

I. Disposiciones generales

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA

6483 *REAL DECRETO 400/2000, de 24 de marzo, por el que se homologa el título de Diplomado en Podología, de la Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud, adscrita a la Universidad Autónoma de Barcelona.*

Aprobado el plan de estudios que conduce a la obtención del título de Diplomado en Podología, de la Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud, adscrita a la Universidad Autónoma de Barcelona, cuyas enseñanzas han sido autorizadas por Decreto 349/1999, de 13 de diciembre, de la Generalidad de Cataluña, y dado que el mismo se ajusta a las condiciones generales establecidas por la normativa vigente y ha sido informado favorablemente por el Consejo de Universidades, procede la homologación del referido título.

Esta homologación se efectúa de acuerdo con lo establecido en el apartado 5, en relación con el 4, del artículo 58 de la Ley Orgánica 11/1983, de 25 de agosto, de Reforma Universitaria; el Real Decreto 1496/1987, de 6 de noviembre, sobre obtención, expedición y homologación de títulos universitarios; el Real Decreto 649/1988, de 24 de junio, por el que se establece el título universitario oficial de Diplomado en Podología, y las directrices generales propias de los planes de estudios conducentes a la obtención de aquél, y demás normas dictadas en su desarrollo.

En su virtud, a propuesta del Ministro de Educación y Cultura, y previa deliberación del Consejo de Ministros en su reunión del día 24 de marzo de 2000,

DISPONGO:

Artículo 1.

1. Se homologa el título de Diplomado en Podología, de la Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud, ad-

crita a la Universidad Autónoma de Barcelona, conforme al plan de estudios que se contiene en el anexo.

2. Al título a que se refiere el apartado anterior, le será de aplicación lo establecido en los artículos 1 al 5 del Real Decreto 1496/1987, de 6 de noviembre, sobre obtención, expedición y homologación de títulos universitarios.

3. Las futuras modificaciones del indicado plan de estudios serán homologadas por el Consejo de Universidades conforme a las condiciones generales legalmente establecidas.

Artículo 2.

El título a que se refiere el artículo anterior se expedirá por el Rector de la Universidad Autónoma de Barcelona, de acuerdo con lo establecido en el artículo 10.3 del Real Decreto 1496/1987, de 6 de noviembre, y normas dictadas en su desarrollo, con expresa mención del presente Real Decreto que homologa el título.

Disposición final primera.

Por el Ministro de Educación y Cultura, en el ámbito de sus competencias, se dictarán las disposiciones necesarias para la aplicación y desarrollo del presente Real Decreto.

Disposición final segunda.

El presente Real Decreto entrará en vigor el día siguiente al de su publicación en el «Boletín Oficial del Estado».

Dado en Madrid a 24 de marzo de 2000.

JUAN CARLOS R.

El Ministro de Educación y Cultura,

MARIANO RAJOY BREY

ANEXO

UNIVERSIDAD Universidad Autónoma de Barcelona
 PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTE AL TÍTULO DE
Diplomado en Podología

I. MATERIAS TRONCALES								
Ciclo	Curso	Denominación	Asignatura/s en las que la organiza/diversifica la materia troncal	Créditos anuales			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento
				Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos		
I	I	Estructura y función del cuerpo humano	Anatomía	7.50T 0.00A	6.00T 0.00A	1.50T 0.00A	Composición y organización de la materia de los seres vivos. Embriología. Histología. Estudio anatómico-fisiológico de los diferentes órganos, aparatos y sistemas. Principios inmediatos. Biocatalizadores. Oligoelementos. Biosíntesis. Vitaminas y hormonas. Bioquímica y biofísica de las membranas, músculos y nervios.	Biología celular Bioquímica y biología molecular Ciencias morfológicas Fisiología
	I		Biomecánica	0.00T 4.50A	0.00T 3.00A	0.00T 1.50A	Comprensión de la estructura anatómica básica desde el punto de vista de la función. Propiedades mecánicas y métodos de análisis biomecánico específico de los diferentes segmentos corporales. Bases exploratorias de la extremidad inferior.	
	I		Función del cuerpo humano	7.50T 0.00A	6.00T 0.00A	1.50T 0.00A	Composición y organización de la materia de los seres vivos. Principios inmediatos. Biocatalizadores. Oligoelementos. Biosíntesis. Vitaminas y hormonas. Bioquímica y biofísica de las membranas, músculos y nervios.	
I	I	Microbiología y parasitología	Microbiología y parasitología	5.00T 1.00A	5.00T 0.00A	0.00T 1.00A	Morfología y fisiología de los microorganismos. Infección. Epidemiología. Inmunología. Inmunidad natural y adquirida. Vacunas y suero. Microorganismos más frecuentes en la patología del pie.	Inmunología Microbiología Parasitología

I. MATERIAS TRONCALES							
Ciclo/Curso	Denominación	Asignatura/s en las que la organiza/diversifica la materia troncal	Créditos anuales			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento
			Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos		
1	Farmacología		6.00T 1.50A	4.00T 1.50A	2.00T 0.00A	Acción, efectos e interacciones medicamentosas. Fármacos más comunes empleados en el tratamiento de las enfermedades. Acción, efectos e interacciones medicamentosas. Fármacos más comunes aplicados en el tratamiento de las enfermedades. Clínica de los fármacos.	Farmacología
1	Teoría general de la enfermedad					Concepto anatómico y funcional de la enfermedad. Clasificación de las enfermedades. Patología de los diferentes órganos, aparatos y sistemas.	Dermatología Medicina
2		Teoría general de la enfermedad	6.00T 1.50A	6.00T 0.00A	0.00T 1.50A	Concepto anatómico y funcional de la enfermedad. Clasificación de las enfermedades. Patología de los diferentes órganos, aparatos y sistemas	
1	Podología general		9.00T 0.00A	6.00T 0.00A	3.00T 0.00A	Filogenia del aparato locomotor. Biomecánica y cinestología. Teorías de apoyo. Alteraciones estructurales del pie. Patología del antepié. Plantalgias. Talalgias. Alteraciones posturales del aparato locomotor con repercusión en el pie y viceversa. Parámetros clínicos normales y patológicos en decúbito y bipedestación estática y dinámica. Técnicas complementarias de diagnóstico y su interpretación. Filogenia del aparato locomotor. Biomecánica y cinestología. Teorías de apoyo. Alteraciones estructurales del pie. Patología del antepié. Plantalgias. Talalgias. Alteraciones posturales del aparato locomotor con repercusión en el pie y viceversa. Parámetros clínicos normales y patológicos en decúbito y bipedestación estática y dinámica. Técnicas complementarias de diagnóstico y su interpretación.	Quirúrgica Dermatología Enfermería Medicina Radiología y medicina física
1		Podología general I					

I. 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		
	2		Podología general II	0,00T 6,00A	0,00T 4,50A	0,00T 1,50A	Fisiopatología de las diferentes alteraciones de la salud. Aspectos generales de las patologías de origen interno y externo con repercusión en la extremidad inferior. Estudio de las técnicas y formas de actuación podológica en el ámbito hospitalario.	
1		Ortopodología					Tecnología de materiales. Moldes. Prótesis. Férulas. Ortesiología. Tratamientos ortopodológicos en las distintas patologías de la extremidad inferior. Estudio crítico del calzado.	Cirugía Enfermería Radiología y medicina física
	1		Ortopodología I	9,00T 0,00A	6,00T 0,00A	3,00T 0,00A	Tecnología de materiales. Moldes. Estudio crítico del calzado.	
	2		Ortopodología II	9,00T 3,00A	6,00T 0,00A	3,00T 3,00A	Prótesis. Férulas. Ortesiología. Prácticas rotatorias en distintos campos médico-hospitalarios.	
	3		Ortopodología III	9,00T 0,00A	3,00T 0,00A	6,00T 0,00A	Tratamientos ortopodológicos en las diferentes patologías de la extremidad inferior.	
1		Podología física					Estudio y aplicación de los medios físicos, eléctricos y manuales en la terapéutica de las distintas patologías del pie.	Cirugía Enfermería Radiología y medicina física
	2		Podología física	6,00T 1,50A	4,00T 0,50A	2,00T 1,00A	Estudio y aplicación de los medios físicos, eléctricos y manuales en la terapéutica de las diferentes patologías del pie.	

I. MATERIAS TRONCALES							
Ciclo/Curso	Denominación	Asignatura/s en las que la organiza/diversifica la materia troncal	Créditos anuales			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento
			Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos		
1	Quiropodología					Técnicas de la quiropodología. Tipos de anestesia en podología y técnicas de aplicación. Conceptos generales sobre dermatopatías. Tratamiento de los helomas en la superficie del pie y de sus causas. Patología y tratamiento del aparato ungueal. Técnicas de cirugía menor y sus aplicaciones. Cirugía de las partes blandas. Conocimiento de la cirugía ósea y articular del pie. Instrumental en quiropodología.	Cirugía Dermatología Enfermería Medicina
1		Quiropodología I	9.00T 0.00A	7.50T 0.00A	1.50T 0.00A	Técnicas de la quiropodología. Conceptos generales de dermatopatías. Instrumental en quiropodología.	
2		Quiropodología II	9.00T 3.00A	3.00T 3.00A	6.00T 0.00A	Tipos de anestesia en podología y técnicas de aplicación. Tratamiento de los helomas en la superficie del pie y de sus causas. Patología y tratamiento del aparato ungueal. Emergencia en podología.	
3		Quiropodología III	9.00T 0.00A	4.50T 0.00A	4.50T 0.00A	Técnicas de cirugía menor y sus aplicaciones. Cirugía de las partes blandas. Conocimiento de la cirugía ósea y articular del pie.	
1	Podología preventiva					Prevención de los problemas del pie.	Cirugía Enfermería Medicina preventiva y salud pública
2		Podología preventiva	4.00T 2.00A	3.00T 0.00A	1.00T 2.00A	Prevención de los problemas del pie.	

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		Clinica podológica integrada					En Podología general, Quiropodología, Ortopodología, Podología física y preventiva.	Cirugía Dermatología Enfermería Medicina Medicina preventiva y salud pública Radiología y medicina física
	2		Clinica podológica integrada I	6,00T 3,00A	2,00T 1,00A	4,00T 2,00A	En podología general, quiropodología, ortopodología, podología física y preventiva.	
	3		Clinica podológica integrada II	7,00T 2,00A	0,00T 0,00A	7,00T 2,00A	En podología general, quiropodología, ortopodología, podología física y preventiva.	
	3		Clinica podológica integrada III	9,00T 0,00A	0,00T 0,00A	9,00T 0,00A	En podología general, quiropodología, ortopodología, podología física y preventiva.	

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	3	Diagnostico clínico	7,50	4,50	3,00	Dermatología, Anatomía patológica. Técnicas de radiodiagnos y valoración clínica de las imágenes patológicas de origen traumático, microtraumático, reumático y ortopédico	Anatomía patológica Dermatología Radiología y medicina física
1	3	Legislación sanitaria	6,00	6,00	0,00	Normas legales de ámbito profesional. Códigos deontológicos profesionales. Secreto profesional.	Derecho administrativo Filosofía del derecho Filosofía moral Medicina legal y forense
1	3	Psicología y ética social	7,50	6,00	1,50	Aspectos generales y específicos de la psicología individual y evolutiva Aspectos generales y básicos de la psicología social. Aplicación específica de los conocimientos psicosociales a la podología. Recomendaciones éticas y profesionales. Los derechos del enfermo.	Derecho administrativo Filosofía moral Medicina legal y forense Psicología social Psiquiatría

3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)			CRÉDITOS		BREVE DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO	VINCULACIÓN A ÁREAS DE CONOCIMIENTO
DENOMINACIÓN	Totales	Teóricos	Prácticos /clínicos	Créditos totales para optativas - por ciclo - por curso		
Bases nutricionales y Dietética aplicada	6,00	4,50	1,50	Necesidades nutricionales y alimentarias en los diferentes ciclos vitales. Los alimentos: manipulación y reglamentación. Sustancias nutritivas y no nutritivas. Dietoterapia. Dietética aplicada a la relación en las alteraciones de salud más comunes.	Enfermería Nutrición y bromatología	
Bioestadística e informática	6,00	4,50	1,50	Estudio empírico relativo a fenómenos aleatorios. Descriptiva. Estimación. Comparación. Relación entre variables. Conocimientos generales de informática. Aplicación de la informática a las ciencias de la salud.	Estadística e investigación operativa Lenguajes y sistemas informáticos Medicina preventiva y salud pública	
Conceptos de Enfermería	7,50	7,50	0,00	Principios de readaptación y rehabilitación. Funcionalismo óptimo de las personas afectadas de enfermedad crónica, física o mental. Intervención de podología en situaciones de emergencia fuera del medio hospitalario. Conocimiento y aplicación de la masoterapia, medios de relajación. Reflexoterapia y termalismo.	Enfermería	
Educación física básica	4,50	1,50	3,00	Conocimiento de las cualidades físicas básicas, factores que influyen en ellas y cómo trabajarlas individualmente y en grupo.	Ciencias morfológicas Fisioterapia	
Educación para la salud	4,50	4,50	0,00	Conceptos de salud. Epidemiología y prevención de problemas de salud. Sistemas de salud. Diseño y evaluación de programas de educación para la salud. Podología geriátrica. Podología pediátrica.	Enfermería Medicina preventiva y salud pública	
Idioma	7,50	7,50	0,00	Idioma técnico.	Filología francesa Filología inglesa	
Organización, gestión y documentación sanitaria y de consultorios	7,50	3,00	4,50	Realización de historias clínicas, sistemas de clasificación de enfermedades y gestión de archivos. Sistemas de gestión económica, contabilidad y facturación. Sistemas de documentación administrativa, laboral y fiscal. Sistemas de seguros.	Bibliotecología y documentación Economía financiera y contabilidad Organización de empresas	

3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)			Créditos totales para optativas		VINCLACIÓN A ÁREAS DE CONOCIMIENTO
			- por ciclo	- por curso	
DENOMINACIÓN	CRÉDITOS		BREVE DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO	Fisioterapia	
	Totales	Teóricos /Prácticos /clínicos			
Ortesis y calzadoterapia	4,50	0,00	4,50	Órtesis y prótesis digitales. Órtesis unguilares. Técnicas para la modificación y adaptación del calzado.	Fisioterapia
Podología deportiva	4,50	3,00	1,50	Conocimiento básico de la técnica deportiva. Biomecánica, patomecánica y tratamiento de las lesiones podológicas en el deporte. Características y estudio crítico del calzado deportivo.	Ciencias morfológicas Educación física y deportiva Fisioterapia
Prácticas de disección	4,50	0,00	4,50	Realización de prácticas de disección aplicando los conocimientos teóricos de anatomía de la extremidad inferior.	Ciencias morfológicas
Psicomotricidad	4,50	1,50	3,00	Integración armónica entre el cuerpo y la mente, incidiendo en la infancia y la vejez. Motricidad óptima y coordinada. Desarrollo y/o mantenimiento físico y psíquico del individuo.	Educación física y deportiva Enfermería Fisioterapia
Resolución de casos clínicos	7,50	3,00	4,50	Comparativa de resolución de casos en la actuación podológica mediante la aplicación de conocimientos adquiridos.	Enfermería
Terapias complementarias	7,50	3,00	4,50	Terapia manual de la extremidad inferior. Kinesioterapia, vendajes funcionales, reflexoterapia podal...	Enfermería Fisioterapia
Trabajo fin de carrera	7,50	3,00	4,50	Elaboración de un trabajo práctico de un caso clínico.	Enfermería

ESTRUCTURA GENERAL Y ORGANIZACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS

UNIVERSIDAD:

1. ESTRUCTURA GENERAL DEL PLAN DE ESTUDIOS

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

2. ENSEÑANZAS DE CICLO

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

4. CARGA LECTIVA GLOBAL CRÉDITOS

5. SE EXIGE TRABAJO O PROYECTO FIN DE CARRERA, O EXÁMEN O PRUEBA GENERAL NECESARIA PARA OBTENER EL TÍTULO NO

6. SE OTORGAN POR EQUIVALENCIA CRÉDITOS A :

- 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 : CRÉDITOS

- EXPRESIÓN DEL REFERENTE DE LA EQUIVALENCIA :

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.

(Aproximada)

AÑO ACADÉMICO	TOTAL	TEÓRICOS	PRÁCTICOS / CLÍNICOS
1	63,-	44,-	19,-
2	80,-	43,-	37,-
3	77,-	39,5	37,5
INDETERMINADO			

Distribución de los créditos (Aproximada)

CICLO	CURSO	MATERIAS TRONCALES	MATERIAS OBLIGATORIAS	MATERIAS OPTATIVAS	CRÉDITOS LIBRE CONFIGURACION	TRABAJO FIN DE CARRERA	TOTALES
I CICLO	1	52,5		6,-	4,5		63,-
	2	67,5		7,5	5,-		80
	3	36,-	21,-	7,5	12,5		77
II CICLO	INDETERMINADO						
CICLO INDETERMINADO							

II. ORGANIZACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS

2.) Se organizan/diversifican las troncales en asignaturas cuyos programas, además de las concreciones y/o ampliaciones descritas en la breve descripción de cada una, asumirán todo el contenido de la materia troncal debidamente organizada.
Se organizan las materias obligatorias y las optativas en asignaturas.

3.) Organización del plan de estudios

La siguiente organización del plan permite al alumno que progrese normalmente cursar las asignaturas con la formación previa adecuada y finalizar sus estudios cursando no más de 6 asignaturas simultáneas.

1.a) No existe 2º ciclo

1.b) Ordenación temporal en el aprendizaje

1.b.1) No se prevén Incompatibilidades Académicas

1.b.2) Secuencias de ordenación temporal

Las secuencias previstas e indicadas a continuación, se concretarán para cada curso en su correspondiente Plan Docente

Bases nutricionales y Dietética aplicada	1-0-0
Bioestadística e informática	1-0-0
Conceptos de Enfermería	1-0-0
Educación física básica	1-0-0
Educación para la salud	1-0-0
Idioma	1-0-0
Organización, gestión y documentación sanitaria y de consultorios	1-0-0
Ortesisología y calzado terapia	1-0-0
Podología deportiva	1-0-0
Prácticas de disección	1-0-0
Psicomotricidad	1-0-0
Resolución de casos clínicos	1-0-0
Terapias complementarias	1-0-0
Ortopodología I	1-1-0
Podología general I	1-1-0
Quiropodología I	1-1-0
Anatomía	1-1-1
Microbiología y parasitología	1-1-1
Biomecánica	1-1-2
Función del cuerpo humano	1-1-2
Ortopodología II	1-2-0
Quiropodología II	1-2-0
Farmacología	1-2-1
Podología general II	1-2-1
Podología preventiva	1-2-1
Clinica podológica integrada I	1-2-2
Podología física	1-2-2
Teoría general de la enfermedad	1-2-2
Ortopodología III	1-3-0
Quiropodología III	1-3-0
Trabajo In de carrera	1-3-0
Clinica podológica integrada II	1-3-1
Diagnóstico clínico	1-3-1
Legislación sanitaria	1-3-1
Clinica podológica integrada III	1-3-2
Psicología y ética social	1-3-2

Nota : Interpretación de la secuencia codificada :

- i) Ciclo de la docencia (' 0 ' = Indefinido)
- ii) Curso de docencia (' 0 ' = Indefinido)
- iii) Cuatrimestre de inicio de la docencia (' 0 ' = Indefinido)

1.c) Período de escolaridad mínimo : 3 años académicos

1.d) No existía el antiguo plan de estudios en la U.A.B.

Ciclo	Año	Cuatrimestre	Asignatura / Créditos			Materia	
			Teoría	Práctica	Total		
1	1	1º	Podología general I	6,0	3,0	9,0	Troncal
1	1	2º	Quiropodología I	7,5	1,5	9,0	Troncal
1	1	1º	Ortopodología I	6,0	3,0	9,0	Troncal
1	1	1º	Anatomía	6,0	1,5	7,5	Troncal
1	1	1º	Microbiología y Parasitología	5,0	1,0	6,0	Troncal
1	1	2º	Función del cuerpo humano	6,0	1,5	7,5	Troncal
1	1	2º	Biomecánica	3,0	1,5	4,5	Troncal
1	1	2º		4,5	1,5	6,0	Optativa
1	1	2º		4,5	1,5	6,0	Optativa
			Total créditos 1º año	44,0	19,0	63,0	Distribución aproximada
1	2	1º	Ortopodología II	6,0	6,0	12,0	Troncal
1	2	1º	Quiropodología II	6,0	6,0	12,0	Troncal
1	2	1º	Farmacología	5,5	2,0	7,5	Troncal
1	2	1º	Podología preventiva	3,0	3,0	6,0	Troncal
1	2	1º	Podología general II	4,5	1,5	6,0	Troncal
1	2	1º		3,0	4,5	7,5	Optativa
1	2	2º	Teoría general de la enfermedad	6,0	1,5	7,5	Troncal
1	2	2º	Podología física	4,5	3,0	7,5	Troncal
1	2	2º	Clinica podológica integrada I	3,0	6,0	9,0	Troncal
1	2	2º		1,5	3,5	5,0	Troncal
			Total créditos 2º año	43,0	37,0	80,0	Distrib. aprox.
1	3	1º	Ortopodología III	3,0	6,0	9,0	Troncal
1	3	1º	Quiropodología III	4,5	4,5	9,0	Troncal
1	3	1º	Clinica podológica integrada II	4,5	9,0	13,5	Troncal
1	3	1º	Diagnóstico clínico	3,0	3,0	6,0	Optativa
1	3	1º		3,0	4,5	7,5	Obligatoria
1	3	2º	Clinica podológica integrada III	6,0	9,0	15,0	Troncal
1	3	2º	Legislación sanitaria	6,0	6,0	12,0	Obligatoria
1	3	2º	Psicología y ética social	6,0	1,5	7,5	Obligatoria
1	3	2º		12,5	1,5	14,0	Obligatoria
			Total créditos 3º año	39,5	37,5	77,0	Distrib. aprox.
			Total créditos a cursar	126,5	93,5	220,0	

Nota.- Las asignaturas de 1º y 2º cuatrimestre son anuales.