### Programa de Magíster en Paleontología

### Plan de Estudios

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Código | Asignaturas | Profesor | Créditos |
|  | **Asignaturas obligatorias** |  |  |
| CITI 309 | Macropaleontología | Sven Nielsen | 3 |
| CITI 310 | Tópicos de paleontología | Karen Moreno | 3 |
| CITI 311 | Patrimonio paleontológico: normas y leyes | Karen Moreno | 3 |
| CITI 312 | Micropaleontología aplicada a la reconstrucción paleoambiental | Ana María Abarzúa | 3 |
|  | **Asignaturas complementarias electivas** |  |  |
| CITI 313 | Palinología y reconstrucción climática cuantitativa | Dra. Ana M. Abarzua | 3 |
| CITI 314 | Paleoclimatología y cambios climáticos | Dra. Ana M. Abarzua | 3 |
| CITI 315 | Tópicos de evolución en Dinosauria | Dra. Karen Moreno | 2 |
| CITI 316 | Morfología funcional 2D y 3D | Dra. Karen Moreno | 2 |
| CITI 317 | Paleontología especial | Dr. Sven Nielsen | 3 |
| CITI 318 | Geología histórica | Dr. Sven Nielsen | 2 |
| CITI 319 | Monte Verde y Pilauco | Dr. Mario Pino | 2 |
| CITI 323 | Sedimentología | Dr. Mario Pino | 4 |
| ECEV 325 | Técnicas y herramientas en investigaciones genéticas | Dra. Leyla Cárdenas | 3 |
| CITI 360 | Seminario bibliográfico | Profesores del programa | 2 |
| CITI 399 | TESIS/TRABAJO GRADUACIÓN | Profesores del programa | 10 |
|  | **Actividades complementarias obligatorias (sin créditos)** | |  |
|  | Inglés | - |  |
|  | Defensa del proyecto de título | Profesores del programa |  |
|  | Examen de Grado | Profesores del programa |  |

### Información general

Consta de 4 asignaturas obligatorias y de 4 a 6 asignaturas optativas dependiendo del área de sub-especialización, hasta completar 32 créditos totales. Se ofrecen dos alternativas de graduación: 1) Científica, en la que el estudiante desarrolla una tesis de investigación en formato publicación científica y 2) Profesional, en la que el estudiante realiza un trabajo de graduación, como ej. línea base, curatoría de fósiles, museología, etc, en organismos públicos o privados. Finalmente, para evaluar el progreso global del candidato a Magíster, se efectúa un examen de grado oral.

Total créditos 32 Curriculum obligatorio 12

Curriculum electivo 10

Tesis 10

Comité de mención: Dra. Ana María Abarzúa, Dr. Sven Nielsen, Dr. Mario Pino

Director del programa: Dra. Karen Morneo

[karenmoreno@uach.cl](mailto:karenmoreno@uach.cl) teléfono 63-2221448