

Malla curricular del Plan de Estudios

| La Física, Matemática y Educación vinculadas con: | 1° año | | 2° año | | 3° año | | 4° año | | 5° año |
|---|--|--|---|--|--|---|--|---|--|
| | El Entorno Cercano | | La Tierra y el Universo | | El Mundo Microscópico | | El Desarrollo de la Humanidad | | Título Profesional |
| | I semestre | II semestre | III semestre | IV semestre | V semestre | VI semestre | VII semestre | VIII semestre | IX semestre |
| Matemática | 23602 Matemática de lo cotidiano I 6-2-0 | 23607 Matemática de lo cotidiano II 6-2-0 (23602) | 23614 Cálculo Superior y Vectorial 6-2-0(23607) | 23698 Ecuaciones Diferenciales 2-2-0 (23614) | 23627 Estadística y Prob. En Educación 4-2-0 (23607) | 23633 Métodos Matemáticos de la Física 4-0-0 (23698) | 23640 Algebra Moderna 4-2-0 (23607) | 23646 Matemática de Frontera 4-0-0 (23607) | 23652 Práctica Profesional VI 0-0-8 23673 |
| | | 23632 Geometría Euclidiana 4-2-0 | | | | | | | |
| Física | 23601 Física de lo Cotidiano I 4-2-2 | 23606 Física de lo Cotidiano II 4-2-2 | 23692 Ciencias de la Tierra 2-0-2 | 23618 Física del Universo 2-0-2 | 23626 Termofluidos 4-0-2 (23606) | 23625 Electromagnetismo 4-0-2 (23606) | 23706 Física Moderna y Mecánica Cuántica 4-2-2 (23698- 23625) | 23645 Física de Frontera 4-0-0 23625-23638 23706 | |
| | 23608 Química de lo Cotidiano 2-0-2 | | 23693 ¿Cómo funcionan las cosas I? 0-0-4 | 23619 Bases Físicas de los seres Vivos Y su Medio Ambiente 2-0-2 | 23638 Mecánica Clásica 4-0-0 (23606) | 23705 Estudio de la Luz 2-0-2 | | | |
| | 23689 Biología de lo Cotidiano 2-0-2 | | | | | 23634 ¿Cómo funcionan las cosas II? Elect. Analógica 2-0-2(23693) | | | |
| Formación profesional | 23603 Formación Profesional I: Naturaleza Fenómeno Educativo 4-0-0 | 23609 Taller Integrado: Diálogo, Alteridad y Didáctica 0-0-2 | 23695 Formación Profesional II: Cultura Escolar y Gestión de Conflictos 4-0-0 (23603) | 23621 Formación Profesional III Enfoque CTSA 4-0-0(23695) | 23702 Formación Profesional IV: Micro-sociología y Gestión del aula 2-0-2(23621) | 23635 Formación Profesional V: Indagación y Didáctica 4-0-0(23702) | 23707 Formación Profesional VI : Metodología de Investigación 4-0-0(23635) | 23647 Formación Profesional VII : Currículo, Aprendizaje y Desarrollo Integral 4-0-0(23707) | |
| | | 23610 Taller de Práctica Profesional I 0-0-2 | | 23622 Taller Integrado: Semiosis, Interpretación y Didáctica 0-0-2(23609) | 23629 Taller Integrado : Didáctica de la Matemática 0-0-2(23622) | 23636 Taller Integrado: Indagación y Didáctica de Física 0-0-4(23629) | 23642 Taller Integrado: Evaluación, Diversidad y Didáctica 0-0-4(23636) | 23709 Seminario de Grado 0-0-6 | |
| | | | | 23699 Taller de Práctica Profesional II: Escuela, Familia y Comunidad 0-0-4(23610) | 23703 Taller de Práctica Profesional III: Matemática 0-0-4(23699) | 23672 Práctica Profesional IV: Física 0-0-4 (23703) | 23673 Práctica Profesional V: Orientación y Profesor Jefe 0-0-4(23672) | | |
| Tecnologías de la información y comunicación en Educación (TICE) | 23690 TICE I: Herramientas de Gestión y Planificación Escolar 0-0-2 | | 23696 TICE II: Uso de Recursos Digitales para el Aprendizaje 0-0-2(23690) | 23700 TICE III: Integración de Tecnologías Digitales al Aula 0-0-2(23696) | | | 23708 TICE IV: Diseño de Ambientes Virtuales para la Enseñanza 0-0-2(23700) | | |
| Inglés | | 23691 Inglés I: ALTE Breakthrough (A1) 2-2-0 | 23697 Inglés II: ALTE 1 (A2) 2-2-0(23691) | 23701 Inglés III: ALTE 2 (A2+ B1-) 2-2-0(23697) | 23704 Inglés IV: ALTE 2 (B1) 2-2-0(23701) | | | | |

* **Complementarios** corresponden a asignaturas electivas que cada estudiante inscribe, a partir de la oferta formativa disponible y en coherencia con el perfil de egreso de la carrera de Licenciatura en Educación de Física y Matemática. Los complementarios, más la práctica profesional VI, deben sumar 16 créditos en total para el noveno semestre