

Identificación y definición de las unidades de aprendizaje

El grupo de unidades de aprendizaje que el estudiante de la Especialidad en Endodoncia cursa durante su trayectoria escolar se distribuye entre cuatros áreas de formación (Básica Común, Básico Particular, Especializante y Optativa Abierta), las cuales se detallan a continuación:

Distribución de horas teóricas, prácticas y créditos por áreas de formación					
Áreas de formación	Total de Horas	Total de Horas de Teoría y Práctica		Créditos	%
		Teoría	Prácticas supervisadas		
Área de formación básica común	208	176	32	13	6.3
Área de formación básica-particular	816	736	80	51	23.9
Área de formación especializante	2,256	144	2,112	141	66.1
Área de formación optativa abierta	128	64	64	8	3.7
Totales	3,408	1,120	2,288	213	100

ÁREA DE FORMACIÓN BÁSICA COMÚN							
UNIDAD DE APRENDIZAJE	TIPO ³	HORAS BCA ¹		HORAS AMI ²	HORAS TOTALES	CRÉDITOS	PRERREQUISITOS
		Teoría	Práctica				
Inmunología Oral	C	32	0	0	32	2	
Fotografía Clínica	C	16	16	0	32	2	
Metodología de la Investigación	C	32	16	0	48	3	
Aspectos Avanzados de Patología Oral	C	32	0	0	32	2	
Bioseguridad	C	32	0	0	32	2	
Estadística Avanzada	C	32	0	0	32	2	
Total		176	32	0	208	13	

ÁREA DE FORMACIÓN BÁSICO PARTICULAR							
UNIDAD DE APRENDIZAJE	TIPO ³	HORAS BCA ¹		HORAS AMI ²	HORAS TOTALES	CRÉDITOS	PRERREQUISITOS
		Teoría	Práctica				
Endodoncia I	C	96	0	0	96	6	
Endodoncia II	C	96	0	0	96	6	Endodoncia I
Endodoncia III	C	96	0	0	96	6	Endodoncia II
Endodoncia IV	C	96	0	0	96	6	Endodoncia III
Microbiología Endodóntica	C	32	0	0	32	2	
Casos Clínicos Interdisciplinarios	S	16	16	0	32	2	
Biología Pulpar y Periapical I	C	32	0	0	32	2	
Biología Pulpar y Periapical II	C	32	0	0	32	2	Biología Pulpar y Periapical I
Informática y Software Especializado	C	32	0	0	32	2	
Técnicas Quirúrgicas Endodónticas	CT	32	0	0	32	2	
Endodoncia Pediátrica	C	32	0	0	32	2	
Endodoncia-Periodoncia I	C	32	0	0	32	2	
Endodoncia-Periodoncia II	C	32	0	0	32	2	Endodoncia-Periodoncia I

ÁREA DE FORMACIÓN BÁSICO PARTICULAR							
UNIDAD DE APRENDIZAJE	TIPO ³	HORAS BCA ¹		HORAS AMI ²	HORAS TOTALES	CRÉDITOS	PRERREQUISITOS
		Teoría	Práctica				
Endodoncia Prostodoncia	C	16	32	0	48	3	
Educación en Endodoncia I	CT	32	16	0	48	3	
Educación en Endodoncia II	CT	32	16	0	48	3	Educación en Endodoncia I
Total		736	80	0	816	51	

ÁREA DE FORMACIÓN ESPECIALIZANTE							
UNIDAD DE APRENDIZAJE	TIPO ³	HORAS BCA ¹		HORAS AMI ²	HORAS TOTALES	CRÉDITOS	PRERREQUISITOS
		Teoría	Práctica				
Investigación en Endodoncia I	CT	32	16	0	48	3	
Investigación en Endodoncia II	CT	32	16	0	48	3	Investigación en Endodoncia I
Investigación en Endodoncia III	CT	32	16	0	48	3	Investigación en Endodoncia II
Microscopía Clínica en Endodoncia	CT	16	16	0	32	2	
Clínica de Cirugía Endodóntica I	CT	16	16	0	32	2	
Clínica de Cirugía Endodóntica II	C	16	16	0	32	2	Clínica de Cirugía Endodóntica I
Laboratorio de Endodoncia I	CT	0	160	0	160	10	
Laboratorio de Endodoncia II	CT	0	64	0	64	4	Laboratorio de Endodoncia I
Adiestramiento Clínico en Endodoncia I	N	0	256	0	256	16	
Adiestramiento Clínico en Endodoncia II	N	0	512	0	512	32	Adiestramiento Clínico en Endodoncia I
Adiestramiento Clínico en Endodoncia III	N	0	512	0	512	32	Adiestramiento Clínico en Endodoncia II
Adiestramiento Clínico en Endodoncia IV	N	0	512	0	512	32	Adiestramiento Clínico en Endodoncia III
Total		144	2112	0	2256	141	

ÁREA DE FORMACIÓN OPTATIVA ABIERTA							
UNIDAD DE APRENDIZAJE	TIPO ³	HORAS BCA ¹		HORAS AMI ²	HORAS TOTALES	CRÉDITOS	PRERREQUISITOS
		Teoría	Práctica				
Mercadotecnia y emprendimiento	C	32	0	0	32	2	
Gestión de la Información bibliográfica digital	CT	16	16	0	32	2	
Imagenología Avanzada	CT	16	16	0	32	2	
Ergonomía y Salud	CT	16	16	0	32	2	
Pedagogía	CT	16	16	0	32	2	
Microscopía Electrónica y Microanálisis	CT	16	16	0	32	2	
Redacción de Documentos Científicos	CT	16	16	0	32	2	
Fono-Audiología en Odontología	C	32	0	0	32	2	
Genética en Odontología	C	32	0	0	32	2	
Total		192	96	0	288	18	

¹BCA = horas bajo la conducción de un académico

²AMI = horas de actividades de manera independiente

³C: curso;

CT: curso-taller;

L: laboratorio;

N: Clínica;

Cl: Curso-laboratorio;

S: Seminario;

NOTA: Para acreditar el área de formación optativa abierta solo se necesitaran 8 créditos