

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 29 de la Ley Orgánica 11/1983, de 25 de agosto, de Reforma Universitaria («Boletín Oficial del Estado» de 1 de septiembre), y en el artículo 10.2 del Real Decreto 1497/1987, de 27 de noviembre («Boletín Oficial del Estado» de 14 y 15 de diciembre), el Rector de la Universidad Autónoma de Barcelona ha resuelto publicar la modificación, por adaptación al Real Decreto 614/1997, de 25 de abril («Boletín Oficial del Estado» de 16 de mayo), y al Real Decreto 779/1998, de 30 de abril («Boletín Oficial del Estado» de 1 de mayo), del plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Licenciado en Geografía, aprobada el día 23 de mayo de 2001 por las Comisiones de Ordenación Académica de Junta de Gobierno y del Consejo Social, por delegación expresa de la Junta de Gobierno y del Consejo Social de esta Universidad, acordada en sus respectivas reuniones celebradas el día 21 de febrero de 1992, y dicha modificación homologada por acuerdo de la Comisión Académica del Consejo de Universidades de 17 de octubre de 2001, como figura en anexo.

Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), 29 de octubre de 2001.—El Rector, Carles Solà i Ferrando.

ANEXO 2-A. Contenido del plan de estudios.

UNIVERSIDAD Universidad Autónoma de Barcelona
 PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTE AL TÍTULO DE
Licenciado en Geografía

1. MATERIAS TRONCALES								
Ciclo	Curso	Denominación	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/diversifica la materia troncal	Créditos anuales			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento
				Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos		
1		Geografía de España					Estudios generales de los elementos y de los paisajes físicos, humanos y territoriales de España, atendiendo a las bases geográficas de su estructura regional.	Análisis geográfico regional
	1		Geografía de Catalunya	6,00T	4,50T	1,50T	Estudios generales de los elementos y de los paisajes físicos, humanos y territoriales de Catalunya, atendiendo a las bases geográficas de su estructura regional.	
	1		Geografía general de España	6,00T	4,50T	1,50T	Estudios generales de los elementos y de los paisajes físicos, humanos y territoriales de España, atendiendo a las bases geográficas de su estructura regional.	
1		Geografía de Europa					Estudio de los caracteres generales, físicos y humanos de Europa, de sus conjuntos regionales y de sus paisajes naturales, rurales y urbanos.	Análisis geográfico regional
	2		Geografía de Europa	12,00T	4,50T	7,50T	Estudio de los caracteres generales, físicos y humanos de Europa, de sus conjuntos regionales y de sus paisajes naturales, rurales y urbanos.	

1. MATERIAS TRONCALES

Ciclo	Curso	Denominación	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/diversifica la materia troncal	Créditos anuales			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento
				Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos		
1	1	Geografía Física	Geografía Física	12,00T	4,50T	7,50T	Estudio general y global de los principales elementos de la Geografía de la Naturaleza, de sus relaciones internas y de sus elementos significativos, introduciendo el estudio del relieve, el clima, las aguas, la biosfera y el paisaje, de modo integrado. Estudio general y global de los principales elementos de la Geografía de la Naturaleza, de sus relaciones internas y de sus elementos significativos, introduciendo el estudio del relieve, el clima, las aguas, la biosfera y el paisaje de modo integrado.	Geodinámica externa Geodinámica interna Geografía física
1	1	Geografía Humana	Geografía Humana	12,00T	4,50T	7,50T	Estudio general y global de los principales elementos de la geografía de la sociedad humana, de sus relaciones internas y de sus elementos significativos. Estudio general y global de los principales elementos de la Geografía de la sociedad humana, de sus relaciones internas y de sus elementos significativos.	Geografía humana
1	1	Técnicas en Geografía	Técnicas en Geografía	12,00T	0,00T	12,00T	Estudio y experimentación de las bases técnicas en geografía, introduciendo al estudio del trabajo en campo, de recogida, análisis y tratamiento de los datos geográficos, así como de su representación gráfica y cartográfica. Estudio y experimentación de las bases técnicas en geografía, introducción al estudio del trabajo de campo, de recogida, análisis y tratamiento de los datos geográficos, así como de su representación gráfica y cartográfica.	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio
2	4	Geografía Física Aplicada	Geografía Física Aplicada	12,00T	4,50T	7,50T	Estudio de los métodos y técnicas que permiten articular y dar sentido aplicado a los contenidos de las distintas disciplinas de la Geografía Física. Estudio de los métodos y técnicas que permiten articular y dar sentido aplicado a los contenidos de las distintas disciplinas de la Geografía Física.	Geodinámica externa Geodinámica interna Geografía física

1. MATERIAS TRONCALES

Ciclo	Curso	Denominación	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/diversifica la materia troncal	Créditos anuales			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento
				Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos		
2		Geografía Humana Aplicada				Estudio de los métodos y técnicas que permiten articular y dar sentido aplicado a los contenidos de las distintas disciplinas de la Geografía Humana.	Geografía humana	
	4		Geografía Humana Aplicada	12,00T	4,50T	7,50T	Estudio de los métodos y técnicas que permiten articular y dar sentido aplicado a los contenidos de las distintas disciplinas de la Geografía Humana.	
2		Ordenación del Territorio					Introducción al estudio teórico y análisis práctico de los sistemas e instrumentos de intervención espacial a diferentes escalas.	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio
	3		Ordenación del Territorio	12,00T	4,50T	7,50T	Introducción al estudio teórico y análisis práctico de los sistemas e instrumentos de intervención espacial a diferentes escalas.	
2		Teoría y Métodos de la Geografía					Marcos fundamentales del pensamiento geográfico y de sus sistemas metodológicos. Carácter evolutivo, situación actual, significados principales y líneas de conocimiento.	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana
	3		Teoría y métodos de la Geografía	12,00T	4,50T	7,50T	Marcos fundamentales del pensamiento geográfico y de sus sistemas metodológicos. Carácter evolutivo, situación actual, significados principales y líneas de conocimiento.	

ANEXO 2-B. Contenido del plan de estudios.

UNIVERSIDAD Universidad Autónoma de Barcelona

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTE AL TÍTULO DE

Licenciado en Geografía

Ciclo	Curso (2)	Denominación	Créditos anuales		Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (3)	
			Totales	Teóricos /Prácticos /clínicos			
1	1	Fundamentos de Economía para Geógrafos	6,00	4,50	1,50	Los conceptos básicos del análisis económico y su relación con las distintas escuelas de pensamiento. Repercusiones territoriales de los procesos económicos.	Análisis geográfico regional Economía aplicada Fundamentos de análisis económico Geografía física Geografía humana Historia e instituciones económicas Urbanística y ordenación del territorio
1	1	Cartografía y Fotointerpretación	9,00	0,00	9,00	Técnicas básicas de análisis y representación de datos geográficos. Introducción a la restitución fotogramétrica.	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio
1	2	Climatología	6,00	4,50	1,50	La descripción general atmosférica, la diversidad climática del planeta y los mecanismos que la definen.	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio
1	2	Demografía	9,00	4,50	4,50	Los elementos básicos del estudio cuantitativo de las poblaciones, en lo que se refiere a la metodología del análisis y conocimiento de los fenómenos demográficos más generales: crecimiento de la población, mortalidad, fecundidad, estructura y migraciones.	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio
1	2	Geografía Rural	12,00	4,50	7,50	El espacio rural y su organización, actividades y paisajes, desde el punto de vista de sus funciones, dinámicas y procesos.	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio
1	2	Geografía Urbana	12,00	4,50	7,50	Análisis de los agentes y mecanismos que intervienen en la configuración y producción de la ciudad actual. Estudio histórico de la urbanización de la sociedad y de la morfología de las ciudades.	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio

2. MATERIAS OBLIGATORIAS DE UNIVERSIDAD (en su caso) (1)

2. MATERIAS OBLIGATORIAS DE UNIVERSIDAD (en su caso) (1)

Ciclo	Curso (2)	Denominación	Créditos anuales			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (3)
			Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos		
1	2	Sistemas de Información Geográfica I	9,00	0,00	9,00	Introducción al conocimiento de los sistemas de información geográfica y de sus aplicaciones. Fundamentos de la utilización digital de la información geográfica.	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio
2	3	Biogeografía	6,00	3,00	3,00	Las formaciones vegetales "naturales" y la sistematización de su estudio, a diferentes escalas y ámbitos territoriales. Conocimiento e identificación de las principales especies vegetales del paisaje de Cataluña y de su dinámica.	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio
2	3	Geomorfología	12,00	4,50	7,50	Las formas del relieve en relación al tipo y disposición de las rocas a partir de la teoría de la tectónica de placas. Los procesos y dominios morfoestructurales y morfoclimáticos del mundo.	Análisis geográfico regional Geodinámica externa Geodinámica interna Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio
2	4	Análisis Cualitativo en Geografía	6,00	4,50	1,50	Introducción a los métodos y técnicas cualitativas de investigación en ciencias sociales y su aplicación al conocimiento geográfico.	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio
2	4	Análisis Espacial y Modelos	12,00	4,50	7,50	Introducción a los métodos y técnicas cuantitativas de investigación en ciencias sociales y su aplicación al conocimiento geográfico. Planteamientos teóricos y formalización de modelos en Geografía.	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio
2	4	Geografía Regional	9,00	4,50	4,50	El enfoque regional en geografía y su aplicación en ámbitos territoriales a diferentes escalas.	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio

(1) Libremente incluidas por la Universidad en el plan de estudios como obligatorias para el alumno.

(2) La especificación por cursos es opcional para la Universidad.

(3) Libremente decidida por la Universidad.

ANEXO 2-C. Contenido del plan de estudios.

UNIVERSIDAD Universidad Autónoma de Barcelona

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTE AL TÍTULO DE

Licenciado en Geografía

DENOMINACIÓN (2)	CRÉDITOS			BREVE DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO	VINCULACIÓN A ÁREAS DE CONOCIMIENTO (3)	Créditos totales para optativas (1) - por ciclo <input type="text"/> - por curso <input type="text"/>
	Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos			
MATERIA OPTATIVA: Ciencias Sociales y Humanas	12,00	9,00	3,00	El alumno habrá de cursar doce créditos de una relación de asignaturas que la Universidad ofrecerá de contenidos complementarios de ciencias humanas y sociales.	Todas las áreas de los planes de estudio de la Facultad de Filosofía y Letras	
Dinámicas Demográficas	6,00	4,50	1,50	Análisis y descripción de los parámetros que intervienen en la interrelación de los fenómenos demográficos, atendiendo especialmente a su variabilidad espacio-temporal.	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio	
Dinámicas Socioeconómicas y Culturales del Territorio	6,00	4,50	1,50	Estudio de las interacciones entre el territorio y las distintas expresiones sociales, culturales y económicas que acoge.	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio	
Dinámicas Territoriales y del Paisaje	6,00	2,25	3,75	Análisis integrado del territorio atendiendo a la interrelación entre sus dimensiones espacial y temporal. Estudio del paisaje como expresión fisionómica de dicha interrelación.	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio	
Estudios territoriales de medianas y pequeñas áreas	6,00	4,50	1,50	El análisis regional a media y gran escala. Necesidad y limitaciones del estudio del ámbito local. Aplicación a un territorio concreto.	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio	
Geografía del Medio Ambiente	6,00	2,25	3,75	Estudio de la interacción entre sociedad y medio ambiente y comprensión del papel que desempeñan los recursos naturales en dicha relación.	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio	
Geografía regional: grandes ámbitos territoriales	6,00	4,50	1,50	Plasmación, en una área concreta, de los estudios dirigidos a una comprensión de síntesis de realidades regionales a pequeña escala (ámbito continental).	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio	

3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)			Créditos totales para optativas (1)	
			- por ciclo	- por curso
DENOMINACIÓN (2)	CRÉDITOS		BREVE DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO	VINCULACIÓN A ÁREAS DE CONOCIMIENTO (3)
	Totales	Teóricos /Prácticos /clínicos		
MATERIA OPTATIVA 1: Estudios de Planificación Territorial	18,00	13,50 / 4,50	El alumno podrá cursar hasta un máximo de dieciocho créditos de una relación de asignaturas que la Universidad ofrecerá de contenidos relacionados con el estudio teórico de los recursos y métodos necesarios para la planificación del territorio y capacitación para su aplicación.	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio
MATERIA OPTATIVA 2: Estudios Regionales	18,00	13,50 / 4,50	El alumno podrá cursar hasta un máximo de dieciocho créditos de una relación de asignaturas que la Universidad ofrecerá de contenidos relacionados con el estudio regional y su concreción en un ámbito concreto atendiendo a la necesidad del uso de distintas escalas de aproximación.	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio
MATERIA OPTATIVA 3: Geografía Económica, Geografía Social y Estudios de la Población	18,00	13,50 / 4,50	El alumno podrá cursar hasta un máximo de dieciocho créditos de una relación de asignaturas que la Universidad ofrecerá de contenidos relacionados con el estudio en detalle de las variables económicas, sociales y demográficas tanto en territorios concretos como en relación a los métodos y técnicas utilizados para su estudio.	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio
MATERIA OPTATIVA 4: Epistemología y Metodología en Geografía	18,00	13,50 / 4,50	El alumno podrá cursar hasta dieciocho créditos de una relación de asignaturas que la Universidad ofrecerá de contenidos relacionados con: - Reflexión teórica sobre la ciencia geográfica y su evolución a lo largo de la historia. - Estudio de los paradigmas epistemológicos y análisis en profundidad de uno de ellos. - Aplicación de distintas metodologías de trabajo en geografía.	Análisis geográfico regional Didáctica de las ciencias sociales Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio
Pensamiento Geográfico	6,00	4,50 / 1,50	Estudio en profundidad de un enfoque determinado de los que han construido y/o configuran la historia de la ciencia geográfica.	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio
Técnicas Profesionales en Geografía	6,00	0,00 / 6,00	Estudio de las metodologías y las técnicas necesarias para un adecuado ejercicio de la actividad profesional en Geografía. Aplicación práctica en el mundo laboral.	Análisis geográfico regional Didáctica de las ciencias sociales Geografía física Geografía humana Urbanística y ordenación del territorio

(1) Se expresará el total de créditos asignados para optativas y, en su caso, el total de los mismos por ciclo o curso.

(2) Se mencionará entre paréntesis, tras la denominación de la optativa, el curso o el ciclo que corresponda si el plan de estudios configura la materia como optativa de curso o ciclo.

(3) Libremente decidida por la Universidad.

ANEXO 3. ESTRUCTURA GENERAL Y ORGANIZACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS

UNIVERSIDAD:

1. ESTRUCTURA GENERAL DEL PLAN DE ESTUDIOS

1. PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTE A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO OFICIAL DE

(1)

2. ENSEÑANZAS DE CICLO (2)

3. CENTRO UNIVERSITARIO RESPONSABLE DE LA ORGANIZACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS

(3)

4. CARGA LECTIVA GLOBAL CRÉDITOS (4)

Distribución de los créditos

CICLO	CURSO	MATERIAS TRONCALES	MATERIAS OBLIGATORIAS	MATERIAS OPTATIVAS	CRÉDITOS LIBRE CONFIGURACIÓN (5)	TRABAJO FIN DE CARRERA	TOTALES
I CICLO	1	48,00	15,00	6,00	6,00		75,00
	2	12,00	48,00	6,00	6,00		72,00
II CICLO	3	24,00	18,00	24,00	10,50		76,50
	4	24,00	27,00	18,00	7,50		76,50
TOTALES							300,00

- (1) Se indicará lo que corresponda.
- (2) Se indicará lo que corresponda según el art. 4º del R.D. 1497/87 (de 1.º ciclo; de 1.º y 2.º ciclo; de sólo 2.º ciclo) y las previsiones del R.D. de directrices generales del título de que se trate.
- (3) Se indicará el Centro Universitario, con expresión de la norma de creación del mismo o de la decisión de la Administración correspondiente por la que se autoriza la impartición de las enseñanzas por dicho Centro.
- (4) Dentro de los límites establecidos por el R.D. de directrices generales propias de los planes de estudio del título que se trate.
- (5) A) menos el 10% de la carga lectiva "global"

5. SE EXIGE TRABAJO O PROYECTO FIN DE CARRERA, O EXÁMEN O PRUEBA GENERAL NECESARIA PARA OBTENER EL TÍTULO (6)

6. SE OTORGAN POR EQUIVALENCIA CRÉDITOS A:

- (7) PRÁCTICAS EN EMPRESAS, INSTITUCIONES PÚBLICAS O PRIVADAS, ETC.
- TRABAJOS ACADÉMICAMENTE DIRIGIDOS E INTEGRADOS EN EL PLAN DE ESTUDIOS
- ESTUDIOS REALIZADOS EN EL MARCO DE CONVENIOS INTERNACIONALES SUSCRITOS POR LA UNIVERSIDAD.
- OTRAS ACTIVIDADES.

- EXPRESIÓN EN SU CASO DE LOS CRÉDITOS OTORGADOS: seis CRÉDITOS

- EXPRESIÓN DEL REFERENTE DE LA EQUIVALENCIA (8): Libre configuración

7. AÑOS ACADÉMICOS EN QUE SE ESTRUCTURA EL PLAN, POR CICLOS: (9)

- 1.º CICLO AÑOS

- 2.º CICLO AÑOS

8. DISTRIBUCIÓN DE LA CARGA LECTIVA GLOBAL POR AÑO ACADÉMICO.

(Aproximada)

AÑO ACADÉMICO	TOTAL	TEÓRICOS	PRÁCTICOS / CLÍNICOS
1	75,00	33,00	42,00
2	72,00	33,00	39,00
3	76,50	45,00	31,50
4	76,50	43,50	33,00
TOTAL			145,50
TOTAL			300,00

(6) Si o No. Es decisión potestativa de la Universidad. En caso afirmativo, se consignarán los créditos en el precedente cuadro de distribución de los créditos de la carga lectiva global.

(7) Si o No. Es decisión potestativa de la Universidad. En el primer caso se especificará la actividad a la que se otorgan créditos por equivalen horas atribuido, por equivalencia, a cada crédito, y el carácter teórico o práctico de éste.

(8) En su caso, se consignará "materias troncales", "obligatorias", "optativas", "trabajo fin de carrera", etc., así como la expresión del número de directrices generales propias del título de que se trate.

(9) Se expresará lo que corresponda según lo establecido en la directriz general segunda del R.D. de directrices generales propias del título de que se trate.

II. ORGANIZACION DEL PLAN DE ESTUDIOS

1. La Universidad deberá referirse necesariamente a los siguientes extremos :
 - a) Régimen de acceso al 2.º ciclo. Aplicable sólo al caso de enseñanzas de 2.º ciclo o al 2.º ciclo de enseñanzas de 1.º y 2.º ciclo, teniendo en cuenta lo dispuesto en los artículos 5.º, 8.º y 2.º del R.D. 1497 / 87.
 - b) Determinación, en su caso, de la ordenación temporal en el aprendizaje, fijando secuencias entre materias o asignaturas o entre conjuntos de ellas (artículo 9.º, 1.º R.D. 1497 / 87).
 - c) Periodo de escolaridad mínimo, en su caso (artículo 9.º, 2.º, 4.º R.D. 1497 / 87)
 - d) En su caso, mecanismos de convalidación y/o adaptación al nuevo plan de estudios para los alumnos que vinieran cursando el plan antiguo (artículo 11 R.D. 1497 / 87).
2. Cuadro de asignación de la docencia de las materias troncales a áreas de conocimiento. Se cumplimentará en el supuesto a) de la Nota (5) del Anexo 2-A.
3. La Universidad podrá añadir las aclaraciones que estime oportunas para acreditar el ajuste del plan de estudios a las previsiones del R.D. de directrices generales propias del título de que se trate (en especial, en lo que se refiere a la incorporación al mismo de las materias y contenidos troncales y de los créditos y áreas de conocimiento correspondientes según lo dispuesto en dicho R.D.), así como especificar cualquier decisión o criterio sobre la organización de su plan de estudios que estime relevante. En todo caso, estas especificaciones no constituyen objeto de homologación por el Consejo de Universidades.

1.a) Régimen de acceso al 2º ciclo

Podrán cursar el segundo ciclo de estas enseñanzas, además de quienes cursen el primer ciclo de las mismas, los que estén en posesión de las titulaciones y los estudios previos de primer ciclo y los complementos de formación necesarios que se establezcan, de acuerdo con la normativa legal vigente.

1.b) Ordenación temporal en el aprendizaje

1.b.1) No se prevén incompatibilidades Académicas

1.b.2) Secuencias de ordenación temporal

Las secuencias previstas e indicadas a continuación, se concretarán para cada curso en su correspondiente Plan Docente

MATERIA OPTATIVA: Ciencias Sociales y Humanas	1-0-0
Cartografía y Fotointerpretación	1-1-0
Geografía Física	1-1-0
Geografía Humana	1-1-0
Técnicas en Geografía	1-1-0
Fundamentos de Economía para Geógrafos	1-1-1
Geografía de Catalunya	1-1-1
Geografía general de España	1-1-2
Demografía	1-2-0
Geografía de Europa	1-2-0
Geografía Rural	1-2-0
Geografía Urbana	1-2-0
Sistemas de Información Geográfica I	1-2-0

Climatología	1-2-1
Dinámicas Demográficas	2-0-0
Dinámicas Socioeconómicas y Culturales del Territorio	2-0-0
Dinámicas Territoriales y del Paisaje	2-0-0
Estudios territoriales de medianas y pequeñas áreas	2-0-0
Geografía del Medio Ambiente	2-0-0
Geografía regional, grandes ámbitos territoriales	2-0-0
MATERIA OPTATIVA 1. Estudios de Planificación Territorial	2-0-0
MATERIA OPTATIVA 2. Estudios Regionales	2-0-0
MATERIA OPTATIVA 3. Geografía Económica, Geografía Social y Estudios de la Población	2-0-0
MATERIA OPTATIVA 4. Epistemología y Metodología en Geografía	2-0-0
Pensamiento Geográfico	2-0-0
Técnicas Profesionales en Geografía	2-0-0
Geomorfología	2-3-0
Ordenación del Territorio	2-3-0
Teoría y métodos de la Geografía	2-3-0
Biogeografía	2-3-1
Análisis Espacial y Modelos	2-4-0
Geografía Física Aplicada	2-4-0
Geografía Humana Aplicada	2-4-0
Geografía Regional	2-4-0
Análisis Cualitativo en Geografía	2-4-1

Nota : Interpretación de la secuencia codificada :

- i) Ciclo de la docencia (' 0 ' = Indefinido)
- ii) Curso de docencia (' 0 ' = Indefinido)
- iii) Cuatrimestre de inicio de la docencia (' 0 ' = Indefinido)

1.c) Periodo de escolaridad mínimo : 2 + 2 años académicos

1.d) Mecanismos de convalidación y/o adaptación del Plan de Estudios

Asignatura del Plan de Estudios Nuevo

Asignatura(s) del Plan de Estudios Antiguo

Análisis Cualitativo en Geografía	Análisis Cualitativo en Geografía
Análisis Espacial y Modelos	Métodos y Técnicas en Geografía + Prácticas de Geografía XII
Biogeografía	Geografía Física IV
Cartografía y Fotointerpretación	Cartografía I + Prácticas de Geografía III
Climatología	Geografía Física III
Demografía	Demografía
Dinámicas Demográficas	Migraciones, movilidad, población y sociedad
Dinámicas Socioeconómicas y Culturales del Territorio	Geografía Económica
Dinámicas Territoriales y del Paisaje	Geografía del Mar y del Litoral
Estudios territoriales de medianas y pequeñas áreas	Geografía de la Región Metropolitana de Barcelona
Fundamentos de Economía para Geógrafos	Economía
Geografía de Catalunya	Geografía de los Países Catalanes
Geografía de Europa	Geografía de Europa + Prácticas de Geografía V
Geografía del Medio Ambiente	Análisis y Gestión del Medio Ambiente I
Geografía Física	Geografía Física I
Geografía Física Aplicada	Geografía Física Aplicada + Prácticas de Geografía IX
Geografía general de España	Prácticas de Geografía VII
Geografía Humana	Geografía Humana

Curso	Cuatrimestre	Asignatura / créditos	Tipo	Créditos		Total	
				Teoría	Práctica		
1	1	2 Geografía humana	Troncal	4,5	7,5	12,0	
	1	2 Técnicas en Geografía	Troncal	4,5	12,0	12,0	
	1	2 Geografía física	Troncal	4,5	7,5	12,0	
	1	2 Cartografía y fotointerpretación	Obligatorio	4,5	9,0	9,0	
	1	2 Geografía de Catalunya	Troncal	4,5	1,5	6,0	
	1	2 Fundamentos de Economía para geógrafos	Obligatorio	4,5	1,5	6,0	
	1	2 Geografía de España	Troncal	4,5	1,5	6,0	
	indistinto	2 1 asignatura Créditos	Olativo	4,5	1,5	6,0	
	indistinto	2 1 asignatura Créditos	Libre configuración	6,0	6,0	6,0	
	Total primer curso						75,0
2	1	2 Geografía de Europa	Troncal	4,5	7,5	12,0	
	1	2 Demografía	Obligatorio	4,5	4,5	9,0	
	1	2 Geografía rural	Obligatorio	4,5	7,5	12,0	
	1	2 Geografía urbana	Obligatorio	4,5	7,5	12,0	
	1	2 Sistemas de información geográfica I	Obligatorio	4,5	9,0	9,0	
	1	2 Climatología	Obligatorio	4,5	1,5	6,0	
	indistinto	2 1 asignatura Créditos	Olativo	4,5	1,5	6,0	
	indistinto	2 1 asignatura Créditos	Libre configuración	6,0	6,0	6,0	
	Total segundo curso						72,0
	Total primer ciclo						147,0
3	1	2 Ordenación del territorio	Troncal	4,5	7,5	12,0	
	1	2 Teoría y métodos de la Geografía	Troncal	4,5	7,5	12,0	
	1	2 Geomorfología	Obligatorio	4,5	7,5	12,0	
	1	2 Biogeografía	Obligatorio	3,0	3,0	6,0	
	1	2 2 asignaturas	Olativo	9,0	3,0	12,0	
	1	2 2 asignaturas	Olativo	9,0	3,0	12,0	
	indistinto	2 1 asignatura Créditos	Libre configuración	10,5	10,5	10,5	
	Total tercer curso						76,5
	4	1	2 Geografía física aplicada	Troncal	4,5	7,5	12,0
		1	2 Geografía humana aplicada	Troncal	4,5	7,5	12,0
1		2 Análisis espacial y modelos	Obligatorio	4,5	4,5	9,0	
1		2 Geografía regional	Obligatorio	4,5	4,5	9,0	
1		2 Análisis cualitativo en Geografía	Obligatorio	4,5	1,5	6,0	
1		2 1 asignatura	Olativo	4,5	1,5	6,0	
1		2 2 asignaturas	Olativo	9,0	3,0	12,0	
indistinto		2 1 asignatura Créditos	Libre configuración	7,5	7,5	7,5	
Total cuarto curso						76,5	
Total a cursar						300,0	
				43,5	33,0	76,5	
				88,5	64,5	153,0	
				154,5	145,5	300,0	

Asignatura del Plan de Estudios Nuevo	Asignatura(s) del Plan de Estudios Antiguo
Geografía Humana Aplicada	Geografía Humana Aplicada *
Geografía Regional	Prácticum de Geografía X
Geografía regional: grandes ámbitos territoriales	Geografía Regional I
Geografía Rural	Geografía Regional II
Geografía Urbana	Geografía Rural *
Geomorfología	Prácticum de Geografía VI
MATERIA OPTATIVA 1: Estudios de Planificación Territorial	Geografía Urbana *
	Prácticum de Geografía VIII
	Prácticum de Geografía I
	Prácticum de Geografía II
	Seis créditos por cada una de las asignaturas siguientes hasta un máximo de diecho créditos: Gestión del Medio Ambiente II, Cartografía II, Economía de los Recursos Naturales, Economía Temporal, Geografía Regional y del Ocio, Geografía Humana Aplicada II, Geografía Política y Administrativa I, Geografía Política y Administrativa II, Introducciones a la Investigación Temporal, Regimen Jurídico de la Planificación.
MATERIA OPTATIVA 2: Estudios Regionales	Seis créditos por cada una de las asignaturas siguientes hasta un máximo de doce créditos: Geografía de Catalunya, Geografía de la Montaña
MATERIA OPTATIVA 3: Geografía Económica, Geografía Social y Estudios de la Población	Seis créditos por cada una de las siguientes asignaturas hasta un máximo de doce créditos: Población Regional I
MATERIA OPTATIVA 4: Epistemología y Metodología en Geografía	Seis créditos por cada una de las asignaturas siguientes hasta un máximo de diecho créditos: Geografía Histórica, Geografía Regional y del Ocio, Historia de la Cartografía, Metodología de las Ciencias Sociales, Sistemas de Información Geográfica II, Sistemas de Información Geográfica III, Análisis Temporal.
MATERIA OPTATIVA: Ciencias Sociales y Humanas	Seis créditos por cada una de las siguientes asignaturas hasta un máximo de doce créditos: Antropología social y cultural, Historia económica mundial I, Siglo XX - I, Ciencias de la administración, Ordenación del Territorio, Prácticum de Geografía XIII, Teoría y métodos de la Geografía II, Sistemas de Información Geográfica I, Estadística *, Geografía II *, Prácticum de Geografía IV, Didáctica de la Geografía
Ordenación del Territorio	Teoría y Métodos de la Geografía
Pensamiento Geográfico	Prácticum de Geografía XI
Sistemas de Información Geográfica I	
Técnicas en Geografía	
Técnicas Profesionales en Geografía	
Teoría y métodos de la Geografía	

En lo no previsto resolverá una Comisión de Adaptación, creada al efecto en el Centro, que actuará de acuerdo con lo dispuesto en el Anexo I del R.D. 1497/87.

2.) Se organizan/diversifican las troncales en asignaturas cuyos programas, además de las concreciones y/o ampliaciones descritas en la breve descripción de cada una, asumirán todo el contenido de la materia troncal debidamente organizada.
Se organizan las materias obligatorias y las optativas en asignaturas.

3.) Observaciones

La siguiente organización del plan permite al alumno que progrese normalmente cursar las asignaturas con la formación previa adecuada y finalizar sus estudios cursando no más de seis asignaturas simultáneas.