

## PONENTES

### RESPONSABLE ACADEMICO:

**C.D.MARIO ARREDONDO POSADA.**

Cirujano Dentista Egresado U.N.A.M.

Certificado Implantología Quirúrgica, Facultad de Estudios Superiores U.N.A.M. Campus Acatlan 2005-2006.

Certificado Implantología Protésica Facultad de Estudios Superiores U.N.A.M. Campus Acatlan 2006-2007.

Profesor, auxiliar y titular en el área de clínica integral 1999-2003 Protésis

Parcial Fija y Removible 2000-2005 Universidad Latina de México

Profesor titular en el área de implantología 2007 Universidad Continente

Americano.

Conferencista a nivel nacional en el área implantología.

### CONFERENCISTAS Y MAESTROS INVITADOS

**C.D.REBECA CRUZ GONZALEZ**

Especialista en Prótesis Fija. División de Estudios de Posgrado Facultad de Odontología, UNAM.

Diplomada en Implantología. División de Estudios de Posgrado Facultad de Odontología, UNAM.

Responsable Académica del Diplomado en Implantología, Área Protésica, FES-Iztacala, UNAM., desde 1998. Elaboró el Programa de Estudios del Diplomado, en el cual dicta y coordina conferencias, y realiza docencia clínica.

Conferencista Nacional e Internacional en Congresos y Cursos Especializados en Prótesis e Implantología.

**C.D. BETSAIDA JULIETA ORTIZ SÁNCHEZ**

UNAM. Título de Cirujano Dentista 1998

UNAM. Diploma de Especialidad en Endoperiodontología. Febrero 2005

-Diplomado en Implantología Oral Quirúrgica en la FES Iztacala campus Acatlan. 2007-2008.

**PROFA. INGLES: ANABEL SANTA MARÍA ALDACO.**

LIC. EN Idiomas, especialidad interprete traductor centro universitario Angloamericano plantel querétaro, generación 2008, profesor particular de inglés. Residencia en Illinois, USA durante un año, inglés 100% francés 50%.

El Programa en Inglés se proporciona una vez inscrito el alumno.

Duración del curso de inglés 48 hrs.

**C.D. JOSÉ FRANCISCO CANO PANTOJA.**

Cirujano Dentista Militar. Egresado de la Escuela Militar de Odontología 1980-1984

Maestría en Salud Pública en la Escuela Militar de Graduados de Sanidad 1998-1999.

Diplomado en Implantología Oral Protésica en la FES Iztacala campus Acatlan. 2005-2006.

Diplomado en Implantología Oral Quirúrgica en la FES Iztacala campus Acatlan. 2006-2007.

Profesor titular en el área de Prótesis en la Escuela Militar de Odontología de 1989 al 2004.

Coordinador de las Especialidades Odontológicas en de la Escuela Militar de Graduados de Sanidad de 1990 a 1996.

Actualmente labora con el cargo de Mayor Cirujano Dentista en el Centro Hospitalario del Estado Mayor Presidencial.

### FECHAS Y HORARIOS

Inicio sábado 21 de noviembre 2009 al sábado 23 de octubre de 2010, sesiones sábados 8 de la mañana a 3 de la tarde.

### METODOLOGÍA

EL curso estará distribuido en sesiones teóricas y prácticas

### DURACIÓN DEL DIPLOMADO

El diplomado tendrá una duración total de: 300 horas divididas en 48 semanas.

Debido a que el 80 % del material es en idioma inglés: se llevara una hora de inglés como materia optativa.

### REQUISITOS PARA OBTENER EL DIPLOMA

Aprobar exámen escrito

Cumplir el 100% de prácticas

Prótesis de 3 unidades atornillada,

Prótesis de 1 unidad cementada

Prótesis de 1 unidad atornillada

Prótesis sobredentadura o-ring

Clínica

Presentación de 1 caso clínicos de paciente

Cirugía de implantes, en paciente, parte quirúrgica (1 mínimo).

Rehabilitación de implante en paciente, parte protésica (1 mínimo).

### COSTO Y FORMA DE PAGO

El costo total del curso por persona, \$ 40,000.00 inscripción \$ 5000.00 en mensualidades de 3500.00

cupo

Limitado a 10 personas



Universidad de Guanajuato  
Campus Celaya, Salvatierra  
Extensión Universitaria  
División de Ciencias de la Salud e Ingeniería



**DIPLOMADO DE IMPLANTOLOGÍA ORAL,  
QUIRÚRGICA & PROTÉSICA**

### INFORMES:

**C.D. MARIO ARREDONDO POSADA**  
GUADALUPE NO 225 INT. 10  
TEL. 461 61 3 32 64

# Presentación

Desde la antigüedad las personas que por diversas circunstancias han perdido uno o varios dientes, han tenido la necesidad de sustituirlos, la odontología, disciplina dedicada al diagnóstico, tratamiento y rehabilitación de las enfermedades dentales ha diseñado diversas alternativas para restaurar la funcionalidad dental. Lo último son los implantes dentales que consisten en colocar (implantar) unas raíces artificiales en el hueso mandibular o maxilar, creando una base sólida sobre la que se pueden efectuar tanto restauraciones de dientes individuales, como prótesis parciales o totales, y funcionan exactamente igual que los dientes naturales. Los implantes dentales permiten masticar con total comodidad, sonreír y hablar con la misma seguridad que con los propios dientes.

Por lo tanto es importante poner a disposición de la población estas técnicas de vanguardia a fin de proporcionar una atención integral.

## Objetivo

Este diplomado tiene como propósito fundamental que los cirujanos dentistas se capaciten en las diferentes técnicas quirúrgicas y protésicas de implantología para poder ofrecer a los pacientes todas las opciones de rehabilitación bucal, y así lograr un tratamiento óptimo que redunde, en la salud dental de sus pacientes.

## REQUISITOS DE INGRESO:

- Copia del título y cédula profesional de cirujano dentista.
- Recibo de pago de inscripción.



# Resumen del Programa

## Modulo I

Historia de la implantología de 1952 (branemark) hasta nuestros días.  
Practica con materiales de impresión en implantología.  
¿Qué son los implantes dentales?  
Práctica con manejo de articulador semi ajustable.  
Calidad de los implantes dentales  
Práctica con Encerado diagnostico para guia quirurgica y plan de tratamiento  
Bases científicas en la integración de los implantes dentales.  
Prácticas con guía quirúrgica para paciente dentado  
Biomecánica en implantología  
Práctica con guía quirúrgica para paciente desdentado  
Fisiología y metabolismo óseos  
Práctica - toma de impresión, implante conexión externa, técnica cucharilla abierta  
Carga oclusal-oseointegracion  
Práctica - toma de impresión, implante conexión externa, técnica cucharilla cerrada  
Integración tejidos suave-implantes.  
Práctica - toma de impresión, implante conexión interna, técnica cucharilla abierta  
Integración tejido duro-implante.  
Práctica - toma de impresión, implantes conexión interna, técnica cucharilla cerrada  
Metodología para selección de implantes dentales, conexión externa, conexión interna  
Práctica- toma de impresión, implantes conexión interna con sistema de o-ring  
Estructuras óseas.  
Práctica - elaboracion de modelos de trabajo (fabricación encia blanda)  
Estructuras musculares  
Práctica Encerado para prótesis fija (calcinables)  
Estructuras nerviosas  
Complicaciones importantes en implantología, (diseminación de las infecciones dentales por la cabeza y el cuello.)

## Modulo II

Evaluación clínica del paciente con tratamiento de implantes  
Evaluación radiológica del paciente con implantes  
Procedimientos de diagnostico y planificación del tratamiento con implantes

Contraindicaciones absolutas para el tratamiento de implante  
Superficies de implantes sla, rbm, ha, sla active, tiunite.  
Implantes conexión externa, ventajas y desventajas.  
Implantes conexión interna, ventajas y desventajas.  
Implantes de una solo pieza, ventajas y desventajas.  
Principios básicos quirúrgicos en implantología  
La zona quirúrgica en implantología  
Etapas de cicatrización de alveolos y clasificación del tiempo para la colocación de implantes.  
Métodos y técnicas para el aumento de volumen de tejido óseo.  
Manejo quirúrgico del paciente parcialmente edentulo y paciente edentulo  
Consideraciones anatómicas y quirúrgicas en zona anterior maxilar  
Salud y enfermedad periodonto  
Mucositis, periimplantitis  
Tipos de reabsorción ósea  
Implantes en zonas estética.

## Modulo III

Autoinjertos  
Alloinjertos  
Aloplásticos  
Barreras  
Selección de pilares protésicos  
Manejo de paciente con implante individual prótesis fija y atornillada  
Manejo de pacientes parcialmente edentulos con prótesis fija  
Manejo de pacientes edentulos con sistema de o-ring, y barras  
Complicaciones mecánicas de implantes dentales

## Modulo IV

Implantes que están fracasando  
Complicaciones biológicas con implantes diagnostico y tratamiento  
Mantenimiento del paciente implantado.  
Curetajes material e instrumental adecuado  
Técnicas de cepillado e hilo dental

## Temas complementarios

Mercadotecnia, Ventas, costos, publicidad, promoción  
Asesoría financiera