

Ensenyaments de Màster Universitari
Aprovació de plans d'estudis

CACG de 19 de gener de 2024

Ensenyament	Informació acord
M0K08 Advanced Mathematics	S'acorda informar favorablement i elevar a Consell de Govern i posterior tramesa, si escau, a Consell Social, l'aprovació del pla d'estudis de la titulació de màster en Advanced Mathematics, tal com consten en els documents que s'adjunten com a annex.
MD60S Criminologia Aplicada	S'acorda informar favorablement i elevar a Consell de Govern i posterior tramesa, si escau, a Consell Social, l'aprovació del pla d'estudis de la titulació de màster en Criminologia Aplicada, tal com consten en els documents que s'adjunten com a annex.
MD60R Estudis Jurídics Especialitzats	S'acorda informar favorablement i elevar a Consell de Govern i posterior tramesa, si escau, a Consell Social, l'aprovació del pla d'estudis de la titulació de màster en Estudis Jurídics Especialitzats, tal com consten en els documents que s'adjunten com a annex.

Pla d'Estudis del Títol de Màster en **ADVANCED MATHEMATICS****UB (universitat coordinadora) - UAB****COMPLEMENTES FORMATIUS****Titulacions d'accés al màster (segons memòria verificada)**

Grau en Matemàtiques o titulació equivalents (sense CF).

Titulacions que han de superar Complementes Formatius (segons memòria verificada)

Grau en Física, Enginyeries, Economia o altres graus afins, o titulació equivalent, prèvia autorització per part de la Comissió de Coordinació. (amb CF).

DENOMINACIÓ TITULACIÓ	Crèdits de CF a superar	Assignatures de CF a superar
Graduats que no estiguin en possessió del Grau en Matemàtiques o un títol equivalent.	Fins a un màxim de 12 crèdits	<ul style="list-style-type: none"> • Anàlisi Matemàtica • Equacions Diferencials • Anàlisi Complexa • Mètodes Numèrics II • Modelització • Equacions Algebraiques • Geometria Diferencial de Corbes i Superfícies • Topologia i Geometria Global de Superfícies • Probabilitats

Assignatures de Complementes Formatius

CODI ASSIGNATURES	DENOMINACIÓ ASSIGNATURA <i>Ensenyament d'origen: Grau en Matemàtiques (UB)</i>	CRÈDITS
575914	Anàlisi Matemàtica (<i>Grau en Matemàtiques - codi 360158</i>)	6
575915	Equacions Diferencials (<i>Grau en Matemàtiques – codi 360154</i>)	6
575916	Anàlisi Complexa (<i>Grau en Matemàtiques – codi 360159</i>)	6
575917	Mètodes Numèrics II (<i>Grau en Matemàtiques – codi 360147</i>)	6
575918	Modelització (<i>Grau en Matemàtiques – codi 360160</i>)	6
575919	Equacions Algebraiques (<i>Grau en Matemàtiques – codi 360149</i>)	6
575920	Geometria Diferencial de Corbes i Superfícies (<i>Grau en Matemàtiques – codi 360156</i>)	6
575921	Topologia i Geometria Global de Superfícies (<i>Grau en Matemàtiques – codi 360157</i>)	6
575922	Probabilitats (<i>Grau en Matemàtiques – codi 360162</i>)	6

DADES DEL CONVENI SIGNAT (Annex 1)**Universitat Autònoma de Barcelona (Universitat Coordinadora), Universitat de Barcelona**

CRÈDITS OFERTATS I PARTICIPACIÓ DE LES INSTITUCIONS EN LA DOCÈNCIA

Matèria	Assignatura	Tipologia assignatura	ECTS	Participació	
				UB	UAB
Matèria 1. La transformada de Fourier: de la Física a la Teoria de Nombres		OB	6	4	2
La transformada de Fourier: de la Física a la Teoria de Nombres		OB	6	4	2
Matèria 2. Metodologia Avançada en Matemàtiques		OB	3	---	3
Metodologia Avançada en Matemàtiques		OB	3	---	3
Matèria 3. Àlgebra y Teoria de Nombres		OPT	30	16	14
Teoria de Nombres Avançada		OPT	6	3	3
Varietats algebraiques		OPT	6	3	3
Temes avançats en Geometria Algebraica		OPT	6	6	---
Àlgebra Commutativa		OPT	6	4	2
Teoria de representacions		OPT	6	---	6
Matèria 4. Geometria i Topologia		OPT	18	9	9
Topologia Algebraica		OPT	6	3	3
Geometria Diferencial i Topologia		OPT	6	6	---
Geometria Riemanniana		OPT	6	---	6
Matèria 5. Anàlisi		OPT	24	16	8
Anàlisi Complex en Una i Diverses Variables		OPT	6	4	2
Equacions en Derivades Parcialis		OPT	6	6	---
Anàlisi Harmònica i Teoria Geomètrica de la Mesura		OPT	6	---	6
Anàlisi Funcional i Càlcul de Variacions		OPT	6	6	---
Matèria 6. Sistemes Dinàmics i Matemàtica Aplicada		OPT	18	13	5
Sistemes Dinàmics Discrets		OPT	6	4	2
Teoria Qualitativa de EDOs i Sistemes Hamiltonians		OPT	6	3	3
Mètodes de Simulació		OPT	6	6	---
Matèria 7. Probabilitat i Estadística		OPT	18	12	6
Teoria de la Probabilitat		OPT	6	6	---
Càlcul Estocàstic		OPT	6	6	---
Estadística		OPT	6	---	6
Matèria 8. Treball Final de Màster		TFM	15	9	6
Treball Final de Màster		TFM	15	9	6
TOTAL CRÈDITS ECTS OFERTATS A L'ALUMNE			132	79	53

RESUM CRÈDITS OFERTATS

	ECTS OB	ECTS OPT	TFM ECTS	Total de crèdits per universitat	% Participació
UB	4	66	9	79	60%
UAB	5	42	6	53	40%
TOTAL	9	108	15	132	100%

Distribució de crèdits del màster (memòria verificada)

TIPUS DE MATÈRIES/CRÈDITS	CRÈDITS A SUPERAR PER L'ESTUDIANT
Crèdits obligatoris	9
Crèdits optatius	36
Crèdits pràctiques externes obligatòries	0
Crèdits treball final de màster	15
TOTAL DE CRÈDITS DEL TÍTOL	60

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

PRIMER CURS					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
575893	La Transformada de Fourier: de la Física a la Teoria de Nombres (UB/UAB)	1	6	OB	MD0K55 La Transformada de Fourier: de la Física a la Teoria de Nombres (6 crèdits)
Crèdits Optatius			24	OPT	MD0K57 Àlgebra i Teoria de Nombres (30 crèdits) MD0K58 Geometria i Topologia (18 crèdits) MD0K59 Anàlisi (24 crèdits) MD0K5B Sistemes Dinàmics i Matemàtica Aplicada (18 crèdits) MD0K5C Probabilitat i Estadística (18 crèdits) MD0K5D Assignatures d'altres màsters (fins a un màxim de 18 crèdits)
575894	Metodologia Avançada en Matemàtiques (UAB)	2	3	OB	MD0K56 Metodologia Avançada en Matemàtiques (3 crèdits)
Crèdits Optatius			12	OPT	MD0K57 Àlgebra i Teoria de Nombres (30 crèdits) MD0K58 Geometria i Topologia (18 crèdits) MD0K59 Anàlisi (24 crèdits) MD0K5B Sistemes Dinàmics i Matemàtica Aplicada (18 crèdits) MD0K5C Probabilitat i Estadística (18 crèdits) MD0K5D Assignatures d'altres màsters (fins a un màxim de 18 crèdits)

575913	Treball Final de Màster (UB/UAB)		15	TFM	MDOK5F Treball Final de Màster (15 crèdits)
TOTAL CRÈDITS			60		

Forma d'assolir els crèdits optatius del màster (memòria verificada)	
Número de crèdits optatius vinculats al màster: 36 crèdits	<p>Cursant qualsevol assignatura optativa de les següents matèries optatives:</p> <ul style="list-style-type: none"> - MDOK57 Àlgebra i Teoria de Nombres (30 crèdits) - MDOK58 Geometria i Topologia (18 crèdits) - MDOK59 Anàlisi (24 crèdits) - MDOK5B Sistemes Dinàmics i Matemàtica Aplicada (18 crèdits) - MDOK5C Probabilitat i Estadística (18 crèdits) <p>Fins a un màxim de 18 crèdits es podran cursar amb assignatures d'altres màsters (MDOK5D Assignatures d'altres màsters), amb autorització prèvia de la Comissió de Coordinació del Màster.</p>

ANNEX OPTATIVES del Títol de Màster Universitari en **ADVANCED MATHEMATICS (UB-UAB)**

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDOK57	Àlgebra i Teoria de Nombres (UB/UAB)	30
ASSIGNATURES		
575895	Teoria de Nombres Avançada (UB/UAB)	6
575896	Varietats Algebraiques (UB/UAB)	6
575897	Temes Avançats en Geometria Algebraica (UB)	6
575898	Àlgebra Commutativa (UB/UAB)	6
575899	Teoria de Representacions (UAB)	6

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDOK58	Geometria i Topologia (UB/UAB)	18
ASSIGNATURES		
575900	Geometria Diferencial i Topologia (UB)	6
575901	Geometria Riemanniana (UAB)	6
575902	Topologia Algebraica (UB/UAB)	6

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDOK59	Anàlisi (UB/UAB)	24
ASSIGNATURES		
575903	Anàlisi Complexa en Una i Vàries Variables (UB/UAB)	6
575904	Anàlisi Funcional i Càlcul de Variacions (UB)	6
575905	Anàlisi Harmònica i Teoria Geomètrica de la Mesura (UAB)	6
575906	Equacions en Derivades Parcials (UB)	6

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDOK5B	Sistemes Dinàmics i Matemàtica Aplicada (UB/UAB)	18
ASSIGNATURES		
575907	Sistemes Dinàmics Discrets (UB/UAB)	6
575908	Teoria Qualitativa de EDOs i Sistemes Hamiltonians (UB/UAB)	6
575909	Mètodes de Simulació (UB)	6

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDOK5C	Probabilitat i Estadística (UB/UAB)	18
ASSIGNATURES		

575910	Teoria de la Probabilitat (<i>UB</i>)	6
575911	Càlcul Estocàstic (<i>UB</i>)	6
575912	Estadística (<i>UAB</i>)	6

Pla d'Estudis del Títol de Màster en **CRIMINOLOGIA APLICADA**

COMPLEMENTES FORMATIUS

Titulacions d'accés al màster (segons memòria verificada)

Els estudiants que disposin d'un títol de grau o llicenciatura en Criminologia, Sociologia, Ciències Polítiques, Treball Social, i/o Psicologia. (sense CF).

Els estudiants que disposin d'un títol de grau o llicenciatura en Dret, en Antropologia i els titulats en altres ciències socials. (amb CF).

Titulacions que han de superar Complementes Formatius

DENOMINACIÓ TITULACIÓ	Crèdits de CF a superar	Assignatures de CF a superar
Llicenciats o Graduats en Dret o en Antropologia	Fins a un màxim de 12 crèdits	- Estadística i Anàlisi de Dades
Titulats en ciències socials que no tinguin accés directe		- Teories Criminològiques I - Teories Criminològiques II

Assignatures de Complementes Formatius

CODI ASSIGNATURES	DENOMINACIÓ ASSIGNATURA <i>Ensenyament d'origen</i>	CRÈDITS
575830	Estadística i Anàlisi de Dades (362604- Grau en Criminologia)	6
575831	Teories Criminològiques I (362618- Grau en Criminologia)	6
575832	Teories Criminològiques II (362620- Grau en Criminologia)	6

Distribució de crèdits del màster (memòria verificada)

TIPUS DE MATÈRIES/CRÈDITS	CRÈDITS A SUPERAR PER L'ESTUDIANT
Crèdits obligatoris	36
Crèdits optatius	15
Crèdits pràctiques externes obligatòries	3
Crèdits treball final de màster	6
TOTAL DE CRÈDITS DEL TÍTOL	60

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

DENOMINACIÓ ESPECIALITAT	NÚMERO DE CRÈDITS
Seguretat Pública	15
Criminalitat de l'Estat i de les Organitzacions	15
Intervenció Criminològica	15
Itinerari Lliure	15

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

PRIMER CURS					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)

575803	Institucions i Processos del Sistema Penal	1	6	OB	MDD65D Teoria Criminològica Avançada i del Sistema Penal (12 crèdits)	
575804	Política Criminal Contemporània		3		MDD65F Política Criminal Contemporània i Seguretat (9 crèdits)	
575805	Criminologia en l'Era Digital		3		MDD65G Mètodes de Recerca Científica en Criminologia (15 crèdits)	
575806	Disseny i Avaluació de Polítiques de Seguretat		3			
575807	Tècniques Quantitatives		3			
575808	Tècniques Qualitatives		6			
575809	Planificació Estratègica		3			
575810	Taller de Recerca		3			
575802	Debats Actuals en Criminologia		2		6	OPT-OB
Crèdits optatius		15			E1 - MDD65H Seguretat Pública (15 crèdits)	
					E2 - MDD65J Criminalitat de l'Estat i de les Organitzacions (15 crèdits)	
					E3 - MDD65K Intervenció Criminològica (15 crèdits)	
					OPT	
575826	Pràctiques Acadèmiques Externes		3		PR-EXT	MDD65P Pràctiques Acadèmiques Externes (3 crèdits)
575827	Treball Final de Màster		6	TFM	MDD65Q Treball Final de Màster	

					(6 crèdits)
TOTAL CRÈDITS			60		

Forma d'assolir els crèdits optatius del màster (memòria verificada)	
AMB ESPECIALITATS	
<p>Número de crèdits optatius del títol de màster: 15 crèdits</p>	<p>Especialitat 1_ Seguretat Pública</p> <p>Número de crèdits vinculats a l'especialitat: 15 crèdits:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cursant 15 crèdits de la matèria optativa obligada MDD65H <i>Seguretat Pública</i> (15 crèdits)
	<p>Especialitat 2_ Criminalitat de l'Estat i de les Organitzacions</p> <p>Número de crèdits vinculats a l'especialitat: 15 crèdits:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cursant 15 crèdits de la matèria optativa obligada MDD65J <i>Criminalitat de l'Estat i de les Organitzacions</i> (15 crèdits)
	<p>Especialitat 3_ Intervenció Criminològica</p> <p>Número de crèdits vinculats a l'especialitat: 15 crèdits:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cursant 15 crèdits de la matèria optativa obligada MDD65K <i>Intervenció Criminològica</i> (15 crèdits)
	<p>Especialitat 4_ Itinerari Lliure</p> <p>Número de crèdits vinculats a l'especialitat 15 crèdits:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cursant 15 crèdits entre les assignatures optatives de les matèries següents: <ul style="list-style-type: none"> • MDD65L <i>Seguretat Pública</i> (15 crèdits) • MDD65M <i>Criminalitat de l'Estat i de les Organitzacions</i> (15 crèdits) • MDD65N <i>Intervenció Criminològica</i> (15 crèdits)

ANNEX OPTATIVES del Títol de Màster Universitari en **CRIMINOLOGIA APLICADA**

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD65H (OPT_OB E1) MDD65L (OPT E4)	Seguretat Pública	15
ASSIGNATURES		
575811	Tecnologies de la Seguretat	3

575812	Prevençió Ambiental i Comunitària	3
575813	Seguretat i Canvi Social	3
575814	Criminalitat i Exclusió Social	3
575815	Policia i Societat	3

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD65J (OPT_OB E2) MDD65M (OPT E4)	Criminalitat de l'Estat i de les Organitzacions	15
ASSIGNATURES		
575816	Delinqüència de Coll Blanc	3
575817	Criminalitat d'Estat	3
575818	Criminalitat Organitzada i Terrorisme	3
575819	Prevençió de la Corrupció Pública	3
575820	Criminologia Verda	3

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD65K (OPT_OB E3) MDD65N (OPT E4)	Intervenció Criminològica	15
ASSIGNATURES		
575821	Criminologia del Desenvolupament Vital	3
575822	Criminologia i Violència de Gènere	3
575823	Avaluació i Tractament de Delinqüents d'Alt Risc	3
575824	Intervenció amb Víctimes i Mediació	3
575825	Perfilat Criminal	3

Pla d'Estudis del Títol de Màster en **ESTUDIS JURÍDICS ESPECIALITZATS**

COMPLEMENTES FORMATIUS

Titulacions d'accés al màster (segons memòria verificada)

Podran accedir al màster els estudiants que disposin d'un títol de grau, de llicenciatura o el seu equivalent en Dret, Relacions Laborals, Criminologia, Ciències Polítiques i de l'Administració, Gestió i Administració Pública, i Seguretat.

Els estudiants que no disposin d'una titulació de grau o llicenciatura en Dret i acreditin els resultats d'aprenentatge que es consideren essencials per a l'accés a la titulació. (sense CF)

Els alumnes que, a criteri de la comissió de coordinació, no presentin titulacions d'accés que permetin tenir adquirits i consolidats els resultats d'aprenentatge que es consideren essencials per a l'accés a la titulació. (amb CF).

Titulacions que han de superar Complementes Formatius

DENOMINACIÓ TITULACIÓ	Crèdits de CF a superar	Assignatures de CF a superar
Els alumnes que, a criteri de la comissió de coordinació, no presentin titulacions d'accés que permetin tenir adquirits i consolidats els resultats d'aprenentatge que es consideren essencials per a l'accés a la titulació	Fins a un màxim de 6 crèdits	- Fonaments del Dret

Assignatures de Complementes Formatius

CODI ASSIGNATURES	DENOMINACIÓ ASSIGNATURA <i>Ensenyament d'origen</i>	CRÈDITS
575833	Fonaments del Dret (362444 - Grau en Dret)	6

Distribució de crèdits del màster (memòria verificada)

TIPUS DE MATÈRIES/CRÈDITS	CRÈDITS A SUPERAR PER L'ESTUDIANT
Crèdits obligatoris	18
Crèdits optatius	30
Crèdits pràctiques externes obligatòries	--
Crèdits treball final de màster	12
TOTAL DE CRÈDITS DEL TÍTOL	60

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

DENOMINACIÓ ESPECIALITAT	NÚMERO DE CRÈDITS
Poder Públic i Governança	12
Vulnerabilitat i Drets	12
Itinerari Lliure	30

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

PRIMER CURS					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
575783	Metodologia de la Recerca Jurídica	1	6	OB	MDD658 Instruments Metodològics (6 crèdits)
575784	Dret Comparat		6		MDD65T Marcs Conceptuals de la Recerca Jurídica (12 crèdits)
575785	Dret Antidiscriminatori		3		
575786	Teories Jurídiques Contemporànies		3		
Crèdits optatius		1	12	OPT-OB	E2 MDD660 Vulnerabilitat i Drets (12 crèdits)
				OPT	E1 MDD661 Vulnerabilitat i Drets (12 crèdits)
				OPT	E1-E2-E3 MDD662 Sostenibilitat i Medi Ambient (6 crèdits) MDD663 Prevenció i Resolució de Conflictes (9 crèdits) MDD664 Societat Global Digital i de la Informació (6 crèdits)
		2	18	OPT-OB	E1 MDD65V Transformacions del Poder Polític (6 crèdits) MDD65X Governança Institucional i Financera (6 crèdits)
					E2 MDD660 Vulnerabilitat i Drets (12 crèdits)

				E2-E3 MDD65W Transformacions del Poder Polític (6 crèdits) MDD65Z Governança Institucional i Financera (6 crèdits)
			OPT	E1 MDD661 Vulnerabilitat i Drets (12 crèdits)
				E1-E2-E3 MDD663 Prevenció i Resolució de Conflictes (9 crèdits) MDD664 Societat Global Digital i de la Informació (6 crèdits)
				E3 MDD666 Vulnerabilitat i Drets (12 crèdits)
575787	Treball Final de Màster	12	TFM	MDD665 Treball Final de Màster (12 crèdits)
TOTAL CRÈDITS		60		

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

AMB ESPECIALITATS

Número de crèdits optatius del títol de màster: 30 crèdits	Especialitat 1_ Poder Públic i Governança <u>Número de crèdits vinculats a l'especialitat: 30 crèdits:</u> - Cursant les assignatures optatives de la matèria optativa obligada MDD65V <i>Transformacions del Poder Polític</i> (6 crèdits). - Cursant les assignatures optatives de la matèria optativa obligada MDD65X <i>Governança Institucional i Financera</i> (6 crèdits).
--	---

- Cursant 18 crèdits entre qualsevol assignatura optativa de les següents matèries optatives del màster:

- MDD662 *Sostenibilitat i Medi Ambient* (6 crèdits).
- MDD663 *Prevenició i Resolució de Conflictos* (9 crèdits).
- MDD664 *Societat Global Digital i de la Informació* (6 crèdits).
- MDD661 *Vulnerabilitat i Drets* (12 crèdits)

Especialitat 2_ Vulnerabilitat i Drets

Número de crèdits vinculats a l'especialitat: 30 crèdits:

- Cursant les assignatures de la matèria optativa obligada MDD660 *Vulnerabilitat i Drets* (12 crèdits).
- Cursant 18 crèdits entre qualsevol assignatura optativa de les següents matèries optatives del màster:
 - MDD662 *Sostenibilitat i Medi Ambient* (6 crèdits).
 - MDD663 *Prevenició i Resolució de Conflictos* (9 crèdits).
 - MDD664 *Societat Global Digital i de la Informació* (6 crèdits).
 - MDD65W *Transformacions del Poder Polític* (6 crèdits)
 - MDD65Z *Governança Institucional i Financera* (6 crèdits).

Especialitat 3_ Itinerari Lliure

- Cursant 30 crèdits entre qualsevol assignatura optativa de les següents matèries optatives del màster:

- MDD65W *Transformacions del Poder Polític* (6 crèdits).
- MDD65Z *Governança Institucional i Financera* (6 crèdits).
- MDD666 *Vulnerabilitat i Drets* (12 crèdits).
- MDD662 *Sostenibilitat i Medi Ambient* (6 crèdits).
- MDD663 *Prevenició i Resolució de Conflictos* (9 crèdits).
- MDD664 *Societat Global Digital i de la Informació* (6 crèdits).

ANNEX OPTATIVES del Títol de Màster Universitari en ESTUDIS JURÍDICS ESPECIALITZATS

E1 – Poder Públic i Governança

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD65V (OPT_OB E1)	Transformacions del Poder Polític	6
ASSIGNATURES		
575788	Processos Constitucionals i Reptes a la Democràcia	3
575789	Vertebració del Poder i el Territori	3

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD65X (OPT_OB E1)	Governança Institucional i Financera	6
ASSIGNATURES		
575796	Implicacions Jurídiques de la Governança	3
575797	Regulació de l'Activitat Econòmica en un Món Globalitzat	3

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD662 (OPT E1-E2-E3)	Sostenibilitat i Medi Ambient	6
ASSIGNATURES		
575790	Reptes Jurídics del Medi Ambient	3
575791	Transformacions de l'Entorn i Sostenibilitat	3

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD663 (OPT E1-E2-E3)	Prevenició i Resolució de Conflictes	9
ASSIGNATURES		
575798	Formes Alternatives de Resolució de Conflictes	3
575393	Sistemes de Compliment Ètic i Normatiu (Compliance) <i>Assignatura del màster MD60N Direcció Estratègica de Seguretat</i>	3
575800	Reptes i Tendències en Matèria de Responsabilitat	3

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD664 (OPT E1-E2-E3)	Societat Global Digital i de la Informació	6
ASSIGNATURES		
575801	Societat Digital i de la Informació	3
575395	Dret i Intel·ligència Artificial <i>Assignatura del màster MD60N Direcció Estratègica de Seguretat</i>	3

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD661	Vulnerabilitat i Drets	12
ASSIGNATURES		
575792	Respostes Jurídiques a las Migracions	3
575794	Transformacions en l'Exercici dels Drets	3
575795	Recerca Aplicada: Clíniques Jurídiques	3

E2 – Vulnerabilitat i Drets

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD660 (OPT_OB E2)	Vulnerabilitat i Drets	12
ASSIGNATURES		
575792	Respostes Jurídiques a las Migracions	3

575793	La Diversitat de Models Familiars i el Seu Tractament Jurídic	3
575794	Transformacions en l'Exercici dels Drets	3
575795	Recerca Aplicada: Clíniques Jurídiques	3

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD662 (OPT E1-E2-E3)	Sostenibilitat i Medi Ambient	6
ASSIGNATURES		
575790	Reptes Jurídics del Medi Ambient	3
575791	Transformacions de l'Entorn i Sostenibilitat	3

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD663 (OPT E1-E2-E3)	Prevenició i Resolució de Conflictes	9
ASSIGNATURES		
575798	Formes Alternatives de Resolució de Conflictes	3
575393	Sistemes de Compliment Ètic i Normatiu (Compliance) <i>Assignatura del màster MD60N Direcció Estratègica de Seguretat</i>	3
575800	Reptes i Tendències en Matèria de Responsabilitat	3

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD664 (OPT E1-E2-E3)	Societat Global Digital i de la Informació	6
ASSIGNATURES		
575801	Societat Digital i de la Informació	3
575395	Dret i Intel·ligència Artificial <i>Assignatura del màster MD60N Direcció Estratègica de Seguretat</i>	3

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD65W (OPT E2 E3)	Transformacions del Poder Polític	6
ASSIGNATURES		
575788	Processos Constitucionals i Reptes a la Democràcia	3

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD65Z (OPT E2 E3)	Governança Institucional i Financera	6
ASSIGNATURES		
575796	Implicacions Jurídiques de la Governança	3
575797	Regulació de l'Activitat Econòmica en un Món Globalitzat	3

E3 – Itinerari Lliure

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD65W (OPT E2 E3)	Transformacions del Poder Polític	6
ASSIGNATURES		
575788	Processos Constitucionals i Reptes a la Democràcia	3

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD65Z (OPT E2 E3)	Governança Institucional i Financera	6
ASSIGNATURES		
575796	Implicacions Jurídiques de la Governança	3
575797	Regulació de l'Activitat Econòmica en un Món Globalitzat	3

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD666	Vulnerabilitat i Drets	12
ASSIGNATURES		
575792	Respostes Jurídiques a las Migracions	3
575793	La Diversitat de Models Familiars i el Seu Tractament Jurídic	3
575794	Transformacions en l'Exercici dels Drets	3

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD662 (OPT E1-E2-E3)	Sostenibilitat i Medi Ambient	6
ASSIGNATURES		
575790	Reptes Jurídics del Medi Ambient	3
575791	Transformacions de l'Entorn i Sostenibilitat	3

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD663 (OPT E1-E2-E3)	Prevenició i Resolució de Conflictes	9
ASSIGNATURES		
575798	Formes Alternatives de Resolució de Conflictes	3
575393	Sistemes de Compliment Ètic i Normatiu (Compliance) <i>Assignatura del màster MD60N Direcció Estratègica de Seguretat</i>	3
575800	Reptes i Tendències en Matèria de Responsabilitat	3

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MDD664 (OPT E1-E2-E3)	Societat Global Digital i de la Informació	6
ASSIGNATURES		
575801	Societat Digital i de la Informació	3
575395	Dret i Intel·ligència Artificial <i>Assignatura del màster MD60N Direcció Estratègica de Seguretat</i>	3