

CRONOGRAMA CURSOS 2020-2024

2020	Primer semestre			Segundo semestre		
	1	Álgebra lineal 1 y Álgebra lineal y geom. 1	Bás a	Álgebra lineal 2 y Álgebra lineal y geom. 2	Bás a	
	2	Cálculo 1 y Cálculo diferencial e integral 1	Bás a	Cálculo 2 y Cálculo diferencial e integral 2	Bás a	
	3	Matemática discreta	Bás c	Tópicos de geometría	Bás b	
	4	Cálculo diferencial e integral 3	Bás a	Ecuaciones diferenciales	Int a	
	5	Introducción a la topología	Bás a	Funciones de variable compleja	Int a	
	6	Probabilidad	Bás a	Geometría de curvas y superficies	Int a	
	7	Grupos y teoría de Galois	Int a	Teoría de números	Int c	
	8	Medida e integración	Int b	Simulación de procesos estocásticos	Av d (4)	
	9	Topología algebraica	Int c	Álgebra computacional	Av d (1)	
	10	Computación intermedio	Int C			
11	EDP	Av d (3)				

2021	Primer semestre			Segundo semestre		
	1	Álgebra lineal 1 y Álgebra lineal y geom. 1	Bás a	Álgebra lineal 2 y Álgebra lineal y geom. 2	Bás a	
	2	Cálculo 1 y Cálculo diferencial e integral 1	Bás a	Cálculo 2 y Cálculo diferencial e integral 2	Bás a	
	3	Matemática discreta	Bás c	Computación básico	Bás c	
	4	Cálculo diferencial e integral 3	Bás a	Ecuaciones diferenciales	Int a	
	5	Introducción a la topología	Bás a	Funciones de variable compleja	Int a	
	6	Probabilidad	Bás a	Geometría de curvas y superficies	Int a	
	7	Grupos y teoría de Galois	Int a	Anillos y módulos	Int b	
	8	Medida e integración	Int b	Teoría de números	Int c	
	9	Ec. diferenciales o Sistemas Dinámicos	Int c	Análisis	Av d (2)	
	10	Estadística	Int c	Probabilidad y estadística (av)	Av d (6)	
11	Geometría, Sist. dinámicos o Topología	Av d (5)				

2022	Primer semestre			Segundo semestre		
	1	Álgebra lineal 1 y Álgebra lineal y geom. 1	Bás a	Álgebra lineal 2 y Álgebra lineal y geom. 2	Bás a	
	2	Cálculo 1 y Cálculo diferencial e integral 1	Bás a	Cálculo 2 y Cálculo diferencial e integral 2	Bás a	
	3	Matemática discreta	Bás c	Tópicos de geometría	Bás b	
	4	Cálculo diferencial e integral 3	Bás a	Computación intermedio	Int c	
	5	Introducción a la topología	Bás a	Ecuaciones diferenciales	Int a	
	6	Probabilidad	Bás a	Funciones de variable compleja	Int a	
	7	Grupos y teoría de Galois	Int a	Geometría de curvas y superficies	Int a	
	8	Medida e integración	Int b	Probabilidad y estadística (int)	Int	
	9	Topología algebraica	Int c	Álgebra, fundamentos o Teo de numeros	Av d (1)	
	10	Fundamentos de la matemática	Int c	Matemática aplicada	Av d (4)	
11	EDP o Análisis de Fourier	Av d (3)				

2023	Primer semestre			Segundo semestre		
	1	Álgebra lineal 1 y Álgebra lineal y geom. 1	Bás a	Álgebra lineal 2 y Álgebra lineal y geom. 2	Bás a	
	2	Cálculo 1 y Cálculo diferencial e integral 1	Bás a	Cálculo 2 y Cálculo diferencial e integral 2	Bás a	
	3	Matemática discreta	Bás c	Computación básico	Bás c	
	4	Cálculo diferencial e integral 3	Bás a	Ecuaciones diferenciales	Int a	
	5	Introducción a la topología	Bás a	Funciones de variable compleja	Int a	
	6	Probabilidad	Bás a	Geometría de curvas y superficies	Int a	
	7	Grupos y teoría de Galois	Int a	Anillos y módulos	Int b	
	8	Medida e integración	Int b	Teoría de números	Int c	
	9	Ec. diferenciales o Sistemas Dinámicos	Int c	Análisis	Av d (2)	
	10	Geometría, sist dinámicos o topología	Av d (5)	Probabilidad (av)	Av d (6)	
11						

2 0 2 4	Primer semestre		Segundo semestre				
	1	Álgebra lineal 1 y Álgebra lineal y geom. 1	Bás	a	Álgebra lineal 2 y Álgebra lineal y geom. 2	Bás	a
	2	Cálculo 1 y Cálculo diferencial e integral 1	Bás	a	Cálculo 2 y Cálculo diferencial e integral 2	Bás	a
	3	Matemática discreta	Bás	c	Tópicos de geometría	Bás	b
	4	Cálculo diferencial e integral 3	Bás	a	Computación intermedio	Int	c
	5	Introducción a la topología	Bás	a	Ecuaciones diferenciales	Int	a
	6	Probabilidad	Bás	a	Funciones de variable compleja	Int	a
	7	Grupos y teoría de Galois	Int	a	Geometría de curvas y superficies	Int	a
	8	Medida e integración	Int	b	Probabilidad y estadística (int)	Int	
	9	Topología algebraica	Int	c	Álgebra, fundamentos o Teo de numeros	Av	d (1)
	10	Fundamentos de la matemática	Int	c	Matemática aplicada	Av	d (4)
11	EDP o análisis de Fourier (av)	Av	d (3)				

Bas- Básico

Int- Intermedio

Av- Avanzado

a- regular anual por (5.5.2)

b- regular bi-anual por (5.5.2)

c- regular bi-anual por (5.5.3.iv)

d- optativo avanzado por (5.5.3.iv)

(1) Álgebra, Fundamentos, Teoría de números

(2) Análisis

(3) Ecuaciones en derivadas parciales, Análisis de

(4) Matemática aplicada

(5) Geometría, Sistemas dinámicos, Topología

(6) Probabilidad y estadística