

**Ensenyaments de Grau**  
**Modificació Itinerari doble**  
**Consell de Govern de 8 de juny de 2018**

Centre	Ensenyament	CACG
<b>Facultat de Matemàtiques</b>	G1042 Matemàtiques	23 de maig de 2018
<b>Facultat d'Economia i Empresa</b>	G1072 Administració i Direcció d'Empreses	23 de maig de 2018
<b>Facultat d'Educació</b>	G1025 Mestre d'Educació Infantil	23 de maig de 2018
	G1026 Mestre d'Educació Primària	23 de maig de 2018

**(\*\*) Nova proposta de planificació de l'itinerari recomanat de Mates-ADE en 11 semestres**

Curs d'aplicació: A partir del curs acadèmic 2018-19

Per a cada semestre, la llista d'assignatures que cal cursar està exposada en els gràfics següents. La columna Grau indica quina de les dues facultats és l'encarregada de la docència de l'assignatura:

- M: Facultat de Matemàtiques i Informàtica (Grau de Matemàtiques, docència a les tardes)
- E: Facultat d'Economia i Empresa (Grau d'ADE, docència als matins)

<b>Primer curs. Semestre 1 (36 crèdits)</b>			
<b>ASSIGNATURA</b>	<b>Crèdits</b>	<b>Tipus</b>	<b>Grau</b>
Matrius i Vectors	6	FB	M
Introducció al Càlcul Diferencial	6	FB	M
Llenguatge i Raonament Matemàtic	6	FB	M
Elements de Programació	6	FB	M
Economia de l'Empresa	6	FB	E
Introducció a l'Economia	6	FB	E

<b>Primer curs. Semestre 2 (36 crèdits)</b>			
<b>ASSIGNATURA</b>	<b>Crèdits</b>	<b>Tipus</b>	<b>Grau</b>
Àlgebra Lineal	6	FB	M
Introducció al Càlcul Integral	6	FB	M
Aritmètica	6	FB	M
Microeconomia	6	FB	E
Comptabilitat I	6	FB	E
Administració d'Empresa	6	FB	E

<b>Segon curs. Semestre 3 (36 crèdits)</b>			
<b>ASSIGNATURA</b>	<b>Crèdits</b>	<b>Tipus</b>	<b>Grau</b>
Anàlisi de Dades i Introducció a la Probabilitat	6	FB	M
Geometria Lineal	6	OB	M
Càlcul Diferencial en Diverses Variables	6	OB	M
Introducció al Dret de l'Empresa	6	FB	E
Comptabilitat II	6	OB	E
Macroeconomia	6	FB	E

<b>Segon curs. Semestre 4 (36 crèdits)</b>			
<b>ASSIGNATURA</b>	<b>Crèdits</b>	<b>Tipus</b>	<b>Grau</b>
Programació Científica	6	FB	M
Estructures Algebraiques (**)	6	OB	M
Geometria Projectiva (**)	6	OB	M
Història Econòmica	6	FB	E
Recursos Humans	6	OB	E
Dret Mercantil	6	OB	E

<b>Tercer curs. Semestre 5 (36 crèdits)</b>			
<b>ASSIGNATURA</b>	<b>Crèdits</b>	<b>Tipus</b>	<b>Grau</b>
Topologia (**)	6	OB	M
Càlcul Integral en diverses variables (**)	6	OB	M
Sociologia	6	FB	E
Economia del Sector Públic	6	FB	E
Entorn Econòmic Mundial	3	OB	E
Entorn Econòmic Espanyol	3	OB	E
Comptabilitat Analítica	6	OB	E

<b>Tercer curs. Semestre 6 (36 crèdits)</b>			
<b>ASSIGNATURA</b>	<b>Crèdits</b>	<b>Tipus</b>	<b>Grau</b>
Mètodes Numèrics I (**)	6	OB	M
Anàlisi Matemàtica (**)	6	OB	M
Probabilitats (**)	6	OB	M
Matemàtica Financera	6	OB	E
Fonaments de Màrqueting	6	OB	E
Organització Industrial	6	OB	E

<b>Quart curs. Semestre 7 (42 crèdits)</b>			
<b>ASSIGNATURA</b>	<b>Crèdits</b>	<b>Tipus</b>	<b>Grau</b>
Estadística (**)	6	OB	M
Models Matemàtics i Sistemes Dinàmics (**)	6	OB	M
Anàlisi Complexa (**)	6	OB	M
Econometria de l'Empresa	6	OB	E
Fonaments de la Fiscalitat	6	OB	E
Direcció Financera	6	OB	E
Direcció Estratègica	6	OB	E

<b>Quart curs. Semestre 8 (36 crèdits)</b>			
<b>ASSIGNATURA</b>	<b>Crèdits</b>	<b>Tipus</b>	<b>Grau</b>
Equacions algebraiques (**)	6	OB	M
Geometria Diferencial de Corbes i Superfícies (**)	6	OB	M
Mètodes de Previsió	6	OB	E
Direcció d'Operacions	6	OB	E
Màrqueting Estratègic	6	OB	E
Fiscalitat de l'Empresa	6	OB	E

<b>Cinquè curs. Semestre 9 (36 o 42 crèdits)</b>			
<b>ASSIGNATURA</b>	<b>Crèdits</b>	<b>Tipus</b>	<b>Grau</b>
Equacions Diferencials (**)	6	OB	M
Topologia i Geometria Global de Superfícies (**)	6	OB	M
Grafs (si no fa Investigació Operativa de ADE) (*)	6	OB	M
Anàlisi d'Estats Comptables	6	OB	E
Finances Corporatives	6	OB	E
Optativa 1 Menció Finances i Assegurances	6	OT	E
Optativa 2 Menció Finances i Assegurances	6	OT	E

<b>Cinquè curs. Semestre 10 (30 o 36 crèdits)</b>			
<b>ASSIGNATURA</b>	<b>Crèdits</b>	<b>Tipus</b>	<b>Grau</b>
Mètodes Numèrics II (**)	6	OB	M
Optativa 3 Menció Finances i Assegurances	6	OT	E
Optativa 4 Menció Finances i Assegurances	6	OT	E
Optativa 5 Menció Finances i Assegurances	6	OT	E
Investigació Operativa (si no fa Grafs de MAT) (*)	6	OT	E
Modelització/Teoria de Jocs per a l'Empresa	6	OB/OT	M/E

<b>Sisè curs. Semestre 11 (30 crèdits o més)</b>			
<b>ASSIGNATURA</b>	<b>Crèdits</b>	<b>Tipus</b>	<b>Grau</b>
Treballs Fi de Graus	24	TR	M/E
Optativa 6 de Matemàtiques o d'ADE o Pràctiques en Empresa	6	OT	M/E

Nota 1. Aquest itinerari es el més curt possible. Les assignatures amb el símbol (\*) admeten variacions:

- Si es cursa Investigació Operativa (Optativa d'ADE), llavors no cal cursar Grafs (Obligatòria de MAT).

(\*\*) Modificació Itinerari doble Matemàtiques – ADE (CACG 23 maig 2018)

- Si no es cursa Teoria de Jocs per a l'Empresa (Optativa d'ADE), llavors cal cursar Modelització (Obligatòria de MAT).
- Si no es cursa Pràctiques en Empresa, llavors cal cursar una optativa més de cadascun dels dos graus.

Nota 2. Consulteu l'oferta d'assignatures optatives a les pàgines web dels graus respectius.

## TAULES DE REONEIXEMENT DEL DOBLE ITINERARI ADE + MATEMÀTIQUES

### Reconeixement de crèdits D'ADE CAP A MATEMÀTIQUES

	60 crèdits Formació Bàsica ADE (tots menys: Matemàtiques I, Matemàtiques II, Estadística I, Estadística II)	360143	Física (FB)
363721	Investigació Operativa	360150	Grafs (OB)
363712	Teoria de Jocs per a l'Empresa	360160	Modelització (OB)
363657	Història Econòmica	360161	Història de les Matemàtiques (OB)
363649	Introducció a l'Economia		Optativa 1 menció Economia
363650	Microeconomia		Optativa 2 menció Economia
363651	Macroeconomia		Optativa 3 menció Economia
363664	Econometria de l'Empresa		Optativa 4 menció Economia
363669	Organització Industrial		Optativa 5 menció Economia
363676	Mètodes de Previsió		Optativa 6 menció Economia
363824	Pràctiques Externes I	364213	Pràctiques en Empreses I (OT)

### Reconeixement de crèdits DE MATEMÀTIQUES CAP A ADE

360134	Matrius i Vectors		
360136	Introducció al Càlcul Diferencial	363645	Matemàtiques I (FB)
360144	Càlcul Diferencial en Diverses Variables		
360137	Introducció al Càlcul Integral	363646	Matemàtiques II (FB)
360154	Equacions Diferencials		
360142	Anàlisi de Dades i Introd. a la Probabilitat	363647	Estadística I (FB)
360162	Probabilitats	363648	Estadística II (FB)
360163	Estadística		
360160	Modelització	363712	Teoria de Jocs per a l'Empresa (OT)
360150	Grafs	363721	Investigació Operativa (OT)
364213	Pràctiques en Empreses I	363824	Pràctiques Externes I (OT)

### RESUM DE CRÈDITS DEL DOBLE ITINERARI

	<b>ADE Menció Finances i Assegurances</b>	<b>MATEMÀTIQUES Menció Economia</b>	<b>DOBLE ITINERARI ADE + MAT</b>
Formació Bàsica	84	60	A cursar: 114 (60 ADE + 54 MAT) Reconeguts: 30 (24 ADE + 6 MAT)
Obligatòries	108	120	A cursar: 210/216/222 (*) (108 ADE + 102/108/112 MAT) (*) Reconeguts: 18/12/6 MAT (*)
Optatives	42 (mínim 30 de la menció)	42 (mínim 30 de la menció)	A cursar: 30 menció ADE + 6/12/18 MAT o ADE (*) Reconeguts: 36 MAT + 0/6/12 MAT o ADE
TFG	6	18	A cursar: 24 (la feina a fer pot ser de 18)
<b>Total</b>	<b>240</b>	<b>240</b>	<b>396</b>

(\*) Hi ha diverses possibilitats, però cal que, usant els reconeixements, s'obtinguin els requisits dels dos graus separatament.

**ITINERARI DOBLE DE LA TITULACIÓ DE GRAU DE MESTRE EN EDUCACIÓ INFANTIL I MESTRE EN EDUCACIÓ PRIMÀRIA**

**Opció a)**

**Itinerari doble a cursar pels estudiants que optin per fer una menció compartida de les dues titulacions**

**Mencions a cursar a l'itinerari doble (Mencions compartides en les dues titulacions):**

Menció en Llengües Estrangeres

Menció en Biblioteques Escolars

Menció en Tecnologies Digitals per a l'Aprenentatge, la Comunicació i l'Expressió

Menció en Atenció a la Diversitat

**NOMBRE DE CRÈDITS A CURSAR: TOTALS I PER ENSENYAMENT (en el cas de mencions compartides per les dues titulacions)**

Tipus	MEI	MEP	TOTAL
Formació bàsica	54	48	102
Obligatori	54	60	114
Pràctiques	45	30	75
Optatius	27		27
TFG	6	6	12
TOTAL CRÈDITS a cursar a l'itinerari doble (cursant una de les Mencions compartides)			330

Codi	Assignatura	Crèdits	Curs	Semestre	Tipus	Ensenyament
361020	Psicologia de l'Educació a l'Etapa de Primària	12	1r	Anual	Formació bàsica	Mestre en Educació Primària
361125	Infància, Salut i Educació	6	1r	1r	Formació bàsica	Mestre en Educació Infantil
361127	Llengua Estrangera per a l'Ensenyament	6	1r	1r	Formació bàsica	Mestre en Educació Infantil
361032	Processos Educatius i Pràctica Docent a l'Educació Primària	6	1r	1r	Formació bàsica	Mestre en Educació Primària
361044	Sociologia de l'Educació	6	1r	1r	Formació bàsica	Mestre en Educació Primària
361131	Alfabetització Digital	6	1r	2n	Formació bàsica	Mestre en Educació Infantil
361129	Llengua Castellana per a l'Ensenyament	6	1r	2n	Formació bàsica	Mestre en Educació Infantil

Modificació Taules Reconeixement de l'Itinerari Doble (CACG 23 maig 2018)

361128	Llengua Catalana per a l'Ensenyament	6	1r	2n	Formació bàsica	Mestre en Educació Infantil
361039	Planificació, Disseny i Avaluació de l'Aprenentatge de l'Activitat Docent	6	1r	2n	Formació bàsica	Mestre en Educació Primària
361120	Art, Societat i Educació	6	2n	1r	Formació bàsica	Mestre en Educació Infantil
361138	Coneixement i Exploració de l'Entorn Natural	6	2n	1r	Formació obligatòria	Mestre en Educació Infantil
361141	Didàctica de la Llengua I	6	2n	1r	Formació obligatòria	Mestre en Educació Infantil
361132	Expressió Musical i Corporal	6	2n	1r	Formació bàsica	Mestre en Educació Infantil
361122	Matemàtiques, Ciències Experimentals i Educació	6	2n	1r	Formació bàsica	Mestre en Educació Infantil
361036	Sistema Educatiu i Organització Escolar	6	2n	1r	Formació bàsica	Mestre en Educació Primària
361072	Aprenentatge i Ensenyament de les Ciències Naturals	6	2n	2n	Formació obligatòria	Mestre en Educació Primària
361142	Didàctica de la Llengua II	6	2n	2n	Formació obligatòria	Mestre en Educació Infantil
361118	Intervenció a l'Aula d'Infantil	6	2n	2n	Formació bàsica	Mestre en Educació Infantil
361144	Pràcticum I	18	2n	2n	Pràcticum	Mestre en Educació Infantil
361135	Didàctica de l'Educació Física	9	3r	Annual	Formació obligatòria	Mestre en Educació Infantil
361136	Didàctica de l'Educació Visual i Plàstica	9	3r	Annual	Formació obligatòria	Mestre en Educació Infantil
361137	Didàctica de la Música	9	3r	Annual	Formació obligatòria	Mestre en Educació Infantil
361134	Didàctica de les Matemàtiques	9	3r	Annual	Formació obligatòria	Mestre en Educació Infantil
361041	Acció Tutorial: Relacions Escola, Família i Comunitat	6	3r	1r	Formació bàsica	Mestre en Educació Primària
361705	Didàctica de la Història	6	3r	1r	Formació obligatòria	Mestre en Educació Primària
361055	Didàctica de la Literatura Infantil i Juvenil	6	3r	1r	Formació obligatòria	Mestre en Educació Primària
361051	Didàctica de les Habilitats Comunicatives	6	3r	2n	Formació obligatòria	Mestre en Educació Primària
361029	Teoria i Pràctica de l'Escola Inclusiva	6	3r	2n	Formació bàsica	Mestre en Educació Primària



**Modificació Taules Reconeixement de l'Itinerari Doble (CACG 23 maig 2018)**

361145	Pràcticum II	27	4t	1r	Pràcticum	Mestre en Educació Infantil
361098	Recerca i Innovació en la Pràctica Educativa	6	4t	1r	Formació obligatòria	Mestre en Educació Primària
361704	Didàctica de la Geografia	6	4t	2n	Formació obligatòria	Mestre en Educació Primària
361069	Didàctica de la Matèria, l'Energia i la Interacció	6	4t	2n	Formació obligatòria	Mestre en Educació Primària
361096	Introducció a la Didàctica de la Llengua anglesa	6	4t	2n	Formació obligatòria	Mestre en Educació Primària
361057	La Planificació Docent a L'àrea de Llengua	6	4t	2n	Formació obligatòria	Mestre en Educació Primària
361711	Raonament i Activitat Matemàtica a Primària	6	4t	2n	Formació obligatòria	Mestre en Educació Primària
361100	Pràctiques II	30	5è	Anual	Pràcticum	Mestre en Educació Primària
	Obligatòria Menció 1	6	5è	1r	Menció	
	Obligatòria Menció 2	6	5è	1r	Menció	
361103	Treball Fi de Grau	6	5è	1r	Treball final de grau	Mestre en Educació Primària
	Obligatòria Menció 3	6	5è	2n	Menció	
	Optativa Menció	3	5è	2n	Menció	
	Optativa Menció	3	5è	2n	Menció	
	Optativa Menció	3	5è	2n	Menció	
363037	Treball Final de Grau	6	5è	2n	Treball final de grau	Mestre en Educació Infantil
	<b>TOTAL CRÈDITS</b>	<b>330</b>				

**Opció b)**

Es cursa una menció en el cinquè curs de la titulació del Grau de Mestre en Educació Primària (no compartides amb Mestre Educació Infantil) (330 crèdits). En el sisè curs, cal cursar una de les mencions del de la titulació de grau de Mestre en Educació Infantil (21 crèdits)

**Opció c)**

Es cursa una menció en el cinquè curs de la titulació del Grau de Mestre en Educació Infantil (no compartides amb Mestre Educació Primària) (324 crèdits). En el sisè curs, cal cursar una de les mencions del de la titulació de grau de Mestre en Educació Primària (27 crèdits)

**MESTRE EDUCACIÓ PRIMÀRIA: Mencions “no compartides”**

Menció en Educació Física

Menció en Educació Musical

Menció en Educació Visual i Plàstica

Menció en Aprofundiment Curricular

**MESTRE EDUCACIÓ INFANTIL: Mencions “no compartides”**

Menció en Motricitat Infantil

Menció en Expressions Artístiques

Menció en Exploració de l'Entorn i Experimentació

Menció en Mitjans d'Expressió i Comunicació

Opció b)

Assignatura	Crèdits	Curs	Semestre	Tipus	Titulació
Obligatòria Menció 1	6	5è	1r	Optativa	Mestre en Educació Infantil
Obligatòria Menció 2	6	5è	1r	Optativa	Mestre en Educació Infantil
Optativa Menció	3	5è	2n	Optativa	Mestre en Educació Infantil
Optativa Menció	3	5è	2n	Optativa	Mestre en Educació Infantil
Optativa Menció	3	5è	2n	Optativa	Mestre en Educació Infantil
Obligatòria Menció 1	6	6è	1r	Optativa	Mestre en Educació Primària
Obligatòria Menció 2	6	6è	1r	Optativa	Mestre en Educació Primària
Obligatòria Menció 3	6	6è	2n	Optativa	Mestre en Educació Primària
Optativa Menció	3	6è	2n	Optativa	Mestre en Educació Primària
Optativa Menció	3	6è	2n	Optativa	Mestre en Educació Primària
Optativa Menció	3	6è	2n	Optativa	Mestre en Educació Primària

TOTAL CRÈDITS

**351**

ITINERARI DOBLE PER CURS I SEMESTRE (en el cas de cursar Mencions No compartides)

Opció c)

Assignatura	Crèdits	Curs	Semestre	Tipus	Titulació
Obligatòria Menció 1	6	5è	1r	Optativa	Mestre en Educació Primària
Obligatòria Menció 2	6	5è	1r	Optativa	Mestre en Educació Primària
Obligatòria Menció 3	6	5è	1r	Optativa	Mestre en Educació Primària
Optativa Menció	3	5è	2n	Optativa	Mestre en Educació Primària
Optativa Menció	3	5è	2n	Optativa	Mestre en Educació Primària
Optativa Menció	3	5è	2n	Optativa	Mestre en Educació Primària
Obligatòria Menció 1	6	6è	1r	Optativa	Mestre en Educació Infantil

Modificació Taules Reconeixement de l'Itinerari Doble (CACG 23 maig 2018)

Obligatòria Menció 2	6	6è	1r	Optativa	Mestre en Educació Infantil
Optativa Menció	3	6è	2n	Optativa	Mestre en Educació Infantil
Optativa Menció	3	6è	2n	Optativa	Mestre en Educació Infantil
Optativa Menció	3	6è	2n	Optativa	Mestre en Educació Infantil

TOTAL CRÈDITS	<b>351</b>
---------------	------------

ITINERARI DOBLE PER CURS I SEMESTRE (en el cas de cursar Mencions No compartides)

## Taula de reconeixement \_Itinerari Doble: Mestre d'Educació Infantil i Mestre d'Educació Primària

ITINERARI DOBLE TITULACIÓ		MESTRE D'EDUCACIÓ INFANTIL (Assignatures a Reconèixer)	cr d	MESTRE D'EDUCACIÓ PRIMÀRIA (Assignatures a Reconèixer)	cr d
FORMACIÓ BÀSICA					
361020 Psicologia de l'educació a Primària	12	361123 Psicologia de l'educació a l'etapa d'infantil	12		
361125 Infància, salut i educació	6				
361128 Llengua catalana per a l'ensenyament	6			361046 Llengua catalana per a l'ensenyament	6
361127 Llengua estrangera per a l'ensenyament	6			361094 Llengua anglesa per a l'ensenyament	6
361129 Llengua castellana per a l'ensenyament	6			361047 Llengua castellana per l'ensenyament	6
361032 Processos educatius i pràctica docent a l'educació primària	6				
361039 Planificació, disseny i avaluació de l'aprenentatge de l'activitat docent	6				
361044 Sociologia de l'educació	6	3617 58 Sociologia de l'educació: Canvis socials, educatius i multiculturalitat	6		
361131 Alfabetització digital	6				
361120 Art, societat i educació	6				
361036 Sistema educatiu i	6	361117 Sistema educatiu, contextos educatius a l'etapa d'infantil	6		

## Taula de reconeixement \_Itinerari Doble: Mestre d'Educació Infantil i Mestre d'Educació Primària

organització escolar					
361118 Intervenció a l'aula d'educació infantil	6				
361041 Acció tutorial: relacions entre família, escola i societat	6	361121 Acció tutorial: relacions entre família, escola i societat	6		
361132 Expressió musical i corporal	6				
361122 Matemàtiques, ciències experimentals i educació	6				
361029 Teoria i pràctica de l'escola inclusiva	6	361126 Teoria i pràctica de l'escola inclusiva	6		
<b>FORMACIÓ OBLIGATÒRIA</b>					
361141 Didàctica de la llengua I	6				
361072 Aprenentatge i ensenyament de les ciències naturals	6				
361142 Didàctica de la llengua II	6			361049 Iniciació a la didàctica de la llengua i la literatura	6
361069 Didàctica de la matèria, l'energia i la interacció	6				
361134 Didàctica de les	9			361712 Didàctica de la matemàtica I	6

## Taula de reconeixement \_Itinerari Doble: Mestre d'Educació Infantil i Mestre d'Educació Primària

matemàtiques				361714 Didàctica de la matemàtica II	6
361711 Raonament i activitat matemàtica a primària	6				
361135 Didàctica de l'educació física	9			361091 Educació física a Primària	6
361136 Didàctica de l'educació visual i plàstica	9			361087 Educació visual i plàstica a Primària	6
361137 Didàctica de la música	9			361104 Educació musical a Primària	6
361055 Didàctica de la literatura infantil i juvenil	6	361140 Didàctica de la literatura infantil			6
361705 Didàctica de la història	6				
361051 Didàctica de les habilitats comunicatives	6	361130 Habilitats comunicatives orals	6		
361098 Recerca i innovació en la pràctica educativa	6	361119 Observació i innovació a l'aula	6		
361096 Introducció a la didàctica de la llengua anglesa	6				
361057 La planificació docent a l'àrea de llengua	6				
3617 04 Didàctica de la geografia	6	361139 Didàctica de les ciències socials	6		
361138 Coneixement i exploració de l'entorn natural	6				

## Taula de reconeixement \_Itinerari Doble: Mestre d'Educació Infantil i Mestre d'Educació Primària

PRACTICUM					
361144 Pràcticum I	18			361099 Pràctiques I	6
361145 Pràcticum II	27			(*) 364936 PRÀCTIQUES III (Menció Educació Física) 364937 PRÀCTIQUES III (Menció Educació Musical) 364938 PRÀCTIQUES III (Menció Educació Visual i Plàstica) 364939 PRÀCTIQUES III (Menció Llengües Estrangeres) 364940 PRÀCTIQUES III (Menció Aprofundiment Curricular) 364941 PRÀCTIQUES III (Menció Biblioteques Escolars) 364942 PRÀCTIQUES III (Menció Tec Digitals per Apren, Comunicació i Expressió) 364943 PRÀCTIQUES III (Menció Atenció a la Diversitat)	9
361100 Pràctiques II	30			<del>361102 Pràctiques III (*)</del>	9
MENCIO COMPARTIDA MEI I MEP					
Menció en Atenció a la Diversitat	27	363243 Atenció a l'Alumnat en Situació de Risc Exclusió Social	3	363243 Atenció a l'Alumnat en Situació de Risc Exclusió Social	3
		363239 Discapacitat, Desenvolupament i Aprenentatge	6	363239 Discapacitat, Desenvolupament i Aprenentatge	6
		363237 Educació, Escola i Atenció a la Diversitat	6	363237 Educació, Escola i Atenció a la Diversitat	6
		363241 Immigrants, Identitats i Escola	3	363241 Immigrants, Identitats i Escola	3
		363244 Intervenció en les Dificultats de Comunicació, Lectura i Escriptura	3	363244 Intervenció en les Dificultats de Comunicació, Lectura i Escriptura	3
		363238 Les Necessitats Educatives Especials de l'Alumnat	6	363238 Les Necessitats Educatives Especials de l'Alumnat	6
		363242 Llenguatge Oral a l'Escola: Prevenció i Intervenció	3	363242 Llenguatge Oral a l'Escola: Prevenció i Intervenció	3
		363240 Projectes i Experiències en Escoles en Relació amb l'Atenció de la Diversitat	3	363240 Projectes i Experiències en Escoles en Relació amb l'Atenció de la Diversitat	3
		363245 Sistemes Augmentatius de Comunicació i Tecnologia de Suport per a l'Alumnat amb Discapacitat	3	363245 Sistemes Augmentatius de Comunicació i Tecnologia de Suport per a l'Alumnat amb Discapacitat	3
		<b>Total Crèdits Optatius a Reconèixer en MEI</b>			<b>21</b>

## Taula de reconeixement \_Itinerari Doble: Mestre d'Educació Infantil i Mestre d'Educació Primària

Menció en Llengües Estrangeres	27	363228 AICLE (Aprentatge Integrat de Continguts i Llengua Estrangera)	3	363228 AICLE (Aprentatge Integrat de Continguts i Llengua Estrangera)	3
		363234 Alemany I	3	363234 Alemany I	3
		363235 Alemany II	3	363235 Alemany II	3
		363236 Alemany III	3	363236 Alemany III	3
		363229 Aspectes Culturals dels Països de Parla Anglesa	3	363229 Aspectes Culturals dels Països de Parla Anglesa	3
		363233 Comunicació Oral en la Llengua Anglesa	3	363233 Comunicació Oral en la Llengua Anglesa	3
		363230 Contes i Relats per Aprendre Anglès	3	363230 Contes i Relats per Aprendre Anglès	3
		363227 Didàctica de la Llengua Anglesa	6	363227 Didàctica de la Llengua Anglesa	6
		363231 Gramàtica Anglesa per a Mestres	3	363231 Gramàtica Anglesa per a Mestres	3
		363226 Llengua Anglesa: Nivell Avançat	6	363226 Llengua Anglesa: Nivell Avançat	6
		363232 Pronunciació de la Llengua Anglesa	3	363232 Pronunciació de la Llengua Anglesa	3
		<b>Total Crèdits Optatius a Reconèixer en MEI</b>		<b>21</b>	
Menció en Biblioteques escolars	27	363246 Biblioteconomia per a Mestres	6	363246 Biblioteconomia per a Mestres	6
		363249 El Fons Musical a les Biblioteques	3	363249 El Fons Musical a les Biblioteques	3
		363251 La Biblioteca per als Infants de 0 a 6 Anys	3	363251 La Biblioteca per als Infants de 0 a 6 Anys	3
		363247 Lectura de la Imatge	6	363247 Lectura de la Imatge	6
		363253 Materials Curriculars	3	363253 Materials Curriculars	3
		363254 Narrativa Gràfica: Àlbum, Còmic i Cinema	3	363254 Narrativa Gràfica: Àlbum, Còmic i Cinema	3
		363252 Referents Clàssics de la Literatura Universal per a Nens i Nenes	3	363252 Referents Clàssics de la Literatura Universal per a Nens i Nenes	3
		363250 Relat Oral i Fons Documental	3	363250 Relat Oral i Fons Documental	3
<b>Total Crèdits Optatius a Reconèixer en MEI</b>		<b>21</b>			
Menció en Tecnologies Digitals per a l'Aprentatge, la Comunicació i l'Expressió	27	363258 Animació i Vídeo	3	363258 Animació i Vídeo	3
		363259 Aplicacions en Línia per a l'Aprentatge	3	363259 Aplicacions en Línia per a l'Aprentatge	3
		363255 Aprendre i Ensenyar amb Tecnologies Digitals	6	363255 Aprendre i Ensenyar amb Tecnologies Digitals	6
		363260 Aprentatge Col·laboratiu en Xarxa	3	363260 Aprentatge Col·laboratiu en Xarxa	3
		363256 Comunicació Audiovisual	6	363256 Comunicació Audiovisual	6
		363261 Dinamització, Coordinació i Gestió de les TIC a l'Escola	3	363261 Dinamització, Coordinació i Gestió de les TIC a l'Escola	3



## Taula de reconeixement \_Itinerari Doble: Mestre d'Educació Infantil i Mestre d'Educació Primària

		363262 Entorns Virtuals i Aprenentatge	3	363262 Entorns Virtuals i Aprenentatge	3
		363263 La Integració de les TIC a l'Educació Infantil	3	363263 La Integració de les TIC a l'Educació Infantil	3
		<b>Total Crèdits Optatius a Reconèixer en MEI</b>	<b>21</b>		
MENCIÓ PRÒPIA DE MEP					
Menció en Educació Física	27				
Menció en Educació Musical	27				
Menció en Educació Visual i Plàstica	27				
Menció en Aprofundiment Curricular	27				
MENCIÓ PRÒPIA DE MEI					
Menció en Motricitat Infantil	21				
Menció en Expressions Artístiques	21				
Menció en Exploració de l'Entorn i Experimentació	21				
Menció en Mitjans d'Expressió i Comunicació	21				

## Taula de reconeixement \_Itinerari Doble: Mestre d'Educació Infantil i Mestre d'Educació Primària

TREBALL DE FI DE GRAU					
363037 Treball de fi de grau	6				
361103 Treball de fi de grau	6				