



<b>GRAU</b>	<b>G1042 Matemàtiques</b>
FORMACIÓ BÀSICA	60
OBLIGATORIS	120
OPTATIUS	42
PRÀCTIQUES EXTERNES	0
TREBALL FI DE GRAU	18
<b>ITINERARI</b>	<b>100154 Menció en Estadística</b>

### FORMA D'ASSOLIR LA MENCIÓ - TÍTOL

Número de crèdits optatius lligats al MINOR: S'ha de cursar obligatòriament un mínim de 30 crèdits corresponents a les matèries optatives:

- 210339 ELEMENTS D'ESTADÍSTICA (54 crèdits)
- 210102 PROBABILITATS, PROCESSOS I ESTADÍSTICA MATEMÀTICA (9 crèdits)

Els restants 12 crèdits optatius s'han de superar d'entre l'oferta d'assignatures de les matèries optatives :

- 210106 ÀLGEBRA (9 crèdits)
- 210099 ANÀLISI REAL, FUNCIONAL I DE FOURIER (9 crèdits)
- 210104 DIDÀCTICA DE LES MATEMÀTIQUES (6 crèdits)
- 210105 GEOMETRIA I TOPOLOGIA (9 crèdits)
- 210101 LÒGICA (9 crèdits)
- 210103 MATEMÀTICA APLICADA (9 crèdits)
- 210303 PRÀCTIQUES EN EMPRESES (12 crèdits)
- 210339 ELEMENTS D'ESTADÍSTICA (54 crèdits)
- 210102 PROBABILITATS, PROCESSOS I ESTADÍSTICA MATEMÀTICA (9 crèdits)

### RECONeixEMENT ACADÈMIC (màxim 6 crèdits)

C1 MENCIÓ EN ESTADÍSTICA			
600208	Crèdits de Formació Bàsica	60	FB
INFORMACIÓ SOBRE AQUESTA AGRUPACIÓ DE CRÈDITS			
210084	Matemàtiques	36-36 (36)	FB
360135	Àlgebra Lineal	6	
360139	Aritmètica	6	
360136	Introducció al Càlcul Diferencial	6	
360137	Introducció al Càlcul Integral	6	
360138	Llenguatge i Raonament Matemàtic	6	
360134	Matrius i Vectors	6	
210085	Informàtica	12-12 (12)	FB
360140	Elements de Programació	6	
360141	Programació Científica	6	
210086	Estadística	6-6 (6)	FB
360142	Anàlisi de Dades i Introducció a la Probabilitat	6	
210100	Física	6-6 (6)	FB
360143	Física	6	

600209	Crèdits Obligatoris	120	OB
<b>INFORMACIÓ SOBRE AQUESTA AGRUPACIÓ DE CRÈDITS</b>			
210087	Càlcul en Diverses Variables	12-12 (12)	OB
360144	Càlcul Diferencial en Diverses Variables	6	
360145	Càlcul Integral en Diverses Variables	6	
210088	Mètodes Numèrics	12-12 (12)	OB
360146	Mètodes Numèrics I	6	
360147	Mètodes Numèrics II	6	
210089	Estructures i Equacions Algebraiques	12-12 (12)	OB
360149	Equacions Algebraiques	6	
360148	Estructures Algebraiques	6	
210090	Grafs	6-6 (6)	OB
360150	Grafs	6	
210091	Geometria Afí, Euclidiana i Projectiva	12-12 (12)	OB
360151	Geometria Lineal	6	
360152	Geometria Projectiva	6	
210092	Models Matemàtics i Equacions Diferencials	12-12 (12)	OB
360154	Equacions Diferencials	6	
360153	Models Matemàtics i Sistemes Dinàmics	6	
210093	Topologia i Geometria Diferencial	18-18 (18)	OB
360156	Geometria Diferencial de Corbes i Superfícies	6	
360155	Topologia	6	
360157	Topologia i Geometria Global de Superfícies	6	
210095	Anàlisi	12-12 (12)	OB
360159	Anàlisi Complexa	6	
360158	Anàlisi Matemàtica	6	
210096	Modelització	6-6 (6)	OB
360160	Modelització	6	
210097	Història de les Matemàtiques	6-6 (6)	OB
360161	Història de les Matemàtiques	6	
210098	Probabilitat i Estadística	12-12 (12)	OB
360163	Estadística	6	
360162	Probabilitats	6	

600214	Crèdits optatius Minor en Estadística	30	OT
--------	---------------------------------------	----	----

**INFORMACIÓ SOBRE AQUESTA AGRUPACIÓ DE CRÈDITS**

Agrupació dels 30 crèdits per obtenir el MINOR amb les matèries optatives següents:

210339 Elements d'Estadística

210102 Probabilitats, Processos i Estadística Matemàtica

210102	Probabilitats, Processos i Estadística Matemàtica	0-30 (9)	OT
395887	Elements de Probabilitats i Estadística	6	
364584	Mètodes Estadístics	6	
364585	Probabilitats Avançades	6	
364211	Probabilitats II	6	
364212	Processos Estocàstics	6	
210339	Elements d'Estadística	0-30 (54)	OT
361233	Anàlisi de Sèries Temporals	6	
361232	Anàlisi Multivariant	6	
361230	Disseny d'Experiments	6	
361238	Econometria	6	
361237	Estadística per a les Biociències	6	

361236 Estadística Pública	6
361209 Mètodes de Mostratge	6
361253 Mètodes Estadístics en Minería de Dades	6
361234 Models Lineals Generalitzats	6

30 crèdits - 4 curs - Primer Semestre

600412	Crèdits optatius Grau Minor en Estadística	12	OT
--------	--	----	----

INFORMACIÓ SOBRE AQUESTA AGRUPACIÓ DE CRÈDITS

Agrupació per els 12 crèdits amb assignatures optatives de la titulació.

S'afegeixen la resta de matèries optatives de la titulació incloses les matèries del Minor (excepte les de la resta de minors) amb 0-12 crèdits.

S'inclou Reconeixement Acadèmic (màxim 6 crèdits)

210099	Anàlisi Real, Funcional i de Fourier	0-12 (9)	OT
364202	Anàlisi Harmònica i Teoria del Senyal	6	
364203	Anàlisi Real i Funcional	6	
395885	Elements d'Anàlisi	6	
364345	Funcions de Variable Complexa	6	
210101	Lògica	0-12 (9)	OT
364346	Computabilitat i Complexitat	6	
395886	Elements de Lògica	6	
364347	Lògica Matemàtica	6	
364207	Modelització Matemàtica de Formes de Raonament	6	
364208	Teoria de Conjunts Elemental	6	
210102	Probabilitats, Processos i Estadística Matemàtica	0-12 (9)	OT
395887	Elements de Probabilitats i Estadística	6	
364584	Mètodes Estadístics	6	
364585	Probabilitats Avançades	6	
364211	Probabilitats II	6	
364212	Processos Estocàstics	6	
210103	Matemàtica Aplicada	0-12 (9)	OT
395888	Elements de Matemàtica Aplicada	6	
364209	Equacions en Derivades Parcials	6	
364210	Sistemes Dinàmics	6	
210104	Didàctica de les Matemàtiques	0-12 (6)	OT
364204	Didàctica	6	
210105	Geometria i Topologia	0-12 (9)	OT
395884	Elements de Geometria i Topologia	6	
364344	Geometria Diferencial	6	
364205	Teoria Local i Global de Corbes Algebraiques	6	
364206	Topologia Algebraica	6	
364343	Varietats Algebraiques	6	
210106	Àlgebra	0-12 (9)	OT
364342	Anells de Polinomis en Diverses Variables	6	
395883	Elements d'Àlgebra	6	
364201	Introducció a l'Àlgebra Commutativa	6	
364341	Mètodes Algebraics en Teoria de Nombres	6	
364200	Mètodes Analítics en Teoria de Nombres	6	
210303	Pràctiques en Empreses	0-12 (12)	PR
364213	Pràctiques en Empreses I	6	
364214	Pràctiques en Empreses II	6	
210339	Elements d'Estadística	0-12 (54)	OT
361233	Anàlisi de Sèries Temporals	6	

361232 Anàlisi Multivariant	6	
361230 Disseny d'Experiments	6	
361238 Econometria	6	
361237 Estadística per a les Biociències	6	
361236 Estadística Pública	6	
361209 Mètodes de Mostratge	6	
361253 Mètodes Estadístics en Minería de Dades	6	
361234 Models Lineals Generalitzats	6	
250001 Reconeixement Acadèmic	0-6 (6)	OT
399004 Reconeixement Acadèmic		
399005 Reconeixement Acadèmic		
399006 Reconeixement Acadèmic		
399007 Reconeixement Acadèmic		
399008 Reconeixement Acadèmic		
399009 Reconeixement Acadèmic		
399001 Reconeixement Acadèmic de 3 Crèdits	3	
399002 Reconeixement Acadèmic de 3 Crèdits	3	
399003 Reconeixement Acadèmic de 6 Crèdits	6	

12 crèdits - 4 curs - Segon Semestre

600215	Crèdits de Treball Final de Grau	18	TR
INFORMACIÓ SOBRE AQUESTA AGRUPACIÓ DE CRÈDITS			
	210302 Treball Final de Grau	18-18 (18)	TR
	363031 Treball Final de Grau	18	

600208 I 600209 I 600214 I 600412 I 600215