

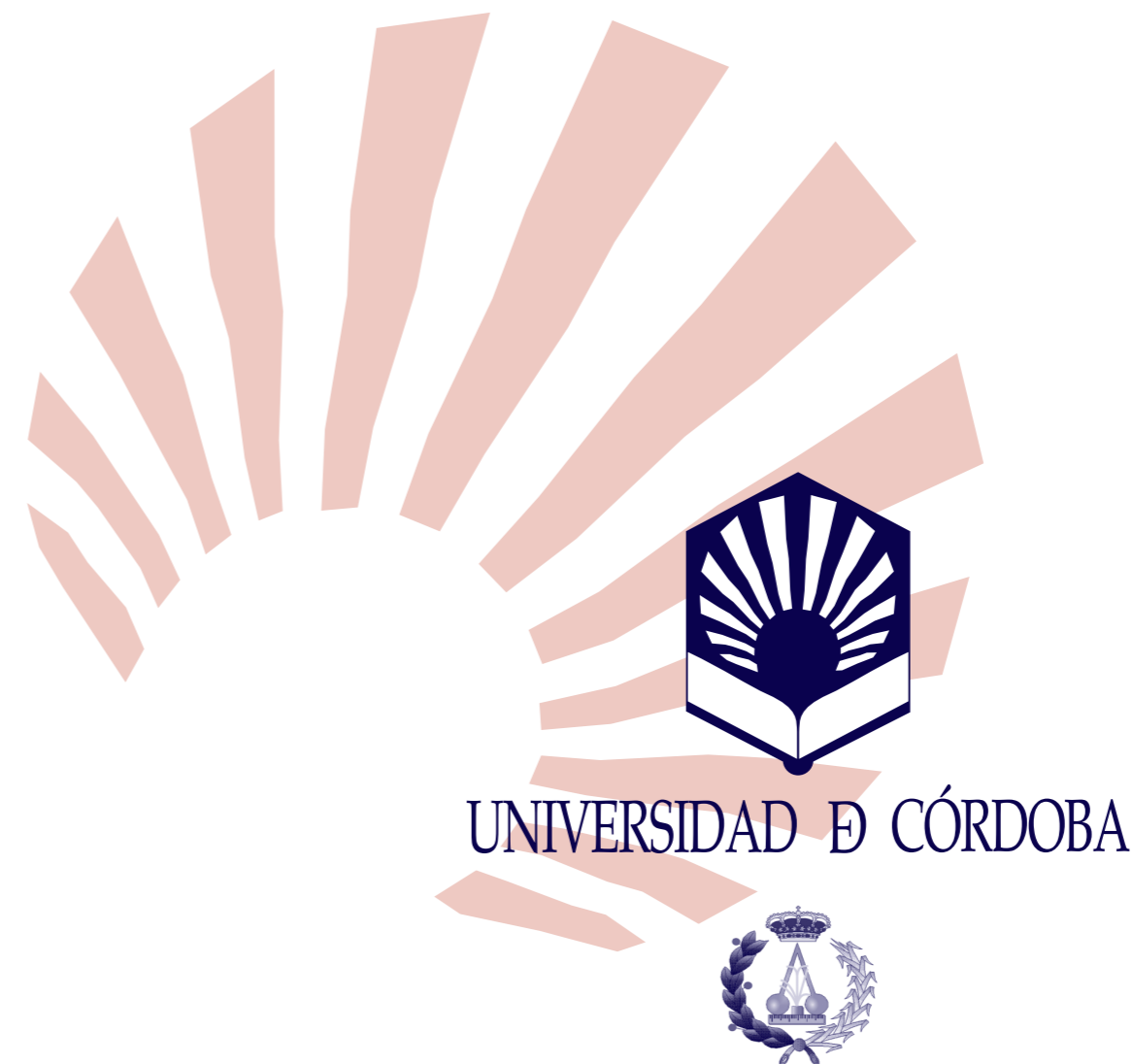
CARGA LECTIVA GLOBAL: 325 créditos

CICLO	CURSO	MATERIAS TRONCALES	MATERIAS OBLIGATORIAS	MATERIAS OPTATIVAS	MATERIAS LIBRE CONFIGURACIÓN	TOTALES
I	1º	26T+2,5A	27		33	325
	2º	30T+7A	18			
	3º	34T+8A	21			
II	4º	30T	12	36		
	5º	18T	22,5			

Nota:

Se otorgan, por equivalencia, créditos a:

- Prácticas en empresas, instituciones públicas o privadas, etc.
- Trabajos académicamente dirigidos e integrados en el plan de estudios.
- Estudios realizados en el marco de convenios internacionales suscritos por la Universidad.
- Otras actividades.



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Facultad de Ciencias

Licenciatura en Física

Decanato y Secretaría: Edificio de Gobierno. Campus de Rabanales. Ctra. de Madrid Km. 396. 14071-Córdoba (ESPAÑA).

Sitio web: <http://www.uco.es/centros/ciencias/>

E-mail: decanato.ciencias@uco.es

Teléfonos: 957 218 585 - 218 581

Fax: 957 218 606

Plan de Estudios: 1995.

Vicerrectorado de Estudiantes
y Enseñanzas Propias

Oficina de Información

ORGANIZACIÓN DE LOS ESTUDIOS:

PRIMER CICLO

PRIMER CURSO:

Asignatura	Créditos	Códigos
Análisis Matemático (Troncal)	12	730001
Álgebra y Geometría (Troncal)	12	730002
Técnicas Experimentales en Física General (Troncal)	4,5	730003
Física General (Obligatoria)	15	730004
Química (Obligatoria)	6	730005
Programación Científica Básica (Obligatoria)	6	730006

SEGUNDO CURSO:

Asignaturas	Créditos	Códigos
Mecánica y Ondas (Troncal)	11	730009
Métodos Matemáticos (Troncal)	6	730010
Técnicas Experimentales en Mecánica y Ondas (Troncal)	4,5	730012
Técnicas Experimentales en Termodinámica (Troncal)	4,5	730013
Termodinámica (Troncal)	11	730016
Ampliación de Análisis Matemático (Obligatoria)	6	730026
Ampliación de Álgebra y Geometría (Obligatoria)	6	730027
Programación Científica (Obligatoria)	6	730028

TERCER CURSO:

Asignaturas	Créditos	Códigos
Electromagnetismo (Troncal)	11	730007
Física Cuántica (Troncal)	11	730008
Óptica (Troncal)	11	730011
Técnicas Experimentales en Electromagnetismo (Troncal)	4,5	730014
Técnicas Experimentales en Óptica (Troncal)	4,5	730015
Métodos Matemáticos de la Física (Obligatoria)	6	730029
Métodos Numéricos (Obligatoria)	6	730030
Introducción a la Física Estadística (Obligatoria)	9	730031

SEGUNDO CICLO

CUARTO CURSO:

Asignaturas	Créditos	Códigos
Electrónica (Troncal)	12	730018
Física del Estado Sólido (Troncal)	6	730019
Física Estadística (Troncal)	6	730020
Mecánica Cuántica (Troncal)	6	730022
Física Atómica y Molecular (Obligatoria)	6	730032
Ampliación de Óptica (Obligatoria)	6	730036

QUINTO CURSO:

Asignaturas	Créditos	Códigos
Electrodinámica Clásica (Troncal)	6	730017
Física Nuclear y de Partículas (Troncal)	6	730021
Mecánica Teórica (Troncal)	6	730023
Ampliación de Métodos Numéricos (Obligatoria)	6	730033
Propagación de Ondas Electromagnéticas (Obligatoria)	12	730069
Proyectos (Obligatoria)	4,5	730070

ASIGNATURAS OPTATIVAS Y DE LIBRE CONFIGURACIÓN:

El alumno deberá escoger 36 créditos de materias optativas y 33 créditos de libre configuración entre las asignaturas que sean ofertadas anualmente por el Centro. Tales créditos de libre configuración podrán ser seguidos en cualquier momento de la carrera.

ACCESO AL 2º CICLO DE LA LICENCIATURA EN FÍSICA

Podrán acceder al 2º Ciclo de estos estudios, todos aquellos alumnos que tengan aprobados, al menos, el 80% de los créditos troncales y obligatorios del Primer Ciclo, así como aquéllos que estén en posesión de las Titulaciones y los estudios previos de Primer Ciclo y los complementos de formación necesarios que se establezcan, de acuerdo con la normativa legal vigente.

ACCESO AL 2º CICLO DE OTROS ESTUDIOS:

Una vez superado el 1º ciclo de estos estudios, los alumnos que lo deseen podrán acceder a alguno de los segundos ciclos de los siguientes estudios:

- Ingeniero de Materiales (Complementos B.O.E. 28-9-1995).
- Ingeniero en Electrónica (Complementos B.O.E. 13-1-1993).
- Licenciado en Antropología Social y Cultural (Directo B.O.E._(S) 13-1-1993, 27-12-1993 y 28-2-2005).
- Licenciado en Ciencias del Mar (Complementos B.O.E. 27-12-1993).
- Licenciado en Ciencias y Técnicas Estadísticas (Complementos B.O.E. 28-9-1995).
- Licenciado en Comunicación Audiovisual (Complementos B.O.E. 12-6-1992).
- Licenciado en Documentación (Complementos B.O.E. 5-8-1993).
- Licenciado en Historia y Ciencias de la Música (Complementos B.O.E._(S) 28-9-1995 y 24-12-1999).
- Licenciado en Humanidades (Complementos B.O.E. 27-12-1993).
- Licenciado en Lingüística (Complementos B.O.E._(S) 13-1-1993 y 27-3-2001).
- Licenciado en Periodismo (Complementos B.O.E. 12-6-1992).
- Licenciado en Publicidad y Relaciones Públicas (Complementos B.O.E. 12-6-1992).
- Licenciado en Traducción e Interpretación (Complementos B.O.E. 27-12-1993).
- Licenciado en Teoría de la Literatura y Literatura Comparada (Complementos B.O.E._(S) 26-9-1991 y 17-9-1999).
- Licenciado en Estudios de Asia Oriental (Complementos B.O.E. 29-3-2003).