

15525 RESOLUCIÓN de 18 de junio de 1999, de la Universidad de Murcia, por la que se hace público el plan de estudios de Diplomado en Enfermería de la Escuela Universitaria de Enfermería de Cartagena.

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 29 de la Ley Orgánica 11/1993, de 25 de agosto, de Reforma Universitaria, y el artículo 10.2 del Real Decreto 1497/1987, de 27 de noviembre, Este Rectorado ha resuelto publicar el plan de estudios correspondiente al título oficial de Diplomado en Enfermería de la Escuela Universitaria de Enfermería de Cartagena, aprobado por esta universidad el 9 de septiembre de 1997 y homologado por acuerdo de la Comisión Académica del Consejo de Universidades de fecha 17 de diciembre de 1997, que quedará estructurado conforme figura en el siguiente anexo y que tendrá efectos desde su impartición.

Murcia, 18 de junio de 1999.—El Rector, José Ballesta Germán.

ANEXO 2.A - Contenido del Plan de Estudios

UNIVERSIDAD

MURCIA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE
DIPLOMADO EN ENFERMERÍA

1.- MATERIAS TRONCALES								
CICLO	CURSO (1)	DENOMINACIÓN (2)	Asignaturas 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			
1º	1º	FUNDAMENTOS DE ENFERMERÍA 12 cr + (1,5A)	Fundamentos Teóricos	4'5	1'5 + (0'5 A)	2'5	Marco conceptual de enfermería Teoría y modelos	Enfermería
			Fundamentos Metodológicos	4'5	1'5 + (0'5 A)	2'5	Metodología de enfermería (procesos de atención de enfermería)	Enfermería
			Fundamentos de los cuidados de Enfermería	4'5	2 + (0'5 A)	2	Cuidados básicos de enfermería	Enfermería
	1º	ESTRUCTURA Y FUNCIÓN DEL CUERPO HUMANO 8 cr + (1A)	Estructura y Función I (Anatomía)	4'5	3 + (0,5 A)	1	Citología. Embriología. Histología. Fundamentos de genética. Estudio anatómico fisiológico de los diferentes órganos, aparatos y sistemas. Principios inmediatos. Biocatalizadores. Oligoelementos. Vitaminas y hormonas. Bioquímica y Biofísica de las membranas, músculos y nervios.	Bioquímica y Biología Molecular Biología Celular Ciencias Morfológicas Fisiología Enfermería
			Estructura y Función II (Fisiología)	4'5	3 + (0,5 A)	1	Citología. Embriología. Histología. Fundamentos de genética. Estudio anatómico fisiológico de los diferentes órganos, aparatos y sistemas. Principios inmediatos. Biocatalizadores. Oligoelementos. Vitaminas y hormonas. Bioquímica y Biofísica de las membranas, músculos y nervios.	Bioquímica y Biología Molecular Biología Celular Ciencias Morfológicas Fisiología Enfermería

ANEXO 2.A - Contenido del Plan de Estudios

UNIVERSIDAD

MURCIA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE
DIPLOMADO EN ENFERMERÍA

CICLO	CURSO (1)	DENOMINACIÓN (2)	Asignaturas 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		
	1º	CIENCIAS PSICOSOCIALES APLICADAS 6 cr	Ciencias Psicosociales Aplicadas	6	4	2	Enfermería. Psicología Básica Psicología Social. Sociología Personalidad, Evaluación y Tratamiento Psicológico.
	1º	ENFERMERÍA COMUNITARIA. ECOLOGÍA HUMANA 26 cr + (1,5A)	Enfermería Comunitaria I	4'5	3	1'5	Concepto de Salud y factores que los condicionan. Educación para la salud. Morfología y Fisiología de los microorganismos. Infección. Inmunidad. Vacunas y sueros.
	1º		Bioestadística	4'5	3'5	1	Estadística e Investigación operativa. Bioestadística y Demografía Aplicadas.
	2º		Enfermería Comunitaria II	4'5	3'5	1	Método epidemiológico vigilancia y epidemiológica
	3º		Enfermería Comunitaria III	14	3 + (1A)	9'5 + (0,5A)	Sistemas de salud. Tendencias. Atención primaria de salud. Diagnóstico y plan de salud. Atención directa de Enfermería. Programas de salud
	2º	ENFERMERÍA MEDICO-QUIRÚRGICA 48 cr + (6A)	Enfermería Médico-Quirúrgica I	27	6 + (3A)	18	Procesos desencadenantes de las enfermedades. Fisiopatología de las diversas alteraciones de la salud. Necesidades y/o problemas derivados de las patologías más comunes que se presentan en los diferentes aparatos y sistemas de organismo humano. Tecnología de Enfermería para la atención a individuos con problemas médico-quirúrgicos. Cuidados de Enfermería a individuos con problemas médico-quirúrgicos.

1.- MATERIAS TRONCALES

CICLO	CURSO (1)	DENOMINACIÓN (2)	Asignaturas 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		
	3º		Enfermería Médico-Quirúrgica II	27	6 + (3A) 18	Procesos desencadenantes de las enfermedades. Fisiopatología de las diversas alteraciones de la salud. Necesidades y/o problemas derivados de las patologías más comunes que se presentan en los diferentes aparatos y sistemas de organismo humano. Tecnología de Enfermería para la atención a individuos con problemas médico-quirúrgicos. Cuidados de Enfermería a individuos con problemas médico-quirúrgicos.	Enfermería. Medicina. Cirugía. Dermatología. Oftalmología. Otorrinolaringología.
	2º	FARMACOLOGÍA, NUTRICIÓN Y DIETÉTICA 8 cr + (1A)	Farmacología	4'5	3 + (0,5A) 1	Acción, efecto e interacciones medicamentosas. Fármacos más comunes empleados en el tratamiento de las enfermedades.	Farmacología. Enfermería. Nutrición y Bromatología.
	2º		Nutrición y Dietética	4'5	3 + (0'5A) 1	Necesidades nutricionales y alimentarias en los distintos ciclos vitales. Los alimentos: manipulación y reglamentación. Substancias nutritivas y no nutritivas. Dieta y equilibrio alimentario. Dietética terapéutica.	Farmacología. Enfermería. Nutrición y Bromatología.
	2º	LEGISLACIÓN Y ÉTICA PROFESIONAL 2 cr + (2,5A)	Legislación y Ética Profesional	4'5	2 + (1A) 0 + (1'5A)	Normas legales de ámbito profesional. Códigos Deontológicos profesionales y otras recomendaciones éticas para el ejercicio de la profesión.	Enfermería. Medicina Legal y Forense. Filosofía Moral. Derecho Administrativo.
	3º	ENFERMERÍA MATERNO-INFANTIL 14 cr + (2A)	Enfermería Materno Infantil I	8	2 + (1A) 5	Reproducción Humana. Mantenimiento de la salud reproductiva humana. Problemas de salud en la reproducción humana. Desarrollo normal de la gestación, parto y puerperio. Alteraciones de la gestación, parto y puerperio. Características generales del recién nacido sano y desarrollo del mismo hasta el primer mes de vida. Cuidados de enfermería en la gestación parto y puerperio normales y patológicos.	Enfermería. Obstetricia y Ginecología. Pediatria.

1.- MATERIAS TRONCALES

CICLO	CURSO (1)	DENOMINACIÓN (2)	Asignaturas 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		
	3°		Enfermería Materno Infantil II	8	2 + (1A)	Crecimiento y desarrollo del niño sano hasta la adolescencia. Alteraciones más frecuentes en esta etapa de la vida. Cuidados de enfermería en las distintas alteraciones de las necesidades del niño.	Enfermería. Obstetricia y Ginecología. Pediatria.
	3°	ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS DE ENFERMERÍA. 7 cr + (0,5A)	Administración de servicios de Enfermería.	7'5	4 + (0,5A)	Sistemas de salud. Planificación y economía sanitarias. Administración de servicios de Enfermería.	Enfermería
	3°	ENFERMERÍA PSIQUIÁTRICA Y DE SALUD MENTAL 6 cr + (1,5A)	Enfermería Psiquiátrica y de Salud Mental.	7'5	2 + (1'5A)	Salud mental y modo de vida. Atención de enfermería de salud mental al individuo, familia y comunidad. Aspectos psiquiátricos de los cuidados de enfermería.	Enfermería
	3°	ENFERMERÍA GERIÁTRICA 6 cr + (1,5A)	Enfermería Geriátrica	7'5	2 + (1'5A)	Teorías del envejecimiento. Aspectos demográficos, sociológicos y psicológicos del envejecimiento. Cuidados de enfermería al anciano sano y enfermo.	Enfermería

ANEXO 2.B - Contenido del Plan de Estudios

UNIVERSIDAD

MURCIA

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE

DIPLOMADO EN ENFERMERÍA

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		
1º	1º	HISTORIA DE LA ENFERMERÍA Y DOCUMENTACIÓN	4'5	3'5 1	Evolución de los Cuidados de Enfermería en las distintas etapas de la Historia. Historia de la Ciencia. Metodología de la Investigación histórica. Archivística. Documentación.	Enfermería - Historia de la Ciencia
	2º	ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS EN ENFERMERÍA	4'5	3'5 1	Diseño e Instrumentos. Presentación de Informes. Interpretación de Enfermería.	Enfermería Historia de la Ciencia Métodos de Investigación y diagnóstico en educación
	1º	EDUCACIÓN PARA LA SALUD EN ENFERMERÍA	4'5	3 1'5	Ciencias que fundamentan la Educación para la Salud. Diferentes concepciones de programas en E.P.S. Metodología didáctica en materia de salud.	Enfermería - Teoría e Historia de la Educación
	2º	INTERVENCIÓN PSICOSOCIAL EN ENFERMERÍA	4'5	3'5 1	Intervención Psicológica y Social en los Cuidados de Enfermería. Apoyo Psicológico, Técnicas de intervención individual y familiar. Problemática específica en diferentes situaciones de enfermedad, Aspectos Psicosociales de los Profesionales de la Salud.	Enfermería - Psiquiatría, Psicología Social, Medicina Preventiva y Salud Pública Personalidad, Evaluación y Tratamiento Psicológicos. Sociología.
	3º	FARMACOLOGÍA CLÍNICA EN ENFERMERÍA	4'5	3 1'5	Acción, efecto e interacción medicamentosa. Fármacos más comunes en el tratamiento de enfermedades. Terapéutica Farmacológica. Aplicación de fármacos durante el ciclo de vida.	Farmacología
	1º	BIOQUÍMICA	4'5	3 1'5	Oligoelementos. Principios inmediatos. Biocatalizadores. Bioquímica de membranas. Vitaminas hormonas músculos y nervios.	Bioquímica y Biología Molecular
	1º	BIOFÍSICA RADIOLOGÍA EN ENFERMERÍA	4'5	3 1'5	Biofísica básica de las radiaciones ionizantes. Radiología, Atención de Enfermería en Radiología, diagnóstico y terapéutica. Radioprotección.	Radiología y Medicina Física Enfermería
	1º	CITOLOGÍA E HISTOLOGÍA	4'5	3'5 1	Citología. Histología. Embriología. Fundamentos de genética.	Biología Celular. Ciencias Morfológicas.
	1º	MICROBIOLOGÍA	4'5	3 1'5	Morfología y Fisiología de los microorganismos, Infección, Inmunidad, Vacunas y Sueros.	Microbiología, Inmunología y Parasitología

ANEXO 2.C - Contenido del Plan de Estudios

DENOMINACIÓN (2)	CRÉDITOS		BREVE DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO	Créditos totales para optativas (1)		
	TOTALES	TEÓRICOS		PRACTICOS	() - por ciclo	() - curso
1.- MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)						
SALUD INTEGRAL DE LA MUJER.	4'5	3	1'5	La salud de la mujer en su proceso biológico. Atención de enfermería en la promoción de comportamientos saludables. Prevención de riesgos en la mujer.	Enfermería Psicología Social	VINCULACIÓN A ÁREAS DE CONOCIMIENTO (3)
RELACIONES HUMANAS EN ENFERMERÍA.	6	3	3	Los fundamentos básicos en las relaciones humanas. La naturaleza del ser humano y los conceptos para la enfermería psicodinámica. La relación de ayuda como instrumento en la comunicación terapéutica. Los métodos para el estudio de los cuidados de enfermería como un proceso interpersonal.	Enfermería Psicología Social Personalidad, Evaluación y Tratamiento Psicológico	
BIOESTADÍSTICA CLÍNICA	4'5	2'5	2	Decisión en Probabilidad. Diseño de Experimentos. Diseños Cuasi-Experimentales.	Medicina Preventiva y Salud Pública. Estadística e Investigación Operativa.	
BASES BIOLÓGICAS DE LA RESPUESTA SEXUAL HUMANA	4'5	3'5	1	Determinación del sexo gonadal. Diferenciación y desarrollo sexual control hormonal. Hormonas y comportamiento. Respuesta sexual humana.	Biología Celular, Fisiología Humana, Psicología Médica. Psicobiología. Obstetricia y Ginecología. Medicina.	
CUIDADOS EN ENFERMERÍA A PACIENTES EN SITUACIÓN TERMINAL	6	3	3	Características del paciente terminal. Valoración. La Muerte. La Familia. La Enfermedad. Cuidados de Enfermería.	Enfermería	
EVALUACIÓN DE LA CALIDAD EN LA ADMINISTRACIÓN DE CUIDADOS Y RECURSOS DE ENFERMERÍA	4'5	3'5	1	Metodología. Evaluación y mejora continua de la calidad asistencial en Enfermería. Gestión de calidad.	Enfermería - Medicina Preventiva y Salud Pública.	
ENFERMERÍA Y DROGODEPENDENCIA	5	3	2	Atención de Enfermería al Individuo drogodependiente. Cuidados de Enfermería al Toxicómano a nivel individual, familiar y socio-laboral.	Enfermería Medicina Personalidad, Evaluación y Tratamiento Psicológicos. Sociología.	
PROFUNDIZACIÓN EN LOS DIAGNÓSTICO ENFERMERÍA	6	3	3	Importancia de la Documentación escrita en Enfermería. Necesidad de utilizar un lenguaje propio y común en Enfermería. Estudio y profundización en los Diagnósticos de Enfermería siguiendo la clasificación de la NANDA por patrones de Respuesta Humana. Valor de los documentos escritos como fuente primaria de investigación. Elaboración de Planes de Cuidados en base a los Diagnósticos de Enfermería trabajados en el aula. Manejo de la documentación de Enfermería en los distintos niveles de atención.	Enfermería	

1.- MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)			Créditos totales para optativas (1)	
DENOMINACIÓN (2)	CRÉDITOS		BREVE DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO	VINCLACIÓN A ÁREAS DE CONOCIMIENTO (3)
	TOTALES	TEÓRICOS		
PERSPECTIVA TRANSCULTURAL DE LOS CUIDADOS DE SALUD EN EUROPA (Módulos Europeos)	10	3	7	Enfermería Psicología Social Medicina Preventiva Historia de la Ciencia. Sociología.
SOCIOLOGÍA DE LA VEJEZ	4'5	3	1'5	Bases sociológicas de la vejez y de las sociedades ancianas. Población y vejez. Sociología de la vejez y salud. Aspectos sociológicos del internamiento de ancianos.
CAMBIOS DEMOGRÁFICOS Y SOCIOLOGÍA DE LA SALUD	4'5	3	1'5	Procesos demográficos básicos. Estructura de la población. Salud y enfermedad como cuestiones sociales. La institución sanitaria. Modelos sociales de enfermedad. Dimensión sociológicas de la salud. La sanidad en España.
EL TRABAJO SOCIAL EN LAS CIENCIAS DE LA SALUD	4'5	3	1'5	Evolución histórica y concepto de Trabajo Social. Campos de Intervención, Trabajo Social en Atención Primaria, Hospitales y Salud Mental.
ANTROPOLOGÍA SOCIAL	6	3	3	Estudio descriptivo y comparado de diferentes estilos de cultura como medio de comprensión de los diversos modos de ser y pensar del hombre.
BIOÉTICA	6	3'5	2'5	Examen de las implicaciones éticas que trae consigo el cuidado y desarrollo de la vida vegetal, animal y humana.

* Todas las asignaturas optativas son de primer ciclo.

(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
2. ENSEÑANZAS DE CICLO (2)
3. CENTRO UNIVERSITARIO RESPONSABLE DE LA ORGANIZACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS

4. CARGA LECTIVA GLOBAL CREDITOS (4)

Distribución de los créditos

CICLO	CURSO	MATERIAS TRONCALES	MATERIAS OBLIGATORIAS	MATERIAS OPTATIVAS	CREDITOS LIBRE CONFIGURACIÓN (5)	TRABAJO FIN DE CARRERA	TOTALES
I CICLO	1º	37,5	27				
	2º	45	9	9	23,5		
	3º	79,5	4,5				
II CICLO							

- (1) Se indicará lo que corresponda.
- (2) Se indicará lo que corresponda según el art. 4º del R.D. 1497/87 (de 1º ciclo, de 1º y 2º ciclo, de sólo 2º 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 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: _____ CREDITOS
 - EXPRESIÓN DEL REFERENTE DE LA EQUIVALENCIA (8) LIBRE CONFIGURACIÓN O LA ASIGNATURA DE PROYECTOS (3). ASIGNANDO 10 HORAS POR CRÉDITO PRÁCTICO O 10 HORAS POR CRÉDITO TEÓRICO. EL CRÉDITO PRÁCTICO/CLÍNICO TIENE UNA EQUIVALENCIA DE 31 HORAS.

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

AÑO ACADÉMICO	TOTAL	TEÓRICOS	PRÁCTICOS/CLÍNICOS
1º	64,5	43	21,5
2º	54	29,5	24,5
3º	84	33,5	50,5
	23,5 L. Conf. 9 Opt.		Prácticas Clínicas 74*

* El crédito práctico/clínico tiene una equivalencia de 31 h.

- (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.

MATERIAS	CRÉDITOS TEÓRICOS	CRÉDITOS PRÁCTICOS/CLÍNICOS *
Fundamentos de Enfermería: Fundamentos de los Cuidados de Enfermería	4,5	2
Enfermería Comunitaria II	3,5	1
Enfermería Comunitaria III	4	10
Enfermería Médico-Quirúrgica	18	36
Nutrición y Dietética	3,5	1
Enfermería Materno Infantil.	6	10
Administración de los Servicios de Enfermería	4,5	3
Enfermería Psiquiátrica y Salud Mental	3,5	4
Enfermería Geriátrica	3,5	4
Farmacología Clínica en Enfermería	3	1,5
Biofísica y Radiología en Enfermería	3	1,5