

# Curso de Actualización en Cirugía Oral y Maxilofacial



20  
MAY

Curso  
Presencial

## Descripción

El ciclo de conferencias de Cirugía Oral y Maxilofacial abarca una amplia variedad de temas fundamentales que son de competencia de los cirujanos especializados en esta disciplina. Proporciona una extensa introducción al espectro de patologías que se encuentran comúnmente en la región del macizo facial. Este enfoque educativo se llevará a cabo mediante sesiones presenciales, garantizando una experiencia de aprendizaje completa y enriquecedora.

## Objetivos

- Familiarizarse con los diversos tratamientos actuales en el ámbito de la cirugía oral y maxilofacial.
- Adquirir una introducción exhaustiva a la cirugía oral y maxilofacial, profundizando en el conocimiento de las diversas patologías que afectan la región del macizo facial a través de conferencias impartidas por destacados profesores de nuestra facultad.
- Incentivar el interés por la cirugía oral y maxilofacial entre los estudiantes de pregrado o licenciatura en Ecuador y Latinoamérica, generando un ambiente propicio para el aprendizaje y la exploración de esta especialidad.

# Resultados de aprendizaje

#	Resultados de Aprendizaje	Nivel
1	Refrescar los conocimientos de materias revisadas en la carrera de odontología como son anatomía, fisiología, embriología, farmacología y llegar a conocer y sumar conocimientos de las diferentes áreas que maneja la cirugía maxilofacial.	Medio
2	Reflexionar con base en los conocimientos teóricos para poder diagnosticar de forma específica en cada caso, patología o necesidad del paciente en cirugía maxilofacial	Alto
3	Identificar con base en los conocimientos científicos y teóricos las necesidades de los pacientes de cirugía maxilofacial.	Medio
4	Desarrollar los conocimientos teóricos en cirugía maxilofacial para así poder postular a un postgrado de cirugía maxilofacial y aumentar los conocimientos aprendidos en la carrera de odontología.	Alto

# Público objetivo

Odontólogos generales, Cirujanos Orales, estudiantes de odontología que desean tener conocimientos sobre la Cirugía Oral y Maxilofacial para tener las bases teóricas, científicas y poder rendir exámenes de ingreso a postgrados con un alto nivel de preparación.

\*Requisitos: Estar cursando la carrera de odontología o tener ya el título de odontólogo general .

El profesional que culmine el curso será capaz de:

- Presentarse con conocimientos teóricos y científicos a postularse a postgrado de cirugía maxilofacial
- Saber las áreas que involucran el manejo terapéutico y quirúrgico del Cirujano Maxilofacial

# Contenido

## EVALUACIÓN DEL PACIENTE QUIRÚRGICO CIENCIAS BASICAS

**Objetivo de aprendizaje:** Saber cómo manejar al paciente sano, médicamente comprometido y determinar el riesgo quirúrgico de cada paciente. Manejo de complicaciones médicas en el consultorio dental.

### Contenido del módulo:

- Principios quirúrgicos
- Enfermedades cardíacas
- Enfermedades respiratorias
- Insuficiencia renal
- Enfermedades hematológicas
- Enfermedades autoinmunes
- Enfermedades endocrinológicas
- Manejo pre quirúrgico
- Manejo de complicaciones medicas en el consultorio dental
- Anatomía del macizo facial
- Embrilogía facial y dental

# Contenido

## FARMACOLOGÍA APLICADA A LA ODONTOLOGÍA Y CIRUGIA ORAL Y MAXILOFACIAL

**Objetivo de aprendizaje:** aumentar los conocimientos sobre farmacología aplicada a la odontología general así como a la cirugía de la región maxilofacial.

### Contenido del módulo:

- Farmacología de los anestésicos locales
- Antibióticos en odontología
- Infecciones odontogénicas
- Analgésicos y antiinflamatorios
- Medicamentos extras en el ámbito odontológico

## CIRUGÍA DENTOALVEOLAR

**Objetivo de aprendizaje:** Tener la introducción, y aumentar los conocimientos en cirugía dentoalveolar

### Contenido del módulo:

- Extracciones simples y complejas
- Extracción de dientes impactados
- Manejo de terceros molares
- Apicectomía o cirugía periapical
- Complicaciones en cirugía oral

# Contenido

## PATOLOGÍA DE LA REGION MAXILOFACIAL

**Objetivo de aprendizaje:** tener la introducción, y aumentar los conocimientos en patología oral y maxilofacial.

**Contenido del módulo:**

- Quistes odontogénicos y no odontogénicos
- Tumores odontogénicos
- Osteomielitis maxilofacial
- Osteoradionecrosis maxilo-mandibular
- Osteonecrosis de los maxilares relacionada a medicamentos
- Patología miscelánea de la región maxilofacial

## RECONSTRUCCIÓN ÓSEA MAXILO-MANDIBULAR

**Objetivo de aprendizaje:** tener la introducción, y aumentar los conocimientos en reconstrucción y maxilofacial, así como de implantes dentales

**Contenido del módulo:**

- Reconstrucción del proceso alveolar atrófico para implantes dentales
- Elevación de seno maxilar para colocación de implantes dentales
- Principios básicos en implantología oral
- Reconstrucción de grandes defectos maxilo-mandibulares

# Contenido

## TEMAS VARIOS EN CIRUGÍA MAXILOFACIAL

**Objetivo de aprendizaje:** tener la introducción, y aumentar los conocimientos en cirugía maxilofacial

**Contenido del módulo:**

- Cirugía ortognática y manejo de las deformidades faciales
- Generalidades del trauma facial
- Manejo integral del paciente con labio y paladar fisurado

# Metodología de evaluación

Categoría	Descripción	Total
Asistencia y puntualidad	Asistir de forma presencial y online 5 minutos antes del inicio de cada sesión. Participar activamente durante las sesiones.	15%
Exámenes	Evaluación de cada tema impartido. Aprobar con mínimo 7/10	25%
Trabajos	Se asignarán trabajos individuales, lectura y análisis de artículos de los temas impartidos.	20%
Examen final COMF	Examen final para evaluar conocimientos	25%
Habilidades y destrezas	Se evaluarán las destrezas y habilidades del participante sobretodo en las sesiones presenciales.	15%

## Emisión de certificado

El participante al finalizar el programa deberá cumplir con un mínimo del 80% de asistencia total y el 80% de componentes para recibir el certificado otorgado por la Universidad San Francisco de Quito avalado por el Consejo de la Judicatura.

## Credenciales digitales

El participante que apruebe el programa cumpliendo con los requisitos mínimos, obtendrá además una credencial digital en la plataforma Credly que le permitirá mostrar sus logros académicos a su comunidad de una manera más visual y sencilla.



# Instructores



## Fernando José Sandoval

Especialista en cirugía oral y maxilofacial. Facultad de odontología UNAM, México. Coordinador del postgrado de cirugía oral y maxilofacial de la USFQ. Escuela de odontología universidad san francisco de quito. Miembro acreditado por el consejo mexicano de cirugía oral y maxilofacial. Subjefe del Servicio de Cirugía Maxilofacial Hospital Metropolitano.



## Fernando Sandoval

Especialista en cirugía oral y maxilofacial. Facultad de odontología UNAM, MÉxico. Profesor de la escuela de odontología de la USFQ. Jefe de Servicio de cirugía oral y maxilofacial del Hospital Metropolitano. Jefe de servicio de cirugía oral y maxilofacial de los valles. Editor de la revista odontoinvestigación (USFQ) y de la revista gaceta de México. Cirujano de la fundación Smile Train.



## Patricio Unda Jaramillo

Especialista en cirugía oral y maxilofacial Hospital Adolfo López Mateos ISSSTE México. Cirujano Maxilofacial del Hospital de Especialidades de las FFAA N1 Quito. Profesor de la escuela de odontología de la Universidad San Francisco de Quito.

# Instructores



## Valeri Paredes Kirdiapkina

Especialista en cirugía oral y maxilofacial. Facultad de odontología UNAM, México. Profesor de la escuela de odontología de la USFQ. Miembro de la AOCMF Latin América. Cirujano de la fundación Sonríe Ecuador.



## René Díaz Mora

Especialista en cirugía oral y maxilofacial. Facultad de odontología UNAM, México. Profesor de la especialidad de cirugía oral y maxilofacial de la USFQ. Tutor docente en el hospital pediátrico Baca Ortíz del posgrado de cirugía oral y maxilofacial de la USFQ.



## Fernando Morales

Especialista en cirugía oral y maxilofacial de la Escuela de Odontología de la USFQ. Profesor de la Especialidad de Cirugía Oral y Maxilofacial de la USFQ. Tutor docente en el hospital Carlos Andrade Marín (HCAM), del posgrado de Cirugía Oral y Maxilofacial de la USFQ.



## Marco Cedillo

Especialista en Cirugía Oral y Maxilofacial. Profesor de la Escuela de Odontología de la USFQ

# Instructores



## Fabián Martínez

Especialista en cirugía oral y maxilofacial de la Escuela de Odontología de la USFQ. Profesor de la Especialidad de Cirugía Oral y Maxilofacial de la USFQ. Tutor docente en el hospital Carlos Andrade Marín (HCAM), del posgrado de Cirugía Oral y Maxilofacial de la USFQ.



## Ana Karen Rodríguez

Especialista en cirugía oral y maxilofacial. Profesor de la escuela de odontología de la USFQ. Cirujana Maxilofacial Hospital Metropolitano.



## David Carvajal

Especialista en Cirugía Oral y Maxilofacial. Profesor de la Escuela de Odontología de la USFQ



## Christopher Naranjo Cajamarca

Especiliasta en Cirugia Oral y Maxilofacial. Hospital General IESS Riobamba, Hospital de SOLCA Quito. Profesor de la Escuela de Odontologia de la USFQ

# Cronograma

Fecha inicio: Lunes 20 de mayo, 2024

Fecha finalización: Viernes 21 de junio, 2024

Modalidad: Presencial

Horario: Lunes, martes, miércoles, jueves y viernes

- Sesiones presenciales: Instalaciones USFQ
- Horario: 8:00-12:00
- Duración: 5 semanas: 121 horas académicas
  - 96 horas presenciales en la USFQ
  - 25 horas de actividades autónomas

[Descargar  
cronograma](#)



\*Verificar cronograma

# Registro

Inversión	
Tarifa Pronto Pago	\$500
Tarifa Público General	\$550
Tarifa Comunidad USFQ	\$490

# Registro

1

## Realizar el pago

### Transferencia o depósito

#### Banco Bolivariano

A nombre de la Universidad San Francisco de Quito

Cuenta corriente Nro: 5075003350

(RUC: 1791836154001)

#### Banco Pichincha

A nombre de la Universidad San Francisco de Quito

Cuenta corriente Nro: 3407330004

(RUC: 1791836154001)

### Tarjeta de crédito

Dar click en el siguiente botón y complete la información solicitada por el formulario.

Al finalizar quedará registrado automáticamente en el sistema

[Pago con Tarjeta de crédito](#)



Con Diners, Banco Pichincha, Guayaquil, Bolivariano o Produbanco podrá acceder al siguiente financiamiento:

- 3 y 6 meses sin intereses
- 9 y 12 meses con intereses

## 2

## Confirmar tu pago

Si realizaste el pago mediante:

Transferencia/Depósito: Enviar una copia del comprobante de depósito (escaneado) y sus datos personales: (nombres completos, cédula, teléfono y dirección) al siguiente mail: rordonez@usfq.edu.ec

\*Si requiere factura con datos distintos al del participante, detallar en el correo los siguientes datos (razón social, RUC/cédula, teléfono, dirección y correo electrónico)

Si realizó el pago con Tarjeta de Crédito no es necesario confirmar su pago, el sistema registrará sus datos automáticamente.

## 3

## Confirmación de registro

Recibirá un mail de confirmación de registro con la información pertinente al curso.

\*La coordinación del programa se reserva el derecho de suspender o reprogramar la realización del actividad si no cuenta con el mínimo de alumnos requeridos o por motivos de fuerza mayor. En tal caso, se devuelve a los alumnos matriculados la totalidad del dinero a la brevedad posible.

# ¿Tienes preguntas?

Contacto curso  
Natalia Velalcázar  
Educación Continua  
nvelalcazar@usfq.edu.ec  
+593 98 251 4894



Contacto especialidad-posgrado  
Sebastián Morán  
smoran@usfq.edu.ec  
02 297 1700 ext. 1187