

15114 RESOLUCIÓN de 7 de julio de 2003, de la Universidad Cardenal Herrera-CEU, por la que se dispone la publicación del plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Diplomado en Enfermería, que se imparte en la Facultad de Ciencias Experimentales y de la Salud.

Una vez aprobado por el Patronato de la Universidad Cardenal Herrera-CEU, y homologado por acuerdo de la Comisión Académica del Consejo de Universidades de 17 de octubre de 2001, el plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Diplomado en Enfermería, que se imparte en la Facultad de Ciencias Experimentales y de la Salud,

Este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación del mencionado plan de estudios, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 10.2 del Real Decreto 1497/1987, de 27 de noviembre (BOE n.º 298, de 14 de diciembre).

El plan de estudios a que se refiere la presente Resolución, queda estructurado conforme a lo que figura en el siguiente anexo.

Madrid, 7 de julio de 2003.—El Rector, José Luis Manglano de Mas.

ANEXO

Planes de Estudio

**UNIVERSIDAD CARDENAL HERRERA C.E.U.
DIPLOMATURA EN ENFERMERÍA**

1. MATERIAS TRONCALES

Ciclo	Curso (1)	Denominación (2)	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/ diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos		
1º	1º	ESTRUCTURA Y FUNCIÓN DEL CUERPO HUMANO.	ESTRUCTURA Y FUNCIÓN DEL CUERPO HUMANO.	12 (8+4A)	9 (6+3A)	3 (2+1A)	Citología. Embriología. Histología. Fundamentos de genética. Estudio anatómico y fisiológico de los diferentes órganos, aparatos y sistemas. Principios inmediatos. Biocatalizadores. Oligoelementos. Vitaminas y hormonas. Bioquímica y biofísica de las membranas, músculos y nervios.	-Biología Celular. -Bioquímica y Biología Molecular. -Ciencias Morfológicas. -Enfermería. -Fisiología.
1º	1º	FUNDAMENTOS DE ENFERMERÍA.	FUNDAMENTOS DE ENFERMERÍA.	14 (12+2A)	6 (5+1A)	8 (7+1A)	Marco conceptual de Enfermería. Teoría y modelos. Metodología de Enfermería (procesos de atención de Enfermería). Cuidados básicos de Enfermería.	-Enfermería.

Planes de Estudio

**UNIVERSIDAD CARDENAL HERRERA C.E.U.
DIPLOMATURA EN ENFERMERÍA**

1. MATERIAS TRONCALES								
Ciclo	Curso (1)	Denominación (2)	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/ diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos		
1º	1º	CIENCIAS PSICOSOCIALES APLICADAS.	PSICOSOCIOLOGÍA DEL CUIDADO.	6	4	2	Aspectos psicológicos y sociales de los cuidados de Enfermería.	-Enfermería. -Psicología Básica. -Psicología Social. -Sociología.
1º	1º	FARMACOLOGÍA, NUTRICIÓN Y DIETÉTICA.	NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	9 (8+1A)	6	3 (2+1A)	Necesidades nutricionales y alimentarias en los distintos ciclos vitales. Los alimentos: manipulación y reglamentación. Sustancias nutritivas y no nutritivas. Dieta y equilibrio alimentario. Dietética terapéutica.	-Enfermería. -Farmacología. -Nutrición y Bromatología.
	2º		FARMACOLOGÍA CLÍNICA.	4,5	3	1,5		

Planes de Estudio

**UNIVERSIDAD CARDENAL HERRERA C.E.U.
DIPLOMATURA EN ENFERMERÍA**

1. MATERIAS TRONCALES								
Ciclo	Curso (1)	Denominación (2)	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/ diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos		
1º	1º	ENFERMERÍA COMUNITARIA. ECOLOGÍA HUMANA.	BIOESTADÍSTICA Y DEMOGRAFÍA.	27 (26+1A)	13,5 (13+0,5A)	13,5 (13+0,5A)	Bioestadística y demografía aplicadas. Morfología y fisiología de los microorganismos patógenos. Infección. Inmunidad. Vacunas y sueros. Concepto de salud y factores que la condicionan. Método epidemiológico y vigilancia epidemiológica. Sistemas de salud. Tendencias. Atención primaria de salud. Diagnóstico y plan de salud. Programas de salud. Educación para la salud.	-Enfermería. -Estadística e Investigación Operativa. -Inmunología. -Medicina Preventiva y Salud Pública. -Microbiología. -Parasitología.
			MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA.	4,5	1,5	3		
			EPIDEMIOLOGÍA.	6	3	3		
			SALUD PÚBLICA.	4,5	3	1,5		
	3º			12	6	6		

Planes de Estudio

**UNIVERSIDAD CARDENAL HERRERA C.E.U.
DIPLOMATURA EN ENFERMERÍA**

1. MATERIAS TRONCALES								
Ciclo	Curso (1)	Denominación (2)	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/ diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos		
1º	1º	ENFERMERÍA MÉDICO-QUIRÚRGICA.	PATOLOGÍA GENERAL.	6	6	--	Procesos desencadenantes de las enfermedades. Fisiopatología de las diversas alteraciones de la salud.	-Cirugía. -Dermatología. -Enfermería. -Medicina. -Oftalmología. -Otorrinolaringología.
	2º		ENFERMERÍA MÉDICO-QUIRÚRGICA I.	14	2	12	Necesidades y/o problemas derivados de las patologías más comunes que se presentan en los diferentes aparatos y sistemas del organismo humano. Tecnología y cuidados de enfermería en la atención a individuos con problemas médico-quirúrgicos.	

Planes de Estudio

**UNIVERSIDAD CARDENAL HERRERA C.E.U.
DIPLOMATURA EN ENFERMERÍA**

1. MATERIAS TRONCALES								
Ciclo	Curso (1)	Denominación (2)	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/ diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos		
	2º		ENFERMERÍA MÉDICO-QUIRÚRGICA II.	14	2	12	Necesidades y/o problemas derivados de las patologías más comunes que se presentan en los diferentes aparatos y sistemas del organismo humano. Tecnología y cuidados de enfermería en la atención a individuos con problemas médico-quirúrgicos.	-Cirugía. -Dermatología. -Enfermería. -Medicina. -Oftalmología. -Otorrinolaringología.
	3º		ENFERMERÍA MÉDICO-QUIRÚRGICA III.	14	2	12	Necesidades y/o problemas derivados de las patologías más comunes que se presentan en los diferentes aparatos y sistemas del organismo humano. Tecnología y cuidados de enfermería en la atención a individuos con problemas médico-quirúrgicos.	

Planes de Estudio

**UNIVERSIDAD CARDENAL HERRERA C.E.U.
DIPLOMATURA EN ENFERMERÍA**

1. MATERIAS TRONCALES								
Ciclo	Curso (1)	Denominación (2)	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/ diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos		
1º	2º	ENFERMERÍA MATERNO-INFANTIL.	ENFERMERÍA MATERNAL.	18 (14+4A)	6 (4+2A)	12 (10+2A)	Desarrollo normal de la gestación, parto y puerperio. Alteraciones de la gestación, parto y puerperio. Cuidados de enfermería en la gestación, parto y puerperio normales y patológicos. Mantenimiento de la salud reproductiva humana. Problemas de salud en la reproducción humana.	-Enfermería. - Pediatría. -Obstetricia y Ginecología.
	2º		ENFERMERÍA INFANTIL.	9	3	6		
	2º			9	3	6	Características generales del recién nacido sano y desarrollo del mismo hasta el primer mes de vida. Crecimiento y desarrollo del niño sano hasta la adolescencia. Alteraciones más frecuentes y cuidados de enfermería en estas fases de la vida.	

Planes de Estudio

**UNIVERSIDAD CARDENAL HERRERA C.E.U.
DIPLOMATURA EN ENFERMERÍA**

1. MATERIAS TRONCALES								
Ciclo	Curso (1)	Denominación (2)	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/ diversifica la materia troncal (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos		
1º	3º	ENFERMERÍA GERIÁTRICA.	ENFERMERÍA GERIÁTRICA.	6	2	4	Teoría del envejecimiento. Aspectos demográficos, sociológicos y psicológicos del envejecimiento. Cuidados de enfermería al anciano sano y enfermo.	-Enfermería.
1º	3º	ENFERMERÍA PSIQUIÁTRICA Y DE SALUD MENTAL.	ENFERMERÍA PSIQUIÁTRICA Y DE SALUD MENTAL.	6	2	4	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.
1º	3º	ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS DE ENFERMERÍA.	ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS DE ENFERMERÍA.	7	4	3	Planificación y economía sanitarias. Administración de servicios de Enfermería.	-Enfermería.
1º	3º	LEGISLACIÓN Y ÉTICA PROFESIONAL.	LEGISLACIÓN SANITARIA Y DEONTOLOGÍA.	4,5 (2+2,5A)	4,5 (2+2,5A)	--	Normas legales en el ámbito profesional. Códigos deontológicos y otras recomendaciones éticas.	-Derecho Administrativo. -Enfermería. -Filosofía del Derecho. -Filosofía Moral. -Medicina Legal y Forense.

Planes de Estudio

**UNIVERSIDAD CARDENAL HERRERA C.E.U.
DIPLOMATURA 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 /clínicos		
1º	3º	BIOÉTICA.	4,5	4,5	--	Historia, fundamentos y metodología de la bioética. Ética de las relaciones asistenciales. Problemas éticos del principio y final de la vida. Impacto individual y social de las actuaciones políticas y técnicas en el campo de la salud.	-Derecho Civil. -Enfermería. -Filosofía Moral. -Medicina. -Obstetricia y Ginecología.

- (1) Libremente incluidas por la Universidad en el plan de estudios como obligatorias para el alumno.
 (2) La especificación por cursos es opcional para la Universidad.
 (3) Libremente decidida por la Universidad.

Planes de Estudio

**UNIVERSIDAD CARDENAL HERRERA C.E.U.
DIPLOMATURA EN ENFERMERÍA**

3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso) 1º CICLO					Créditos totales para optativas (1): 18
DENOMINACION (2)	CREDITOS			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	VINCULACION A AREAS DE CONOCIMIENTO (3)
	Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos		
INFORMÁTICA APLICADA	4,5	1,5	3	Manejo de paquetes informáticos básicos. Utilización de recursos informáticos para documentación científica.	-Enfermería. -Fisioterapia. -Lenguajes y Sistemas Informáticos. -Matemática Aplicada.
SALUD LABORAL Y ERGONOMÍA.	4,5	3	1,5	Estudio de los factores ambientales, fisiológicos y psicológicos relacionados con la actividad laboral.	-Enfermería. -Fisioterapia. -Medicina Preventiva y Salud Pública.
PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA INFECCIÓN HOSPITALARIA.	4,5	3	1,5	Pacientes con riesgo de infección hospitalaria. Prevención, detección y corrección de las infecciones hospitalarias.	-Enfermería. -Medicina Preventiva y Salud Pública. -Microbiología. -Parasitología.
ENFERMERÍA EN URGENCIAS Y PRIMEROS AUXILIOS.	4,5	1,5	3	Principios generales del socorrismo. Cuidados de enfermería en diferentes situaciones de urgencia médica. Reanimación cardiopulmonar básica y avanzada. Transporte de accidentados. Planificación y funcionamiento de los servicios de urgencia. Organización de la asistencia en catástrofes.	-Cirugía. -Enfermería. -Medicina.
ENFERMERÍA EN PACIENTES CRÍTICOS.	4,5	1,5	3	Fisiopatología y clínica de las situaciones críticas. Valoración. Tecnología y cuidados de enfermería en unidades de cuidados intensivos.	-Enfermería. -Medicina.

- (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.

Planes de Estudio

**UNIVERSIDAD CARDENAL HERRERA C.E.U.
DIPLOMATURA EN ENFERMERÍA**

3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso) 1º CICLO				Créditos totales para optativas (1) - por ciclo - curso	
DENOMINACION (2)	CREDITOS			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	VINCULACION A AREAS DE CONOCIMIENTO (3)
	Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos		
ENFERMERÍA EN ONCOLOGÍA.	4,5	3	1,5	Técnicas terapéuticas y cuidados de enfermería en pacientes con cáncer.	-Enfermería. -Farmacología. -Medicina. -Radiología y Medicina Física.
ENFERMERÍA EN PACIENTES CON DOLOR CRÓNICO.	4,5	3	1,5	Tipos de dolor crónico. Aspectos neurológicos del dolor crónico. Manejo farmacológico y administrativo de opiáceos. Cuidados de pacientes con dispositivos de dispensación de analgésicos. Analgesia controlada por el paciente. Tratamientos coadyuvantes.	-Enfermería. -Farmacología. -Medicina.
DROGODEPENDENCIAS.	4,5	3	1,5	Terminología y clasificación de las drogodependencias. Aspectos biológicos, farmacológicos, clínicos, psicosociales y legales. Cuidados de enfermería en pacientes drogodependientes.	-Enfermería. -Farmacología. -Medicina. -Psicología Básica. -Psiquiatría. -Toxicología.

(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.

Planes de Estudio

**UNIVERSIDAD CARDENAL HERRERA C.E.U.
DIPLOMATURA EN ENFERMERÍA**

3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso) 1º CICLO				Créditos totales para optativas (1) - por ciclo - curso	
DENOMINACION (2)	CREDITOS			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	VINCULACION A AREAS DE CONOCIMIENTO (3)
	Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos		
TÉCNICAS DIAGNÓSTICAS DE LABORATORIO.	4,5	1,5	3	Fundamento teórico y práctica de técnicas laboratoriales de interés en Medicina.	-Bioquímica y Biología Molecular. -Ciencias Morfológicas. -Enfermería. -Fisiología. -Medicina.
TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO POR IMAGEN.	4,5	3	1,5	Fundamentos de radiología, gammagrafía, ecografía, tomografía axial computerizada y resonancia magnética nuclear.	-Enfermería. -Medicina. -Radiología y Medicina Física.

(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.

ESTRUCTURA GENERAL Y ORGANIZACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS

UNIVERSIDAD:

I. ESTRUCTURA GENERAL DEL PLAN DE ESTUDIOS

1. PLAN DE ESTUDIOS CONDUCTENTE A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO OFICIAL DE
 (1) CICLO (2)
- 2.- ENSEÑANZAS DE
- 3.- CENTRO UNIVERSITARIO RESPONSABLE DE LA ORGANIZACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS
 (3)

4.- CARGA LECTIVA GLOBAL CRÉDITOS (4)

Distribución de los créditos

CICLO	CURSO	MATERIAS TRONCALES	MATERIAS OBLIGATORIAS	MATERIAS OPTATIVAS	CRÉDITOS LIBRE CONFIGURACIÓN (5)	TRABAJO FIN DE CARRERA	TOTALES
I CICLO	1º	57,5	--	--	9	--	66,5
	2º	50,5	--	9	7	--	66,5
	3º	49,5	4,5	9	4	--	67

(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. (1)

TRABAJOS ACADÉMICAMENTE DIRIGIDOS E INTEGRADOS EN EL PLAN DE ESTUDIOS (2)

ESTUDIOS REALIZADOS EN EL MARCO DE CONVENIOS INTERNACIONALES SUSCRITOS POR LA UNIVERSIDAD (3)

OTRAS ACTIVIDADES.

-EXPRESIÓN, EN SU CASO, DE LOS CRÉDITOS OTORGADOS: Máximo de...20....CRÉDITOS.

-EXPRESIÓN DEL REFERENTE DE LA EQUIVALENCIA (8).....Libre Configuración.....

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

- 1.º CICLO AÑOS

- 2.º CICLO AÑOS

8.- DISTRIBUCIÓN DE LA CARGA LECTIVA GLOBAL POR AÑO ACADÉMICO.

AÑO ACADÉMICO	TOTAL	TEÓRICOS	PRÁCTICOS/ CLÍNICOS	LIBRE CONFIGURACIÓN
1	66,5	35,5	22	9
2	66,5	16-19	43,5 - 40,5	7
3	67	28-31	35-32	4
TOTAL	200	79,5 - 85,5	100,5 - 94,5	20

(6) Sí 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) Sí 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.

II. ORGANIZACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS

I.b) Ordenación temporal en el aprendizaje.

		Créditos	Ciclo/Curso/Cuatrimestre
Estructura y Función del Cuerpo Humano	TR	12	1/1 Anual
Fundamentos de Enfermería	TR	14	1/1 Anual
Psicosociología del Cuidado	TR	6	1/1/1
Bioestadística y Demografía	TR	4,5	1/1/1
Microbiología y Parasitología	TR	6	1/1/1
Nutrición y Dietética	TR	4,5	1/1/2
Epidemiología	TR	4,5	1/1/2
Patología General	TR	6	1/1/2
Libre Configuración	LC	9	1/1
Enfermería Médico-Quirúrgica I	TR	14	1/2 Anual
Enfermería Médico-Quirúrgica II	TR	14	1/2 Anual
Enfermería Maternal	TR	9	1/2 Anual
Enfermería Infantil	TR	9	1/2 Anual
Farmacología Clínica	TR	4,5	1/2/1
Optativa 1	OP	4,5	1/2/1
Optativa 2	OP	4,5	1/2/2
Libre Configuración	LC	7	1/2
Salud Pública	TR	12	1/3 Anual
Enfermería Médico-Quirúrgica III	TR	14	1/3 Anual
Enfermería Geriátrica	TR	6	1/3/1
Enfermería Psiquiátrica y de Salud Mental	TR	6	1/3/1
Administración de Servicios de Enfermería	TR	7	1/3/2
Legislación Sanitaria y Deontología	TR	4,5	1/3/2
Bioética	OB	4,5	1/3/2
Optativa 3	OP	4,5	1/3/1
Optativa 4	OP	4,5	1/3/2
Libre Configuración	LC	4	1/3

No se prevén incompatibilidades académicas.

Al inicio de cada curso, el Centro informará de las asignaturas optativas que se vayan a impartir, garantizando una oferta suficiente.

I.c) Período de escolaridad mínimo: 3 años.

3. Entre otras, serán actividades homologables como créditos de libre configuración:

- las estancias de prácticas en instituciones o empresas con las que la Universidad haya suscrito un convenio, siendo un crédito equivalente a 40 horas.
- los trabajos académicamente dirigidos e integrados en el plan de estudios, siendo un crédito equivalente a 20 horas.
- los estudios realizados en el marco de convenios internacionales suscritos por la Universidad, siendo un crédito equivalente a 10 horas.