	1191	2		
	Laboratorio	Martín Merino Ibarra				
	Laboratorio	Mariel Barjau Aguilar				
	Laboratorio	Julio Antonio Lestayo González				
1820	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas II</b>	1199	2		
	Laboratorio	Elsa Leticia Flores Márquez				
	Laboratorio	Oscar Cerapio Valdiviezo Mijangos				
1820	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas II</b>	1201	1		
	Laboratorio	Rocío Jetzabel Alcántara Hernández				
	Laboratorio	Ulises Durán Hinojosa				
1820	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas II</b>	1205	4		
	Laboratorio	David Alberto Salas de León				
	Laboratorio	María Adela Monreal Gómez				
	Laboratorio	Víctor Kevin Contreras Tereza				

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1820	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Acuáticas II</b>	1228	1		
Laboratorio		Margarita Erna Caballero Miranda				
Laboratorio		Beatriz Ortega Guerrero				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1170	2		
Laboratorio		Saúl Iván Hernández Hernández				
Laboratorio		Cecilia Elizabeth Enríquez Ortiz				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1172	0		
Laboratorio		Dara Salcedo González				
Laboratorio		Adolfo Vicente Magaldi Hermosillo				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1177	0		
Laboratorio		Norma Eugenia García Calderón				
Laboratorio		Elizabeth Fuentes Romero				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1179	3		
Laboratorio		Manuel Miranda Anaya				
Laboratorio		Rosa Gabriela Castaño Meneses				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1181	1		
Laboratorio		Blanca Lucía Prado Pano				
Laboratorio		Thalita Fernanda Abbruzzini				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1183	0		
Laboratorio		Carmen Grisel Méndez García				
Laboratorio		Miguel Ángel Martínez Carrillo				
Laboratorio		Santiago Padilla Domínguez				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1192	1		
Laboratorio		Martín Merino Ibarra				
Laboratorio		Mariel Barjau Aguilar				
Laboratorio		Julio Antonio Lestayo González				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1198	1		
Laboratorio		María del Carmen Leticia Calderón Ezquerro				
Laboratorio		Nancy Serrano Silva				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1209	2		
Laboratorio		Arturo García Romero				
Laboratorio		Carlos Granados Pelaez				
Laboratorio		Gabriela Santibáñez Andrade				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1211	1		
Laboratorio		Tomás González Morán				
Laboratorio		Alejandro Ruvalcaba Garcia				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1216	0		
Laboratorio		Giovanni Alberto Carabalí Sandoval				
Laboratorio		Harry Alvarez Ospina				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1219	2		
Laboratorio		Claudia Inés Rivera Cárdenas				
Laboratorio		Daniela Esponda Rodríguez				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1223	0		
Laboratorio		Francisco Javier Vega Vera				
Laboratorio		María de Lourdes Serrano Sánchez				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1229	3		
Laboratorio		Margarita Erna Caballero Miranda				
Laboratorio		Beatriz Ortega Guerrero				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1233	4		
Laboratorio		Alma Delfina Lucía Orozco Segovia				
Laboratorio		Norberto Nieto Vázquez				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1246	3		
Laboratorio		Bruno Manuel Chávez Vergara				
Laboratorio		Elizabeth Solleiro Rebolledo				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1248	8		
Laboratorio		Silke Cram Heydrich				
Laboratorio		Oralia Oropeza Orozco				
Laboratorio		Irama Silvia Marisela Núñez Tancredi				
1726	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales I</b>	1258	0		
Laboratorio		Rafael Antonio López Martínez				
Laboratorio		Raquel Daza Brunet				
1821	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales II</b>	1174	0		
Laboratorio		Dara Salcedo González				
Laboratorio		Adolfo Vicente Magaldi Hermosillo				
1821	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales II</b>	1193	1		
Laboratorio		Martín Merino Ibarra				
Laboratorio		Mariel Barjau Aguilar				
Laboratorio		Julio Antonio Lestayoy González				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1821	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales II</b>	1196	1		
	Laboratorio	Ana Lillian Martín del Pozzo				
	Laboratorio	Amiel Nieto Torres				
1821	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales II</b>	1202	4		
	Laboratorio	Rocío Jetzabel Alcántara Hernández				
	Laboratorio	Ulises Durán Hinojosa				
1821	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales II</b>	1203	5		
	Laboratorio	Silke Cram Heydrich				
	Laboratorio	Oralia Oropeza Orozco				
	Laboratorio	Irama Silvia Marisela Núñez Tancredi				
1821	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales II</b>	1231	0		
	Laboratorio	María del Pilar Ortega Larrocea				
	Laboratorio	Silke Cram Heydrich				
1821	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales II</b>	1234	1		
	Laboratorio	Alma Delfina Lucía Orozco Segovia				
	Laboratorio	Norberto Nieto Vázquez				
1821	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Ambientales II</b>	1237	4		
	Laboratorio	Blanca Lucía Prado Pano				
	Laboratorio	Lucy Natividad Mora Palomino				
1727	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas I</b>	1171	0		
	Laboratorio	Saúl Iván Hernández Hernández				
	Laboratorio	Cecilia Elizabeth Enríquez Ortiz				



Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1727	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas I</b>	1173	1		
Laboratorio		Dara Salcedo González				
Laboratorio		Adolfo Vicente Magaldi Hermosillo				
1727	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas I</b>	1180	0		
Laboratorio		Manuel Miranda Anaya				
Laboratorio		Rosa Gabriela Castaño Meneses				
1727	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas I</b>	1184	0		
Laboratorio		Carmen Grisel Méndez García				
Laboratorio		Miguel Ángel Martínez Carrillo				
Laboratorio		Santiago Padilla Domínguez				
1727	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas I</b>	1194	0		
Laboratorio		Martín Merino Ibarra				
Laboratorio		Mariel Barjau Aguilar				
Laboratorio		Julio Antonio Lestayo González				
1727	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas I</b>	1217	1		
Laboratorio		Giovanni Alberto Carabalí Sandoval				
Laboratorio		Harry Alvarez Ospina				
1727	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas I</b>	1220	0		
Laboratorio		Claudia Inés Rivera Cárdenas				
Laboratorio		Daniela Esponda Rodríguez				
1727	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas I</b>	1224	3		
Laboratorio		Christian Domínguez Sarmiento				
Laboratorio		Luis Antonio Ladino Moreno				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1727	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas I</b>	1225	0		
Laboratorio		Fernando García García				
Laboratorio		Guillermo Montero Martínez				
1727	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas I</b>	1251	0		
Laboratorio		David Alberto Salas de León				
Laboratorio		María Adela Monreal Gómez				
Laboratorio		Víctor Kevin Contreras Tereza				
1727	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas I</b>	1252	0		
Laboratorio		Luis Xavier González Méndez				
Laboratorio		Oscar Gustavo Morales Olivares				
1727	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas I</b>	1255	0		
Laboratorio		Francisco Javier Vega Vera				
Laboratorio		María de Lourdes Serrano Sánchez				
1727	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas I</b>	1259	0		
Laboratorio		Rafael Antonio López Martínez				
Laboratorio		Raquel Daza Brunet				
1822	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas II</b>	1175	1		
Laboratorio		Dara Salcedo González				
Laboratorio		Adolfo Vicente Magaldi Hermosillo				
1822	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas II</b>	1186	1		
Laboratorio		Carmen Grisel Méndez García				
Laboratorio		Miguel Ángel Martínez Carrillo				
Laboratorio		Santiago Padilla Domínguez				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1822	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas II</b>	1195	0		
Laboratorio		Martín Merino Ibarra				
Laboratorio		Mariel Barjau Aguilar				
Laboratorio		Julio Antonio Lestayo González				
1822	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas II</b>	1206	2		
Laboratorio		David Alberto Salas de León				
Laboratorio		María Adela Monreal Gómez				
Laboratorio		Víctor Kevin Contreras Tereza				
1822	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas II</b>	1207	0		
Laboratorio		Luis Xavier González Méndez				
Laboratorio		Oscar Gustavo Morales Olivares				
1822	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Atmosféricas II</b>	1226	1		
Laboratorio		Fernando García García				
Laboratorio		Guillermo Montero Martínez				
1729	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida I</b>	1182	1		
Laboratorio		Blanca Lucía Prado Pano				
Laboratorio		Thalita Fernanda Abbruzzini				
1729	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida I</b>	1185	2		
Laboratorio		Carmen Grisel Méndez García				
Laboratorio		Miguel Ángel Martínez Carrillo				
Laboratorio		Santiago Padilla Domínguez				

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1729	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida I</b>	1189	0		
	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>	1212	0		
	Laboratorio	Tomás González Morán				
	Laboratorio	Alejandro Ruvalcaba Garcia				
1729	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida I</b>	1222	0		
	Laboratorio	Claudia Inés Rivera Cárdenas				
	Laboratorio	Daniela Esponda Rodríguez				
1729	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida I</b>	1230	2		
	Laboratorio	Margarita Erna Caballero Miranda				
	Laboratorio	Beatriz Ortega Guerrero				
1729	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida I</b>	1235	1		
	Laboratorio	Alma Delfina Lucía Orozco Segovia				
	Laboratorio	Norberto Nieto Vázquez				
1729	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida I</b>	1247	0		
	Laboratorio	Bruno Manuel Chávez Vergara				
	Laboratorio	Elizabeth Solleiro Rebolledo				
1729	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida I</b>	1249	0		
	Laboratorio	Silke Cram Heydrich				
	Laboratorio	Oralia Oropeza Orozco				
	Laboratorio	Irama Silvia Marisela Núñez Tancredi				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1729	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida I</b>	1256	1		
	Laboratorio	Francisco Javier Vega Vera				
	Laboratorio	María de Lourdes Serrano Sánchez				
1729	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida I</b>	1261	2		
	Laboratorio	Rafael Antonio López Martínez				
	Laboratorio	Raquel Daza Brunet				
1824	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida II</b>	1197	2		
	Laboratorio	Ana Lillian Martín del Pozzo				
	Laboratorio	Amiel Nieto Torres				
1824	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida II</b>	1200	1		
	Laboratorio	Elsa Leticia Flores Márquez				
	Laboratorio	Oscar Cerapio Valdiviezo Mijangos				
1824	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida II</b>	1204	0		
	Laboratorio	Silke Cram Heydrich				
	Laboratorio	Oralia Oropeza Orozco				
	Laboratorio	Irama Silvia Marisela Núñez Tancredi				
1824	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida II</b>	1232	0		
	Laboratorio	María del Pilar Ortega Larrocea				
	Laboratorio	Silke Cram Heydrich				
1824	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida II</b>	1236	0		
	Laboratorio	Alma Delfina Lucía Orozco Segovia				
	Laboratorio	Norberto Nieto Vázquez				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1824	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida II</b>	1238	0		
	Laboratorio	Blanca Lucía Prado Pano				
	Laboratorio	Lucy Natividad Mora Palomino				
1728	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Espaciales I</b>	1213	3		
	Laboratorio	Alejandro Heredia Barbero				
	Laboratorio	Sergio Agustín Ramos Bernal				
1728	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Espaciales I</b>	1221	3		
	Laboratorio	Claudia Inés Rivera Cárdenas				
	Laboratorio	Daniela Esponda Rodríguez				
1728	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Espaciales I</b>	1253	3		
	Laboratorio	Luis Xavier González Méndez				
	Laboratorio	Oscar Gustavo Morales Olivares				
1823	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Espaciales II</b>	1187	3		
	Laboratorio	Rafael Navarro González				
	Laboratorio	José Guadalupe de la Rosa Canales				
1823	9	<b>Taller de Investigación en Ciencias Espaciales II</b>	1208	1		
	Laboratorio	Luis Xavier González Méndez				
	Laboratorio	Oscar Gustavo Morales Olivares				
1724	9	<b>Taller de Modelación Numérica</b>	1137	18		
	Profesor	Erick Raúl Olvera Prado			ma 11 a 14	303 (Yelizcalli)
	Laboratorio	Ovel Díaz García			ju 11 a 14	303 (Yelizcalli)
	Ayudante	Miriam Alin Calva Chávez				

Clave	Créds	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
1730	9	<b>Técnicas de Análisis Ambiental</b>	1138	23		
	Profesor	Luz María Lazcano Arriola			ma	12 a 15
	Laboratorio	Nora Veronica Salinas Castillo			ju	12 a 15
	Ayudante	Ariadna Arellano Fernández				O132
1730	9	<b>Técnicas de Análisis Ambiental</b>	1139	24		
	Profesor	Lida Andrea Solórzano García			ma	14 a 17
	Laboratorio	Raúl Eduardo Coló Andrade			ju	14 a 17
	Ayudante	Eunice Molina Garduño				P115
1730	9	<b>Técnicas de Análisis Ambiental</b>	1165	4		
	Profesor	Daniela Kristell Calvo Ramos			ma	8 a 11
	Laboratorio	Daniela Kristell Calvo Ramos			ju	11 a 14
	Ayudante					
0618	9	<b>Temas Selectos de Ciencias Espaciales I</b>	1141	1		
	Profesor	Rafael Navarro González			ma ju	11 a 14
	Profesor	Paola Molina Sevilla				
	Ayudante					
0619	9	<b>Temas Selectos de Ciencias Espaciales II</b>	1142	12		
	Profesor	Fernando Ángeles Uribe			lu mi	11 a 14
	Profesor	Luis Alberto Ramírez Bermudez				
	Ayudante	Diana Laura Díaz García				
1628	12	<b>Toxicología Ambiental</b>	1143	26		
	Profesor	María del Rocío López Vargas			sá	10 a 13
					ma ju	10 a 12
	Ayudante	Ana Gabriela Ortega Alvarado				201 (Yelizcalli)
						201 (Yelizcalli)
0647	9	<b>Vulcanología</b>	1144	5		
	Profesor	José Luis Arce Saldaña			ma ju	16 a 18
	Ayudante					

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
0647	9	<b>Vulcanología</b>	1166	3		
	Profesor	Gerardo de Jesús Aguirre Díaz			ma	11 a 14
	Profesor	Jaime Alberto Cavazos Álvarez			ju	13 a 15
					lu	10 a 11
		Ayudante				

## 8. Optativas

Clave	Crédts	Asignatura	Grupo	Alumnos	Horario	Salón
0835	6	<b>Química Ambiental de Suelos</b>	1163	2		
	Profesor	Elizabeth Fuentes Romero			ma ju	15 a 17
		Ayudante				
0836	9	<b>Química Analítica Instrumental</b>	1145	12		
	Profesor	Jorge Armando Cruz Castañeda			lu mi	13 a 16
	Laboratorio	Adriana Leticia Meléndez López				
	Ayudante	María Fernanda García Hurtado				