

PROGRAMA DE ASIGNATURA Año 2025

ANTECEDENTES GENERALES*

CARRERA/PROGRAMA	ODONTOLOGÍA					
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	ENDODONCIA I					
CÓDIGO DE LA ASIGNATURA	ODOD70					
AÑO/SEMESTRE	4° AÑO/VII - VIII SEMESTRE					
TIPO DE FORMACIÓN**	GENERAL (G)		BÁSICA (B)		PROFESIONAL (P)	X
DURACIÓN	SEMESTRAL		ANUAL	X	OTRO (MODULAR)	
FLEXIBILIDAD	OBLIGATORIO (O)	X	ELECTIVO (E)			
CARÁCTER	TEÓRICO-PRÁCTICO (TP)		TEÓRICO Y PRÁCTICO (T/P)	X	PRÁCTICA (P)	
MODALIDAD	PRESENCIAL	X	VIRTUAL		MIXTA	
CRÉDITOS SCT	4					
HORAS DE DEDICACIÓN	HORAS PRESENCIALES DIRECTAS	4P	HORAS DE TRABAJO AUTÓNOMO		3C	
APRENDIZAJES PREVIOS REQUERIDOS	PRECLINICO ENDODONCIA					

* Para el llenado de todos los elementos de esta dimensión, deberá considerar todo lo definido en el descriptor del plan de estudio decretado.

** En los puntos de Tipo de Formación deberá marcar con un X la opción referente a la asignatura.

DESCRIPCIÓN DE LA ASIGNATURA

En este apartado se deberá completar el siguiente recuadro de acuerdo con el Plan de estudio vigente decretado, donde se definen las competencias, niveles y resultados de aprendizaje que la asignatura o módulo desarrolla.

Competencia Específica y/o Genérica	Diagnostica enfermedades prevalentes del sistema estomatognático en el paciente, en situaciones clínicas de baja y mediana complejidad.
Nivel de Desarrollo de la competencia	INTERMEDIO. 1.1.2 Interpreta signos clínicos y exámenes complementarios de las enfermedades odontológicas prevalentes
Resultado/s de Aprendizaje	Evalúa a pacientes por medio de anamnesis, exámenes clínicos y complementarios, para determinar la condición pulpa dentaria



Resultado/s de Aprendizaje	Interpreta anamnesis, exámenes clínicos y complementarios, para el diagnóstico endodóntico.
Competencia Especifica y/o Genérica	Ejecuta tratamientos odontológicos de baja y mediana complejidad, de manera planificada e integrada, considerando el pronóstico del caso
Nivel de Desarrollo de la competencia	INTERMEDIO. 1.2.2 Ejecuta el tratamiento odontológico de baja complejidad en concordancia con el diagnóstico y pronóstico realizado
Resultado/s de Aprendizaje	Ejecuta tratamientos endodónticos de alta prevalencia y baja complejidad

UNIDADES DE APRENDIZAJE

UNIDAD I: Bases biológicas.

- Histología del complejo pulpodentinario.
- Fisiología del complejo pulpodentinario.
- Patología del complejo pulpodentinario.
- Patología del área periapical.
- Microbiología endodóntica

UNIDAD II: Diagnóstico

- Diagnóstico pulpar y periapical patologías de origen endodóntico. Clasificación AAE
- Medios diagnósticos (semiología, análisis radiográfico)

UNIDAD III: Bioseguridad y control de la infección.

- Infección cruzada en odontología
- Métodos de control de MO en la clínica
- Agentes desinfectantes usados en endodoncia

UNIDAD IV: Manejo clínico en Endodoncia

- Introducción a la endodoncia clínica
- Anestesia y aislamiento
- Eliminación de caries y reconstrucción
- Manejo clínico/farmacológico del dolor en endodoncia (AINES)
- Manejo clínico/farmacológico de las infecciones en endodoncia (AB)

ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS Y PROCEDIMIENTOS DE EVALUACIÓN



RESULTADOS DE APRENDIZAJE	*ESTRATEGIA DIDÁCTICA / TÉCNICA DIDÁCTICA	PROCEDIMIENTOS DE EVALUACIÓN
1.1.2.9 Evalúa a pacientes por medio de anamnesis, exámenes clínicos y complementarios, para determinar la condición pulpa dentaria.	Clases expositivas activas, aula invertida, aplicación de recursos como Mentimeter, etc. Talleres Prácticos	Prueba: Prueba escrita Evaluación taller a través de pautas de cotejo/rúbricas o desarrollo de cuestionario
1.1.2.10 Interpreta anamnesis, exámenes clínicos y complementarios, para el diagnóstico endodóntico.	Clases expositivas activas, aula invertida, aplicación de recursos como Mentimeter, etc. Talleres Prácticos	Prueba: Prueba escrita Evaluación taller a través de pautas de cotejo/rúbricas o desarrollo de cuestionario
1.2.2.8 Ejecuta tratamientos endodónticos de alta prevalencia y baja complejidad.	- Clases expositivas activas, aula invertida, aplicación de recursos como Mentimeter, etc - Aprendizaje basado en casos clínicos - Estudio de casos (Presentación de casos clínicos)	Prueba escrita Evaluación fichas clínicas a través de pautas de cotejo Evaluación de tratamientos endodónticos TERMINADOS a través de pautas de cotejo Estudio de Casos (Presentación de casos clínicos) evaluado a través de rubrica analítica



EXIGENCIAS DE LA ASIGNATURA

EXIGENCIAS DE LA ASIGNATURA ENDODONCIA 1

Los alumnos deberán dar cumplimiento de las obligaciones en cuanto a asistencia según el del reglamento del estudiante de pregrado vigente.

Presentación y comportamiento de los estudiantes:

- a) Uso de tenida clínica con identificación, gorro (que cubra todo el pelo) y elementos de protección de bioseguridad, durante sesiones de trabajo clínico y (detalle de protocolo en clínica)
- b) Orden de su espacio de trabajo organizado respetando áreas de trabajo, material e instrumental completo y estéril en caso de estar trabajando con pacientes.
- c) Comportamiento respetuoso hacia su paciente, sus compañeros y el personal docente y auxiliar.
- d) Los estudiantes deberán presentarse puntualmente a clases teóricas y prácticas (no se aceptarán atrasos).

Trabajo práctico del alumno:

Se desarrollará únicamente el día y hora fijada a cada alumno.

- a) Está estrictamente prohibido desarrollar trabajo práctico sin tutoría docente.
- b) Los estudiantes que sean sorprendidos realizando trabajos sin la autorización de su docente, como también solicitando material, radiografías, sin la autorización firmada de su docente, serán suspendidos de la asignatura, y se notificará a la dirección del departamento de dicha falta.
- c) Los estudiantes deberán permanecer en clínica durante todo el horario establecido, solo podrá abandonar antes su lugar de trabajo con la autorización del docente encargado del grupo.

Ficha clínica:

- a) Los estudiantes no podrán iniciar el tratamiento sin la autorización docente.



b) Deberán solicitar la aprobación del docente al finalizar cada sesión de trabajo, de lo contrario esa sesión clínica NO SERÁ RECONOCIDA, y el tratamiento no será válido.

Instrumental:

- a) Cada estudiante deberá presentarse con su instrumental completo, de acuerdo a la lista entregada.
- b) Toda consulta sobre el instrumental podrá ser hecha por el alumno a los docentes de la asignatura en cualquier momento antes de su revisión.
- c) El instrumental endodóntico deberá estar completo, limpio, estéril y en perfecto estado.
- d) El instrumental debe ser esterilizado con anticipación (según protocolo de esterilización), el alumno entregará su instrumental, según las normas de la asignatura para su esterilización, en el box correspondiente para tal efecto.
- e) Todos los pacientes que vayan a iniciar su tratamiento, DEBEN estar ingresados en el sistema de registros.

CONDICIONES DE APROBACIÓN DE LA ASIGNATURA

- Cumplir con los requisitos prácticos, lo cual corresponde a 3 tratamientos endodónticos de baja complejidad, terminados
- Aprobar cada RA en forma individual

NOTA FINAL:

- Suma porcentual de los 3 RA

BIBLIOGRAFÍA.

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- Cohen, S., año 2011. Vías de la Pulpa. Editorial Elsevier. ISBN: 9788480862264 Código biblioteca 617.6342 COH
- Canalda, S, 2006. Endodoncia Técnicas y bases científicas. 2da Edición. Barcelona, España ISBN 9788445816684. Código biblioteca 617.6342
- Leonardo, M. año 2009. Conceptos biológicos y recursos tecnológicos. Sao Paulo, Brasil. Artes médicas. ISBN: 9788536700960. Código biblioteca 617.6342



- **Journal of Endodontics / American Association of Endodontists JOE Journal of Endodontics. Editorial o distribuidor: American Association of Endodontists**

Año de impresión: 1975 ISSN: 00992399. Código biblioteca 617.6342 J86j 1975PUB. PER.

- **Soares & Goldberg Endodoncia. Técnicas y fundamentos. Ed. Panamericana 2002. ISBN: 950060891X 8479036664. Código biblioteca 617.6342**