# ESTUDIOS EN MATEMÁTICAS

### Curso 2013-2014

## 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

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
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	

<sup>(\*)</sup> 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.

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

<sup>(1)</sup> Hasta completar 56 horas.

# SEGUNDO CURSO (GRADO). TERCER SEMESTRE

### Aula 203-Edificio Aulario

203

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9 - 10	Geometría I	Geometría I	Métodos Computacionales I (*)	Geometría I	Geometría I
10 - 11	Análisis Matemático I	Análisis Matemático I	Investigación Operativa	Análisis Matemático I	Análisis Matemático I
11 - 12	Investigación Operativa(1)	Investigación Operativa	Álgebra Conmutativa	Álgebra Conmutativa	Álgebra Conmutativa
12 - 13		Álgebra Conmutativa			

<sup>(\*)</sup>Aula 101-Edificio Aulario

<sup>(1)</sup> Hasta completar 37,5 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 203-Edificio Aulario

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9 - 10	Geometría II	Geometría II	Métodos Computacionales II (*)	Geometría II	Geometría II
10 - 11	Análisis Matemático II	Análisis Matemático II	Informática	Análisis Matemático II	Análisis Matemático II
11 - 12	Topología	Topología	Topología	Informática	Informática
12 - 13				Topología	

<sup>(\*)</sup> Aula 101-Edificio Aulario

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 209-Edificio Aulario

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9 - 10	Teoría de la Medida	Teoría de la Medida	Teoría de la Medida	Teoría de la Medida	
10 - 11	Geometría Diferencial	Geometría Diferencial		Geometría Diferencial	Geometría Diferencial
11 - 12	Ecuaciones Diferenciales (*)		Algebra I	Algebra I	Algebra I
12 - 13	Métodos Numéricos	Algebra I	Métodos Numéricos	Métodos Numéricos	Métodos Numéricos
13 -14		Ecuaciones Diferenciales	Ecuaciones Diferenciales	Ecuaciones Diferenciales	
		(*)	(*)	(*)	

<sup>(\*)</sup> Aula 101-Edificio Aulario

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

El horario de las prácticas, así como el lugar donde se desarrollen, se fijará en la reunión de prácticas.

### TERCER CURSO (GRADO). SEXTO SEMESTRE

### **Asignaturas Obligatorias**

#### Aula 209- Edificio Aulario

MIÉRCOLES **LUNES MARTES JUEVES VIERNES** 9 - 10 Algebra II Algebra II Algebra II 10 - 11 Geometría Diferencial II Variable Compleja(\*) Algebra II Variable Compleja(\*) Variable Compleja(\*) 11 - 12 Variable Compleja (\*) Geometría Diferencial II Geometría Diferencial II Ampliación de Ecuaciones Ampliación de Ampliación de Ampliación de Ecuaciones 12 - 13 Geometría Diferencial II Diferenciales **Ecuaciones Diferenciales** Ecuaciones Diferenciales Diferenciales Probabilidad Probabilidad Probabilidad Probabilidad 13 - 14

<sup>(\*)</sup> Aula 101-Edificio Aulario

# CUARTO CURSO. SÉPTIMO SEMESTRE

#### Aula 003-Edificio Aulario

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8 - 9					
9 - 10	Métodos Numéricos II	Estadística Matemática	Estadística Matemática	Estadística Matemática	Estadística Matemática
10 - 11	Optativa	Métodos Numéricos II(1)	Métodos Numéricos II	Ampliación de Topología	Métodos Numéricos II
11 - 12	Ampliación de Topología	Ampliación de Topología	Ampliación de Topología	Optativa	
12 - 13	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa
13 - 14	Análisis Funcional	Análisis Funcional	Análisis Funcional	Análisis Funcional	

(1) Aula B1A- Dpto. Matemáticas

# OPTATIVAS: SÉPTIMO SEMESTRE

10 - 11	Expresión Gráfica (4)				
11 - 12				Expresión Gráfica (4)	
12 - 13	Muestreo Estadístico (1)  Ampliación de Variable Compleja (2)  Sistemas Dinámicos (3)	Muestreo Estadístico (1)  Ampliación de Variable Compleja (2)  Sistemas Dinámicos(3)	Ampliación de Variable Compleja (2) Sistemas Dinámicos (3)	Muestreo Estadístico (1)  Ampliación de Variable  Compleja (2)	Muestreo Estadístico (1) Sistemas Dinámicos (3)
13 - 14					

<sup>(1)</sup> Aula 004- Edificio Aulario; (2) Aula 003- Edificio Aulario; (3) Aula 002-Edificio Aulario; (4) Aula 104-Edificio Aulario Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor.

# CUARTO CURSO. OCTAVO SEMESTRE

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9 - 10		Series Temporales (1)	Series Temporales (1)	Procesos Estocásticos (1)	
10 - 11	Procesos Estocásticos (1)	Procesos Estocásticos (1)	Modelos Lineales (1)	Series Temporales (1)	Procesos Estocásticos (1)
	Geometría Rienmaniana (4)	Geometría Rienmaniana (4)	Geometría Rienmaniana (4)	Geometría Rienmaniana(4)	
	Modelos Lineales (1)	Modelos Lineales (1)		Modelos Lineales (1)	
11 - 12	Gravitación y Cosmología(3)	Gravitación y Cosmología(3)	Gravitación y Cosmología(3)	Gravitación y Cosmología (3)	
	Teoría de Números(4)	Teoría de Números (4)		Teoría de Números (4)	Teoría de Números (4)
12-13	Métodos Estadísticos Aplicados (2) Ampliación de Análisis Funcional (4) Ecuaciones en Derivadas Parciales(3)	Ampliación de Análisis Funcional (4) Ecuaciones en Derivadas Parciales(3)	Métodos Estadísticos Aplicados (2) Ampliación de Análisis Funcional (4) Ecuaciones en Derivadas Parciales(3)	Ampliación de Análisis Funcional (4) Ecuaciones en Derivadas Parciales(3)	Métodos Estadísticos Aplicados (2)
13-14	Las Matemáticas en la Enseñanza Secundaria (4)	Las Matemáticas en la Enseñanza Secundaria (4)	Las Matemáticas en la Enseñanza Secundaria (4)	Las Matemáticas en la Enseñanza Secundaria (4)	

<sup>(1)</sup> Aula 004-Edificio Aulario

<sup>(2)</sup> Aula 003-Edificio Aulario

<sup>(3)</sup> Aula 001-Edificio Aulario

<sup>(4)</sup> Aula 002-Edificio Aulario