

Homologado el plan de estudios de Licenciado en Geografía, por acuerdo de la Comisión Académica del Consejo de Universidades del día 12 de abril de 1994, Este Rectorado ha resuelto:

Ordenar la publicación de dicho plan de estudios, conforme a lo dispuesto en el artículo 10.2 del Real Decreto 1497/1987, de 27 de noviembre («Boletín Oficial del Estado» de 14 de diciembre). El plan de estudios al que se refiere la presente Resolución quedará estructurado conforme figura en el anexo de la misma.

Santander, 7 de junio de 1994.—El Rector, Jaime Vinuesa Tejedor.

**ANEXO 2-A. Contenido del plan de estudios.**

UNIVERSIDAD

DE CANTABRIA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TITULO DE

LICENCIADO EN GEOGRAFIA

1. MATERIAS TRONCALES								
Ciclo	Curso (1)	Denominación (2')	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos/ clínicos		
I	1	GEOGRAFIA HUMANA	GEOGRAFIA HUMANA (I)	6	4,5	1,5	Estudio general y global de los principales elementos de la Geografía de la sociedad humana, de sus relaciones internas y sus elementos significativos (1ª Parte: (Geodemografía y Geografía Social)	Geografía Humana
I	1		GEOGRAFIA HUMANA (II)	6	4,5	1,5	Estudio general y global de los principales elementos de la Geografía de la sociedad humana, de sus relaciones internas y sus elementos significativos (2ª parte: Geografía Urbana)	Geografía Humana
I	1	GEOGRAFIA FISICA	GEOGRAFIA FISICA (I)	6	4,5	1,5	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 relieve, el clima, las aguas, la biosfera y el paisaje de modo integrado (1ª parte: Geomorfología Estructural)	Geografía Física Geodinámica
I	1		GEOGRAFIA FISICA (II)	6	4,5	1,5	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 relieve, el clima, las aguas, la biosfera y el paisaje de modo integrado (2ª parte: Climatología)	Geografía Física Geodinámica

**1. MATERIAS TRONCALES**

Ciclo	Curso (1)	Denominación (2)	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/ diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos/ clínicos		
I	1	TECNICAS EN GEOGRAFIA	TECNICAS EN GEOGRAFIA (I)	6	0	6	Estudio y experimentación de las bases técnicas en Geografía, introduciendo al estudio del trabajo de campo, recogida, análisis, tratamiento de datos y su representación gráfica y cartográfica (1 parte: Fundamentos técnicos y metodológicos)	Análisis Geográfico Regional Geografía Física Geografía Humana Urbanística y Ordenación del Territorio
I	1		TECNICAS EN GEOGRAFIA (II)	6	0	6	Estudio y experimentación de las bases técnicas en Geografía, introduciendo al estudio del trabajo de campo, de recogida, análisis y tratamiento de datos así como de su representación gráfica y cartográfica (2 parte: Técnicas de cuantificación en Geografía)	Análisis Geográfico Regional Geografía Física Geografía Humana Urbanística y Ordenación del Territorio
I	2	GEOGRAFIA DE ESPAÑA	GEOGRAFIA DE ESPAÑA (I)	6	4,5	1,5	Estudios generales de los elementos y de los paisajes físicos, humanos y territoriales de España, atendiendo a las bases geográficas de su estructura regional (1ª parte: )	Análisis Geográfico Regional
	2		GEOGRAFIA DE ESPAÑA (II)	6	4,5	1,5	Estudios generales de los elementos y de los paisajes físicos humanos y territoriales de España, atendiendo a las bases geográficas de su estructura regional (2ª parte: )	Análisis Geográfico Regional

**1. MATERIAS TRONCALES**

Ciclo	Curso (1)	Denominación (2)	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/ diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos/ clínicos		
I	2	GEOGRAFIA DE EUROPA	GEOGRAFIA DE EUROPA (I)	6	4,5	1,5	Estudio de los caracteres generales físicos y humanos de Europa, de sus conjuntos regionales y de sus paisajes naturales, rurales y urbanos ( 1ª parte)	Análisis Geográfico Regional.
I	2		GEOGRAFIA DE EUROPA (II)	6	4,5	1,5	Estudio de los caracteres generales físicos y humanos de Europa, de sus conjuntos regionales y de sus paisajes naturales, rurales y urbanos ( 2ª parte)	Análisis Geográfico Regional
II	3	GEOGRAFIA FISICA APLICADA	GEOGRAFIA FISICA APLICADA (I)	6	3	3	Estudio de los métodos y técnicas que permiten articular y dar sentido aplicado a los contenidos de las distintas disciplinas de la Geografía Física ( 1ª parte: Procesos actuales)	Geografía Física Geodinámica
II	3		GEOGRAFIA FISICA APLICADA (II)	6	3	3	Estudio de los métodos y técnicas que permiten articular y dar sentido aplicado a los contenidos de las distintas disciplinas de la Geografía Física ( 2ª parte: Riesgos Naturales)	Geografía Física Geodinámica

**1. MATERIAS TRONCALES**

Ciclo	Curso (1)	Denominación (2)	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/ diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos/ clínicos		
II	3	ORDENACION DEL TERRITORIO	ORDENACION DEL TERRITORIO (I)	6	4,5	1,5	Introducción al estudio teórico y al análisis práctico de los sistemas e instrumentos de intervención espacial a diferentes escalas ( 1ª parte: Aspectos teóricos)	Análisis Geográfico Regional Geografía Física Geografía Humana Urbanística y Ordenación del Territorio
II	3		ORDENACION DEL TERRITORIO (II)	6	1,5	4,5	Introducción al estudio teórico y al análisis práctico de los sistemas e instrumentos de intervención espacial a diferentes escalas ( 2ª parte: Aspectos prácticos)	Análisis Geográfico Regional Geografía Física Geografía Humana Urbanística y Ordenación del Territorio
II	3	TEORIA Y METODOS DE LA GEOGRAFIA	TEORIA Y METODOS DE LA GEOGRAFIA (I)	6	4,5	1,5	Marcos fundamentales del pensamiento geográfico y de sus sistemas: metodológicos.carácter evolutivo, situación actual, significados principales y líneas de conocimiento ( 1ª parte: Historia del pensamiento geográfico)	Análisis Geográfico Regional Geografía Física Geografía Humana
II	3	TEORIA Y METODOS DE LA GEOGRAFIA	TEORIA Y METODOS DE LA GEOGRAFIA (II)	6	4,5	1,5	Marcos fundamentales del pensamiento geográfico y de sus sistemas: metodológicos.carácter evolutivo, situación actual, significados principales y líneas de conocimiento ( 2ª parte: Tendencias actuales)	Análisis Geográfico Regional Geografía Física Geografía Humana

## 1. MATERIAS TRONCALES

Ciclo	Curso (1)	Denominación (2)	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/ diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos/ clínicos		
II	4	GEOGRAFIA HUMANA APLICADA	GEOGRAFIA HUMANA APLICADA (I)	6	3	3	Estudio de los métodos y técnicas que permiten articular y dar sentido aplicado a los contenidos de las distintas disciplinas de la Geografía Humana (1ª parte)	Geografía Humana
II	4	GEOGRAFIA HUMANA APLICADA	GEOGRAFIA HUMANA APLICADA (II)	6	3	3	Estudio de los métodos y técnicas que permiten articular y dar sentido aplicado a los contenidos de las distintas disciplinas de la Geografía Humana (2ª parte)	Geografía Humana

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

(2) La relación de materias troncales repetirá la contenida en el Real Decreto de directrices generales propias del título de que se trate.

(3) La Universidad cumplimentará este apartado en el caso de que opten por la posibilidad de organización/diversificación de las materias troncales en asignaturas.

(4) La Universidad consignará los créditos correspondientes establecidos por la troncal en el Real Decreto de directrices generales propias. Si organiza/diversifica la troncal en asignaturas, distribuirá tales créditos entre las asignaturas resultado de la diversificación.

En el caso de que la Universidad impute los créditos utilizables para materias obligatorias u optativas, a la enseñanza de las materias troncales, lo consignará en los siguientes términos:

a) Si la Universidad no organiza/diversifica la troncal en asignaturas, imputará a ella los créditos suplementarios respecto a los establecidos para la troncal por el Real Decreto de directrices generales propias, haciendo constar la distinción entre los créditos troncales (T) y los adicionales (A), con la mención correspondiente.  
(p. ej. 2T + 2A).

b) Si la Universidad organiza/diversifica la troncal en asignaturas, distribuirá el total de créditos (T + A) entre las asignaturas resultado de la diversificación, consignando los créditos correspondientes a cada asignatura mediante la distribución T + A.

(5) La vinculación de las materias troncales a áreas de conocimiento, que corresponderá a la establecida en el Real Decreto de directrices generales propias del título de que se trate, se hará constar en los siguientes términos:

a) Si la Universidad no organiza/diversifica la materia troncal en asignaturas, repetirá en este apartado la vinculación troncal-áreas de conocimiento establecida en el Real Decreto de directrices generales aplicable, y consignará en el anexo 3, apartado II.2, la asignación de su docencia al área o áreas (Departamento/s), de las vinculadas a la troncal por dicho Real Decreto, que haya decidido.

b) Si la Universidad ha optado por organizar/diversificar la materia troncal en asignaturas, consignará en este apartado el área o áreas (Departamento/s), de las vinculadas a la troncal por el Real Decreto de directrices generales propias, a las que asigna la docencia de cada asignatura.

## 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		
I	1	GEOGRAFIA DEL MUNDO ACTUAL	6	4,5	1,5	Organización, estructuras y relaciones entre los distintos espacios en el mundo actual	Análisis Geográfico Regional
I	1	GEOGRAFIA RURAL	6	4,5	1,5	Formas de organización, situación actual y tendencias en los espacios rurales	Geografía Humana y Análisis Geográfico Regional
I	2	GEOMORFOLOGIA CLIMATICA	6	4,5	1,5	Formas de relieve y procesos de modelado en las regiones frías y áridas	Geografía Física
I	2	GEOGRAFIA DE LOS SERVICIOS.	6	4,5	1,5	Conceptos fundamentales de las actividades terciarias y de las formas de organización espacial asociadas a ellas	Análisis Geográfico Regional y Geografía Humana
I	1	GEOGRAFIA INDUSTRIAL	6	4,5	1,5	Conceptos fundamentales de las actividades industriales y de las formas de organización espacial asociadas a ellas	Análisis Geográfico Regional y Geografía Humana
I	2	BIOGEOGRAFIA	6	4,5	1,5	Distribución y características de las principales biocenosis terrestres	Geografía Física
I	2	GEO-INFORMATICA	6	0	6	Aplicación de las tecnologías informáticas a la Geografía en los aspectos referentes a la E.A.O., a las bases de datos, a las hojas de cálculo y a los programas de estadística, de semiología gráfica y cartografía automática	Análisis Geográfico Regional Geografía Física Geografía Humana Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial

**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		
I	1	TECNICAS Y RECONOCIMIENTO DE CAMPO (I)	3	0	3	Técnicas para el reconocimiento y obtención de información en el campo, referidas a las materias del primer curso Geografía Humana, Geografía Física, Geografía Rural y Geografía Forestal	Análisis Geográfico Regional Geografía Física Geografía Humana
I	2	TECNICAS Y RECONOCIMIENTO DE CAMPO (II)	3	0	3	Técnicas para el reconocimiento y obtención de información en el campo, referidas a las materias del segundo curso Geografía de España, Geografía de Europa, Hidrogeografía, Geomorfología Climática y Geografía de los Servicios	Análisis Geográfico Regional Geografía Física Geografía Humana
II	3	TECNICAS Y RECONOCIMIENTO DE CAMPO (III)	3	0	3	Técnicas para el reconocimiento y obtención de información en el campo, referidas a las materias del tercer curso Geografía Física Aplicada, Ordenación del Territorio y Geografía Regional de España	Análisis Geográfico Regional Geografía Física Geografía Humana Urbanística y Ordenación del Territorio
II	4	TECNICAS Y RECONOCIMIENTO DE CAMPO (IV)	3	0	3	Técnicas para el reconocimiento y obtención de información en el campo, referidas a las materias del cuarto curso Geografía Humana Aplicada y La Región Cantábrica	Análisis Geográfico Regional Geografía Física Geografía Humana
II	3	GEOGRAFIA REGIONAL DE ESPAÑA (I)	6	4,5	1,5	La división territorial en España y análisis de los espacios regionales	Análisis Geográfico Regional
II	3	GEOGRAFIA REGIONAL DE ESPAÑA (II)	6	4,5	1,5	Estudio de los espacios regionales españoles	Análisis Geográfico Regional
II	3	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	6	1,5	4,5	Conceptos, elementos, entrada de datos, búsqueda y recuperación de información, análisis estadístico y espacial, tipos sistemas de información geográfica y modelos digitales del terreno	Análisis Geográfico Regional Geografía Física Geografía Humana Urbanística y Ordenación del Territorio Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría

**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		
II	4	LA REGION CANTABRICA	6	4,5	1,5	Análisis geográfico de la región cantábrica	Análisis Geográfico Regional
II	3	CARTOGRAFIA TEMATICA	6	4,5	1,5	Fundamentos metodológicos y técnicas de elaboración cartográfica	Análisis Geográfico Regional Geografía Física Geografía Humana
II	4	TRABAJO FIN DE CARRERA	6	0	6	Trabajo fin de carrera	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

DE CANTABRIA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TITULO DE

LICENCIADO EN GEOGRAFIA

**3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)**Créditos totales para optativas (1) - por ciclo - curso 

DENOMINACION (2)	CREDITOS			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	VINCULACION A AREAS DE CONOCIMIENTO (3)
	Totales	Teóricos	Prácticos/ clínicos		
HIDROGEOGRAFIA (I ciclo)	6	4,5	1,5	Caracteres, dinámica y distribución de las aguas terrestres	Geografía Física
FOTOINTERPRETACION (I ciclo)	6	0	6	Análisis, interpretación y obtención de información a partir de fotografía aérea.	Análisis Geográfico Regional Geografía Física Geografía Humana

3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)				Créditos totales para optativas (1) <input type="text"/>	
DENOMINACION (2)	CREDITOS			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	VINCULACION A AREAS DE CONOCIMIENTO (3)
	Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos		
LOSESPACIOS RURALES. ESPAÑOLES (I ciclo)	6	4,5	1,5	Procesos y situación actual de los espacios rurales españoles	Análisis Geográfico Regional Geografía Humana
LOSESPACIOS URBANOS. ESPAÑOLES (I ciclo)	6	4,5	1,5	Procesos y situación actual de los espacios urbanos españoles	Análisis Geográfico Regional Geografía Humana
GEOGRAFIA DEL TURISMO (I ciclo)	6	4,5	1,5	Caracteres y formas de organización del espacio resultante del turismo y de las actividades de ocio	Análisis Geográfico Regional Geografía Humana
GEOGRAFIA HISTORICA (I ciclo)	6	4,5	1,5	Procesos de transformación de las estructuras espaciales y sociales	Análisis Geográfico Regional Geografía Humana
HISTORIA ECONOMICA MUNDIAL Y ESPAÑA II (I ciclo)	6	4,5	1,5	Evolución de la vida económica y de sus instituciones, con especial referencia a la época moderna y contemporánea	Historia e Instituciones. Económicas
ECONOMIA ESPAÑOLA (I ciclo)	6	4,5	1,5	Descripción de la economía española con especial referencia a los aspectos sectoriales y zonas geográficas. Fundamentos del Análisis Económico	Economía Aplicada
ECONOMIA REGIONAL (I ciclo)	6	3	3	Técnicas de análisis regional. La localización industrial y residencial, auge y declive de las regiones y de las ciudades. Política Regional y urbana. El transporte.	Economía Aplicada
DESARROLLO ECONOMICO (I ciclo)	6	4,5	1,5	Crecimiento versus desarrollo. Los diversos modelos explicativos del desarrollo y subdesarrollo económico. Desarrollo y comercio internacional. Áreas desarrolladas y áreas subdesarrolladas. La desigualdad internacional	Economía Aplicada Fundamentos del Análisis Económico
GEOMORFOLOGIA DINAMICA (II ciclo)	6	4,5	1,5	Procesos geomorfológicos	Geografía Física

Créditos totales para optativas (1) - por ciclo - curso

**3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)**

Créditos totales para optativas (1)

- por ciclo

- curso

BOE núm. 154

Miércoles 29 Junio 1994

20873

DENOMINACION (2)	CREDITOS			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	VINCULACION A AREAS DE CONOCIMIENTO (3)
	Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos		
GEOGRAFIA DE LOS MEDIOS FORESTALES (II ciclo)	6	4,5	1,5	Condiciones naturales, formas, uso y modos de vida asociadas a los bosques	Análisis Geográfico Regional Geografía Física Geografía Humana
SECUENCIAS MORFOGENETICAS (II ciclo)	6	4,5	1,5	Explicación de las formas de relieve en su evolución temporal y en su disposición espacial.	Geografía Física
GEOGRAFIA DE LOS RECURSOS NATURALES (II ciclo)	6	4,5	1,5	Fundamentos conceptuales, distribución de los recursos a escala mundial y problemática asociada a su aprovechamiento	Análisis Geográfico Regional Geografía Física Geografía Humana
ORDENACION DE LOS ESPACIOS RURALES (II ciclo)	6	4,5	1,5	Políticas y actuaciones en los espacios rurales	Análisis Geográfico Regional Geografía Humana Urbanística y Ordenación del Territorio
LA MONTAÑA ATLANTICA (II ciclo)	6	4,5	1,5	Estudio de los caracteres y problemática territorial de la Montaña Atlántica	Análisis Geográfico Regional Geografía Física Geografía Humana
GESTION URBANA Y TERRITORIAL (II ciclo)	6	4,5	1,5	Instrumentos para la gestión urbanística y territorial	Análisis Geográfico Regional Geografía Humana Urbanística y Ordenación del Territorio
HISTORIA DE LA CIUDAD Y DEL URBANISMO (II ciclo)	6	4,5	1,5	Estudio de los procesos históricos en las ciudades así como de las diversas formas de intervención en las mismas	Análisis Geográfico Regional Geografía Humana Urbanística y Ordenación del Territorio
HISTORIA DE LA ARQUITECTURA ESPAÑOLA MODERNA Y CONTEMPORANEA (II ciclo)	6	4,5	1,5	Estudio general del patrimonio inmueble español de los siglos XVI al XX	Historia del Arte

3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)				Créditos totales para optativas (1)	
				- por ciclo	<input type="text"/>
				- curso	<input type="text"/>
DENOMINACION (2)	CREDITOS			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	VINCULACION A AREAS DE CONOCIMIENTO (3)
	Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos		
HISTORIA RURAL MEDIEVAL (II ciclo)	6	4,5	1,5	Estudio de la sociedad y de la economía rurales en la Europa de los siglos V al XV, con especial atención a la Península Ibérica	Historia Medieval
HISTORIA URBANA MEDIEVAL (II ciclo)	6	4,5	1,5	Estudio de los sistemas urbanos en la Europa de los siglos X a XV	Historia Medieval
HISTORIA URBANA EN LA EDAD MODERNA (II ciclo)	6	4,5	1,5	Estudio de las redes urbanas en la Europa de los siglos XVI al XVIII	Historia Moderna
HISTORIA DEL MUNDO ACTUAL (II ciclo)	6	4,5	1,5	Evolución de la historia mundial, en sus diversos aspectos, desde la Segunda Guerra Mundial	Historia Contemporánea
GESTION DEL PATRIMONIO HISTORICO (II ciclo)	6	4,5	1,5	Teoría legislativa y estrategias de intervención para la protección de bienes del patrimonio histórico	Ciencias y Técnicas Historiográficas Antropología Social Historia del Arte Prehistoria Arqueología Derecho Administrativo
SOCIOLOGIA PARA HISTORIADORES (II ciclo)	6	4,5	1,5	Introducción a la Sociología. Ejemplos de aplicación a casos históricos y problemas específicos de esa aplicación a situaciones del pasado	Sociología Historia Contemporánea
ECONOMIA PARA HISTORIADORES I (II ciclo)	6	4,5	1,5	Teoría económica, con ejemplos y problemas específicos de su aplicación a casos históricos	Historia Contemporánea
ECONOMIA PARA HISTORIADORES II (II ciclo)	6	4,5	1,5	Teoría económica, con ejemplos y problemas específicos de su aplicación a casos históricos	Historia Contemporánea

3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)				Créditos totales para optativas (1) <input type="text"/>	
				- por ciclo <input type="text"/>	
				- curso <input type="text"/>	
DENOMINACION (2)	CREDITOS			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	VINCULACION A AREAS DE CONOCIMIENTO (3)
	Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos		
ETNOGRAFIA (II ciclo)	6	4,5	1,5	Descripción de las distintas culturas en sus vertiente material e ideológica	Antropología Social
ANTROPOLOGIA SOCIAL (II ciclo)	6	4,5	1,5	Estudio de los modos de vida y de las culturas desde una perspectiva global valiéndose del método comparativo	Antropología Social

(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 ciclo que corresponda si el plan de estudios configura la materia como optativa de curso o ciclo.

(3) Libremente decidida por la Universidad.

UNIVERSIDAD:

DE CANTABRIA

I. ESTRUCTURA GENERAL DEL PLAN DE ESTUDIOS

1. PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTE A LA OBTENCION DEL TITULO OFICIAL DE

(1) LICENCIADO EN GEOGRAFIA

2. ENSEÑANZAS DE PRIMER Y SEGUNDO CICLO (2)

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

(3) FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS

4. CARGA LECTIVA GLOBAL 300 CREDITOS (4)

Distribución de los créditos

CICLO	CURSO	MATERIAS TRONCALES	MATERIAS OBLIGATORIAS	MATERIAS OPTATIVAS	CREDITOS LIBRE CONFIGURACION (5)	TRABAJO FIN DE CARRERA	TOTALES
I CICLO	1º	36	21	18	0		75
	2º	24	27	18	6		75
	Total	60	48	36	6		150
II CICLO	3º	36	27	6	6		75
	4º	12	9	24	24		69
	Total	48	36	30	30	6	150

(1) Se indicará lo que corresponda.

(2) Se indicará lo que corresponda según el art. 4.º 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 propias 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 estudios del título de que se trate.

(5) Al menos el 10% de la carga lectiva "global".

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

6.  SE OTORGAN, POR EQUIVALENCIA, CREDITOS A:

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

- EXPRESION, EN SU CASO, DE LOS CREDITOS OTORGADOS: hasta 12 CREDITOS.  
 - EXPRESION DEL REFERENTE DE LA EQUIVALENCIA (8) Trabajo fin de Carrera, asignaturas optativas o de libre conf., a razón de 10 horas por crédito práctico.

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

- 1.º CICLO 2 AÑOS

- 2.º CICLO 2 AÑOS

8. DISTRIBUCION DE LA CARGA LECTIVA GLOBAL POR AÑO ACADEMICO.

AÑO ACADEMICO	TOTAL	TEORICOS	PRACTICOS/ CLINICOS
1º	75	45	30
2º	75	45	30
3º	75	45	30
4º	75	45	30

(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 equivalencia.

(8) En su caso, se consignará "materias troncales", "obligatorias", "optativas", "trabajo fin de carrera", etc., así como la expresión del número de horas atribuido, por equivalencia, a cada crédito, y el carácter teórico o práctico de éste.

(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.

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 y 8.º 2 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. R.D. 1497/87).
- c) Periodo de escolaridad mínimo, en su caso (artículo 9.º, 2, 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.

**ORGANIZACION DEL PLAN DE ESTUDIOS**

**REGIMEN DE ACCESO AL SEGUNDO CICLO**

Para el acceso al segundo ciclo será requisito imprescindible el que los alumnos previamente tengan aprobadas las asignaturas troncales y obligatorias consideradas en el primer ciclo de este Plan.

**PERIODO DE ESCOLARIDAD MINIMO**

El periodo de escolaridad mínimo será de cuatro cursos académicos.

**MECANISMOS DE CONVALIDACION AL NUEVO PLAN DE ESTUDIOS**

Las convalidaciones a este Plan de otros estudios realizados anteriormente se ajustarán a lo previsto en el anexo 1 del R.D. 1497/1987 así como al resto de la normativa que establezcan los organismos competentes y la propia Universidad de Cantabria. En todo caso, se establecen las siguientes equivalencias, a efectos de convalidación, entre las asignaturas del antiguo Plan de Licenciado en Filosofía y Letras (División Geografía e Historia) por la Universidad de Cantabria y el actual Plan:

**PLAN DE FILOSOFIA Y LETRAS**

**(DIVISION DE GEOGRAFIA E HISTORIA PLAN DE LICENCIADO EN GEOGRAFIA**

GEOGRAFIA HUMANA	GEOGRAFIA HUMANA I GEOGRAFIA HUMANA (II)
GEOGRAFIA FISICA	GEOGRAFIA FISICA I GEOGRAFIA FISICA (II)
GEOGRAFIA DE ESPAÑA	GEOGRAFIA DE ESPAÑA I GEOGRAFIA DE ESPAÑA (II)
GEOGRAFIA DESCRIPTIVA	GEOGRAFIA DE EUROPA I GEOGRAFIA DE EUROPA (II)
GEOGRAFIA RURAL	GEOGRAFIA RURAL ESPACIOS RURALES ESPAÑOLES
GEOGRAFIA URBANA	ESPACIOS URBANOS ESPAÑOLES
GEOMORFOLOGIA	GEOMORFOLOGIA DINAMICA SECUENCIAS MORFOGENETICAS
CLIMATOLOGIA E HIDROLOGIA	HIDROGEOGRAFIA

TECNICAS DE ANALISIS ESPACIAL

FOTOINTERPRETACION

TECNICAS Y RECONOCIMIENTO DE CAMPO (I)

TECNICAS Y RECONOCIMIENTO DE CAMPO (II)

BIOGEOGRAFIA

BIOGEOGRAFIA

GEOGRAFIA ECONOMICA

GEOGRAFIA INDUSTRIAL

GEOGRAFIA REGIONAL

GEOGRAFIA REGIONAL DE ESPAÑA I

GEOGRAFIA REGIONAL DE ESPAÑA (II)

GEO-INFORMATICA

GEO-INFORMATICA

HISTORIA DE LOS MUNDOS OCCIDENTAL Y  
COMUNISTA EN EL SIGLO XX

HISTORIA DEL MUNDO ACTUAL

LA CIUDAD Y EL FENOMENO URBANO EN EL

ANTIGUO REGIMEN

HISTORIA URBANA EN LA EDAD MODERNA

ANTROPOLOGIA CULTURAL

ANTROPOLOGIA SOCIAL

TECNICA I DE HISTORIA CONTEMPORANEA (ANALISIS  
ECONOMICO DE LA HISTORIA)

ECONOMIA PARA HISTORIADORES I

ECONOMIA PARA HISTORIADORES II

#### OTRAS OBSERVACIONES

a) Todas las asignaturas tendrán un carácter cuatrimestral.

b) El alumno deberá reservar durante el primer ciclo al menos 18 créditos para materias de carácter complementario o instrumental no específicas de la Licenciatura de Geografía, preferentemente relacionadas con los ámbitos científico-natural, científico-social y técnico, de entre las indicadas en el Anexo 2.C. Para la elección de estas materias contará con el asesoramiento del Departamento de Geografía, Urbanismo y Ordenación del Territorio.