

Licenciatura en Física Mención Astronomía

PLAN DE ESTUDIO



01 SEMESTRE

Cálculo 1

Álgebra

Introducción a la Física

Historia de la Física 1

Estrategias Discursivas para Acceder
al Conocimiento Disciplinar

Antropología Cristiana

02 SEMESTRE

Cálculo 2

Álgebra Lineal y Ecuaciones Diferenciales

Física General Mecánica

Física Experimental Mecánica

Ética Cristiana

03 SEMESTRE

Cálculo 3

Ecuaciones Diferenciales

Física Experimental Termodinámica

Física General Termodinámica

Inglés 1

Formación fundamental 1

04 SEMESTRE

Cálculo 4

Programación

Mecánica

Física Experimental Electromagnetismo

Física General Electromagnetismo

Formación fundamental 2

05 SEMESTRE

Métodos Matemáticos de la Física

Mecánica Clásica

Física Experimental Ondas y Óptica

Ondas y Óptica

Introducción a la Astronomía

Inglés 2

06 SEMESTRE

Métodos Numéricos y Probabilidades

Física Moderna

Instrumentación Astronómica

Astronomía Estelar

Inglés 3

07 SEMESTRE

Mecánica Cuántica 1

Electrodinámica

Astronomía Galáctica

Inglés 4

08 SEMESTRE

Física Estadística

Seminario Investigación

Cosmología

Formación fundamental 3




CONTACTO




Instituto de Física

Campus Curauma
Avda. Universidad 330,
Placilla Valparaíso, Chile

Casa Central

Avda. Brasil 2950, Valparaíso - Chile
Teléfono: (56-32) 2273280
difusion@pucv.cl

 @fisica.pucv
 @fiscapucv
 pucv.cl/pucv/pregrado/licenciatura-en-fisica-mencion-astronomia/2020-06-22/172801.html

 @AdmisionPUCV
 @admisionpucv
 pucv.cl/admision

