

Una vez homologado por el Consejo de Universidades, mediante acuerdo de su Comisión Académica, de fecha 16 de mayo de 2000, la adaptación a los Reales Decretos 614/1997, de 25 de abril, y 779/1998, de 30 de abril, el plan de estudios de Licenciado en Medicina, y de conformidad con lo dispuesto en el apartado 2 del artículo 10 del Real Decreto 1497/1987, de 27 de noviembre, y sus posteriores modificaciones,

Este Rectorado ha resuelto publicar la adaptación del plan de estudios de Licenciado en Medicina, que queda estructurado como figura en el anexo a la presente Resolución.

Oviedo, 22 de septiembre de 2000.—El Rector, Juan A. Vázquez García.

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

**ANEXO QUE SE CITA**

UNIVERSIDAD

OVIEDO

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE

LICENCIADO EN MEDICINA

1. MATERIAS TRONCALES								
Ciclo	Curso (1)	DENOMINACION (2)	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/diversifica la materia troncal (3)	CREDITOS ANUALES (4)			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos/ Clínicos		
1	1º	Desarrollo, Morfología, Estructura y Función de los Aparatos y Sistemas Corporales en estado de salud	Anatomía Funcional del Aparato Locomotor	12	6	6	Desarrollo, Morfología, Estructura y Función del Aparato Locomotor en estado de salud	Biología Celular, Bioquímica Y Biología Molecular, Ciencias Morfológicas, Fisiología, Inmunología, Nutrición y Bromatología
1	1º	Introducción a la Medicina y Metodología Científica	Biofísica	4,5 (4T+0,5A)	3,5 (3T+0,5A)	1	Física Médica	Biblioteconomía y Documentación, Estadística e Investigación Operativa, Física Aplicada, Fisiología, Historia de la Ciencia, Medicina Preventiva y Salud Pública, Radiología y Medicina Física.
1	1º	Introducción a la Medicina y Metodología Científica	Bioestadística	7	4	3	Bioestadística	Biblioteconomía y Documentación, Estadística e Investigación Operativa, Física Aplicada, Fisiología, Historia de la Ciencia, Medicina Preventiva y Salud Pública, Radiología y Medicina Física.
1	1º	Introducción a la Medicina y Metodología Científica	Historia de la Medicina y Documentación Médica	5	3	2	Historia de la Salud, de la Enfermedad y del Ejercicio Médico. Teoría y Método de la Medicina. Información, Documentación y Terminología Médicas.	Biblioteconomía y Documentación, Estadística e Investigación Operativa, Física Aplicada, Fisiología, Historia de la Ciencia, Medicina Preventiva y Salud Pública, Radiología y Medicina Física.

## 1. MATERIAS TRONCALES

Ciclo	Curso (1)	DENOMINACION (2)	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/diversifica la materia troncal (3)	CREDITOS ANUALES (4)			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos/ Clínicos		
I	1º	Morfología, Estructura y Funciones del Organismo Humano Normal. Niveles Molecular, Celular, Tisular y Orgánico	Citología e Histología Funcional Humana	14	7	7	Bases Moleculares de la Estructura y Función Celular. Citología, Histología General Humanas. Fisiología Celular y Tisular. Fisiocoquímica Biológica General	Biología Celular, Bioquímica y Biología Molecular, Ciencias Morfológicas, Fisiología, Genética.
I	1º	Morfología, Estructura y Funciones del Organismo Humano Normal. Niveles Molecular, Celular, Tisular y Orgánico	Bioquímica y Biología Molecular	20	10	10	Bioquímica General y Biología Molecular	Biología Celular, Bioquímica y Biología Molecular, Ciencias Morfológicas, Fisiología, Genética.
I	1º	Morfología, Estructura y Funciones del Organismo Humano Normal. Niveles Molecular, Celular, Tisular y Orgánico	Genética Humana	10 (8T+2A)	5 (4T+1A)	5 (4T+1A)	Genética Humana: Genética Molecular, Citogenética y Genética de Poblaciones, Transmisión Hereditaria.	Biología Celular, Bioquímica y Biología Molecular, Ciencias Morfológicas, Fisiología, Genética.
I	1º	Morfología, Estructura y Funciones del Organismo Humano Normal. Niveles Molecular, Celular, Tisular y Orgánico	Embriología y Anatomía General Humana	6	3	3	Embriología y Morfología General Humana.	Biología Celular, Bioquímica y Biología Molecular, Ciencias Morfológicas, Fisiología, Genética.
I	2º	Desarrollo, Morfología, Estructura y Función de los Aparatos y Sistemas Corporales en estado de salud	Anatomía, Histología y Fisiología de los Aparatos Circulatorio, Respiratorio, Sangre, Órganos Hematopoyéticos y Sistema Inmune.	15,6	7,8	7,8	Desarrollo, Morfología, Estructura y Función del Aparato Circulatorio, del Aparato Respiratorio, de la Sangre, de los Órganos Hematopoyéticos y del Sistema Inmune en estado de salud	Biología Celular, Bioquímica y Biología Molecular, Ciencias Morfológicas, Fisiología, Inmunología, Nutrición y Bromatología
I	2º	Desarrollo, Morfología, Estructura y Función de los Aparatos y Sistemas Corporales en estado de salud	Anatomía, Histología y Fisiología del Sistema Nervioso	16,2 (14,2T+2A)	8,1 (7,1T+1A)	8,1 (7,1T+1A)	Desarrollo, Morfología, Estructura y Función del Sistema Nervioso en estado de salud.	Biología Celular, Bioquímica y Biología Molecular, Ciencias Morfológicas, Fisiología, Inmunología, Nutrición y Bromatología
I	2º	Desarrollo, Morfología, Estructura y Función de los Aparatos y Sistemas Corporales en estado de salud	Anatomía, Histología y Fisiología de la Piel y los Órganos de los Sentidos	6,6	3,3	3,3	Desarrollo, Morfología, Estructura y Función de los Órganos de los Sentidos, Piel y Anejos Cutáneos en estado de salud. Integración y Adaptación de Organismo Humano al Medio Ambiente.	Biología Celular, Bioquímica y Biología Molecular, Ciencias Morfológicas, Fisiología, Inmunología, Nutrición y Bromatología
I	2º	Desarrollo, Morfología, Estructura y Función de los Aparatos y Sistemas Corporales en estado de salud	Anatomía, Histología y Fisiología del Aparato Digestivo, Nutrición y Metabolismo	9,2	4,6	4,6	Desarrollo, Morfología Estructura y Función del Aparato Digestivo, de la Nutrición y el Metabolismo en estado de salud.	Biología Celular, Bioquímica y Biología Molecular, Ciencias Morfológicas, Fisiología, Inmunología, Nutrición y Bromatología
I	2º	Desarrollo, Morfología, Estructura y Función de los Aparatos y Sistemas Corporales en estado de salud.	Anatomía, Histología y Fisiología de los Aparatos Reproductor, Excretor y Líquidos Corporales.	5,8	2,9	2,9	Desarrollo, Morfología Estructura y Función del Sistema Reproductor, del Sistema Excretor y Líquidos Corporales en estado de salud.	Biología Celular, Bioquímica y Biología Molecular, Ciencias Morfológicas, Fisiología, Inmunología, Nutrición y Bromatología
I	2º	Desarrollo, Morfología, Estructura y Función de los Aparatos y Sistemas Corporales en estado de salud.	Anatomía, Histología y Fisiología del Sistema Endocrino	6,6	3,3	3,3	Desarrollo, Morfología Estructura y Función del Sistema Endocrino en estado de salud.	Biología Celular, Bioquímica y Biología Molecular, Ciencias Morfológicas, Fisiología, Inmunología, Nutrición y Bromatología

## 1. MATERIAS TRONCALES

Ciclo	Curso (1)	DENOMINACION (2)	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/diversifica la materia troncal (3)	CREDITOS ANUALES (4)			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos/Clinicos		
I	3º	Bases Psicológicas de los estados de salud y enfermedad	Bases Psicológicas de los estados de salud y enfermedad	7	4	3	Estructura y Desarrollo de la Personalidad. Funciones Psíquicas. Relación Médico-Enfermo. Aspectos Psicológicos de la Práctica Médica. Psicopatología General. Psicopatología Social, Laboral y de Grupo. Medicina Psicosomática, Principios de Psicoterapia.	Personalidad, Evaluación y Tratamiento Psicológico. Psicobiología. Psicología Social. Psiquiatría.
I	3º	Epidemiología General y Demografía Sanitaria	Epidemiología General y Demografía Sanitaria	4	2	2	Epidemiología y Causalidad. Método y Estudios Epidemiológicos. Diagnóstico de la Salud de las Poblaciones. Indicadores Sociales, Económicos y Sanitarios de la Salud. Demografía Estática y Dinámica.	Medicina Preventiva y Salud Pública.
I	3º	Introducción a la Patología: Causas, Mecanismos, Manifestaciones Generales y Expresión Morfológica de la Enfermedad. Bases del Diagnóstico y Tratamiento.	Anatomía Patológica General	12	6	6	Anatomía Patológica General.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Microbiología, Parasitología, Radiología y Medicina Física
I	3º	Mecanismos, Manifestaciones Generales y Expresión Morfológica de la Enfermedad. Bases del Diagnóstico y Tratamiento.	Microbiología y Parasitología Médicas	12	6	6	Microbiología y Parasitología Médicas. Descripción estructural, morfológica y funcional de los distintos grupos de bacterias, hongos, virus y parásitos patógenos para el hombre. Mecanismos de interacción hospedador-parásito.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Microbiología, Parasitología, Radiología y Medicina Física
I	3º	Introducción a la Patología: Causas, Mecanismos, Manifestaciones Generales y Expresión Morfológica de la Enfermedad. Bases del Diagnóstico y Tratamiento.	Farmacología Básica.	12 (10T+2A)	6 (5T+1A)	6 (5T+1A)	Farmacología General: Farmacocinética, Farmacodinámica y Grupos Farmacológicos	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Microbiología, Parasitología, Radiología y Medicina Física
I	3º	Introducción a la Patología: Causas, Mecanismos, Manifestaciones Generales y Expresión Morfológica de la Enfermedad. Bases del Diagnóstico y Tratamiento.	Radiología y Medicina Física General	6	3	3	Radiología General: Principios Físicos, Radiobiología, Aplicaciones Terapéuticas de la Radiación y Semiología Radiológica General. Principios de Medicina Física y Rehabilitación.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Microbiología, Parasitología, Radiología y Medicina Física
I	3º	Introducción a la Patología: Causas, Mecanismos, Manifestaciones Generales y Expresión Morfológica de la Enfermedad. Bases del Diagnóstico y Tratamiento.	Patología General y Propedéutica Clínica.	14	7	7	Patología General. Fisiopatología. Semiología y Propedéutica Clínicas. Grandes Síndromes. Geriatria.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Microbiología, Parasitología, Radiología y Medicina Física
I	3º	Introducción a la Patología: Causas, Mecanismos, Manifestaciones Generales y Expresión Morfológica de la Enfermedad. Bases del Diagnóstico y Tratamiento.	Fundamentos de Cirugía.	8 (6T+2A)	4 (3T+1A)	4 (3T+1A)	Fundamentos de Cirugía. Infecciones y Grandes Síndromes de Interés Quirúrgico. Bases Farmacológicas y Técnicas de la Anestesia Loco-regional y general. Cuidados postoperatorios. Tratamiento del dolor.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Microbiología, Parasitología, Radiología y Medicina Física

## 1. MATERIAS TRONCALES

Ciclo	Curso (1)	DENOMINACION (2)	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/diversifica la materia troncal (3)	CREDITOS ANUALES (4)			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos/ Clínicos		
2	4º	Medicina y Cirugía de Aparatos y Sistemas. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades	Cardiología y Angiología	10	4,1	5,9	Medicina y Cirugía del Aparato Circulatorio. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Medicina Legal y Forense, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología, Nutrición y Bromatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Radiología y Medicina Física, Toxicología, Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Medicina Legal y Forense, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología, Nutrición y Bromatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Radiología y Medicina Física, Toxicología.
2	4º	Medicina y Cirugía de Aparatos y Sistemas. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades	Enfermedades del Aparato Respiratorio	8	3,5	4,5	Medicina y Cirugía del Aparato Respiratorio. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades. Geriatria. Oncología Clínica. Sistema Inmune.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Medicina Legal y Forense, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología, Nutrición y Bromatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Radiología y Medicina Física, Toxicología.
2	4º	Medicina y Cirugía de Aparatos y Sistemas. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades	Enfermedades del Aparato Digestivo	9	4,3	4,7	Medicina y Cirugía del Aparato Digestivo. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades. Geriatria. Oncología Clínica. Sistema Inmune.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Medicina Legal y Forense, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología, Nutrición y Bromatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Radiología y Medicina Física, Toxicología.
2	4º	Medicina y Cirugía de Aparatos y Sistemas. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades	Enfermedades Nefro- Urológicas	9,5	3,1	6,4	Medicina y Cirugía del Sistema Excretor y del Aparato Genital Masculino. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades. Geriatria. Oncología Clínica. Sistema Inmune.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Medicina Legal y Forense, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología, Nutrición y Bromatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Radiología y Medicina Física, Toxicología.
2	4º	Medicina y Cirugía de Aparatos y Sistemas. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades	Enfermedades del Sistema Endocrino y Trastornos del Metabolismo y la Nutrición.	5,5	3,6	1,9	Medicina y Cirugía del Sistema Endocrino, Metabolismo y Nutrición. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades. Geriatria. Oncología Clínica. Sistema Inmune.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Medicina Legal y Forense, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología, Nutrición y Bromatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Radiología y Medicina Física, Toxicología.

## 1. MATERIAS TRONCALES

Ciclo	Curso (1)	DENOMINACION (2)	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/diversifica la materia troncal (3)	CREDITOS ANUALES (4)		BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos Prácticos/ Clínicos		
2	4º	Medicina y Cirugía de Aparatos y Sistemas. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades	Enfermedades Infecciosas e Intoxicaciones	7	3,3 3,7	Medicina y Cirugía de la Patología Infecciosa. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades. Toxicología Clínica.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Medicina Legal y Forense, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología, Nutrición y Bromatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Radiología y Medicina Física, Toxicología.
2	4º	Medicina y Cirugía de Aparatos y Sistemas. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades	Anatomía Patológica Especial	4,5 (3T+1,5A)	2 (0,5T+1,5A)	Morfopatología de Órganos, Aparatos y Sistemas.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Medicina Legal y Forense, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología, Nutrición y Bromatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Radiología y Medicina Física, Toxicología.
2	4º	Obstetricia y Ginecología	Obstetricia y Ginecología	19 (18T+1A)	7 (6T+1A)	Procesos Biológicos Específicos de la Mujer. Gestación Normal y Patológica. Enfermedades del Aparato Genital Femenino. Patología Prenatal y Perinatal. Reproducción Humana. Semiología, diagnóstico y Tratamiento de las Enfermedades Mamarías Orgánicas y Funcionales	Anatomía Patológica, Farmacología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología, Obstetricia y Ginecología, Pediatría, Radiología y Medicina Física.
2	5º	Medicina y Cirugía de Aparatos y Sistemas. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades	Enfermedades del Aparato Locomotor y Reumatología	14	5,7 8,3	Medicina y Cirugía de la Patología del Aparato Locomotor. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades. Geriatria. Oncología Clínica. Sistema Inmune.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Medicina Legal y Forense, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología, Nutrición y Bromatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Radiología y Medicina Física, Toxicología.
2	5º	Medicina y Cirugía de Aparatos y Sistemas. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades	Enfermedades del Sistema Nervioso	9	4 5	Medicina y Cirugía de la Patología del Sistema Nervioso. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades. Geriatria. Oncología Clínica.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Medicina Legal y Forense, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología, Nutrición y Bromatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Radiología y Medicina Física, Toxicología.

## 1. MATERIAS TRONCALES

Ciclo	Curso (1)	DENOMINACION (2)	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/diversifica la materia troncal (3)	CREDITOS ANUALES (4)			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos/ Clínicos		
2	5º	Medicina y Cirugía de Aparatos y Sistemas. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades	Enfermedades de la Sangre y de los Órganos Hematopoyéticos.	4,5	2,8	1,7	Medicina y Cirugía del Sistema Hematopoyético. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades. Geriatria. Oncología Clínica. Sistema Inmune.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Medicina Legal y Forense, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología, Nutrición y Bromatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Radiología y Medicina Física, Toxicología.
2	5º	Medicina y Cirugía de Aparatos y Sistemas. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades	Oftalmología.	8	3,5	4,5	Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades Oftalmológicas.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Medicina Legal y Forense, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología, Nutrición y Bromatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Radiología y Medicina Física, Toxicología.
2	5º	Medicina y Cirugía de Aparatos y Sistemas. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades	Radiología y Medicina Física Diagnóstica.	4,5 (3T+1,5A)	1,5 (0T+1,5A)	3	Aplicaciones diagnósticas en la clínica de la Medicina Nuclear, del diagnóstico por imagen y de la Medicina Física.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Medicina Legal y Forense, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología, Nutrición y Bromatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Radiología y Medicina Física, Toxicología.
2	5º	Pediatría.	Pediatría	22	8,5	13,5	Crecimiento, Desarrollo y Nutrición Infantil. Prevención, Clínica, Diagnóstico, Pronóstico y Tratamiento de las Enfermedades del Recién Nacido y del Niño. Ecología Pediátrica.	Farmacología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología, Nutrición y Bromatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Radiología y Medicina Física, Toxicología, Anatomía Patológica, Cirugía, Farmacología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología, Otorrinolaringología, Pediatría, Psiquiatría, Radiología y Medicina Física.
2	5º	Psiquiatría	Psiquiatría	9	3,5	5,5	Fundamentos de los Trastornos Psíquicos. Clínica y Diagnóstico de los Síndromes Psiquiátricos Fundamentales. Terapéutica Psiquiátrica General. Psiquiatría de Enlace. Psiquiatría Social y Comunitaria.	Farmacología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Psiquiatría.
2	6º	Medicina Legal y Toxicología. Deontología y Legislación Médica	Medicina Legal y Toxicología. Deontología y Legislación Médica	9	4	5	Problemas Médico-Legales del Sujeto Vivo y del Cadáver. Tipos y Mecanismos de Muerte: Semiología Cadavérica General. Toxicología Forense, Industrial y Ambiental. Aspectos Éticos y Legales del Ejercicio de la Medicina.	Derecho Administrativo, Derecho Penal, Filosofía del Derecho, Filosofía Moral, Medicina Legal y Forense, Toxicología.

## 1. MATERIAS TRONCALES

Ciclo	Curso (1)	DENOMINACION (2)	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/diversifica la materia troncal (3)	CREDITOS ANUALES (4)		BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	Vinculación a áreas de conocimiento (5)	
				Totales	Teóricos Prácticos/ Clínicos			
2	6°	Medicina Preventiva y Salud Pública y Comunitaria.	Medicina Preventiva y Salud Pública y Comunitaria.	11	4	7	Medicina Preventiva y Salud Pública.	
2	6°	Medicina y Cirugía de Aparatos y Sistemas. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades	Dermatología	6 (5T+1A)	3,5 (3T+0,5A)	2,5 (2T+0,5A)	Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades Dermatológicas.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Medicina Legal y Forense, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología, Nutrición y Bromatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Radiología y Medicina Física, Toxicología.
2	6°	Medicina y Cirugía de Aparatos y Sistemas. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades	Otorrinolaringología	7,5	3,5	4,0	Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades Otorrinolaringológicas.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Medicina Legal y Forense, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología, Nutrición y Bromatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Radiología y Medicina Física, Toxicología.
2	6°	Medicina y Cirugía de Aparatos y Sistemas. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades	Radiología y Medicina Física Terapéutica.	4,5 (3T+1,5A)	1,5 (0T+1,5A)	3	Indicaciones terapéuticas en la clínica, resultados y complicaciones de la Medicina Física, de la Medicina Nuclear y de la Oncología Radioterápica.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Medicina Legal y Forense, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología, Nutrición y Bromatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Radiología y Medicina Física, Toxicología.
2	6°	Medicina y Cirugía de Aparatos y Sistemas. Diagnóstico, Pronóstico, Tratamiento y Prevención de las Enfermedades	Clínica Práctica.	20	0	20	Práctica Clínica.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Medicina Legal y Forense, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología, Nutrición y Bromatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Radiología y Medicina Física, Toxicología.

## ANEXO 2-C. Contenido del plan de estudios.

UNIVERSIDAD

OVIEDO

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE

LICENCIADO EN MEDICINA

DENOMINACION (2)	CREDITOS		BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	VINCULACION A AREAS DE CONOCIMIENTO (3)	Créditos totales para optativas (1) -por ciclo - curso
	Totales	Teóricos/ Prácticos/ Clínicos			
Bases del Análisis Genético (1º. Ciclo)	5	2,5	Mendelismo y Aplicaciones del Análisis Genético en el Hombre	Genética	40
Fisiología de la Adaptación e Integración al Medio Ambiente (1º. Ciclo)	4,5	3	Estudio de la Respuesta del Organismo Humano cuando se encuentra en su Medio Ambiente Normal y de los Mecanismos de Adaptación a Medios Ambientales Hostiles.	Fisiología	
Neuroendocrinología (1º. Ciclo)	4,5	3,5	Estudio de las Funciones Endocrinas del Sistema Nervioso y de las Interrelaciones entre los Sistemas Nervioso y Endocrino.	Fisiología	
Introducción a la Fisiología del Deporte. (1º. Ciclo)	4,5	3	Estudio de los Aspectos Fisiológicos e Implicaciones Sanitarias de la Actividad Física y Deportiva en el contexto de la Sociedad Actual.	Fisiología	
Pruebas Funcionales Cardio-Respiratorias. (1º. Ciclo)	4,5	3,5	Descripción, Conocimiento y Manejo de las Pruebas Complementarias para el Estudio de la Función Cardio-Pulmonar Humana en estado de salud.	Fisiología	
Anatomía Radiológica y Endoscópica (1º. Ciclo)	6	3	Estudio Anatómico por Aparatos del Cuerpo Humano, con Técnicas de Imagen: TAC, RM, BCO, Técnicas de Contraste, Endoscopia, Laparoscopia, etc.	Ciencias Morfológicas	
Bases Moleculares de la Enfermedad (1º. Ciclo)	5	3	Estudio de las Alteraciones Metabólicas a nivel molecular.	Bioquímica y Biología Molecular.	
Nutrición Humana. (1º. Ciclo)	6	4	Introducción al estudio nutricional. Control de la ingesta. Papel de los macro y micronutrientes. Nutrición aplicada.	Fisiología Nutrición y Bromatología	
Iniciación a la Investigación Médica (1º y 2º Ciclo)	5	0	Planteamiento de una hipótesis de trabajo, utilización de la metodología experimental más adecuada para su comprobación y elaboración de una memoria que comprende además los resultados obtenidos.	Bioquímica y Biología Molecular Historia de la Ciencia	
Lengua Francesa Nivel I (1º y 2º Ciclo)	4,5	1	Expresión oral y escrita en lengua francesa. Fonética correctiva y gramática. Nivel I.	Filología Francesa	
Lengua Francesa Nivel II (1º y 2º Ciclo)	4,5	1	Expresión oral y escrita en lengua francesa. Fonética correctiva y gramática. Nivel II.	Filología Francesa	

## 1. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)

DENOMINACION (2)	CREDITOS			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	VINCULACION A AREAS DE CONOCIMIENTO (3)						
	Totales	Teóricos	Prácticos/ Clínicos								
						Créditos totales para optativas (1)					
					<table border="1" style="display: inline-table;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">-por ciclo</td> <td style="text-align: center;">40</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">- curso</td> <td style="text-align: center;"></td> </tr> </table>			-por ciclo	40	- curso	
-por ciclo	40										
- curso											
Lengua Alemana Nivel I (1º y 2º Ciclo)	4,5	1	3,5	Expresión oral y escrita en lengua alemana. Fonética correctiva y gramática. Nivel I.	Filología Alemana						
Lengua Alemana Nivel II (1º y 2º Ciclo)	4,5	1	3,5	Expresión oral y escrita en lengua alemana. Fonética correctiva y gramática. Nivel II.	Filología Alemana						
Lengua Italiana Nivel I (1º y 2º Ciclo)	4,5	1	3,5	Expresión oral y escrita en lengua italiana. Fonética correctiva y gramática. Nivel I.	Filología Italiana						
Lengua Italiana Nivel II (1º y 2º Ciclo)	4,5	1	3,5	Expresión oral y escrita en lengua italiana. Fonética correctiva y gramática. Nivel II.	Filología Italiana						
Lengua Portuguesa Nivel I (1º y 2º Ciclo)	4,5	1	3,5	Expresión oral y escrita en lengua portuguesa. Fonética correctiva y gramática. Nivel I.	Filología Gallega y Portuguesa						
Lengua Portuguesa Nivel II (1º y 2º Ciclo)	4,5	1	3,5	Expresión oral y escrita en lengua portuguesa. Fonética correctiva y gramática. Nivel II.	Filología Gallega y Portuguesa						
Créditos Prácticos por Equivalencia I (1º y 2º Ciclo)	8	0	8	Estancia en unidades asistenciales diversas.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología, Nutrición y Bromatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Obstetricia y Ginecología, Pediatría, Psiquiatría, Radiología y Medicina Física.						
Créditos Prácticos por Equivalencia II (1º y 2º Ciclo)	8	0	8	Estancia en unidades asistenciales diversas.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología, Nutrición y Bromatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Obstetricia y Ginecología, Pediatría, Psiquiatría, Radiología y Medicina Física.						
Créditos Prácticos por Equivalencia III (1º y 2º Ciclo)	8	0	8	Estancia en unidades asistenciales diversas.	Anatomía Patológica, Cirugía, Dermatología, Farmacología, Inmunología, Medicina, Medicina Preventiva y Salud Pública, Microbiología, Nutrición y Bromatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Obstetricia y Ginecología, Pediatría, Psiquiatría, Radiología y Medicina Física.						
Microbiología Oral (2º Ciclo)	5	3,5	1,5	Etiopatogenia y clínica de las infecciones de la cavidad oral, respuesta inmune frente a las mismas, riesgos de diseminación y su repercusión sobre otras patologías. Manifestación oral de otros procesos infecciosos, los métodos de diagnóstico, asepsia y profilaxis de la infección odontogéna.	Microbiología						
Diagnóstico microbiológico en las enfermedades infecciosas (2º Ciclo)	5	4	1	Conocimiento y aplicación de los procedimientos actuales de los laboratorios de microbiología al diagnóstico y control de los pacientes con infecciones.	Microbiología						
Medicina Ambiental (2º Ciclo)	4,5	3,5	1	Estudio y Tratamiento de los efectos sobre la salud de factores ambientales	Medicina						

1. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)		CREDITOS		BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	VINCULACION A AREAS DE CONOCIMIENTO (3)	Créditos totales para optativas (1) -por ciclo - curso
		Totales	Prácticos/ Clínicos			
Bioquímica Clínica (2º Ciclo)	5	3	2	Aplicaciones Bioquímicas al Diagnóstico Clínico.	Bioquímica y Biología Molecular	40
Ética Médica (2º Ciclo)	5	2,5	2,5	Deontología, Vida Humana, Pacientes, Información, Secreto Médico y Actitud ante ciertas enfermedades	Medicina Legal y Forense	
Medicina Laboral. Prevención de Riesgos Profesionales (2º Ciclo)	6	3	3	Medicina del Trabajo. Epidemiología. Prevención. Organización. Factores de Riesgo. Ergonomía y Legislación.	Medicina Preventiva y Salud Pública Medicina Legal y Forense	
Oncología Médica (2º Ciclo)	6	3	3	Oncogénesis: Diagnóstico. Diagnóstico de Extensión. Marcadores Tumoraes. Patología Especial.	Medicina	
Rehabilitación (2º Ciclo)	5	2,5	2,5	Fundamentos Físicos. Bases Biológicas. Semiología y Aplicaciones Terapéuticas de los Agentes Físicos empleados en Rehabilitación.	Radiología y Medicina Física.	
Urgencias Médicas (2º Ciclo)	5	2,5	2,5	Estudio especial de las Urgencias Médicas más frecuentes. Técnicas de Tratamiento en Urgencias Médicas.	Medicina	
Emergencias Quirúrgicas (2º Ciclo)	4,5	2,5	2	Bases Biológicas, Fisiopatológicas y Técnicas de la Asistencia a los Pacientes con Procesos Quirúrgicos de extrema urgencia	Cirugía	
Dermatología Cosmética (2º Ciclo)	5	3	2	Prevención, paliación o corrección de las alteraciones de la piel con la ayuda de productos cosméticos	Dermatología	
Citometría y Citopatología en la Práctica Clínica (2º Ciclo)	6	2,5	3,5	La célula como unidad funcional de los seres vivos. Modelos de alteración de la adaptación, comunicación, activación, proliferación, diferenciación, secreción y el metabolismo celular. Citopatología diagnóstica.	Anatomía Patológica.	
Patología Médico-Quirúrgica Estomatológica (2º Ciclo)	5	2	3	Infecciones de la cavidad oral. Manifestaciones orales de las conectivopatías y enfermedades inmunológicas. Represión en la cavidad oral de los trastornos hematológicos, endocrinos, metabólicos y de origen cardíaco, hepático y renal. Fisiopatología del dolor orofacial. Patología médica de las glándulas salivales. Patología dentaria y periodontaria.	Estomatología	
Genética del Funcionamiento Mental Normal y Patológico (2º Ciclo)	5	3	2	Papel de los genes y el ambiente en el comportamiento humano. Métodos genéticos específicos para el estudio de caracteres de funcionamiento mental en la especie humana. Mutaciones puntuales y alteraciones cromosómicas que afectan al funcionamiento neural. Análisis genético de caracteres complejos: inteligencia y psicopatologías. Localización de genes con efecto mayor en patologías neuropsiquiátricas. Perspectivas de los avances de la Genética en la Medicina del comportamiento.	Genética	
Aplicación de la Inmunohistoquímica en la Anatomía Patológica (2º Ciclo)	4,5	2	2,5	Estudio de la Inmunohistoquímica e Inmunofluorescencia en Anatomía Patológica. Nivel celular y subcelular, en aparatos, órganos y sistemas.	Anatomía Patológica	

I. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)		CREDITOS		Créditos totales para optativas (1)
		Totales	Prácticos/ Clínicos	
DENOMINACION (2)	BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	VINCULACION A AREAS DE CONOCIMIENTO (3)		
Neuropatología (2º Ciclo)	Estudio de los cambios morfológicos en Sistema Nervioso Central (SNC), Sistema Nervioso Periférico (SNP) y músculo, provocados por procesos patológicos generales y específicos.	Anatomía Patológica		
Fisiopatología de los órganos de la comunicación (2º Ciclo)	Fisiopatología del oído externo, medio e interno. Alteraciones de los mecanismos centrales de la audición. Fisiopatología de la equilibrio. Exploración funcional auditiva por pruebas subjetivas y objetivas. Rehabilitación y amplificación en las hipoacusias. Exploración del sistema vestibular y oculomotor. Mecánica laríngea y funciones de la laringe. Evaluación clínica de la voz. Laboratorio de voz. Trastornos orgánicos de la voz de origen central y funcionales. Rehabilitación foniátrica y quirúrgica de las alteraciones de la voz y del laringuectomizado. Alteraciones de la deglución y su tratamiento. Fisiopatología del gusto y del olfato	Otorrinolaringología		

- (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.

ANEXO 3: ESTRUCTURA GENERAL Y ORGANIZACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS

UNIVERSIDAD:

I. ESTRUCTURA GENERAL DEL PLAN DE ESTUDIOS

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

(1) LICENCIADO EN MEDICINA

2. ENSEÑANZAS DE

CICLO (2)

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

(3) Facultad de Medicina. Universidad de Oviedo. Creada por Ley 56/68 de 27 de julio (B.O.E. 29/07/68)

4. CARGA LECTIVA GLOBAL

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	78,5	---	---	11,5		90
	2º	60	9	16,5	4,5		90
	3º	75	---	6	9		90
II CICLO	4º	72,5	4,5	4,5	8,5		90
	5º	71	6	4,5	8,5		90
	6º	58	11,5	8,5	12		90

- (1) Se indicará lo que corresponda.
- (2) Se indicará lo que corresponda según el art. 4.º del R.D. 1497/87 (del 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 del 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 TÍTULO  (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: Máximo 25 créditos en materias optativas y créditos de libre configuración, previa autorización de la propuesta por los órganos de gobierno de la Facultad.

- EXPRESION DEL REFERENTE DE LA EQUIVALENCIA (8) 1 CREDITO = 12,5 HORAS

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

- 1.º CICLO	<input type="text" value="TRES"/>	AÑOS
- 2.º CICLO	<input type="text" value="TRES"/>	AÑOS

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

AÑO ACADÉMICO	TOTAL	TEORICOS	PRACTICOS/ CLINICOS
1º	MT: 78,5 + MOU: 0 + MOP: 0 + LE: 11,5	MT: 41,5 + MOU: 0 + MOP + LE	MT: 37 + MOU: 0 + MOP + LE
2º	MT: 60 + MOU: 9 + MOP: 16,5 + LE: 4,5	MT: 30 + MOU: 5 + MOP + LE	MT: 30 + MOU: 4 + MOP + LE
3º	MT: 75 + MOU: 0 + MOP: 6 + LE: 9	MT: 38 + MOU: 0 + MOP + LE	MT: 37 + MOU: 0 + MOP + LE
4º	MT: 72,5 + MOU: 4,5 + MOP: 4,5 + LE: 8,5	MT: 30,9 + MOU: 2 + MOP + LE	MT: 41,6 + MOU: 2,5 + MOP + LE
5º	MT: 71 + MOU: 6 + MOP: 4,5 + LE: 8,5	MT: 29,5 + MOU: 2 + MOP + LE	MT: 41,5 + MOU: 4 + MOP + LE
6º	MT: 58 + MOU: 11,5 + MOP: 8,5 + LE: 12	MT: 16,5 + MOU: 7 + MOP + LE	MT: 41,5 + MOU: 4,5 + MOP + LE

- (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 de 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.

Asignatura	Tipo	Créditos	Periodo
A.H.F. Aparatos Circulatorio, Respiratorio, Sangre ...	Troncal	15,6	1º cuatrimestre
A.H.F. del Sistema Nervioso	Troncal	16,2	2º cuatrimestre
A.H.F. de la Piel y Órganos de los Sentidos	Troncal	6,6	2º cuatrimestre
A.H.F. del Ap. Digestivo, Nutrición y Metabolismo	Troncal	9,2	1º cuatrimestre
A.H.F. Ap. Reprodutor, Excretor y Líquidos Corp.	Troncal	5,8	1º cuatrimestre
A.H.F. del sistema Endocrino	Troncal	6,6	2º cuatrimestre
Ampliación de Inmunología	Oblig.U.	4,5	1º cuatrimestre
Anatomía Topográfica	Oblig.U.	4,5	2º cuatrimestre
Optativas (1 asignatura)	Optativa	6	1º cuatrimestre
Optativas (2 asignaturas)	Optativa	10,5	2º cuatrimestre

**SEGUNDO CURSO**

Asignatura	Tipo	Créditos	Periodo
Bases Psicológicas de los estados de Salud y Enferm.	Troncal	7	2º cuatrimestre
Epidemiología General y Demografía Sanitaria	Troncal	4	1º cuatrimestre
Anatomía Patológica General	Troncal	12	2º cuatrimestre
Microbiología y Parasitología Médicas	Troncal	12	1º semestre
Farmacología Básica	Troncal	12	Anual
Radiología y Medicina Física General	Troncal	6	2º cuatrimestre
Patología General y Propedéutica Clínica	Troncal	14	Anual
Fundamentos de Cirugía	Troncal	8	1º cuatrimestre
Optativas (1 asignatura)	Optativa	6	1º cuatrimestre

**TERCER CURSO**

Asignatura	Tipo	Créditos	Periodo
Cardiología y Angiología	Troncal	10	1º cuatrimestre
Enfermedades del Aparato Respiratorio	Troncal	8	2º cuatrimestre
Enfermedades del Aparato Digestivo	Troncal	9	1º semestre
Enfermedades Nefro-Urológicas	Troncal	9,5	1º cuatrimestre
Enfermedades del Sist. Endocrino y Trastornos ...	Troncal	5,5	1º cuatrimestre
Enfermedades Infecciosas e Intoxicaciones	Troncal	7	2º cuatrimestre
Anatomía Patológica Especial	Troncal	4,5	1º cuatrimestre
Obstetricia y Ginecología	Troncal	19	2º cuatrimestre
Diagnóstico Inmunológico de las Anomalías ...	Oblig.U.	4,5	2º cuatrimestre
Optativas (1 asignatura)	Optativa	4,5	1º cuatrimestre

**CUARTO CURSO**

**II. ORGANIZACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS**

- La Universidad deberá referirse necesariamente a los siguientes extremos:
  - 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 del R.D. 1497/87.
  - 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).
  - Periodo de escolaridad mínimo, en su caso (artículo 9.º, 2.º, 4.º R.D. 1497/87).
  - 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.º R.D. 1497/87).
- 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.
- 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 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 SEGUNDO CICLO.**  
 El segundo ciclo constituye una continuación directa del primer ciclo. Para poder matricularse de las asignaturas troncales del segundo ciclo será necesario tener aprobadas las asignaturas que se especifican en el apartado 1.b).

**1. b) DETERMINACION DE LA ORDENACION TEMPORAL DEL APRENDIZAJE.**  
 Se establece el siguiente cuadro de incompatibilidades entre asignaturas:  
 1.- Tener aprobado un mínimo del 50% de los créditos de la Troncal nº 6 (Morfología, estructura y funciones del organismo humano normal. Niveles molecular, tisular y orgánico), del primer curso para poder matricularse de las asignaturas de la troncal nº 2 (Desarrollo, morfología estructura y función de los aparatos y sistemas corporales en estado de salud), del segundo curso, salvo la asignatura "Anatomía Funcional del Aparato Locomotor", que se imparte en primer curso.  
 2.- Tener aprobadas todas las asignaturas de la Troncal nº 6 (Morfología, estructura y funciones del organismo humano normal. Niveles molecular, tisular y orgánico), del primer curso y un mínimo del 50% de los créditos de la Troncal nº 2 (Desarrollo, morfología estructura y función de los aparatos y sistemas corporales en estado de salud), para poder matricularse de las asignaturas de la troncal nº 5 (Introducción a la Patología: Causas, mecanismos, manifestaciones generales y expresión morfológica de la enfermedad. Bases del diagnóstico y tratamiento), de tercer curso.  
 3.- Tener aprobadas todas las asignaturas de la Troncal nº 2 (Desarrollo, morfología estructura y función de los aparatos y sistemas corporales en estado de salud) y el 50% de los créditos de la troncal nº 5 (Introducción a la Patología: Causas, mecanismos, manifestaciones generales y expresión morfológica de la enfermedad. Bases del diagnóstico y tratamiento), para poder matricularse de las asignaturas troncales del segundo ciclo."

Las asignaturas se impartirán de acuerdo con el siguiente calendario:

Asignatura	Tipo	Créditos	Periodo
Anatomía Funcional del Aparato Locomotor	Troncal	12	1º semestre
Biofísica	Troncal	4,5	2º cuatrimestre
Bioestadística	Troncal	7	1º semestre
Historia de la Medicina y Documentación Médica	Troncal	5	1º cuatrimestre
Citología e Histología Funcional Humana	Troncal	14	1º semestre
Bioquímica y Biología Molecular	Troncal	20	Anual
Genética Humana	Troncal	10	2º cuatrimestre
Embriología y Anatomía General Humana	Troncal	6	1º cuatrimestre

**PRIMER CURSO**

**1.d) MECANISMOS DE CONVALIDACIÓN Y/O ADAPTACIÓN AL NUEVO PLAN DE ESTUDIOS**

El plan de estudios de la Licenciatura en Medicina vigente actualmente en esta Facultad: Plan de 1994, aprobado por Resolución de 10 de marzo de 1994 (B.O.E. de 29 de marzo), se extinguirá temporalmente curso por curso. Una vez extinguido cada curso, se efectuarán tantas convocatorias de examen como determine la Universidad en los cursos académicos siguientes. Agotadas estas convocatorias sin que los alumnos hayan superado las pruebas, quienes deseen continuar los estudios, deberán seguirlos por el nuevo plan, mediante la adaptación o en su caso convalidación que la correspondiente Universidad determine.

La convalidación y/o adaptación de los alumnos procedentes del plan de 1994 al nuevo plan se llevará a cabo de acuerdo con las siguientes normas:

**PRIMERA:** La Comisión de Convalidaciones de la Facultad propondrá a la Universidad de Oviedo la adaptación de las asignaturas cursadas en el plan de 1994, a tenor del cuadro que se adjunta.

**SEGUNDA:** En ningún caso podrán cursarse conforme al nuevo plan, materias susceptibles de ser convalidadas por asignaturas ya aprobadas en el plan antiguo.

**TERCERA:** Los alumnos que vienen cursando el plan de 1994 podrán adaptarse al nuevo plan antes de la extinción automática del anterior. Esta adaptación se hará de acuerdo con el cuadro de convalidaciones para todas las materias aprobadas. El alumno deberá cursar las asignaturas no convalidadas hasta completar el nuevo currículo. La opción por el nuevo plan será irrevocable. Los alumnos que decidan cursar este plan podrán ir matriculándose de las asignaturas conforme el nuevo plan se vaya implantando curso a curso, hasta su total puesta en marcha.

**CUARTA:** La Universidad de Oviedo se ajustará para la convalidación de estudios cursados en Centros universitarios españoles a los siguientes criterios generales:

1.- Entre estudios conducentes a un mismo título oficial serán convalidables:

- Las materias troncales aprobadas íntegramente.
- Las materias que, a juicio de la Comisión de Convalidaciones, ofrezcan entre sí una identidad sustancial, tanto en contenidos como en número de horas empleadas.
- En todo caso, los créditos correspondientes a las materias de libre elección por el alumno en orden a la flexible configuración de su currículo.

2.- En estudios conducentes a distintos títulos oficiales, se aplicará, asimismo, lo establecido en los anteriores apartados b) y c).

**QUINTA:** En lo no previsto, la Universidad de Oviedo resolverá las solicitudes de convalidación de estudios, conforme a las reglas que establezcan sus órganos académicos de gobierno.

**3.- OTRAS ACLARACIONES:**

Los créditos por equivalencia a los que se hace referencia en el apartado tercero del punto 6 del Anexo 3, se refieren a las prácticas que se realicen en Hospitales, Centros de Salud u otras Instituciones o Empresas con las que la Universidad haya establecido algún tipo de convenio.

Los créditos por equivalencia a los que se hace referencia en los apartados primero y tercero del punto 6 del Anexo 3, se refieren a contenidos y extensión (en número de créditos) que deberán ser aprobados en cada caso por el órgano competente de la Facultad, no pudiendo superar en ningún caso los 25 créditos, que serán aplicados a los que tenga que cursar como materias optativas o de libre configuración.

**QUINTO CURSO**

Asignatura	Tipo	Créditos	Periodo
Enfermedades del Ap. Locomotor y Reumatología	Troncal	14	2º cuatrimestre
Enfermedades del Sistema Nervioso	Troncal	9	1º cuatrimestre
Enferm. de la Sangre y Órganos Hematopoyéticos	Troncal	4,5	2º cuatrimestre
Oftalmología	Troncal	8	1º cuatrimestre
Radiología y Medicina Física Diagnóstica	Troncal	4,5	1º cuatrimestre
Pediatría	Troncal	22	1º cuatrimestre
Psiquiatría	Troncal	9	2º cuatrimestre
Farmacología Clínica	Oblig.U.	6	2º trimestre
Optativas (1 asignatura)	Optativa	4,5	2º cuatrimestre

**SEXTO CURSO**

Asignatura	Tipo	Créditos	Periodo
Medicina Legal y Toxicología, Deontología ...	Troncal	9	1º cuatrimestre
Medicina Preventiva y Salud Pública y Comunitaria	Troncal	11	2º cuatrimestre
Dermatología	Troncal	6	2º trimestre
Otorinolaringología	Troncal	7,5	2º cuatrimestre
Radiología y Medicina Física Terapéutica	Troncal	4,5	2º cuatrimestre
Clínica Práctica	Troncal	20	Anual
Patología Quirúrgica Regional	Oblig.U.	4,5	1º cuatrimestre
Atención Sanitaria del Anciano	Oblig.U.	7	1º cuatrimestre
Optativas (1 asignatura)	Optativa	4,5	1º cuatrimestre
Optativas (1 asignatura)	Optativa	4,5	2º cuatrimestre

TABLA DE ADAPTACIONES PLAN 1994 → PLAN 2000

Asignatura En el plan 1994	Tipo	Créditos	Asignatura En el plan 2000	Tipo	Créditos
Anatomía Funcional del Aparato Locomotor	Troncal	12	Anatomía Funcional del Aparato Locomotor	Troncal	12
Biofísica	Troncal	4	Biofísica	Troncal	4,5
Bioestadística	Troncal	7	Bioestadística	Troncal	7
Historia de la Medicina y Documentación Médica	Troncal	5	Historia de la Medicina y Documentación Médica	Troncal	5
Citología e Histología Funcional Humana	Troncal	14	Citología e Histología Funcional Humana	Troncal	14
Bioquímica y Biología Molecular	Troncal	20	Bioquímica y Biología Molecular	Troncal	20
Genética Humana	Troncal	10	Genética Humana	Troncal	10
Embriología y Anatomía General Humana	Troncal	6	Embriología y Anatomía General Humana	Troncal	6
A.H.F. de los Aparatos Circulatorio y Respiratorio	Troncal	12,2	A.H.F. de los Aparatos Circulatorio, Respiratorio, Sangre, Órganos Hematopoyéticos y Sistema Inmune	Troncal	15,6
A.H.F. de la Sangre, Órganos Hematopoyéticos y Sistema Inmune	Troncal	3,4			
A.H.F. del Sistema Nervioso	Troncal	16,2	A.H.F. del Sistema Nervioso	Troncal	16,2
A.H.F. de la Piel y los Órganos de los Sentidos	Troncal	6,6	A.H.F. de la Piel y los Órganos de los Sentidos	Troncal	6,6
A.H.F. del Aparato Digestivo, Nutrición y Metabolismo	Troncal	9,2	A.H.F. del Aparato Digestivo, Nutrición y Metabolismo	Troncal	9,2
A.H.F. de los Aparatos Reproductor, Excretor y Líquidos Corporales	Troncal	5,8	A.H.F. de los Aparatos Reproductor, Excretor y Líquidos Corporales	Troncal	5,8
A.H.F. del Sistema Endocrino	Troncal	6,6	A.H.F. del Sistema Endocrino	Troncal	6,6
Psicología Médica y Psicopatología	Troncal	7	Bases Psicológicas de los estados de salud y enfermedad	Troncal	7
Demografía Sanitaria y Epidemiología General	Troncal	4	Epidemiología General y Demografía Sanitaria	Troncal	4
Anatomía Patológica General	Troncal	12	Anatomía Patológica General	Troncal	12
Microbiología y Parasitología Médicas	Troncal	12	Microbiología y Parasitología Médicas	Troncal	12
Farmacología Básica	Troncal	12	Farmacología Básica	Troncal	12
Radiología y Medicina Física General	Troncal	6	Radiología y Medicina Física General	Troncal	6
Patología General y Propedéutica Clínica	Troncal	14	Patología General y Propedéutica Clínica	Troncal	14
Fundamentos de Cirugía	Troncal	6	Fundamentos de Cirugía	Troncal	8
Anestesiología	Obl.Uni.	2			
Cardiología y Angiología	Troncal	11	Cardiología y Angiología	Troncal	10
Enfermedades del Aparato Respiratorio	Troncal	9	Enfermedades del Aparato Respiratorio	Troncal	8
Enfermedades del Aparato Digestivo	Troncal	11	Enfermedades del Aparato Digestivo	Troncal	9
Enfermedades Nefro-Urológicas	Troncal	11	Enfermedades Nefro-Urológicas	Troncal	9,5
Enfermedades del Sistema Endocrino y Trastornos del Metabolismo y la Nutrición	Troncal	7	Enfermedades del Sistema Endocrino y Trastornos del Metabolismo y la Nutrición	Troncal	5,5
Enfermedades Infecciosas e Intoxicaciones	Troncal	7	Enfermedades Infecciosas e Intoxicaciones	Troncal	7
No tiene adaptación			Anatomía Patológica Especial	Troncal	4,5
Obstetricia y Ginecología	Troncal	18	Obstetricia y Ginecología	Troncal	19
Patología Mamaría	Obl.Uni.	2,5			
Enfermedades del Aparato Locomotor y Reumatología	Troncal	14,5	Enfermedades del Aparato Locomotor y Reumatología	Troncal	14
Enfermedades del Sistema Nervioso	Troncal	10	Enfermedades del Sistema Nervioso	Troncal	9
Enfermedades de la Sangre y de los Órganos Hematopoyéticos	Troncal	6	Enfermedades de la Sangre y de los Órganos Hematopoyéticos	Troncal	4,5
Oftalmología	Troncal	7	Oftalmología	Troncal	8
No tiene adaptación			Radiología y Medicina Física Diagnóstica	Troncal	4,5
Pediatría	Troncal	22	Pediatría	Troncal	22
Psiquiatría	Troncal	9	Psiquiatría	Troncal	9
Medicina Legal y Toxicología	Troncal	9	Medicina Legal y Toxicología. Deontología y Legislación Médica	Troncal	9
Medicina Preventiva y Salud Pública	Troncal	11	Medicina Preventiva y Salud Pública y Comunitaria	Troncal	11

Asignatura En el plan 1994	Tipo	Créditos	Asignatura En el plan 2000	Tipo	Créditos
Dermatología	Troncal	6,5	Dermatología	Troncal	6
Otorrinolaringología	Troncal	7	Otorrinolaringología	Troncal	7,5
No tiene adaptación			Radiología y Medicina Física Terapéutica	Troncal	4,5
Clínica Práctica	Troncal	20	Clínica Práctica	Troncal	20
Ampliación de Inmunología	Obl.Uni.	6	Ampliación de Inmunología	Obl.Uni.	4,5
Anatomía Topográfica	Obl.Uni.	4	Anatomía Topográfica	Obl.Uni.	4,5
No tiene adaptación			Diagnóstico Inmunológico de las Anomalías del Sistema Inmune	Obl.Uni.	4,5
Farmacología Clínica	Obl.Uni.	6	Farmacología Clínica	Obl.Uni.	6
Patología Quirúrgica Regional	Obl.Uni.	4,5	Patología Quirúrgica Regional	Obl.Uni.	4,5
Atención Sanitaria del Anciano	Obl.Uni.	7	Atención Sanitaria del Anciano	Obl.Uni.	7
Bases del Análisis Genético	Optativa	3	Bases del Análisis Genético	Optativa	5,0
Fisiología de la Adaptación e Integración al Medio Ambiente	Optativa	4	Fisiología de la Adaptación e Integración al Medio Ambiente	Optativa	4,5
Neuroendocrinología	Optativa	3	Neuroendocrinología	Optativa	4,5
Introducción a la Fisiología del Deporte	Optativa	4	Introducción a la Fisiología del Deporte	Optativa	4,5
Pruebas Funcionales Cardio-Respiratorias	Optativa	3	Pruebas Funcionales Cardio-Respiratorias	Optativa	4,5
Anatomía Radiológica y Endoscópica	Optativa	6	Anatomía Radiológica y Endoscópica	Optativa	6,0
Bases Moleculares de la Enfermedad	Optativa	5	Bases Moleculares de la Enfermedad	Optativa	5,0
Alimentación Comunitaria	Optativa	6	Nutrición Humana	Optativa	6,0
Iniciación a la Investigación Médica	Optativa	4	Iniciación a la Investigación Médica	Optativa	5,0
Lengua Francesa Nivel I	Optativa	3	Lengua Francesa Nivel I	Optativa	4,5
Lengua Francesa Nivel II	Optativa	3	Lengua Francesa Nivel II	Optativa	4,5
Lengua Alemana Nivel I	Optativa	3	Lengua Alemana Nivel I	Optativa	4,5
Lengua Alemana Nivel II	Optativa	3	Lengua Alemana Nivel II	Optativa	4,5
Lengua Italiana Nivel I	Optativa	3	Lengua Italiana Nivel I	Optativa	4,5
Lengua Italiana Nivel II	Optativa	3	Lengua Italiana Nivel II	Optativa	4,5
Lengua Portuguesa Nivel I	Optativa	3	Lengua Portuguesa Nivel I	Optativa	4,5
Lengua Portuguesa Nivel II	Optativa	3	Lengua Portuguesa Nivel II	Optativa	4,5
Créditos prácticos por equivalencia I	Optativa	8	Créditos prácticos por equivalencia I	Optativa	8,0
Créditos prácticos por equivalencia II	Optativa	8	Créditos prácticos por equivalencia II	Optativa	8,0
Créditos prácticos por equivalencia III	Optativa	8	Créditos prácticos por equivalencia III	Optativa	8,0
Microbiología Oral	Optativa	5	Microbiología Oral	Optativa	5,0
No tiene adaptación			Diagnóstico microbiológico en las enfermedades infecciosas	Optativa	5,0
Medicina Ambiental	Optativa	4,5	Medicina Ambiental	Optativa	4,5
Bioquímica Clínica	Optativa	5	Bioquímica Clínica	Optativa	5,0
Ética Médica	Optativa	4	Ética Médica	Optativa	5,0
Medicina Laboral. Prevención de Riesgos Profesionales	Optativa	6	Medicina Laboral. Prevención de Riesgos Profesionales	Optativa	6,0
Oncología	Optativa	6	Oncología Médica	Optativa	6,0
Rehabilitación	Optativa	3	Rehabilitación	Optativa	5,0
Urgencias Médicas	Optativa	3	Urgencias Médicas	Optativa	5,0
Emergencias Quirúrgicas	Optativa	3	Emergencias Quirúrgicas	Optativa	4,5
Dermatología Cosmética	Optativa	5	Dermatología Cosmética	Optativa	5,0
Citometría y Citopatología en la Práctica Clínica	Optativa	6	Citometría y Citopatología en la Práctica Clínica	Optativa	6,0
Patología Médico-Quirúrgica Estomatológica	Optativa	5	Patología Médico-Quirúrgica Estomatológica	Optativa	5,0
No tiene adaptación			Genética del funcionamiento mental y patológico	Optativa	5,0
No tiene adaptación			Aplicación de la Inmunohistoquímica en la Anatomía Patológica	Optativa	4,5
No tiene adaptación			Neuropatología	Optativa	7,0
No tiene adaptación			Fisiopatología de los órganos de la comunicación	Optativa	4,5