

# LICENCIATURA EN FÍSICA

año 01		año 02		año 03		año 04	
semestre 1	semestre 2	semestre 3	semestre 4	semestre 5	semestre 6	semestre 7	semestre 8
Filosofía de las Ciencias y Pensamiento Científico	Habilidades Comunicacionales	Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV	Responsabilidad Social	Electivo de Licenciatura en Física
Cálculo Diferencial	Epistemología de las Ciencias	Cálculo en Varias Variables y Vectorial	Modelos Computacionales de la Física	Modelos Contemporáneos de las Ciencias	Laboratorio de Física Moderna	Mecánica Cuántica II	Electivo de Investigación
Álgebra	Cálculo Integral	Ecuaciones Diferenciales	Métodos Matemáticos para Física y la Astronomía	Termodinámica	Electrodinámica	Mecánica Estadística	Taller III
Modelos Fisicomatemáticos	Álgebra Lineal	Mecánica del Sólido Rígido	Física Moderna	Mecánica Clásica	Mecánica Cuántica I	Electivo de Licenciatura en Física I	
Programación para Física y Astronomía	Mecánica de la Partícula		Electromagnetismo	Mecánica Clásica	Taller I	Taller II	
				Métodos Matemáticos			

Licenciatura

## POR QUÉ ESTUDIAR ESTA CARRERA EN LA UNIVERSIDAD ANDRÉS BELLO

- Nuestros profesores han sido formados en diversos países del mundo lo cual nos permite tener una visión muy amplia de la formación del Licenciado en Física.
- Líneas de investigación muy activas a nivel internacional.
- La formación les permite insertarse en empresas o centros tecnológicos en tareas de alta complejidad técnica, así como en la docencia universitaria o secundaria.
- Existe la posibilidad de vivir la experiencia de la internacionalización a través de distintas modalidades, cursos de idiomas, programas intensivos e intercambio en prestigiosos planteles alrededor del mundo.

**GRADO ACADÉMICO**  
Licenciado en Física  
(8 semestres)

**DURACIÓN**  
4 años

**RÉGIMEN**  
Diurno

**SEDE**  
Santiago