

GRADO EN FÍSICA

TABLA DE EQUIVALENCIA DE LIC. CC. FÍSICAS (09) A GRADO EN FÍSICA	
ASIGNATURAS CIENCIAS FÍSICAS (07)	ASIGNATURA GRADO FÍSICA
Álgebra I	Álgebra + Física Computacional I
Análisis Matemático I	Análisis Matemático I + Análisis Matemático II
Física General	Fundamentos de Física I + Fundamentos de Física II + Técnicas Experimentales I
Química General	Química + Biología (Física)
Álgebra II	Métodos Matemáticos I + Métodos Matemáticos IV
Álgebra II (Curso Adaptación)	Métodos Matemáticos I + Métodos Matemáticos IV
Análisis Matemático II	Métodos Matemáticos II + Física Computacional II
Análisis Matemático II (Curso Adaptación)	Métodos Matemáticos II + Física Computacional II
Electricidad y Magnetismo	Electromagnetismo I + Electromagnetismo II
Electricidad y Magnetismo (Curso Adaptación)	Electromagnetismo I + Electromagnetismo II

Mecánica y Ondas	Mecánica (Física) + Vibraciones y Ondas
Electricidad y Magnetismo + Mecánica y Ondas	Técnicas Experimentales II
Mecánica Cuántica (Física Cuántica)	Fundamentos de Física III + Física Cuántica I
Mecánica Cuántica (Curso Adaptación)	Fundamentos de Física III + Física Cuántica I
Métodos Matemáticos de la Física I	Métodos Matemáticos I + Métodos Matemáticos II
Óptica	Óptica I + Óptica II
Óptica (Curso Adaptación)	Óptica I + Óptica II
Termología y Mecánica Estadística	Termodinámica I + Termodinámica II
Termología y Mecánica Estadística (Curso Adaptación)	Termodinámica I + Termodinámica II
Óptica + Termología y Mecánica Estadística	Técnicas Experimentales III
Inglés Científico	Readings on physics
Electromagnetismo (Esp. Física Industrial)	Electrodinámica Clásica + 5 créditos optativos
Métodos Matemáticos de la Física II (Esp. Física Industrial)	Métodos Matemáticos III + 5 créditos optativos

Electrónica I (Esp. Física Industrial)	Teoría de Circuitos y Electrónica + 5 créditos optativos
Automática I (Esp. Física Industrial)	Fundamentos de Control Automático + 5 créditos optativos
Mecánica Analítica (Esp. Física General)	Mecánica Teórica
Electromagnetismo (Esp. Física General)	Electrodinámica Clásica
Mecánica Cuántica (Esp. Física General)	Mecánica Cuántica
Mecánica Estadística (Esp. Física General)	Mecánica Estadística
Relatividad (Esp. Física General)	Relatividad General
Métodos Numéricos (Esp. Física General)	Física Computacional II
Óptica de Fourier (Esp. Física General)	Óptica Avanzada
Electrónica II (Esp. Física Industrial)	10 créditos optativos
Automática II (Esp. Física Industrial)	10 créditos optativos
Informática (Esp. Física Industrial)	10 créditos optativos
Física Nuclear (Esp. Física Industrial)	Física Nuclear y de Partículas + 5 créditos optativos
Física del Estado Sólido I (Esp. Física General)	Física del Estado Sólido
Física de Fluidos (Esp. Física General)	Física de Fluidos
Física Atómica y Molecular (Esp. Física General)	Física Cuántica II
Física Nuclear y Subnuclear (Esp. Física General)	Física Nuclear y de Partículas
Electrónica (Esp. Física General)	Teoría de Circuitos y Electrónica
Mecánica Cuántica II (Esp. Física General)	5 créditos optativos
Métodos Numéricos II (Esp. Física General)	5 créditos optativos
Propiedades Mecánicas de los Sólidos (Esp. Física General)	5 créditos optativos
Historia de la Física (Esp. Física General)	5 créditos optativos
Física del Estado Sólido II (Esp. Física General)	Física del Estado Sólido Aplicada

Física de Fluidos (Esp. Física General)	Técnicas Experimentales IV
Física del Estado Sólido (Esp. Física General)	Técnicas Experimentales IV
Física Nuclear (Esp. Física Industrial)	Técnicas Experimentales IV
Física Nuclear y Subnuclear (Esp. Física General)	Técnicas Experimentales IV