

III. OTRAS DISPOSICIONES**UNIVERSIDADES**

3021 *Resolución de 7 de enero de 2009, de la Universidad de Navarra, por la que se publica el plan de estudios de Graduado en Medicina.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe positivo de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, y acordado el carácter oficial del título por el Consejo de Ministros de 29 de agosto de 2008 (publicado en el «BOE» de 26 de septiembre, por Resolución del Secretario de Estado de Universidades de 24 de septiembre),

Este Rectorado ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Medicina.

Pamplona, 7 de enero de 2009. El Rector, Ángel José Gómez Montoro.

5. PLANIFICACIÓN DE LAS ENSEÑANZAS

5.1. Estructura de las enseñanzas

5.1.1. Resumen del plan de estudios y su distribución en créditos

Tipo de materia	Créditos	
	44 (CS)	18 (OR)
Formación básica	62	
Obligatorias	264	
Optativas	28	
Trabajo de fin de grado	6	
Total	360	

CS = Ciencias de la Salud; OR = Otras ramas

5.1.2. Plan de estudios resumido por módulos y materias y organización temporal

En cada módulo se detallan las asignaturas que constituyen cada materia en su caso.

Módulo I. MORFOLOGÍA, ESTRUCTURA Y FUNCIÓN DEL CUERPO HUMANO				
Materias	ECTS	Carácter	Curso	Unidad temporal
Materias básicas de la rama CS	38*			
Anatomía humana	9	Básica	1º	Anual
Biología celular	6	Básica	1º	Semestral
Bioquímica	9	Básica	1º	Anual
Fisiología humana	8	Básica	2º	Anual
Psicología médica	6	Básica	1º	Semestral
Fundamentación básica de la Medicina	29			
Histología		Obligatoria	1º	Semestral
Radiología básica		Obligatoria	2º	Semestral
Iniciación a la clínica		Obligatoria	1º	Semestral
Biofísica		Obligatoria	1º	Semestral
Neurociencia		Obligatoria	2º	Semestral
Inmunología		Obligatoria	2º	Semestral
Total	67			

CS: Ciencias de la Salud

* Faltan 6 ECTS de materias básicas de CS de la materia Estadística que se incluyen en el módulo 2.

Módulo II. MEDICINA SOCIAL, HABILIDADES DE COMUNICACIÓN E INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN				
Materias	ECTS	Carácter	Curso	Unidad temporal
Investigación en biomedicina	18			
Bioestadística	6	Básica (CS)	1º	Semestral
Introducción a la investigación		Obligatoria	2º	Semestral
Valoración de la evidencia científica		Obligatoria	4º	Semestral
Epidemiología		Obligatoria	2º	Semestral
Historia de la ciencia médica, documentación y terminología médica		Obligatoria	2º	Semestral
Formación humana y valores profesionales	27			
Antropología	6	Básica (OR)	1º	Anual
Claves de la cultura actual	6	Básica (OR)	2º	Anual
Ética	6	Básica (OR)	3º	Anual
Ética médica		Obligatoria	4º	Semestral
Medicina legal y deontología		Obligatoria	6º	Semestral
Gestión de la calidad y economía sanitaria		Obligatoria	5º	Semestral
Medicina preventiva y salud pública	6	Obligatoria	6º	Anual
Total	51			

Módulo III. FORMACIÓN CLÍNICA HUMANA				
Materias	ECTS	Carácter	Curso	Unidad temporal
Fundamentos de la patología	17			
Patología general		Obligatoria	2º	Semestral
Fisiopatología		Obligatoria	3º	Anual
Patología médica y quirúrgica	71			
Cirugía ortopédica, traumatología-rehabilitación		Obligatoria	3º	Semestral
Urología		Obligatoria	5º	Semestral
Oftalmología		Obligatoria	4º	Semestral
Ginecología y obstetricia		Obligatoria	4º	Semestral
Dermatología		Obligatoria	5º	Semestral
Otorrinolaringología		Obligatoria	4º	Semestral
Cardiología y cirugía cardiovascular		Obligatoria	4º	Semestral
Neurología y neurocirugía		Obligatoria	5º	Semestral
Sistema digestivo		Obligatoria	5º	Semestral

Materias	ECTS	Carácter	Curso	Unidad temporal
Enfermedades infecciosas		Obligatoria	4º	Semestral
Sistema respiratorio		Obligatoria	4º	Semestral
Nefrología		Obligatoria	5º	Semestral
Hematología		Obligatoria	4º	Semestral
Reumatología		Obligatoria	5º	Semestral
Endocrinología y nutrición		Obligatoria	5º	Semestral
Psiquiatría		Obligatoria	5º	Semestral
Alergología		Obligatoria	6º	Semestral
Oncología		Obligatoria	6º	Semestral
Ámbitos de actuación médica	17			
Pediatría		Obligatoria	6º	Semestral
Geriatría		Obligatoria	6º	Semestral
Atención primaria		Obligatoria	6º	Semestral
Medicina paliativa		Obligatoria	6º	Semestral
Medicina intensiva y de urgencias		Obligatoria	6º	Semestral
Total	105			

Módulo IV. PROCEDIMIENTOS DIAGNÓSTICOS Y TERAPÉUTICOS				
Materias	ECTS	Carácter	Curso	Unidad temporal
Diagnóstico en Medicina	36			
Bioquímica clínica		Obligatoria	2º	Semestral
Genética clínica		Obligatoria	2º	Semestral
Preclínica		Obligatoria	2º	Anual
Anatomía patológica		Obligatoria	3º	Semestral
Microbiología		Obligatoria	3º	Semestral
Radiología clínica I		Obligatoria	4º	Semestral
Radiología clínica II		Obligatoria	5º	Semestral
Diagnóstico diferencial		Obligatoria	6º	Semestral
Bases de la Terapéutica en Medicina	13			
Farmacología		Obligatoria	3º	Semestral
Cirugía y anestesia		Obligatoria	3º	Semestral
Medicina molecular y regenerativa		Obligatoria	5º	Semestral
Total	49			

Módulo V. ESTANCIAS TUTELADAS Y TRABAJO FIN DE GRADO				
Materias	ECTS	Carácter	Curso	Unidad temporal
Clínica práctica	54	Obligatoria	3º-6º	Semestral/ Anual
Trabajo fin de grado	6	Obligatorio	6º	Anual
Total	60			

Módulo VI. OPTATIVAS		
Materias	ECTS	Carácter
Cooperación social y humanismo en medicina		Optativa
Investigación		Optativa
Formación clínica complementaria		Optativa
Otros (deporte, representación, etc.)	Hasta 6	Optativa
Total	28	