

9381

ORDEN de 5 de marzo de 1993 por la que se aprueba el plan de estudios de las enseñanzas conducentes a la obtención del título de Diplomado en Enfermería de la Escuela Universitaria de Enfermería «San Juan de Dios» de la Universidad Pontificia Comillas, de Madrid.

Vista la propuesta de la Universidad Pontificia Comillas, de Madrid, de aprobación del plan de estudios de las enseñanzas conducentes al título de Diplomado en Enfermería de la Escuela Universitaria de Enfermería «San Juan de Dios», de dicha Universidad;

Considerando que por Real Decreto 568/1991, de 12 de abril, se reconocieron a efectos civiles las enseñanzas conducentes a la obtención del título de Diplomado en Enfermería de la Universidad Pontificia Comillas, de Madrid;

Considerando que el plan de estudios propuesto se adapta a las directrices generales propias establecidas por Real Decreto 1466/1990, de 26 de octubre, y 1667/1990, de 20 de diciembre, y que ha sido informado favorablemente por el Consejo de Universidades,

Este Ministerio, teniendo en cuenta la autorización contenida en el artículo 2.º y disposición final del Real Decreto 568/1991, de 12 de abril, ha dispuesto aprobar el plan de estudios de las enseñanzas conducentes a la obtención del título de Diplomado en Enfermería de la Escuela Universitaria de Enfermería «San Juan de Dios» de la Universidad Pontificia Comillas, de Madrid, que queda estructurado conforme se indica en el anexo.

Madrid, 5 de marzo de 1993.—P. D. (Orden 2 de marzo de 1988, «Boletín Oficial del Estado» del 4), el Secretario de Estado de Universidades e Investigación, Elías Fereres Castiel.

Ilma Sra. Directora general de Enseñanza Superior.

UNIVERSIDAD

UNIVERSIDAD PONTIFICIA COMILLAS

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TITULO DE
DIPLOMADO EN ENFERMERIA

1. MATERIAS TRONCALES

Ciclo	Curso	Denominación	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/ diversifica la materia troncal	Créditos anuales			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento
				Totales	Teóricos	Prácticos/ clínicos		
1	1º	FUNDAMENTOS DE ENFERMERIA	FUNDAMENTOS DE ENFERMERIA	12T+12A	5T+7A	7T+5A	Marco conceptual de enfermería. Teoría y modelos. Metodología de enfermería. Proceso de atención y cuidados básicos de enfermería. Evolución de los cuidados de Enfermería en las distintas etapas de la historia.	ENFERMERIA.
1	1º	ESTRUCTURA Y FUNCION DEL CUERPO HUMANO	ANATOMOFISIOLOGIA	3T+6A	3T+3A	3A	Citología. Embriología. Histología. Fundamentos de genética. Estudio anatómico y fisiológico de los diferentes órganos, aparatos y sistemas.	FISIOLOGIA, CIENCIAS MORFOLOGICAS.
1	1º	ESTRUCTURA Y FUNCION DEL CUERPO HUMANO	BIOQUIMICA	5T+1A	3T+1A	2T	Principios inmediatos. Biocatalizadores. Oligoelementos. Vitaminas y hormonas. Bioquímica y biofísica de la membrana celular, músculos y nervios.	BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR. BIOLOGIA CELULAR.
1	1º	CIENCIAS PSICOSOCIALES APLICADAS	ENFERMERIA PSICO SOCIAL I	2T+4A	1T+3A	1T+1A	Aspectos psicológicos de los cuidados de enfermería.	ENFERMERIA. PSICOLOGIA BASICA.
1	1º	ENFERMERIA COMUNITARIA. ECOLOGIA HUMANA	ENFERMERIA COMUNITARIA I	9T+2A	5T	4T+2A	Concepto de salud y factores que la condicionan. Morfología y fisiología de los microorganismos. Demografía aplicada. Estadística descriptiva aplicada a las ciencias de la salud.	ENFERMERIA. MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA. ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA. MICROBIOLOGIA.
1	2º	CIENCIAS PSICOSOCIALES APLICADAS	ENFERMERIA PSICO SOCIAL II	2T+1A	1T+1A	1T	Aspectos sociales de los cuidados de enfermería.	ENFERMERIA. PSICOLOGIA. PSICOLOGIA SOCIAL. SOCIOLOGIA.
1	2º	ENFERMERIA COMUNITARIA	ENFERMERIA COMUNITARIA II	9T+0,5A	4T+0,5A	5T	Método epidemiológico. Cadena epidemiológica. Vigilancia epidemiológica. Inmunidad. Vacunas y Sueros.	ENFERMERIA. MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA. ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA. MICROBIOLOGIA. INMUNOLOGIA. PARASITOLOGIA.
1	2º	ENFERMERIA MEDICO QUIRURGICA	ENFERMERIA MEDICO QUIRURGICA I	24T+3A	6T+3A	18T	Proceso desencadenante de las enfermedades. Fisiopatología de las diversas alteraciones de la salud. Necesidades y/o problemas derivados de las patologías más comunes de los diferentes aparatos y sistemas del organismo humano. Tecnologías de enfermería para la atención a individuos con problemas médico quirúrgicos. Cuidados de enfermería a individuos con problemas médico quirúrgicos. (Procesos que afectan a los apar. digestivo, respir. y circulat.).	ENFERMERIA. MEDICINA. CIRUGIA.
1	2º	FARMACOLOGIA: NUTRICION Y DIETETICA.	FARMACOLOGIA	6T+5,5A	4T+1,5A	2T+4A	Acción, efecto e interacciones medicamentosas. Fármacos más comunes empleados en el tratamiento de las enfermedades.	FARMACOLOGIA. NUTRICION Y BROMATOLOGIA. ENFERMERIA.
1	2º	ENFERMERIA MATERNO INFANTIL.	ENFERMERIA INFANTIL.	7T+1A	2T+1A	5T	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.	ENFERMERIA. PEDIATRIA.
1	2º	ENFERMERIA MATERNO INFANTIL	ENFERMERIA MATERNAL	7T+1A	2T+1A	5T	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.	ENFERMERIA. OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA.

1. MATERIAS TRONCALES								
Ciclo	Curso	Denominación	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/diversifica la materia troncal	Créditos anuales			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento
				Totales	Teóricos	Prácticos/clínicos		
1	3º	CIENCIAS PSICOSOCIALES	ENFERMERIA PSICO SOCIAL III	2T+1A	2T+1A	---	Aspectos psicológicos y sociales de los cuidados de enfermería. Variables que influyen en la psicopatología. Trastornos principales en los diversos períodos del ciclo vital.	ENFERMERIA. PSICOLOGIA BASICA. PSICOLOGIA SOCIAL. SOCIOLOGIA.
1	3º	ENFERMERIA PSIQUIATRICA Y DE SALUD MENTAL	ENFERMERIA DE SALUD MENTAL	6T	2T	4T	Salud Mental y forma de vida. Atención de Enfermería en Salud Mental al individuo, familia y comunidad. Aspectos psiquiátricos de los cuidados de Enfermería.	ENFERMERIA.
1	3º	ENFERMERIA COMUNITARIA ECOLOGIA HUMANA	ENFERMERIA COMUNITARIA III	8T+2A	4T+2A	4T	Sistemas de Salud. Tendencias. Atención Primaria de Salud. Diagnóstico y plan de salud. Programas de salud. Educación para la salud. Atención directa de atención de Enfermería.	ENFERMERIA. MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA. ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA.
1	3º	ENFERMERIA MEDICO QUIRURGICA	ENFERMERIA MEDICO QUIRURGICA II	24T+3A	6T+3A	18T	Proceso desencadenante de las enfermedades. Fisiopatología de las diversas alteraciones de la salud. Necesidades y/o problemas derivados de las patologías más comunes de los diferentes aparatos y sistemas del organismo humano. Tecnologías de enfermería para la atención a individuos con problemas médico quirúrgicos. Cuidados de enfermería a individuos con problemas médico quirúrgicos. (Finaliza el estudio de las áreas médico quirúrgicas).	ENFERMERIA. MEDICINA. CIRUGIA.
1	3º	FARMACOLOGIA. NUTRICION Y DIETETICA.	NUTRICION Y DIETETICA	2T	2T		Necesidades nutricionales y alimentarias en los distintos ciclos vitales. Los alimentos: manipulación y reglamentación. Sustancias nutritivas y no nutritivas. Dietas y equilibrio alimentario. Dietética terapéutica.	ENFERMERIA. NUTRICION Y BROMATOLOGIA.
1	3º	ENFERMERIA GERIATRICA	ENFERMERIA GERONTOLOGICA Y GERIATRICA	6T	2T	4T	Teorías de envejecimiento. Tendencias epidemiológicas y demográficas de la población humana. Aspectos sociológicos y psicológicos del envejecimiento. Cuidados de enfermería al anciano sano y enfermo.	ENFERMERIA
1	3º	ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE ENFERMERIA	ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE ENFERMERIA	7T	4T	3T	Concepto de administración. Proceso administrativo. Sistemas de salud. Planificación y economía sanitaria. Administración de servicios de Enfermería.	ENFERMERIA.
1	3º	LEGISLACION Y ETICA PROFESIONAL	LEGISLACION	2T+1A	2T+1A	---	Normas legales de ámbito profesional. Códigos deontológicos profesionales y otras recomendaciones éticas.	ENFERMERIA. TOXICOLOGIA Y LEGISLACION SANITARIA. FILOSOFIA DEL DERECHO. MORAL Y POLITICA. DERECHO ADMINISTRATIVO.

2. MATERIAS OBLIGATORIAS DE UNIVERSIDAD (en su caso)							
Ciclo	Curso	Denominación	Créditos anuales			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento
			Totales	Teóricos	Prácticos/clínicos		
1	1º	INGLES I	3	3	—	Inglés técnico en relación con las ciencias de la salud.	FILOLOGIA INGLESA
1	1º	BIOETICA I	3	3	—	Eutanasia. Aborto. Ingeniería genética eugenesia.	BIOETICA
1	2º	INGLES II	3	3	—	Inglés técnico en relación con las ciencias de la salud.	FILOLOGIA INGLESA.
1	2º	BIOETICA II	3	3	—	Ampliación de los contenidos vistos en Bioética I.	BIOETICA
1	3º	INGLES III	3	3	—	Inglés técnico en relación con las ciencias de la salud.	FILOLOGIA INGLESA

2. MATERIAS OBLIGATORIAS DE UNIVERSIDAD (en su caso)							
Ciclo	Curso	Denominación	Créditos anuales			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento
			Totales	Teóricos	Prácticos/ clínicos		
1	3º	BIOETICA III	3	3	—	Códigos deontológicos profesionales y otras consideraciones de la ética.	BIOETICA
1	3º	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION EN EL AREA DE LA SALUD.	3	3	—	Tipos de investigación: descriptiva y experimental. Método, diseño e instrumentos de investigación.	ENFERMERIA. ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA. MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA.

3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)					Créditos totales para optativas	
					- por ciclo	<input type="text" value="3"/>
					- curso	<input type="text"/>
DENOMINACION	CREDITOS			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	VINCULACION A AREAS DE CONOCIMIENTO	
	Totales	Teóricos	Prácticos/ clínicos			
INFORMATICA DE LA SALUD	3	3	—	Nociones de informática. Principios y sistemas. Aplicaciones en enfermería. Ciencias de la computación.	CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFICIAL. LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMATICOS. ENFERMERIA.	
HUMANISTICA	3	3	—	Valores del individuo en relación con la sociedad. Relaciones interpersonales y de grupo. Concepción del hombre.	HUMANIDADES.	
TOXICOLOGIA PARA ENFERMERIA	3	3	—	Se pretende impartir conocimientos sobre las técnicas de tratamiento, nociones básicas sobre clínica y patogenia de las intoxicaciones más frecuentes aplicadas a la enfermería.	ENFERMERIA. TOXICOLOGIA Y LEGISLACION SANITARIA. INMUNOLOGIA. PARASITOLOGIA.	
GENETICA MOLECULAR	3	3	—	Dar las bases necesarias para entender las cuestiones actuales relativas a la herencia, ingeniería genética, paternidad y otros elementos relacionales con la actividad nucleoproteica. Todo ello encaminado hacia los profesionales de enfermería.	ENFERMERIA. GENETICA.	
TECNICAS DE COMUNICACION	2	2	—	Relaciones interpersonales, métodos de comunicación: verbal y no verbal. Redes de comunicación. Fármacos que actúan en S.N.C. principales efectos farmacológicos y su mecanismo de acción. Efectos indeseables o intervención del D.U.E. en la terapéutica psicofarmacológica.	ENFERMERIA. FARMACOLOGIA, PSICOLOGIA.	
CUIDADOS QUIRURGICOS Y REANIMACION PEDIATRICA.	5	5	—	Pre y postoperatorio en pediatría. Cuidados en la cirugía menor, media y mayor.	ENFERMERIA. MEDICINA. CIRUGIA. PEDIATRIA.	
ALIMENTACION PARA LA SALUD	2	2	—	Equilibrio alimentario en el individuo. Alimentación como factor de riesgo. Elaboración de menús equilibrados. Reglamentación sanitaria. Alimentación del futuro. Proyecto de cambios de hábitos. Alimentación en la comunidad.	TECNOLOGIA DE ALIMENTOS. FARMACOLOGIA Y DIETETICA. ENFERMERIA.	
ENFERMERIA EN LA COMUNIDAD	2	2	—	La comunidad: desarrollo y perfil socio demográfico. Modelos culturales, instituciones, movimientos y redes sociales. Metodología de proyectos comunitarios. Técnicas de comunicación y participación en/y con la comunidad.	SOCIOLOGIA. ENFERMERIA.	
ATENCION DOMICILIARIA EN ENFERMERIA	2	2	—	Metodología: entrevista y observación del entorno. Unidad familia, características. Visita domiciliaria: al recién nacido y puerperio, enfermos terminales, crónicos, discapacitados y altas hospitalarias.	ENFERMERIA. MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA.	

UNIVERSIDAD: UNIVERSIDAD PONTIFICIA COMILLAS

I. ESTRUCTURA GENERAL DEL PLAN DE ESTUDIOS

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

DIPLOMADO EN ENFERMERIA

2. ENSEÑANZAS DE PRIMER CICLO

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

ESCUELA UNIVERSITARIA DE ENFERMERIA S. JUAN DE DIOS

4. CARGA LECTIVA GLOBAL 234 CREDITOS

Distribución de los créditos

CICLO	CURSO	MATERIAS TRONCALES	MATERIAS OBLIGATORIAS	MATERIAS OPTATIVAS	CREDITOS LIBRE CONFIGURACION	TRABAJO FIN DE CARRERA	TOTALES
I CICLO	1º	56	6	-	8		70
	2º	67	6	-	9		82
	3º	64	9	3	6		80
II CICLO							

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

6. SI SE OTORGAN, POR EQUIVALENCIA, CREDITOS A:

- SI PRACTICAS EN EMPRESAS, INSTITUCIONES PUBLICAS O PRIVADAS, ETC.
- NO TRABAJOS ACADEMICAMENTE DIRIGIDOS E INTEGRADOS EN EL PLAN DE ESTUDIOS
- NO ESTUDIOS REALIZADOS EN EL MARCO DE CONVENIOS INTERNACIONALES SUSCRITOS POR LA UNIVERSIDAD
- OTRAS ACTIVIDADES

- EXPRESION, EN SU CASO, DE LOS CREDITOS OTORGADOS: CREDITOS.
 - EXPRESION DEL REFERENTE DE LA EQUIVALENCIA 1 CREDITO TEORICO 10 HORAS.
1 CREDITO PRACTICO 10 HORAS.

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

- 1.º CICLO AÑOS

- 2.º CICLO AÑOS

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

AÑO ACADEMICO	TOTAL	TEORICOS	PRACTICOS/ CLINICOS
1º	62	37	25
2º	73	33	40
3º	76	41	35
Libre Configuración	23		

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) Período 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.

La implantación del nuevo plan de estudios, se realizará en el primer curso de la carrera. Se dará opción y facilitará a los alumnos la adaptación al nuevo plan. En particular en la modulación de las prácticas ofertando la posibilidad de seminarios complementarios.

CUADRO DE INCOMPATIBILIDADES

La ordenación temporal en el aprendizaje y secuencia de asignaturas es de la siguiente manera:

1º CURSO	2º CURSO	3º CURSO
FUNDAMENTOS DE ENFERMERIA	ENFERMERIA MEDICO-QUIRURGICA I. ENFERMERIA MATERNO-INFANTIL.	ENFERMERIA MEDICO-QUIRURGICA II.
ANATOMOFISIOLOGIA	ENFERMERIA MEDICO-QUIRURGICA I. ENFERMERIA MATERNO-INFANTIL.	ENFERMERIA MEDICO-QUIRURGICA II.
BIOQUINICA	FARMACOLOGIA	
ENFERMERIA PSICO-SOCIAL I.	ENFERMERIA PSICO-SOCIAL II.	ENFERMERIA PSICO-SOCIAL III. ENFERMERIA EN SALUD MENTAL.
ENFERMERIA COMUNI-TARIA I.	ENFERMERIA COMUNI-TARIA II.	ENFERMERIA COMUNI-TARIA III.