

**Ensenyaments de Màster Universitari**  
**Modificació de plans d'estudis**  
**Consell de Govern de 26 de juny de 2020**

Centre	Ensenyament	CACG
<b>Facultat de Geografia i Història</b>	M270B Turisme Urbà	2 de juny de 2020
<b>Facultat de Química</b>	MD305 Química Teòrica i Modelització Computacional	2 de juny de 2020
<b>Facultat d'Economia i Empresa</b>	MOS0D Creació i Gestió d'Empreses Innovadores i de Base Tecnològica	2 de juny de 2020
	MOS0C Direcció d'Empreses de l'Esport	2 de juny de 2020
	MOT07 Economia	2 de juny de 2020
	MD5D7 Economia, Regulació i Competència als Serveis Públics	2 de juny de 2020
	M0304 Gestió Cultural	2 de juny de 2020

**Pla d'Estudis del Títol de Màster en CREACIÓ I GESTIÓ D'EMPRESES INNOVADORES I DE BASE TECNOLÒGICA**

**A PARTIR DEL CURS 2020-21**

**COMPLEMENTES FORMATIUS**

**Titulacions d'accés al màster (segons memòria verificada)**

Les titulacions oficials que donen accés al màster són les que estableix la normativa universitària general. Com s'ha explicat en l'apartat del perfil d'ingrés, les titulacions oficials recomanades per accedir al Màster Universitari són les de graduats, llicenciats, arquitectes o enginyers amb especial interès en la creació de noves oportunitats de negoci i en la posada en marxa de nous projectes, ja sigui dins organitzacions ja existents o mitjançant la creació de noves empreses (Economia, Administració i Direcció d'Empreses, Enginyeries industrials, etc.)

La Comissió d'Admissió valorarà, per a cada sol·licitud particular, si el perfil del candidat és adequat per al màster i procedeix la seva admissió, si cal que l'aspirant faci uns complements formatius previs per poder donar una resposta positiva a la sol·licitud.

Alumnes de perfils tècnics o científics que no tinguin experiència professional en empreses i que no hagin rebut cap tipus de formació en economia i empresa (amb CF)

**Titulacions que han de superar Complementes Formatius**

DENOMINACIÓ TITULACIÓ	Crèdits de CF a superar	Assignatures de CF a superar
Alumnes de perfils tècnics o científics que no tinguin experiència professional en empreses i que no hagin rebut cap tipus de formació en economia i empresa.	5	Per a obtenir nocions de gestió empresarial.

**Assignatures de Complementes Formatius**

CODI ASSIGNATURES	DENOMINACIÓ ASSIGNATURA <i>Ensenyament d'origen</i>	CRÈDITS
573509	Fonaments d'Empresa Internacional (assignatura del màster MD5DC MU Empresa Internacional/International Business)	5

**Distribució de crèdits del màster (memòria verificada)**

TIPUS DE MATÈRIES/CRÈDITS	CRÈDITS A SUPERAR PER L'ESTUDIANT
Crèdits obligatoris	30
Crèdits optatius	15
Crèdits treball final de màster	15
<b>TOTAL DE CRÈDITS DEL TÍTOL</b>	<b>60</b>

## Distribució temporal de les assignatures per curs i semestre (memòria verificada)

PRIMER CURS					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
570057	Gestió de la Tecnologia i Gestió de Projectes d'I+D	1	5	OB	MD0S4F Gestió de la Innovació i Tecnologia (10 crèdits)
570045	Innovació a l'Empresa		5		
570099	Eines de Gestió Empresarial, Operacions i Anàlisi de l'Entorn	1	5	OB	MD0S4G Eines i Habilitats per a la Gestió Empresarial (10 crèdits)
570100	Habilitats Directives i Gestió de les Competències		5		
570103	Agents, Instruments i Recursos de Finançament per a les Noves Empreses	1	5	OB	MD0S4H Estratègies d'Emprenedoria Individual i Regional (10 crèdits)
570102	Creació d'Empreses: Desenvolupament del Projecte Empresarial		5		
Crèdits Optatius		2	15	OPT	MD0S4J Noves Tendències en Emprenedoria i Creativitat (7,5 crèdits) <hr/> MD0S4K Eines de Suport per a la Creació i l'Anàlisi de Noves Empreses (7,5 crèdits) <hr/> MD0S4L Reptes de la Innovació i la Gestió del Coneixement (5 crèdits) <hr/> MD0S5H Pràctiques Externes (5 crèdits)
570113	Treball de Fi de Màster	2	15	TFM	MD0S4M Treball de Fi de Màster (15 crèdits)
<b>TOTAL CRÈDITS</b>			<b>60</b>		

### Forma d'assolir els crèdits optatius del màster (memòria verificada)

#### SENSE ESPECIALITATS

Número de crèdits optatius vinculats al màster: <b>15 crèdits</b>	<b>A cursar entre les assignatures optatives de les matèries:</b> -MD0S4J Noves Tendències en Emprenedoria i Creativitat -MD0S4K Eines de Suport per a la Creació i l'Anàlisi de Noves Empreses -MD0S4L Reptes de la Innovació i la Gestió del Coneixement - MD0S5H Pràctiques Externes
--	---

### ANNEX OPTATIVES del Títol de Màster Universitari en

#### CREACIÓ I GESTIÓ D'EMPRESES INNOVADORES I DE BASE TECNOLÒGICA

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MD0S4J	Noves Tendències en Emprenedoria i Creativitat	7,5
<b>ASSIGNATURES</b>		
570106	Ciutats Creatives: Models d'Intervenció i Dinàmiques Emprenedores	2,5
570104	Companyies de Sectors Emergents	2,5
570105	Negocis Digitals i Empreses Virtuals	2,5
572145	Ciutats Creatives II	2,5

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MD0S4K	Eines de Suport per a la Creació i l'Anàlisi de Noves Empreses	7,5
ASSIGNATURES		
570108	Comptabilitat de Gestió	2,5
570109	Estratègies i Eines de Recerca en Emprenedoria	2,5
570107	Social Media Màrqueting	2,5
572146	Direcció Integral de Noves Empreses	2,5

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MD0S4L	Reptes de la Innovació i la Gestió del Coneixement	5
ASSIGNATURES		
570110	Centres Tecnològics, d'investigació i Parcs Científics	2,5
570111	Empresa Familiar, Innovació i Globalització	2,5

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MD0S5H	Pràctiques Externes	5
ASSIGNATURES		
570114	Pràctiques Externes	5

**Pla d'Estudis del Títol de Màster en DIRECCIÓ D'EMPRESSES DE L'ESPORT**

**A partir del curs 2020-21**

**COMPLEMENTES FORMATIUS**

**Titulacions d'accés al màster (segons memòria verificada)**

Tots aquells estudiants que tinguin la titulació suficient per poder cursar un Màster Universitari a Espanya, segons la normativa vigent. Les titulacions oficials de preferència d'accés al màster, i que són: Administració i Direcció d'Empreses, Ciències de l'Activitat Física i de l'Esport, Economia, Dret, Ciències Empresarials, Magisteri-Educació Física (sense CF)

Titulacions de Llicenciatura o Grau que no hagin cursat matèries de l'àmbit de l'Administració d'Empreses a la seva formació anterior (amb CF)

**Titulacions que han de superar Complementes Formatius**

DENOMINACIÓ TITULACIÓ	Crèdits de CF a superar	Assignatures de CF a superar
Estudiants que sol·licitin l'accés al mateix sense tenir una formació prèvia en l'àmbit de l'Administració i Direcció d'Empresa	Fins a 5 crèdits	Per a garantir l'homogeneïtat dels coneixements en administració i direcció d'empreses i cursar el màster sense dificultats.

**Assignatures de Complementes Formatius**

CODI ASSIGNATURES	DENOMINACIÓ ASSIGNATURA	CRÈDITS
574136	Conceptes Bàsics d'Economia de l'Empresa	5

**Distribució de crèdits del màster (memòria verificada)**

TIPUS DE MATÈRIES/CRÈDITS	CRÈDITS A SUPERAR PER L'ESTUDIANT
Crèdits obligatoris	30
Crèdits optatius	10
Crèdits pràctiques externes obligatòries	10
Crèdits treball final de màster	10
<b>TOTAL DE CRÈDITS DEL TÍTOL</b>	<b>60</b>

## Distribució temporal de les assignatures per curs i semestre (memòria verificada)

PRIMER CURS					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
570319	Anàlisi de Negoci i Negociació. Emprenedoria	1	5	OB	MD0S4Q Anàlisi del Negoci i Instruments de Gestió (15 crèdits)
570320	Control de Gestió: Decisions, Pressupostos i Comptabilitat Pública	1	5		
570322	Esponsorització, Patrocini, Publicitat, Mitjans i Relacions Públiques	1	5		
570321	Màrqueting de Serveis i Investigació de Mercats	1	5		
Crèdits Optatius		1	10	OPT	MD0S4X Marc Jurídic d'Empreses de l'Esport (10 crèdits) <hr/> MD0S4T Planificació de Grans Esdeveniments i Gestió d'Empreses (10 crèdits)
570318	Institucions Esportives i Formes de Contractació Laboral	2	5	OB	MD0S4Q Anàlisi del Negoci i Instruments de Gestió (15 crèdits)
570323	Mètodes d'Investigació Quantitativa i Qualitativa i Sociologia de l'Esport	1	5	OB	MD0S4S Mètodes d'Investigació Qualitativa i Quantitativa (5 crèdits)
570331	Pràctiques Externes	2	10	PR. OB.	MD0S4V Pràctiques Externes (10 crèdits)
570332	Treball Fi de Màster	2	10	TFM	MD0S4W Treball Fi de Màster (10 crèdits)
<b>TOTAL CRÈDITS</b>			<b>60</b>		

### Forma d'assolir els crèdits optatius del màster (memòria verificada)

#### SENSE ESPECIALITATS

Número de crèdits optatius vinculats al màster: <b>10 crèdits</b>	<b>A cursar entre les assignatures optatives de les matèries següents:</b> - MD0S4X Marc Jurídic d'Empreses de l'Esport - MD0S4T Planificació de Grans Esdeveniments i Gestió d'Empreses
--	--

### ANNEX OPTATIVES del Títol de Màster Universitari en DIRECCIÓ D'EMPRESES DE L'ESPORT

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MD0S4X	Marc Jurídic d'Empreses de l'Esport	10
ASSIGNATURES		
570324	Disciplina de l'Esport i Dret Sancionador	2,5
570326	Esport, Oci i Noves Oportunitats de Mercat	2,5
570325	Representants i Drets dels Clubs	2,5
570333	Urbanisme i Esport	2,5

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MD0S4T	Planificació de Grans Esdeveniments i Gestió d'Empreses	10
ASSIGNATURES		
570330	Gestió d'Equips i Desenvolupament d'Habilitats Directives	2,5
570328	Gestió i Planificació de Serveis	2,5
570327	Planificació d'Esdeveniments Esportius	2,5
570329	Seminaris d'Actualització	2,5

## Pla d'Estudis del Títol de Màster en **ECONOMIA**

**A PARTIR DEL CURS 2020-21**

### COMPLEMENTES FORMATIUS

#### Titulacions d'accés al màster (segons memòria verificada)

Poden sol·licitar accés al Màster tots aquells estudiants que tinguin la titulació pertinent per poder cursar un Màster Universitari a Espanya, segons la normativa vigent, tenint especial prioritat les titulacions en economia, administració i direcció d'empreses o altres llicenciatures o graus afins. També es valoraran les titulacions en matèries científiques o enginyeries.

La Comissió d'Admissió valorarà, per a cada sol·licitud particular, si el perfil del candidat és adequat per al màster i procedeix la seva admissió, si cal que l'aspirant faci uns complements formatius previs per poder donar una resposta positiva a la sol·licitud.

Alumnes que no hagin cursat cap assignatura de Teoria Econòmica durant els seus estudis de Grau o Llicenciatura (amb CF)

#### Titulacions que han de superar Complementes Formatius

DENOMINACIÓ TITULACIÓ	Crèdits de CF a superar	Assignatures de CF a superar
Alumnes que no hagin cursat una formació mínima en economia durant els seus estudis de grau o llicenciatura	Fins a un màxim de 9 crèdits	Per a obtenir una formació mínima en <b>Economia</b> .

#### Assignatures de Complementes Formatius

CODI ASSIGNATURES	DENOMINACIÓ ASSIGNATURA	CRÈDITS
570115	Introducció a l'Economia	3
573600	Introducció a la Matemàtica Econòmica	3
574139	Introducció en el Software Stata i Matlab	3

#### Distribució de crèdits del màster (memòria verificada)

TIPUS DE MATÈRIES/CRÈDITS	CRÈDITS A SUPERAR PER L'ESTUDIANT
Crèdits obligatoris	<b>40</b>
Crèdits optatius	<b>60</b>
Crèdits pràctiques externes obligatòries	----
Crèdits treball final de màster	<b>20</b>
<b>TOTAL DE CRÈDITS DEL TÍTOL</b>	<b>120</b>

## Distribució temporal de les assignatures per curs i semestre (memòria verificada)

PRIMER CURS					
Codi	Assignatures	Trimestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
570041	Matemàtiques I	1	5	OB	MD0T1R Matemàtiques (10 crèdits)
570047	Microeconomia I	1	5	OB	MD0T1S Microeconomia (10 crèdits)
570049	Macroeconomia I	1	5	OB	MD0T1T Macroeconomia (10 crèdits)
570051	Econometria I	1	5	OB	MD0T1V Econometria (10 crèdits)
570046	Matemàtiques II	2	5	OB	MD0T1R Matemàtiques (10 crèdits)
570048	Microeconomia II	2	5	OB	MD0T1S Microeconomia (10 crèdits)
570050	Macroeconomia II	2	5	OB	MD0T1T Macroeconomia (10 crèdits)
570052	Econometria II	2	5	OB	MD0T1V Econometria (10 crèdits)
	Crèdits Optatius	3	20	OPT	MD0T1W Economia Pública MD0T1X Economia Regional i Urbana MD0T1Z Creixement Econòmic i Comerç MD0T20 Jocs, Incentius i Comportament MD0T21 Governos i Mercats MD0T22 Tècniques per a l'Anàlisi Econòmica Aplicada
<b>TOTAL CRÈDITS</b>			<b>60</b>		

SEGON CURS					
Codi	Assignatures	Trimestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
	Crèdits Optatius	4	20	OPT	MD0T1W Economia Pública MD0T1X Economia Regional i Urbana MD0T1Z Creixement Econòmic i Comerç MD0T20 Jocs, Incentius i Comportament MD0T21 Governos i Mercats MD0T22 Tècniques per a l'Anàlisi Econòmica Aplicada
		5	20		
570079	Treball Fi de Màster	6	20	TFM	MD0T23 Treball de Fi de (20 crèdits)
<b>TOTAL CRÈDITS</b>			<b>60</b>		

Forma d'assolir els crèdits optatius del màster (memòria verificada) SENSE ESPECIALITATS	
<p>Número de crèdits optatius vinculats al màster:</p> <p><b>60 crèdits</b></p>	<p><b>40 crèdits cursant íntegrament 2 de les 5 matèries següents:</b></p> <p>MD0T1W Economia Pública (20 crèdits) MD0T1X Economia Regional i Urbana (20 crèdits) MD0T1Z Creixement Econòmic i Comerç (20 crèdits) MD0T20 Jocs, Incentius i Comportament (20 crèdits) MD0T21 Governos i Mercats (20 crèdits)</p> <p><b>La resta de crèdits fins a 60 cursant assignatures optatives de totes les matèries optatives</b></p> <p>MD0T1W Economia Pública MD0T1X Economia Regional i Urbana MD0T1Z Creixement Econòmic i Comerç MD0T20 Jocs, Incentius i Comportament MD0T21 Governos i Mercats MD0T22 Tècniques per a l'Anàlisi Econòmica Aplicada</p>



**ANNEX OPTATIVES del Títol de Màster Universitari en **ECONOMIA****

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
<b>MD0T1W</b>	<b>Economia Pública</b>	<b>20</b>
ASSIGNATURES		
570053	Economia Pública I: Despesa Pública i Economia Política	5
570054	Economia Pública II: Teoria de la Imposició	5
570055	Federalisme Fiscal	5
570056	L'Economia de l'Estat del Benestar	5

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
<b>MD0T1X</b>	<b>Economia Regional i Urbana</b>	<b>20</b>
ASSIGNATURES		
570058	Econometria Espacial	5
570059	Economia Regional i Urbana	5
570060	Geografia Econòmica	5
570061	Mètodes Empírics en Economia Regional i Urbana	5

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
<b>MD0T1Z</b>	<b>Creixement Econòmic i Comerç</b>	<b>20</b>
ASSIGNATURES		
570062	Comerç Internacional	5
570081	Creixement Econòmic I	5
570063	Creixement Econòmic II	5
570064	Perspectiva Empírica del Creixement Econòmic	5

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
<b>MD0T20</b>	<b>Jocs, Incentius i Comportament</b>	<b>20</b>
ASSIGNATURES		
570067	Decisions Cooperatives i Elecció Social	5
570066	Decisions Intertemporals i Preferències Temporals	5
570068	Mercats Bilaterals, Subhastes i Experiments	5
570065	Teoria de Jocs	5

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
<b>MD0T21</b>	<b>Governos i Mercats</b>	<b>20</b>
ASSIGNATURES		
570071	Anàlisi i Avaluació de Polítiques Públiques	5
570073	Economia de les Infraestructures i del Transport	2,5
570072	Organització Industrial Empírica	2,5
570069	Organització Industrial i Regulació	5
570070	Regulació, Privatització i Institucions	5

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
<b>MD0T22</b>	<b>Tècniques per a l'Anàlisi Econòmica</b>	<b>12,5</b>
ASSIGNATURES		
570078	Economia Ecològica	2,5
570077	Història Econòmica	2,5
570076	Macroeconometria	2,5
570075	Microeconometria	2,5
570074	Dades de Panell	2,5

# Pla d'Estudis del Títol de Màster en **ECONOMIA, REGULACIÓ I COMPETÈNCIA ALS SERVEIS PÚBLICS**

## **MODIFICACIÓ A PARTIR DEL CURS 2020-21**

### **COMPLEMENTES FORMATIUS**

#### **Titulacions d'accés al màster (segons memòria verificada)**

Tots aquells estudiants que tinguin la titulació pertinent per poder cursar un Màster Universitari a Espanya, segons la normativa vigent, tenint especial prioritat les titulacions en Economia, Administració i Direcció d'Empreses, Dret o altres llicenciatures o graus afins. També es valoraran les titulacions en matèries científiques o enginyeries.

La Comissió de Coordinació del Màster nomenarà una Comissió d'Admissió que valorarà, per a cada sol·licitud particular, si el perfil del candidat és adequat per al màster i procedeix que faci uns complements formatius previs.

Els alumnes que no acreditin mitjançant els seus expedients acadèmics dels estudis de grau i postgrau haver superat com a mínim cursos d'introducció d'economia, estadística i empresa (amb CF)

#### **Titulacions que han de superar Complementes Formatius**

DENOMINACIÓ TITULACIÓ	Crèdits de CF a superar	Assignatures de CF a superar
Els alumnes que no acreditin mitjançant els seus expedients acadèmics dels estudis de grau i postgrau haver superat com a mínim cursos d'introducció d'economia, estadística i empresa.	Fins a un màxim de 30 crèdits	Per adquirir coneixements de fonaments d'economia i fonaments d'estadística.

#### **Assignatures de Complementes Formatius**

CODI ASSIGNATURAS	DENOMINACIÓ ASSIGNATURA	CRÈDITS
	<i>Ensenyament d'origen Grau en Economia</i>	
570383	Economia de l'Empresa: Organització i Administració (codi assignatura del Grau en Economia 361826)	6
570384	Economia del Sector Públic (codi assignatura del Grau en Economia 361819)	6
570112	Estadística Econòmica i Empresarial I (codi assignatura del Grau en Economia 361828)	6
570382	Fonaments d'Economia de l'Empresa (codi assignatura del Grau en Economia 361825)	6
570101	Introducció a l'Economia (codi assignatura del Grau en Economia 361822)	6
574138	Bases d'Anàlisi de Dades	2,5
574137	Bases d'Economia de la Competència	2,5

#### **Distribució de crèdits del màster (memòria verificada)**

TIPUS DE MATÈRIES/CRÈDITS	CRÈDITS A SUPERAR PER L'ESTUDIANT
Crèdits obligatoris	25
Crèdits optatius	25
Crèdits pràctiques externes obligatòries	---
Crèdits treball final de màster	10
<b>TOTAL DE CRÈDITS DEL TÍTOL</b>	<b>60</b>

**Especialitats i número de crèdits optatius destinats a l'obtenció de l'especialitat**

DENOMINACIÓ ESPECIALITAT	NÚMERO DE CRÈDITS
Especialitat en Serveis de Xarxa: Energia i Telecomunicacions	10
Especialitat en Serveis Territorials: Aigua i Transports	10

### Distribució temporal de les assignatures per curs i trimestre (memòria verificada)

PRIMER CURS					
Codi	Assignatures	Trimestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
570080	Economia dels Serveis Públics	1	5	OB	MDD514 Serveis Públics i Regulació (10 crèdits)
570086	Dret Europeu dels Serveis Públics	1	5	OB	MDD516 Liberalització i Reformes dels Serveis Públics (10 crèdits)
570085	Reformes i Polítiques de Servei Públic	1	5		
570082	Economia de la Regulació	2	5	OB	MDD514 Serveis Públics i Regulació (10 crèdits)
570083	Política de Competència	2	2,5	OB	MDD515 Mercats i Competència (5 crèdits)
570084	Tècniques Quantitatives per a la Regulació i la Competència		2,5		
Crèdits Optatius		1	5	OPT	ESP_1 MDD519 Anàlisi Sectorial: Serveis de Xarxa (10 crèdits)
					ESP_2 MDD51B Anàlisi Sectorial: Serveis Territorials (10 crèdits)
		2	10		ESP 1 i 2 MDD517 Anàlisi de Dades (10 crèdits)
					MDD51K Competència i Regulació Aplicades (15 crèdits)
		3	10	MDD51G Assignatures d'Altres Màsters (Màster en Economia) (màxim de 5 crèdits)	
				MDD51C Pràctiques Externes (5 crèdits)	
570098	Treball Final de Màster	3	10	TFM	MDD51D Treball Final de Màster (10 crèdits)
<b>TOTAL CRÈDITS</b>			<b>60</b>		

### Forma d'assolir els crèdits optatius del màster (memòria verificada)

#### AMB ESPECIALITATS

Número de crèdits optatius del títol de màster: <b>25 crèdits</b>	<b>Especialitat 1_ Serveis de Xarxa: Energia i Telecomunicacions</b>
	<p><i>Número de crèdits vinculats a l'especialitat: 10 crèdits</i> A cursar les assignatures optatives de la matèria MDD519 Anàlisi Sectorial: Serveis de Xarxa</p> <p><i>Número de crèdits genèrics del màster: 15 crèdits</i> A cursar entre les matèries: MDD51N Anàlisi de Dades</p>

	MDD51K Competència i Regulació Aplicades MDD51H : Anàlisi Sectorial: Serveis Territorials MDD51C Pràctiques Externes
	<p><b>Especialitat 2_ Serveis Territorials: Aigua i Transports</b></p> <p><i>Número de crèdits vinculats a l'especialitat: 10 crèdits</i>  A cursar les assignatures optatives de la matèria MDD51B Anàlisi Sectorial: Serveis Territorials</p> <p><i>Número de crèdits genèrics del màster: 15 crèdits</i>  A cursar entre les matèries:  MDD51N Anàlisi de Dades  MDD51K Competència i Regulació Aplicades  MDD51G Anàlisi Sectorial: Serveis de Xarxa  MDD51C Pràctiques Externes</p>
	<p><b>Itinerari sense especialitat</b></p> <p><i>Número de crèdits per superar l'itinerari: 25 crèdits</i></p> <p>Cursant 25 crèdits entre de les següents matèries:</p> <p>MDD51G : Anàlisi Sectorial: Serveis de Xarxa  MDD51H : Anàlisi Sectorial: Serveis Territorials  MDD51N : Anàlisi de Dades  MDD51K: Competència i Regulació Aplicades (sense assignatura d'EJA)  MDD51C Pràctiques Externes</p>

**ANNEX OPTATIVES del Títol de Màster Universitari en ECONOMIA, REGULACIÓ I COMPETÈNCIA ALS SERVEIS PÚBLICS**

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD519 (OPT_OB E1) MDD51G (OPT E2 i IT.SENSE ESP)	Anàlisi Sectorial: Serveis de Xarxa	10
ASSIGNATURES		
570093	Economia i Regulació de l'Energia	5
570094	Economia i Regulació de les Telecomunicacions	5

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD51B (OPT_OB E2) MDD51H (OPT E1 i IT.SENSE ESP)	Anàlisi Sectorial: Serveis Territorials	10
ASSIGNATURES		
570096	Economia i Regulació de les Infraestructures i els Transports	5
570095	Economia i Regulació dels Serveis d'Aigua	5

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD51N (OPT_COMU E1 i E2 i IT. SENSE ESPECIALITAT)	Anàlisi de Dades	15
ASSIGNATURES		
570087	Anàlisi de Dades 1: Estadística	2,5
570088	Anàlisi de Dades 2: Econometria	2,5

570072	Organització Industrial Empírica ( <i>assignatura del màster MOT07 Economia</i> )	2,5
570071	Anàlisi i Avaluació de Polítiques Públiques ( <i>assignatura del màster MOT07 Economia</i> )	5
570073	Economia de les Infraestructures i del Transport ( <i>assignatura del màster MOT07 Economia</i> )	2,5
572698	Privatització, Contractació Externa de Serveis i Partenariats Público-Privats	5
572699	Avaluació de Polítiques i Projectes	5
573565	Anàlisi de Dades	2,5

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD51K (OPT_ESP 1 i 2 I IT. SENSE ESP)	Competència i Regulació Aplicades	15
ASSIGNATURES		
570071	Anàlisi i Avaluació de Polítiques Públiques ( <i>assignatura del màster MOT07 Economia</i> )	5
570090	Introducció a l'Economia de la Competència	5
570070	Regulació, Privatització i Institucions ( <i>assignatura del màster MOT07 Economia</i> )	5
571633	Dret de la Regulació Econòmica i del Medi Ambient ( <i>MD60J Estudis Jurídics Avançats</i> )	6
572698	Privatització, Contractació Externa de Serveis i Partenariats Público-Privats	5
572699	Avaluació de Polítiques i Projectes	5
573106	Dret de la Regulació Econòmica	5
573564	Economia de la Competència	2,5

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD51C (OPT_COMU E1 I E2 i IT. SENSE ESPECIALITAT)	Pràctiques Externes	5
ASSIGNATURES		
570097	Pràctiques Externes	5

**Pla d'Estudis del Títol de Màster en **GESTIÓ CULTURAL******A PARTIR DEL CURS 2020-21****COMPLEMENTES FORMATIUS****Titulacions d'accés al màster (segons memòria verificada)**

Licenciats, diplomats o graduats amb preferència de l'àrea d'Humanitats o Ciències Socials o equivalents d'altres països.

**Titulacions que han de superar Complementes Formatius**

DENOMINACIÓ TITULACIÓ	CRÈDITS DE CF A SUPERAR	Assignatures de CF a superar
Estudiants que no acreditin disposar de coneixements sobre continguts d'empresa	3 crèdits	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fonaments Comptables per a la Gestió Cultural</li> </ul>

**Assignatures de Complementes Formatius**

CODI ASSIGNATURES	DENOMINACIÓ ASSIGNATURA <i>Ensenyament d'origen</i>	CRÈDITS
574140	Fonaments Comptables per a la Gestió Cultural	3

**Distribució de crèdits del màster (memòria verificada)**

TIPUS DE MATÈRIES/CRÈDITS	CRÈDITS A SUPERAR PER L'ESTUDIANT
Crèdits obligatoris	25
Crèdits optatius	40
Crèdits pràctiques externes obligatòries	10
Crèdits treball final de màster	15
<b>TOTAL DE CRÈDITS DEL TÍTOL</b>	<b>90</b>

**Distribució temporal de les assignatures per curs i semestre (memòria verificada)**

PRIMER CURS					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
570414	Marc Econòmic i Estructura dels Sectors Culturals	1	5	OB	MD031Q Economia i Política de la Cultura (10 crèdits)
570415	Política Cultural		5		
Crèdits Optatius		1	20	OPT	MD031S Instruments de Gestió Estratègica (15 crèdits)
					MD031T Fonaments, Metodologies i Tècniques de Recerca (15 crèdits)
		2	20		MD031V Gestió Cultural Aplicada (25 crèdits)
		2	20	OPT	MD031W Models d'Intervenció Cultural (20 crèdits)
					570385

570387	Disseny Estratègic de Projectes Culturals		5		Anàlisi de Projectes Culturals (15 crèdits)
<b>TOTAL CRÈDITS</b>			<b>60</b>		

<b>SEGON CURS</b>					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
570386	Prospectiva i Anàlisi de Projectes Culturals II	1	5	OB	MD031R Prospectiva i Anàlisi de Projectes Culturals (15 crèdits)
570404	Pràctiques de Gestió Cultural	1	10	PR. EXT	MD031X Pràctiques Externes (10 crèdits)
570405	Projecte Final de Màster	1	15	TFM	MD031Z Projecte Final de Màster (15 crèdits)
<b>TOTAL CRÈDITS</b>			<b>30</b>		

**Forma d'assolir els crèdits optatius del màster (memòria verificada)****SENSE ESPECIALITATS**

Número de crèdits optatius vinculats al màster:

**40 crèdits***A cursar entre les assignatures optatives de les matèries següents:*

MD031S Instruments de Gestió Estratègica

MD031T Fonaments, Metodologies i Tècniques de Recerca

MD031V Gestió Cultural Aplicada \*

MD031W Models d'Intervenció \*

\*D'entre les assignatures d'altres màsters vinculades en aquestes dues matèries únicament es podran cursar fins a un màxim de 25 crèdits.

**ANNEX OPTATIVES del Títol de Màster Universitari en **GESTIÓ CULTURAL****

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MD031S	Instruments de Gestió Estratègica	15
ASSIGNATURES		
570389	Control Comptable i Disseny Pressupostari per a Gestors Culturals	5
570390	Dret Aplicat a la Gestió Cultural	5
570388	Polítiques de Comunicació i Màrqueting Cultural	5

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MD031T	Fonaments, Metodologies i Tècniques de Recerca	15
ASSIGNATURES		
570391	Bases Conceptuals i Metodològiques de Recerca	5
570393	Sociologia de la Cultura	5
570392	Tècniques de Recerca Aplicada	5

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MD031V	Gestió Cultural Aplicada	25
ASSIGNATURES		
570398	Anàlisi de Públics i Polítiques de Programació	5
570397	Disseny i Control d'una Producció	5
570396	Finançament i Captació de Recursos	5
570394	Lideratge Organitzatiu i Gestió de Recursos Humans	5
573269	Lideratge i Gestió de Recursos Humans a Organitzacions Culturals	5
570395	Viabilitat Econòmica de Projectes Culturals	5
569043	Concepció i Disseny de Llocs Web Culturals (màster MOJ05 Gestió de Continguts Digitals, assignatura extingida definitivament el curs 2019-20)	5
573246	Concepció i Disseny de Llocs Web Culturals (màster MD4D6 Gestió i Direcció de Biblioteques i Serveis d'Informació)	5
570618	Turisme Cultural (màster M0305 Gestió del Patrimoni Cultural i Museologia)	5

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MD031W	Models d'Intervenció Cultural	20
ASSIGNATURES		
570399	Aplicacions de la Psicologia Social a la Gestió Cultural	5
570400	Estratègies i Lògiques d'Intervenció Cultural Local	5
570401	Models Internacionals Comparats de Política Cultural	5
570402	Participació i Animació Sociocultural	2,5
570403	Sistema Cultural, Governança i Globalització	2,5



570106	Ciutats Creatives: Models d'Intervenció i Dinàmiques Emprenedores ( <i>màster MOSOD Creació i Gestió d'Empreses Innovadores i de Base Tecnològica</i> )	2,5
570582	Museologia i models d'intervenció patrimonial ( <i>màster M0305 Gestió del Patrimoni Cultural i Museologia</i> )	5
570581	Conceptualització de la cultura i el patrimoni ( <i>màster M0305 Gestió del Patrimoni Cultural i Museologia</i> )	5
570265	Mercat Artístic, Comunicació i Indústries Culturals ( <i>màster M1802 Estudis Avançats en Història de l'Art</i> )	5
572145	Ciutats Creatives II ( <i>màster MOSOD Creació i Gestió d'Empreses Innovadores i de Base Tecnològica</i> )	2,5
572700	Polítiques i Gestió Multicultural	2,5

## Pla d'Estudis del Títol de Màster en QUÍMICA TEÒRICA I MODELITZACIÓ COMPUTACIONAL

Universidad Autónoma de Madrid\_UAM (coordinadora), Universitat de Barcelona\_UB, Universidad de Cantabria\_UNICAN, Universidad de Extremadura\_UEX, Universitat de les Illes Balears\_UIB, Universitat Jaume I\_UJI, Universidad de Murcia\_UM, Universidad de Oviedo\_UNIOVI, Universidad del País Vasco\_UPV-EHU, Universidad de Salamanca\_USAL, Universidad de Santiago\_USC, Universitat de València\_UV, Universidad de Valladolid\_UVA, Universidad de Vigo\_UVIGO

### COMPLEMENTES FORMATIUS

#### Titulacions d'accés al màster (segons memòria verificada)

Estar en possessió d'un títol universitari oficial espanyol en Química, Física o Ciència dels Materials o un altre expedit per una institució d'educació superior pertanyent a un altre Estat integrant de l'Espai Europeu d'Educació Superior que faculti en el mateix per a l'accés a ensenyaments de màster (sense CF)

Podran accedir els titulats de sistemes educatius aliens a l'Espai Europeu d'Educació Superior sense necessitat de l'homologació dels seus títols, prèvia comprovació per les universitats signants del conveni que aquells acrediten un nivell de formació equivalent als corresponents títols universitaris oficials espanyols ja esmentats i que faculden al país expedidor del títol per a l'accés a ensenyaments de postgrau. L'accés per aquesta via no implicarà, en cap cas, l'homologació del títol previ que estigui en possessió l'interessat, ni el seu reconeixement a altres efectes que el de cursar els ensenyaments de màster (sense CF)

Llicenciats o graduats provinents de graus afins al de Química, que requereixin millorar la seva base en matemàtiques, física o química (amb CF)

#### Titulacions que han de superar Complementes Formatius

DENOMINACIÓ TITULACIÓ	Crèdits de CF a superar	Assignatures de CF a superar
Llicenciats o graduats provinents de graus afins al de Química, que requereixin millorar la seva base en matemàtiques, física o química	Fins a un màxim de 18 crèdits	Per tal de garantir un nivell homogeni de matemàtiques, física o química entre els estudiants.

#### Assignatures de Complementes Formatius

CODI ASSIGNATURES	DENOMINACIÓ ASSIGNATURA <i>Ensenyament d'origen</i>	CRÈDITS
571056	Anivellament en Química <i>(assignatura Química Física III del grau en Química – codi 360774)</i>	6
571057	Anivellament en Física <i>(assignatura Física I del grau en Química – codi 360762)</i>	6
571058	Anivellament en Matemàtiques <i>(assignatura Matemàtiques I del grau en Química – codi 360760)</i>	6

**DADES DEL CONVENI SIGNAT**

*Document\_Certificació distribució màster\_QTMC tramés per la universitat coordinadora, atès que no hi ha annex 1 de distribució de crèdits entre les universitats en el conveni signat*

**Departamento de Química**

D. Manuel Alcamí Pertejo, catedrático de Química Física de la Universidad Autónoma de Madrid y coordinador nacional del master en Química Teórica y Modelización Computacional certifica que las asignaturas de dicho master en el curso 2013/14 se impartirán por las siguientes universidades:

**Primer curso**

<b>Nombre de la asignatura</b>	<b>ECTS</b>	<b>Universidades que imparten la docencia</b>
Fundamentos Matemáticos de la Mecánica Cuántica ( <i>Obligatoria</i> )	5	Universidad Autónoma de Madrid 2.5 ECTS Universitat de Barcelona 2.5 ECTS
Mecánica Estadística y aplicaciones en simulación ( <i>Obligatoria</i> )	5	Universidad de Extremadura 5 ECTS
Simetría en átomos, moléculas y sólidos ( <i>Obligatoria</i> )	5	Universitat de Barcelona 2.5 ECTS Universidad de Cantabria 2.5 ECTS
Técnicas Computacionales y Cálculo Numérico ( <i>Obligatoria</i> )	5	Universidad del País Vasco / EHU 1.25 ECTS Universidade de Vigo 1.25 ECTS Universidad de Salamanca 1.25 ECTS Universidad de Valladolid 1.25 ECTS
Métodos de la Química Teórica I ( <i>Obligatoria</i> )	5	Universidad Autónoma de Madrid 2.5 ECTS Universidad de Valladolid 2.5 ECTS
Métodos de la Química Teórica II ( <i>Obligatoria</i> )	5	Universitat de Valencia 2.5 ECTS Universitat Jaume I de Castellón 2.5 ECTS
Estados Excitados ( <i>Optativa</i> )	5	Universidad de Murcia 2.5 ECTS Universidad Autónoma de Madrid 2.5 ECTS
Profundización en los métodos de la Química Teórica ( <i>Optativa</i> )	5	Universidad de Oviedo 2.0 ECTS Universidade de Santiago de Compostela 2.0 ECTS Universidad Autónoma de Madrid 1.0 ECTS
Dinámica de las Reacciones Químicas ( <i>Optativa</i> )	5	Universidad de Salamanca 2.5 ECTS Universitat de Barcelona 2.5 ECTS
Sólidos ( <i>Optativa</i> )	5	Universidad de Oviedo 3.0 ECTS Universidad de Cantabria 2.0 ECTS
Linux y Linux de gestión ( <i>Optativa</i> )	5	Universitat de Barcelona 5.0 ECTS
Laboratorio de Química Teórica Aplicada ( <i>Optativa</i> )	5	Impartido de forma independiente por: Universidad Autónoma de Madrid 5.0 ECTS Universitat de Barcelona 5.0 ECTS
Láseres ( <i>Optativa</i> )	5	Universidad Autónoma de Madrid 5.0 ECTS
Bioquímica Computacional ( <i>Optativa</i> )	5	Universitat de Barcelona 5.0 ECTS
Curso de Lengua Europea ( <i>Obligatoria</i> )	5	Universitat de Barcelona 5.0 ECTS

**Departamento de Química**

**Segundo curso**

<b>Nombre de la asignatura</b>	<b>ECTS</b>	<b>Universidades que imparten la docencia</b>
Teoría Avanzada de la Estructura Electrónica y de la Materia Condensada (Obligatoria)	9	Universidad de Oviedo 2.0 ECTS University of Groningen 2.0 ECTS Universidad del País Vasco / EHU 2.0 ECTS University Paul Sabatier Tolouse III 2.0 ECTS Università di Perugia 1.0 ECTS
Técnicas Computacionales Avanzadas (Obligatoria)	6	Universidad Autónoma de Madrid 6.0 ECTS
Dinámica Química y Molecular y Simulación y Modelización por Ordenador (Obligatoria)	9	Università di Perugia 3.0 ECTS Universidade do Porto 3.0 ECTS Universitat de Valencia 3.0 ECTS
Aplicaciones (Obligatoria)	6	Universitat de Barcelona 1.0 ECTS Universidad Autónoma de Madrid 5.0 ECTS
Tesis de Master	30	En todas las universidades participantes

Madrid, 18 de Septiembre de 2013



Manuel Alcamí Pertejo  
 Catedrático de Química Física  
 Departamento de Química,  
 Facultad de Ciencias M-13  
 Universidad Autónoma de Madrid  
 28049-Madrid. Spain  
 Tel: +34 914973857  
 e-mail: manuel.alcami@uam.es

## Distribució de crèdits del màster (memòria verificada)

TIPUS DE MATÈRIES/CRÈDITS	CRÈDITS A SUPERAR PER L'ESTUDIANT
Crèdits obligatoris	<b>65</b>
Crèdits optatius	<b>25</b>
Crèdits pràctiques externes obligatòries	---
Crèdits treball final de màster	<b>30</b>
<b>TOTAL DE CRÈDITS DEL TÍTOL</b>	<b>120</b>

## Distribució temporal de les assignatures per curs i semestre (memòria verificada)

PRIMER CURS					
Codi	Assignatures	Anual	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
571036	Fonaments Matemàtics de la Mecànica Quàntica	1	5	OB	MDD31S Fonaments (20 crèdits)
571035	Curs de Llengua Europea <i>UB</i>		5		
571037	Mecànica Estadística i Aplicacions en Simulació <i>UB</i>		5		
571038	Simetria en Àtoms, Molècules i Sòlids		5	OB	MDD31T Mètodes (15 crèdits)
571054	Mètodes de la Química Teòrica I		5		
571040	Mètodes de la Química Teòrica II		5		
571039	Tècniques Computacionals i Càlcul Numèric			5	
Crèdits Optatius			25	OPT	
<b>TOTAL CRÈDITS</b>			<b>60</b>		

\*Les assignatures del màster s'imparteix íntegrament per totes les universitats. La docència de les assignatures del màster pot canviar cada curs acadèmic. S'afegeix indicació (UB) en aquelles assignatures que imparteixen habitualment professors de la UB.

SEGON CURS					
Codi	Assignatures	Anual	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
571050	Tècniques Computacionals Avançades	2	6	OB	MDD31W Aspectes Avançats (15 crèdits)
571049	Teoria Avançada de l'Estructura Electrònica i de la Matèria Condensada		9		
571052	Aplicacions		6	OB	MDD31X Modelització Avançada i Aplicacions (15 crèdits)
571051	Dinàmica Química i Molecular i Simulació i Modelització per Ordinador		9		
571053	Treball Final de Màster <i>UB</i>			30	TFM
<b>TOTAL CRÈDITS</b>			<b>60</b>		

### Forma d'assolir els crèdits optatius del màster (memòria verificada)

Número de crèdits optatius vinculats al màster: <b>25 crèdits</b>	<u>Cursant qualsevol assignatura de la matèria:</u> MDD31V Optativitat
--	---

**ANNEX OPTATIVES del Títol de Màster Universitari en QUÍMICA TEÒRICA I MODELITZACIÓ COMPUTACIONAL. UAM (coordinadora), UB, UNICAN, UEX, UIB, UJI, UM, UNIOVI, UPV-EHU, USAL, USC, UV, UVA, UVIGO.**

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD31V	Optativitat	40
<b>ASSIGNATURES</b>		
571041	Aprofundiment en els Mètodes de la Química Teòrica	5

571048	Bioquímica Computacional <i>UB</i>	5
571042	Dinàmica de les Reaccions Químiques <i>UB</i>	5
571043	Estats Excitats	5
571046	Laboratori de Química Teòrica Aplicada <i>UB</i>	5
571047	Làzers	5
571045	Linux i Linux de Gestió <i>UB</i>	5
571044	Sòlids	5

**Pla d'Estudis del Títol de Màster en TURISME URBÀ**  
**A PARTIR DEL CURS 2020-21**

**COMPLEMENTES FORMATIUS**

**Titulacions d'accés al màster (segons memòria verificada)**

Sense complements: Grau o titulació equivalent en l'àmbit de les Ciències Socials, Econòmiques i Jurídiques i de les Humanitats. Concretament, l'oferta del màster s'orienta al llicenciat o graduat dels àmbits de Turisme, Geografia, Ciències Econòmiques i Sociologia, o les seves denominacions equivalents en el Sistema Universitari Espanyol i en els sistemes universitaris d'altres països.

Amb complements: degut a la transversalitat de la titulació, podran accedir al màster els llicenciats o graduats de l'àmbit de les Ciències Socials, Econòmiques i Jurídiques i de les Humanitats amb titulació diferent als àmbits indicats anteriorment. La Comissió Acadèmica del màster fixarà en cada cas, segons la titulació de que es tracti, els complements formatius, fins a un total màxim de 12 crèdits.

**Titulacions que han de superar Complementes Formatius**

DENOMINACIÓ TITULACIÓ	Crèdits de CF a superar	Assignatures de CF a superar
Totes les que no donen accés directe al màster	Fins a 12	Fins a dues assignatures que la Comissió Acadèmica del màster fixarà en cada cas d'entre les que figuren ofertes

**Assignatures de Complementes Formatius**

CODI ASSIGNATURES	DENOMINACIÓ ASSIGNATURA <i>Ensenyament d'origen (**)</i>	CRÈDITS
574164	Turisme, Territori i Economia	6
574165	Turisme en la Unió Europea	6

**Distribució de crèdits del màster (memòria verificada)**

TIPUS DE MATÈRIES/CRÈDITS	CRÈDITS A SUPERAR PER L'ESTUDIANT
Crèdits obligatoris	15
Crèdits optatius	30
Crèdits pràctiques externes obligatòries	0
Crèdits treball final de màster	15
<b>TOTAL DE CRÈDITS DEL TÍTOL</b>	<b>60</b>

### Distribució temporal de les assignatures per curs i semestre (memòria verificada)

PRIMER CURS					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
572494	Ciutat i Governança	1	5	OB	MD271Z Fonaments i Metodologia del Turisme Urbà (15 crèdits)
572496	Mètodes i Tècniques d'Anàlisi i Gestió del Turisme	1	5	OB	
572495	Turisme Urbà i Metropolità	1	5	OB	
	Crèdits optatius	1	15	OPT	MD2720 Producció i Consum en el Turisme Urbà (5 crèdits)
		2	15		MD2721 Direcció i Emprenedoria en Destinacions Urbanes (5 crèdits)
					MD2722 Planificació i Gestió de Destinacions Urbanes (5 crèdits)
					MD2723 Intel·ligència Turística (5 crèdits)
					MD2725 Pràctiques Externes (5 crèdits)
572509	Treball Final de Màster	2	15	TFM	MD2726 Treball Final de Màster (15 crèdits)
<b>TOTAL CRÈDITS</b>			<b>60</b>		

### Forma d'assolir els crèdits optatius del màster (memòria verificada)

<p>Número de crèdits optatius del títol de màster: <b>30 crèdits</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Cursant com a mínim una assignatura de cada matèria optativa, excepte en el cas de la Matèria MD2725 "Pràctiques Externes"</i></li> <li>- MD2720 "Producció i Consum en el Turisme Urbà"</li> <li>- MD2721 "Direcció i Emprenedoria en Destinacions Urbanes"</li> <li>- MD2722 "Planificació i Gestió de Destinacions Urbanes"</li> <li>- MD2723 "Intel·ligència Turística"</li> </ul>
--	--



**ANNEX OPTATIVES del Títol de Màster Universitari en **TURISME URBÀ****

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MD2720	Producció i Consum en el Turisme Urbà	15
ASSIGNATURES		
572497	Estructura del Mercat Turístic Urbà	5
572498	Patrimoni Urbà i Turisme	5
572499	Noves Tendències en la Demanda de Destinacions Urbanes	5

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MD2721	Direcció i Emprenedoria en Destinacions Urbanes	15
ASSIGNATURES		
572500	Direcció d'Empreses Turístiques	5
572501	Direcció d'Organitzacions Turístiques	5
572502	Emprenedoria i Creació de Productes Urbans	5

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MD2722	Planificació i Gestió de Destinacions Urbanes	15
ASSIGNATURES		
572503	Desenvolupament Turístic i Gestió de Destinacions Urbanes	5
572504	Instruments de Planificació Turística de Destinacions Urbanes	5
572505	Avaluació de l'Impacte Econòmic en les Destinacions Urbanes	5

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MD2723	Intel·ligència Turística	10
ASSIGNATURES		
572506	Intel·ligència, Tecnologia i Turisme Urbà	5
572507	Generació i Transferència de Coneixement Turístic en les Destinacions Urbanes	5

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MD2725	Pràctiques Externes	5
ASSIGNATURES		
572508	Pràctiques Externes	5