

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

Facultad de Ciencias  
UNAM

7 de octubre de 2022

## 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              |       |         |                  |                      |

## 1 Primer Semestre

## Ciencias de la Tierra (Ciencias de la Tierra Sólida 2011)

| Clave | Crédts   | Asignatura                            | Grupo | Alumnos | Horario                       | Salón        |
|-------|----------|---------------------------------------|-------|---------|-------------------------------|--------------|
| 1115  | 12       | <b>Biología General</b>               | 1070  | 18      |                               |              |
|       | Profesor | Sergio Aburto Castañeda               |       |         | sá 9 a 10<br>ma ju vi 16 a 18 | P113<br>P113 |
|       | Ayudante | Itzel Georgina Meneses Ochoa          |       |         |                               |              |
| 1115  | 12       | <b>Biología General</b>               | 1219  | 0       |                               |              |
|       | Profesor | Juan Bibiano Morales Malacara         |       |         | ju 11:30 a 13<br>lu 13 a 15   |              |
|       | Profesor | Rosa Gabriela Castaño Meneses         |       |         | ju 11 a 11:30<br>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         |
|       | Profesor | Karina Elizabeth Cervantes de la Cruz               |       |         |          | 202 (Yelizcalli) |
|       | 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       |
|       | Profesor | Marni Margarita Pazos Espejel                       |       |         |          | 202 (Yelizcalli) |
|       | 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          |
|       | Ayudante | Uzmar de Jesús Gómez Yáñez                          |       |         |          | 002 (Yelizcalli) |
|       | 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          |
|       | Ayudante | Marco Vladimir Lemus Yáñez                          |       |         |          | 003 (Yelizcalli) |
|       | 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                           |       |         |          |         |                  |

## 2 Segundo Semestre

## Ciencias de la Tierra (Ciencias de la Tierra Sólida 2011)

| 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           |       |             |         |                      |

## 3 Tercer Semestre

## Ciencias de la Tierra (Ciencias de la Tierra Sólida 2011)

| Clave | Créds    | Asignatura                        | Grupo | Alumnos | Horario                | Salón            |
|-------|----------|-----------------------------------|-------|---------|------------------------|------------------|
| 1315  | 12       | <b>Ecología</b>                   | 1222  | 16      |                        |                  |
|       | Profesor | Rosa Gabriela Castaño Meneses     |       |         | vi 9 a 10<br>ma 8 a 11 |                  |
|       | Profesor | Miriam Guadalupe Bojorge García   |       |         | vi 8 a 9<br>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<br>ju 11 a 13<br>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 | 003 (Yelizcalli)     |
|       | Ayudante    | Luz Mariana Blaz Carrillo                             |       |         |                  |                      |
|       | 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 | 004 (Yelizcalli)     |
|       | Ayudante    | Karla Lorena Cortez del Río                           |       |         |                  |                      |
|       | 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 | 202 (Yelizcalli)     |
|       | Ayudante    | Metzli Romero Robles                                  |       |         |                  |                      |
|       | Ayudante    | Estefanía 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 Hernández | González y |         | 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 | Créds    | Asignatura                            | Grupo | Alumnos  | Horario | Salón            |
|-------|----------|---------------------------------------|-------|----------|---------|------------------|
| 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     |       |          |         |                  |
| 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 |                                       |       |          |         |                  |
| 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    |       |          |         |                  |

| Clave | Créds    | Asignatura                              | Grupo | Alumnos  | Horario | Salón            |
|-------|----------|---|-------|----------|---------|------------------|
| 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           |       |          |         |                  |
| 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 |   |       |          |         |                  |

## 7 Séptimo Semestre

## Ciencias de la Tierra (Ciencias de la Tierra Sólida 2011)

| Clave | Crédts   | 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   |       |
|       | Ayudante |   |       | lu      | 8 a 10     |       |

## 6. Sexto Semestre

| Clave | Crédts      | Asignatura  | Grupo | Alumnos     | Horario | Salón            |
|-------|-------------|---|-------|-------------|---------|------------------|
| 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                   |       |             |         |                  |
| 1620  | 12          | <b>Geología Estructural</b>                       | 1171  | 31          |         |                  |
|       | Profesor    | Elisa Fitz Díaz                                   |       | lu mi vi sá | 8 a 10  | P205             |
|       | Ayudante    | David Alejandro Castillo Velázquez                |       |             |         |                  |
|       | Ayudante    | Gabriel Serrano López                             |       |             |         |                  |
| 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                       |       |             |         |                  |

## 7. Séptimo Semestre

| Clave | Créds       | Asignatura                               | Grupo | Alumnos | Horario             | Salón            |
|-------|-------------|--|-------|---------|---------------------|------------------|
| 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                    |       |         |                     |                  |
| 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    |  |       |         |                     |                  |
| 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    |  |       |         |                     |                  |

| Clave | Crédts      | Asignatura   | Grupo | Alumnos | Horario   | Salón |
|-------|-------------|--|-------|---------|-----------|-------|
| 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    |  |       |         |           |       |
| 1729  | 9           | <b>Taller de Investigación en Ciencias de la Tierra Sólida I</b> | 1010  | 0       |           |       |
|       | Laboratorio | Tomás González Morán   |       |         |           |       |
|       | Laboratorio | Alejandro Ruvalcaba Garcia                                       |       |         |           |       |
| 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  |       |         |           |       |
| 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 Böhnel  |       |         |           |       |
|       | Laboratorio | Erick Juárez Arriaga   |       |         |           |       |

| Clave       | Crédos | Asignatura   | Grupo | Alumnos | Horario | Salón |
|-------------|--------|--|-------|---------|---------|-------|
| 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  |       |         |         |       |

## 8. Octavo Semestre

| Clave | Crédos   | 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   |       |         |         |       |

| Clave | Crédts      | Asignatura  | Grupo | Alumnos | Horario | Salón |
|-------|-------------|---|-------|---------|---------|-------|
| 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    |   |       |         |         |       |
| 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   |       |         |         |       |

## 9. Optativas

| Clave | Créds       | Asignatura                               | Grupo | Alumnos  | Horario    | Salón |
|-------|-------------|--|-------|----------|------------|-------|
| 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          |       |          |            |       |
| 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       |            |       |
|       | Profesor    | Marco Antonio Miramontes Téllez          |       | ma ju    | 12 a 14:30 | P109  |
|       | Ayudante    | Diana Bedolla López                      |       |          |            |       |
| 0421  | 10          | <b>Filosofía y Ética de la Ciencia</b>   | 1229  | 0        |            |       |
|       | Profesor    | Karla Renata Escamilla Cárdenas          |       | mi       | 16 a 19    |       |
|       |             |  |       | lu       | 16 a 18    |       |
|       | Ayudante    |  |       |          |            |       |
| 0622  | 8           | <b>Física de Procesos Volcánicos</b>     | 1230  | 2        |            |       |
|       | Profesor    | Lucia Capra Pedol                        |       | ma       | 11 a 13    |       |
|       | Profesor    | Gerardo Carrasco Núñez                   |       | vi       | 15 a 17    |       |
|       | Ayudante    |  |       |          |            |       |

| Clave | Créds       | Asignatura  | Grupo | Alumnos  | Horario    | Salón            |
|-------|-------------|---|-------|----------|------------|------------------|
| 0892  | 6           | <b>Mineralogía Óptica de Minerales Translúcidos</b> | 1210  | 4        |            |                  |
|       | Profesor    | María del Mar Almazán López                         |       | lu mi vi | 16 a 18    | P111             |
|       | Ayudante    |   |       |          |            |                  |
| 0892  | 6           | <b>Mineralogía Óptica de Minerales Translúcidos</b> | 1250  | 2        |            |                  |
|       | Profesor    | Juliana Estrada Carmona                             |       | mi       | 15 a 18    |                  |
|       | Ayudante    |   |       | lu       | 15 a 16:30 |                  |
| 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    |   |       |          |            |                  |
| 0836  | 9           | <b>Química Analítica Instrumental</b>               | 1209  | 13       |            |                  |
|       | Profesor    | Jorge Armando Cruz Castañeda                        |       |          |            |                  |
|       | Laboratorio | Adriana Leticia Meléndez López                      |       |          |            |                  |
|       | Ayudante    | Jessica Ramírez Carreón                             |       |          |            |                  |
| 0636  | 6           | <b>Sismología I</b>                                 | 1197  | 6        |            |                  |
|       | Profesor    | Hugo Cruz Jiménez                                   |       | ma ju    | 10 a 12:15 |                  |
|       | Ayudante    |   |       |          |            |                  |
| 0647  | 9           | <b>Vulcanología</b>                                 | 1208  | 12       |            |                  |
|       | Profesor    | José Luis Arce Saldaña                              |       |          |            |                  |
|       | Ayudante    | Sandra González Luz                                 |       |          |            |                  |