

| UNIDAD CURRICULAR | REQUISITOS PARA CURSAR |
|--|---|
| Física General I | Ninguno. |
| Física General II | Ninguno. |
| Mecánica Clásica | 10 créditos en el área Física. 20 créditos en el área Matemática. |
| Física Moderna | 10 créditos en el área Física. 20 créditos en el área Matemática. |
| Termodinámica | 20 créditos en el área Física. 40 créditos en el área Matemática. |
| Electromagnetismo | 20 créditos en el área Física. 40 créditos en el área Matemática. |
| Ondas | 50 créditos en el área Física. 60 créditos en el área Matemática. |
| Mecánica Analítica | 50 créditos en el área Física. 60 créditos en el área Matemática. |
| Mecánica de los Fluidos | 50 créditos en el área Física. 70 créditos en el área Matemática. |
| Mecánica Estadística | 60 créditos en el área Física. 70 créditos en el área Matemática. |
| Mecánica Cuántica | 60 créditos en el área Física. 70 créditos en el área Matemática. |
| Física del Estado Sólido | 60 créditos en el área Física. 70 créditos en el área Matemática. |
| Teoría Electromagnética | 60 créditos en el área Física. 70 créditos en el área Matemática. |
| Taller I | Ninguno. |
| Taller II | Ninguno. |
| Introducción a las Ciencias de la Tierra y el Espacio I | Ninguno. |
| Introducción a las Ciencias de la Tierra y el Espacio II | Ninguno. |
| Laboratorio I | 10 créditos en el área Física. 20 créditos en el área Matemática. 6 créditos en el área Herramientas para la investigación experimental y el desarrollo profesional. |
| Laboratorio II | 20 créditos en el área Física. 40 créditos en el área Matemática. 16 créditos en el área Herramientas para la investigación experimental y el desarrollo profesional. |
| Laboratorio III | 40 créditos en el área Física. 40 créditos en el área Matemática. 20 créditos en el área Herramientas para la investigación experimental y el desarrollo profesional. |
| Introducción a la Computación | 10 créditos en el área Física. 20 créditos en el área Matemática. |
| Física Computacional | 60 créditos en el área Física. 60 créditos en el área Matemática. |
| Álgebra Lineal I | Ninguno. |
| Álgebra Lineal II | Ninguno. |
| Cálculo Diferencial e Integral I | Ninguno. |
| Cálculo Diferencial e Integral II | Ninguno. |
| Cálculo Vectorial y Análisis Complejo | 20 créditos en el área Matemática. |
| Ecuaciones Diferenciales | 40 créditos en el área Matemática. |