

Ensenyaments de Grau
Aprovació de plans d'estudis
Consell de Govern d'12 juliol de 2023

Centre

Ensenyament

CACG

Facultat de Geografia i Història

G1124 Geografia i Canvi Global

21 de juny de 2023

Pla d'Estudis del Títol de Grau en Geografia i Canvi Global (TG1124)

Àmbit de coneixement: Història, Arqueologia, Geografia, Filosofia i Humanitats

Total crèdits 240 ECTSDistribució de crèdits de la titulació:

Formació Bàsica: _____ 60 ECTS

Obligatoris: _____ 126 ECTS

Pràctiques Externes (OB) _____ 0 ECTS

Optatius: _____ 48 ECTS

Treball Fi de Grau: _____ 6 ECTS

1r Curs					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Matèria (crèdits matèria)
366884	Fonaments de Geografia	1	6	FB	212534 Fonaments de Geografia (18)
366885	Reptes Geogràfics del Canvi Global	1	6	FB	212534 Fonaments de Geografia (18)
366887	Climatologia	1	6	OB	212535 Geografia Física (30)
366892	Població i Territori	1	6	OB	212536 Geografia Humana (30)
366910	Cartografia i Geoinformació	1	6	FB	212541 Cartografia i Anàlisi Espacial (24)
366886	Geografia Econòmica i Globalització	2	6	FB	212534 Fonaments de Geografia (18)
366888	Geomorfologia	2	6	OB	212535 Geografia Física (30)
366897	Estructura Regional del Món	2	6	OB	212537 Geografia Regional (30)
366911	Cartografia Temàtica i Comunicació	2	6	FB	212541 Cartografia i Anàlisi Espacial (24)
366914	Fonaments Històrics del Territori	2	6	FB	212542 Història (6)
TOTAL CRÈDITS PER CURS			60	FB: 36 OB: 24	

2n Curs					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Matèria (crèdits matèria)
366896	Geografia Social i Cultural	1	6	OB	212536 Geografia Humana (30)
366898	Regions, Fronteres i Governança a Europa	1	6	OB	212537 Geografia Regional (30)
366908	Bases d'Ordenació del Territori	1	6	FB	212539 Ordenació del Territori (6)
366912	Sistemes d'Informació Geogràfica	1	6	FB	212541 Cartografia i Anàlisi Espacial (24)
366916	Eines Estadístiques en Geografia	1	6	FB	212544 Mètodes i Tècniques en Geografia I (6)
366889	Hidrologia i Ciències del Sòl	2	6	OB	212535 Geografia Física (30)
366893	Espais Rurals	2	6	OB	212536 Geografia Humana (30)
366899	Territori, Societat i Medi Ambient a Espanya	2	6	OB	212537 Geografia Regional (30)
366913	Teledetecció Espacial	2	6	FB	212541 Cartografia i Anàlisi Espacial (24)
366919	Treball de Camp I	2	6	OB	212545 Mètodes i Tècniques en Geografia II (30)
TOTAL CRÈDITS PER CURS			60	FB: 24 OB: 36	

TIPUS DE MATÈRIA:

FB – Formació Bàsica / OB – obligatòria / OT – optativa del grau / OTM – optativa de menció / PR-OB – pràctiques externes obligatòries/ PR-OT – pràctiques optatives/ TR – treball final de grau

3r Curs					
Codi	Assignatures obligatòries comuns al títol	Semestre	ECTS	TIPUS	Matèria (crèdits matèria)
366890	Biogeografia i Biodiversitat	1	6	OB	212535 Geografia Física (30)
366894	Geografia Urbana	1	6	OB	212536 Geografia Humana (30)
366900	Dinàmiques Territorials a Catalunya	1	6	OB	212537 Geografia Regional (30)
366909	Pensament Geogràfic	1	6	OB	212540 Pensament Geogràfic (6)
366917	Tècniques d'Anàlisi Social en Geografia	1	6	OB	212545 Mètodes i Tècniques en Geografia II (30)
366891	Gestió de Riscos Naturals	2	6	OB	212535 Geografia Física (30)
366895	Geografia Política	2	6	OB	212536 Geografia Humana (30)
366901	Desenvolupament Local i Regional	2	6	OB	212537 Geografia Regional (30)
366918	Tècniques de Laboratori en Geografia	2	6	OB	212545 Mètodes i Tècniques en Geografia II (30)
366921	Big Data i Canvi Global	2	6	OB	212545 Mètodes i Tècniques en Geografia II (30)
TOTAL CRÈDITS PER CURS			60	OB: 60	

4rt Curs					
Codi	Assignatures obligatòries comuns al títol	Semestre	ECTS	TIPUS	Matèria (crèdits matèria)
366920	Treball de Camp II	1	6	OB	212545 Mètodes i Tècniques en Geografia II (30)
366935	Treball Final de Grau	2	6	TR	212550 Treball Final de Grau (6)
TOTAL CRÈDITS PER CURS			12	OB: 6 TR: 6	

Menció en **Medi Ambient**

Crèdits optatius a superar en 4rt curs	Semestre	ECTS	TIPUS	Matèria (crèdits matèria)
Optatives obligades de menció	1	18	OTM	212538 Canvi Global (36) 212547 Medi Ambient (30)
Optatives de grau	1	6	OT	212538 Canvi Global (36) 212543 Antropologia (6) 212546 Mètodes i Tècniques en Geografia III (12) 212547 Medi Ambient (30) 212548 Planificació i Gestió del Territori (30) 212549 Pràctiques Acadèmiques Externes (6)
Optatives obligades de menció	2	18	OTM	212547 Medi Ambient (30) 212538 Canvi Global (36)

TIPUS DE MATÈRIA:

FB – Formació Bàsica / OB – obligatòria / OT – optativa del grau / OTM – optativa de menció / PR-OB – pràctiques externes obligatòries/ PR-OT – pràctiques optatives/ TR – treball final de grau

Crèdits optatius a superar en 4rt curs	Semestre	ECTS	TIPUS	Matèria (crèdits matèria)
Optatives de grau	2	6	OT	212538 Canvi Global (36) 212543 Antropologia (6) 212546 Mètodes i Tècniques en Geografia III (12) 212547 Medi Ambient (30) 212548 Planificació i Gestió del Territori (30) 212549 Pràctiques Acadèmiques Externes (6)
TOTAL		48		

Menció en **Planificació i Gestió del Territori**

Crèdits optatius a superar en 4rt curs	Semestre	ECTS	TIPUS	Matèria (crèdits matèria)
Optatives obligades de menció	1	18	OTM	212538 Canvi Global (36) 212548 Planificació i Gestió del Territori (30)
Optatives de grau	1	6	OT	212538 Canvi Global (36) 212543 Antropologia (6) 212546 Mètodes i Tècniques en Geografia III (12) 212547 Medi Ambient (30) 212548 Planificació i Gestió del Territori (30) 212549 Pràctiques Acadèmiques Externes (6)
Optatives obligades de menció	2	18	OTM	212538 Canvi Global (36) 212548 Planificació i Gestió del Territori (30)
Optatives de grau	2	6	OT	212538 Canvi Global (36) 212543 Antropologia (6) 212546 Mètodes i Tècniques en Geografia III (12) 212547 Medi Ambient (30) 212548 Planificació i Gestió del Territori (30) 212549 Pràctiques Acadèmiques Externes (6)
TOTAL		48		

TIPUS DE MATÈRIA:

FB – Formació Bàsica / OB – obligatòria / OT – optativa del grau / OTM – optativa de menció / PR-OB – pràctiques externes obligatòries/ PR-OT – pràctiques optatives/ TR – treball final de grau

Itinerari Sense Mencions

Crèdits optatius a superar en 4rt curs	Semestre	ECTS	TIPUS	Matèria (crèdits matèria)
Optatives de grau	1	24	OT	212538 Canvi Global (36) 212543 Antropologia (6) 212546 Mètodes i Tècniques en Geografia III (12)
Optatives de grau	2	24	OT	212547 Medi Ambient (30) 212548 Planificació i Gestió del Territori (30) 212549 Pràctiques Acadèmiques Externes (6)
TOTAL		48		

TIPUS DE MATÈRIA:

FB – Formació Bàsica / OB – obligatòria / OT – optativa del grau / OTM – optativa de menció / PR-OB – pràctiques externes obligatòries/ PR-OT – pràctiques optatives/ TR – treball final de grau

FB Àmbit principal titulació/ FB altres àmbits

Títol de Grau en Geografia i Canvi Global (TG1124)**Número de crèdits optatius totals a superar per l'estudiant****48 ECTS**

Número de crèdits optatius que figuren en la memòria en el RUCT del títol

MENCIONS

Forma en que s'han de cursar els crèdits optatius per a l'obtenció de mencions que s'hagin de reflectir en el títol dels i les estudiants.

**Forma d'assolir els crèdits optatius vinculats a l'obtenció de les mencions
(en el cas de títols que ofereixin menció cal afegir en aquest apartat totes les possibilitats de menció previstes)**Nom menció: **Menció en Medi Ambient**Número de crèdits optatius vinculats a la menció: **36 ECTS**

36 crèdits optatius "obligats" a escollir de la següent llista d'assignatures optatives que es relacionen a continuació:

Matèria 212538 Canvi Global:

- 366902 Canvi Climàtic: Impactes, Adaptació i Mitigació (6 crèdits)
- 366906 Geografia de les Àrees de Muntanya (6 crèdits)

Matèria 212547 Medi Ambient:

- 366927 Recursos Hídrics i Gestió de l'Aigua (6 crèdits)
- 366924 Processos Socials i Sostenibilitat (6 crèdits)
- 366925 Avaluació d'Impactes Ambientals (6 crèdits)
- 366926 Gestió d'Espais d'Interès Natural (6 crèdits)

Nom menció: **Planificació i Gestió del Territori**Número de crèdits optatius vinculats a la menció: **36 ECTS**

36 crèdits optatius "obligats" a escollir de la següent llista d'assignatures optatives que es relacionen a continuació:

Matèria 212548 Planificació i Gestió del Territori:

- 366929 Instruments de Planificació Territorial (6 crèdits)
- 366931 Anàlisi Demogràfica (6 crèdits)
- 366933 Turisme i Territori (6 crèdits)
- 366932 Mobilitat, Transport i Comunicacions (6 crèdits)
- 366930 Planificació i Polítiques Urbanes (6 crèdits)

Matèria 212538 Canvi Global:

- 366903 Globalització i Urbanització Planetària (6 crèdits)

Forma d'assolir els crèdits optatius vinculats al grau (marqueu l'opció que es correspon al vostre títol en el cas que no tots els crèdits optatius de la titulació estiguin vinculats a la menció)Número de crèdits optatius vinculats al grau: **12 ECTS****X**

Opció 1: Superant qualsevol assignatura optativa ofertada pel títol de grau

Reconeixement Acadèmic: 6 crèdits

Opció 2: Superant un número determinat de crèdits de les matèries optatives del títol de grau que s'indiquen a continuació.

TIPUS DE MATÈRIA:

FB – Formació Bàsica / OB – obligatòria / OT – optativa del grau / OTM – optativa de menció / PR-OB – pràctiques externes obligatòries/ PR-OT – pràctiques optatives/ TR – treball final de grau

Matèries i crèdits a superar en cadascuna d'elles indicant si els crèdits són el mínim i/o el màxim a superar:

ITINERARI SENSE MENCIONS

En el cas que es vulgui proposar un itinerari per als estudiants amb el qual no s'obtingui cap de les mencions, cal indicar la forma d'obtenir els crèdits optatius per a aquests estudiants.

Forma d'assolir l'optativitat lligada al grau

Número de crèdits optatius vinculats al grau: **48 ECTS**

X	Opció 1: Superant qualsevol assignatura optativa ofertada pel títol de grau Reconeixement Acadèmic: 6 crèdits
	Opció 2: Superant un número determinat de crèdits de les matèries optatives del títol de grau que s'indiquen a continuació.
	Matèries i crèdits a superar en cadascuna d'elles indicant si els crèdits són el mínim i/o el màxim a superar:

REQUISITS ENTRE ASSIGNATURES

Per matricular l'assignatura			Cal tenir superats 135 crèdits del total d'assignatures		
Codi	Denominació	Curs i semestre			
366934	Pràctiques Externes	4t 1r / 2n		Cal tenir superats 135 crèdits d'assignatures de formació bàsica, obligatòries i optatives	

Per matricular l'assignatura			Cal tenir superats 165 crèdits del total d'assignatures		
Codi	Denominació	Curs i semestre			
366935	Treball Final de Grau	4t 2n		Cal tenir superats 165 crèdits d'assignatures de formació bàsica, obligatòries i optatives	

Per matricular l'assignatura			Cal matricular simultàniament totes assignatures per assolir el títol		
Codi	Denominació	Curs i semestre			
366935	Treball Final de Grau	4t 2n		Cal matricular simultàniament les assignatures necessàries per assolir el títol	

TIPUS DE MATÈRIA:

FB – Formació Bàsica / OB – obligatòria / OT – optativa del grau / OTM – optativa de menció / PR-OB – pràctiques externes obligatòries/ PR-OT – pràctiques optatives/ TR – treball final de grau