

## Carta Descriptiva

I. Identificadores del Programa:					
Clave:	EST0014			Créditos:	10
Materia:	Operatoria Dental I				
Depto:	Estomatología				
Instituto:	Instituto de Ciencias Biomédicas				
Nivel:	Principiantes			Carácter:	Obligatoria
Horas:	70	15	55	Tipo:	Curso
	Totales	Teoría	Práctica		

II. Ubicación:		
Antecedente (Requisitos):	Clave:	Consecuente:
EST008		EST0020
EST009	EST0014	EST0015
EST006		

III. Antecedentes
Deberá presentar conocimientos básicos de farmacología, Radiología, Propedéutica y Preoperatoria

#### IV. Propósitos generales

Reafirmar conocimientos y habilidades para el manejo y aplicación de cualquier tipo de plan de tratamiento de obturaciones dentales

#### V. Objetivos: Compromisos formativos e informativos

**Conocimiento:** Deberá reafirmar los conocimientos obtenidos en preoperatoria dental

**Habilidades:** Deberá saber el manejo de todo tipo de materiales para obturación y restauración dental, recubrimientos pulpaes y equipo necesario para hacer la preparación de cavidades

**Actitudes y valores:** Responsabilidad y cumplimiento de sus obligaciones como estudiante, (puntualidad, respeto e interés)

**Problemas que puede solucionar:.** Con respecto a sus conocimientos y habilidades.

#### VI. Condiciones de operación

<b>Espacio:</b>	<b>Aula:</b> Si
<b>Taller:</b>	<b>Laboratorio:</b> Simuladores
<b>Población:</b> Número deseable: 25	<b>Mobiliario:</b> El Necesario
Máximo: 36	
<b>Material educativo de uso frecuente:</b> Pizarrón Proyecto, y Cañón Multimedia	

<b>VII. Contenidos y tiempos estimados</b>		
<b>Contenido</b>	<b>Sesión</b>	<b>Fecha</b>
I.- EXAMEN DEL PACIENTE.		
II.- DEFINICIÓN Y NOMENCLATURA		
III.- CLASIFICACIÓN DE CARIES Y CAVIDADES		
IV.- PREPARACIÓN DE CAVIDADES		
V.- BASES Y CEMENTOS CAVITARIOS		
VI.- RESTAURACIONES TEMPORALES		
VII.- TERAPÉUTICA DE CAVIDADES		

VIII- AMALGAMAS

IX.- PINS.

X.- RESINAS

XI.- BANDAS MATRICES Y CUÑAS

### 1. Metodología Institucional:

a) Elaboración de ensayos, monografías e investigaciones (según el nivel) consultando fuentes bibliográficas, hemerográficas, y "on line"

b) Elaboración de reportes de lectura de artículos actuales y relevantes a la materia en lengua inglesa

### 2. Metodología y estrategias recomendadas para el curso:

A. Exposiciones: X	B. Investigación: X	C. Discusión: X	D. Proyecto:
E. Talleres:	F. Laboratorio:	G. Prácticas: I X	H. Otro,

## IX. Criterios de evaluación y acreditación

### A) Institucionales de acreditación:

Acreditación mínima de 80 % de las clases programadas.

Entrega oportuna de trabajos

Pago de derechos

Calificación ordinaria mínima de 7.0

Permite examen de título: no

### B) Evaluación del curso:

Ensayos:

Otros trabajos de investigación: 5%

Exámenes parciales: 40%

Reportes de lectura: 10%

Prácticas: 40%

Participación: 5%

Otros:

EXAMEN FINAL 100%

## X. Bibliografía

### A) Bibliografía obligatoria

ATLAS DE OPERATORIA DENTAL  
EDITORIAL EL MANUAL MODERNO

OPERATORIA DENTAL  
A.A.RITACO  
EDITORIAL MUNDI, S.A.

TECNICA DE OPERATORIA DENTAL  
NICOLAS PARULA  
EDITORIAL MUNDI, S.A.

### B) Bibliografía de lengua extranjera

A Functional an Aesthetic Direct Resin Technique.

Dickerson W.G.

Pract. Period.

Aesthet Dent. Vol.3, Cap.7,P.43 71991.

### C) Bibliografía complementaria y de apoyo

PRINCIPIOS DE CLÍNICA ODONTOLÓGICA  
JOSEPH E. CHASTEEN  
EDITORIAL EL MANUAL MODERNO.

MANUAL DE OPERATORIA  
H.M. PICHARD.  
EDITORIAL EL MANUAL MODERNO.

## XI. Observaciones y características relevantes del curso

. Se pretende que el alumno tenga el Instrumental y material para lograr los conocimientos teóricos y prácticos el curso

## XII. Perfil deseable del docente

Que posea grado de maestría en ciencias Odontológicas y práctica profesional mínima de cinco años

## XIII. Institucionalización

**Coordinador de la carrera:** Mtra. Tania D. Hernández García

**Jefe del departamento:** Salvador Nava Martínez

**Fecha de elaboración:** 29 de Julio de 2002

**Fecha de revisión:** Septiembre 2013