

# ESTUDIOS EN FÍSICA

Curso 2014-2015

PRIMER CURSO (GRADO). PRIMER SEMESTRE

Aula 208-Edificio Aulario

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9 - 10	Estadística	Física I		Física I	Física I (1)
10 - 11	Cálculo I	Álgebra Lineal I	Álgebra Lineal I	Álgebra Lineal I	Álgebra Lineal I
11 - 12	Química I	Cálculo I	Estadística	Cálculo I	Cálculo I
12 - 13	Física I	Química I	Química I	Química I (2)	Estadística (3)

(1) Hasta completar 57 horas.

(2) Hasta completar 56 horas.

(3) Hasta completar 40 horas.

Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor.

**PRIMER CURSO (GRADO). SEGUNDO SEMESTRE**

**Aula 208-Edificio Aulario**

	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>
9 - 10	Química II (1)	Técnicas Experimentales Básicas en Física (*)	Técnicas Experimentales Básicas en Física (*)	Química II	Técnicas Experimentales Básicas en Física (*)
10 - 11	Cálculo II	Cálculo II	Cálculo II	Cálculo II	Física II (1)
11 - 12	Física II	Química II	Física II	Física II	Química II
12 - 13	Álgebra Lineal II	Álgebra Lineal II	Álgebra Lineal II	Álgebra Lineal II	Cálculo II (2)
13-14	Álgebra Lineal II (2)				

(\*) Los créditos teóricos se impartirán durante las cinco primeras semanas del semestre (10 horas). Las prácticas de laboratorio se impartirán en el laboratorio Francisco Cancho Alfonso.

(1) Hasta completar 56 horas.

(2) Durante 4 semanas

Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor.

**SEGUNDO CURSO (GRADO). TERCER SEMESTRE**

**Aula 101-Edificio Aulario**

	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>
9 - 10	Óptica I				Óptica I (1)
10 - 11	Termodinámica I	Termodinámica I	Termodinámica I		Termodinámica I (1)
11 - 12	Ecuaciones Diferenciales	Mecánica y Ondas I	Métodos Computacionales I	Mecánica y Ondas I	Mecánica y Ondas I (1)
12 - 13		Óptica I	Mecánica y Ondas I	Óptica I	
13-14		Ecuaciones Diferenciales	Ecuaciones Diferenciales	Ecuaciones Diferenciales	

(1) Hasta completar 57 horas.

Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor.

**SEGUNDO CURSO (GRADO). CUARTO SEMESTRE**

**Aula 101-Edificio Aulario**

	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>
9 - 10	Variable Compleja(3)		Métodos Computacionales II	Mecánica y Ondas II (2)	
10 - 11	Laboratorio de Mecánica y Termodinámica (1)	Variable Compleja	Mecánica y Ondas II	Variable Compleja	Variable Compleja
11 - 12	Variable Compleja	Mecánica y Ondas II	Termodinámica II	Mecánica y Ondas II	Mecánica y Ondas II
12 - 13	Termodinámica II	Termodinámica II		Termodinámica II (2)	Termodinámica II

(1) Hasta completar 7 horas.

(2) Hasta completar 57 horas.

(3) Durante 4 semanas

Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor.

**TERCER CURSO (GRADO). QUINTO SEMESTRE****Asignaturas Obligatorias****Aula 207-Edificio Aulario**

	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>
9 - 10	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa	
10 - 11	Electromagnetismo I (1)	Electromagnetismo I	Electromagnetismo I	Electromagnetismo I	Física Cuántica I
11 - 12	Óptica II	Física Cuántica I	Óptica II	Óptica II	Óptica II (1)
12 - 13	Optativa	Optativa	Optativa	Física Cuántica I (1)	Optativa
13 - 14	Física Cuántica I			Optativa	

(1) Hasta completar 57 horas.

Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor.

**TERCER CURSO (GRADO). SEXTO SEMESTRE**

**Aula 207-Edificio Aulario**

	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>
9 - 10	Física Cuántica II	Física Cuántica II	Electrónica (1)	Física Cuántica II (1)	Física Estadística (1)
10 - 11	Electromagnetismo II	Electromagnetismo II	Física Cuántica II	Electromagnetismo II	Electromagnetismo II
11 - 12	Electrónica	Electrónica	Laboratorio de Óptica y Electromagnetismo (2)	Electrónica	Electrónica
12 - 13	Física Estadística	Física Estadística	Física Estadística	Física Estadística	Física Cuántica II
13 -14	Electromagnetismo II (1)				

(1) Hasta completar 57 horas.

(2) Hasta completar 7 horas.

Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor.

**CUARTO CURSO (GRADO). SÉPTIMO SEMESTRE**

**Asignaturas Obligatorias**

**Aula 001–Edificio Aualrio**

	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>
8 - 9					
9 - 10	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa	Astrofísica
10 - 11	Física del estado sólido	Física del estado sólido	Física del estado sólido	Mecánica Cuántica	Física del estado sólido (1)
11 - 12	Mecánica Cuántica	Astrofísica	Astrofísica	Astrofísica (1)	Mecánica Cuántica (1)
12 - 13	Optativa	Optativa	Optativa	Laboratorio de electrónica (2)	Optativa
13 - 14			Mecánica Cuántica	Optativa	

(1) Hasta completar 57 horas.

(2) Hasta completar 7 horas.

Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor.

**CUARTO CURSO (GRADO). OCTAVO SEMESTRE****Asignaturas Obligatorias****Aula 001-Edificio Aulario**

	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>
9 - 10	Física Nuclear y de Partículas	Física Nuclear y de Partículas	Física Nuclear y de Partículas	Física Nuclear y de Partículas	Laboratorio de Física Moderna (2) Física Nuclear y de Partículas (1)
10 - 11	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa	
11 - 12	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa
12 - 13	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa	

(1) Hasta completar 57 horas.

(2) Hasta completar 6 horas. A continuación de estas horas se impartirán las correspondientes a Física Nuclear y de Partículas.

Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor.



**ASIGNATURAS OPTATIVAS: QUINTO Y SÉPTIMO SEMESTRE**

	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>
9 - 10	Estudios Energéticos(1) Física de Fluidos (2)	Estudios Energéticos(1) Física de Fluidos (2)	Estudios Energéticos(1) Física de Fluidos (2)	Estudios Energéticos(1) Física de Fluidos (2)	
12-13	Física de la Atmósfera(2) Sistemas Dinámicos(1)	Física de la Atmósfera(2) Sistemas Dinámicos (1)	Física de la Atmósfera(2) Sistemas Dinámicos(1)		Física de la Atmósfera(2) Sistemas Dinámicos(1)
13-14				Laboratorio Avanzado de Física (*) (1)	

(\*) Hasta completar 7 horas

(1) Aula 001 . Edificio Aulario

(2) Aula 207. Edificio Aulario

**ASIGNATURAS OPTATIVAS: OCTAVO SEMESTRE**

	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>
10-11	Ampliación de Física del Estado Sólido (1)	Ampliación de Física del Estado Sólido (1)	Ampliación de Física del Estado Sólido (1)  Informática (2)	Ampliación de Física del Estado Sólido (1)	Ampliación de Física del Estado Sólido (1)(3)
11-12	Gravitación y Cosmología (1)	Gravitación y Cosmología (1)	Gravitación y Cosmología (1)	Gravitación y Cosmología (1)  Informática (2)	Informática (2)  Gravitación y Cosmología (1)(3)
12-13	Ecuaciones en Derivadas Parciales (1)	Ecuaciones en Derivadas Parciales (1)	Ecuaciones en Derivadas Parciales (1)	Ecuaciones en Derivadas Parciales (1)	Ecuaciones en Derivadas Parciales (1)(4)

- (1) Aula 001 . Edificio Aulario
- (2) Aula 203 . Edificio Aulario
- (3) Hasta completar 57 horas
- (4) Durante 4 semanas

