

GRADO en MATEMÁTICAS

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS POR ASIGNATURAS

(Plan 647)

GRADO en FÍSICA Universidad de Zaragoza		GRADO en MATEMÁTICAS Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
26900	Fundamentos de física I (6 ECTS)(*)	27055	Física I (*)	Fb	6
26905	Fundamentos de física II (6 ECTS)(*)	27058	Física II (*)	Fb	6
26906	Laboratorio de física (6 ECTS)(*)				
26904	Informática (6 ECTS)(*)	27003	Informática I	Fb	9
26902	Álgebra I (6 ECTS)(*)	27053	Álgebra Lineal I	Fb	7,5
26907	Álgebra II (6 ECTS)(*)	27056	Álgebra Lineal II	Fb	6
26903	Análisis matemático (6 ECTS) (*)	27001	Análisis Matemático I (*)	Fb	7,5
26908	Cálculo diferencial (6 ECTS) (*)	27057	Análisis Matemático II (*)	Fb	6
26901	Química (6 ECTS) (*)	27004	Números y conjuntos	Fb	6
26913	Cálculo integral y geometría (6 ECTS)	27009	Ecuaciones diferenciales ordinarias	Ob	9
26914	Ecuaciones diferenciales(6 ECTS)				
26958	Grafos y Combinatoria (6 ECTS)	27005	Grafos y Combinatoria	Op	6

Nota: Según acuerdo de la CGCG en Matemáticas de fecha 21/10/2011, los reconocimientos de las asignaturas marcadas con asterisco (*) en esta tabla, serán de aplicación en los casos en los que el/la estudiante haya superado todas ellas en su totalidad. En caso contrario, se realizará un reconocimiento específico.

GRADO en INGENIERÍA INFORMÁTICA Universidad de Zaragoza		GRADO en MATEMÁTICAS Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
30206	Física y electrónica (6ECTS)	27055	Física I	Fb	6
30205	Arquitectura y organización de computadores (6ECTS)	27058	Física II	Fb	6
30204	Programación I (6ECTS)	27003	Informática I	Fb	9
30209	Programación II (6ECTS)				
30208	Matemática discreta (6ECTS)	27004	Números y Conjuntos	Ob	6
30203	Matemáticas II (6 ECTS)	27056	Álgebra Lineal I	Fb	7,5
30207	Estadística (6 ECTS)	27012	Introducción a la Probabilidad y la Estadística	Fb	6
30202	Matemáticas I (6 ECTS)	27054	Análisis Matemático I	Fb	7,5

GRADO en MATEMÁTICAS

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS POR ASIGNATURAS

(Plan 647)

GRADO en INGENIERÍA de TECNOLOGÍAS y SERVICIOS de TELECOMUNICACIÓN Universidad de Zaragoza		GRADO en MATEMÁTICAS Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
30301	Fundamentos de Física (6 ECTS)	27055	Física I	Fb	6
30310	Electromagnetismo y Ondas (6 ECTS)	27058	Física II	Fb	6
30302	Circuitos y sistemas (6 ECTS)				
30303	Fundamentos de informática (6 ECTS)	27003	Informática I	Fb	9
30371	Introducción a los computadores (6ECTS)				
30308	Probabilidad y procesos (6 ECTS)	27012	Introducción a la probabilidad y la estadística	Fb	6
30369	Algebra (6 ECTS)	27053 27054	Álgebra Lineal I Análisis Matemático I	Fb	7,5
30368	Cálculo (6 ECTS)				
30370	Cálculo Vectorial y Diferencial (6 ECTS)				
30372	Matemáticas para la Telecomunicación (6 ECTS)			Fb	7,5

GRADO en QUÍMICA Universidad de Zaragoza		GRADO en MATEMÁTICAS Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
27203	Física (12 ECTS)	27055	Física I	Fb	6
		27058	Física II	Fb	6
27022	Matemáticas (12 ECTS)	27054	Análisis Matemático I	Fb	7,5
27201	Introducción al Laboratorio Químico (9 ECTS)	27053	Álgebra Lineal I	Fb	7,5

GRADO en MATEMÁTICAS Universidad de Cantabria		GRADO en MATEMÁTICAS Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
G48	Estadística Básica (6 ECTS)	27012	Introducción a la probabilidad y a la estadística	Fb	6
G43	Introducción al lenguaje matemático (6 ECTS)	27004	Números y conjuntos I	Fb	6

GRADO en MATEMÁTICAS

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS POR ASIGNATURAS

(Plan 647)

GRADO en MATEMÁTICAS Universidad Complutense de Madrid		GRADO en MATEMÁTICAS Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
800570	Álgebra lineal (18 ECTS)	27000	Álgebra lineal	Fb	13,5
800571	Análisis de variable real (18 ECTS)	27001	Análisis matemático I	Fb	13,5
800573	Informática (7,5 ECTS)	27003	Informática I	Fb	9
800572	Matemáticas básicas (9 ECTS)	27004	Números y Conjuntos	Fb	6
800577	Cálculo diferencial (6 ECTS)	27006	Análisis matemático II	Ob	15
800578	Cálculo integral (6 ECTS)				
800582	Estructuras algebraicas (6 ECTS)	27011	Estructuras algebraicas	Ob	6
800580	Investigación operativa (6 ECTS)	27018	Investigación operativa	Ob	6

GRADO en MATEMÁTICAS Universidad del País Vasco		GRADO en MATEMÁTICAS Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
	Álgebra lineal y geometría I (12 ECTS)	27000	Álgebra lineal I	Fb	7,5
	Álgebra lineal y geometría II (6 ECTS)	27056	Álgebra Lineal II	Fb	6
	Cálculo diferencial e integral I (12 ECTS)	27001	Análisis matemático I	Fb	7,5
		27057	Análisis matemático II	Fb	6
	Física general (12 ECTS)	27055	Física I	Fb	6
		27058	Física II	Fb	6
	Introducción a la computación (6 ECTS)	27003	Informática I	Fb	9
	Fundamentos de programación (6 ECTS)				
	Matemáticas básicas (6 ECTS)	27004	Números y Conjuntos	Fb	6
	Estructuras algebraicas (6 ECTS)	27011	Estructuras algebraicas	Ob	6
	Geometría global de curvas y superficies (6 ECTS)	27013	Geometría de curvas y superficies	Ob	10,5
	Curvas y superficies (9ECTS)				
	Códigos y criptografía (6 ECTS)	27045	Álgebra aplicada y computacional	Op	6

GRADO en MATEMÁTICAS

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS POR ASIGNATURAS

(Plan 647)

GRADO en MATEMÁTICAS UNED		GRADO en MATEMÁTICAS Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
021051	Matemática Discreta (6 ECTS)	27005	Grafos y combinatoria	Ob	6
021022	Funciones de una variable I (6 ECTS)	27001	Análisis matemático I	Fb	7,5
021074	Funciones de una variable II (6 ECTS)	27057	Análisis matemático II	Fb	6
021045	Estadística Básica (6 ECTS)	27012	Introducción a la probabilidad y la estadística	Fb	6
021039	Lenguaje matemático. Conjuntos y Números (6 ECTS)	27004	Números y conjuntos	Fb	6
021080	Funciones de varias Variables I	27059	Análisis Matemático III	Ob	7,5
021097	Física (6 ECTS)	27055	Física I	Fb	6
021105	Geometría Básica (6 ECTS)	27010	Geometría Lineal	Ob	6
021068	Álgebra Lineal II (6 ECTS)	27056	Álgebra Lineal II	Fb	6

GRADO en MATEMÁTICAS Universidad de Granada		GRADO en MATEMÁTICAS Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
2701117	Física General (6 ECTS)	27002	Física I	Fb	6
2701114	Informática I (6 ECTS)				
2701119	Informática II (6 ECTS)				
2701118	Geometría II (6 ECTS)				
270111A	Métodos Numéricos I (6 ECTS)				
		27003	Informática I	Fb	9
		27007	Análisis numérico I	Ob	9

GRADO en FÍSICA UNED		GRADO en MATEMÁTICAS Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
041013	Fundamentos de Física I (6 ECTS)	27055	Física I	Fb	6
		27058	Física II	Fb	6
04102	Análisis Matemático I (6 ECTS)	27004	Números y Conjuntos	Fb	6

GRADO en MATEMÁTICAS

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS POR ASIGNATURAS

(Plan 647)

GRADO en INGENIERÍA QUÍMICA Universidad de Zaragoza		GRADO en MATEMÁTICAS Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
29900	Matemáticas I (6 ECTS)	27054	Análisis Matemático I	Fb	7,5
29905	Matemáticas II (6 ECTS)	27053	Álgebra Lineal I	Fb	7,5
29910	Matemáticas III (6 ECTS)	27004	Números y Conjuntos	Fb	6
29901	Física I (6 ECTS)	27055	Física I	Fb	6
29906	Física II (6 ECTS)	27058	Física II	Fb	6