

Máster en Estética Dental Online

Máster en Estética Dental Online 2019-2021

Presentación del curso

Las nuevas tecnologías de comunicación hacen posible una comunicación a distancia con una facilidad impensable hasta hace muy poco. El aprovechamiento de estos recursos permite que gran parte de las tareas de formación de un programa de tercer ciclo puedan llevarse a cabo a distancia, sin necesidad del contacto físico directo.

Este programa busca permitir el acceso a la formación postgraduada del máximo nivel, a personas que no tengan posibilidad física de desplazarse durante dos años a un centro universitario alejado, pero que, por el contrario, estén en disposición de invertir el tiempo y dedicación necesarios para alcanzar los objetivos que esa formación plantea.

La peculiaridad de la odontología sigue, no obstante, exigiendo un mínimo de presencialidad en UIC Barcelona, que se programa de forma personalizada para cada alumno, buscando el mínimo trastorno en su vida familiar y/o laboral.

El desarrollo del programa exige una dedicación mínima de dos horas diarias más el tiempo de trabajo en fin de semana. El sistema de comunicación es mediante videoconferencia con sistema Collaborate y las sesiones con el profesorado son dos veces por semana por el método del seminario.

Departamento responsable

Área de Restauradora Dental

Facultad de Odontología

Director del área

Dr. Miguel Roig

Director del programa

Dra. Marta Vallés

Coordinador

Dr. Akram Ali Hussein

Profesorado

Dr. Akram Alí, Dr. Bilal Bou, Dr. Pablo de la Cuadra, Dr. Joan de Ribot, Dr. Edgar García, Dr. Luis Carlos Garza, Dr. Ignacio Ginebreda, Dr. José Espona, Dr. Luis Jané Chimenos, Dr. Luis Jané, Dr. Kilian Molina, Dra. Anaïs Ramírez, Dr. Miguel Roig, Dra. Maite Salagaray, Dr. Jordi Tomás, Dr. Luis Valdés, Dra. Marta Vallés.

Máster en Estética Dental Online

Objetivos del curso

El objetivo general del programa es formar a los alumnos en los modernos conceptos de la restauración dental. Para ello se intentará alcanzar los siguientes objetivos específicos:

- Conocer en profundidad la anatomía y fisiología del órgano dentario.
- Distinguir las diferentes patologías que afectan al órgano dentario, estableciendo su etiopatogenia.
- Conocer las propiedades de los diferentes materiales utilizados en la restauración dental.
- Conocer en profundidad las bases de la adhesión dental a diferentes tejidos y materiales
- Conocer las bases del diagnóstico estético
- Aprender a manejar las técnicas de elaboración de restauraciones en el laboratorio
- Aprender a utilizar las últimas técnicas CAD-CAM en prótesis y restauración dental
- Conocer y utilizar las diferentes técnicas clínicas de operatoria dental directa e indirecta
- Establecer criterios de selección de casos y planificación de tratamientos de restauración dental.
- Conocer las propiedades de los diferentes materiales utilizados en prótesis sobre implantes.
- Establecer criterios de selección de casos y planificación de tratamientos de prótesis sobre implantes.
- Aprender a utilizar los sistemas de formación e información sobre restauración dental.
- Conocer las bases del blanqueamiento dental y aprender a utilizar las técnicas clínicas y ambulatorias
- Relacionar la restauración dental con ortodoncia dental de cara al tratamiento integrado del paciente.
- Relacionar la restauración dental con periodoncia de cara al tratamiento integrado del paciente.
- Distinguir las diferentes patologías que afectan a la articulación temporo-mandibular, estableciendo su etiopatogenia.
- Introducirse en la investigación en restauración dental.

Programa del curso

Este es un programa que consta de 2 cursos académicos de duración. La mayor parte de la carga teórica y gran parte de la preclínica y clínica la podrán realizar los alumnos desde sus domicilios o consultas.

Se hará un seguimiento personalizado de cada alumno en función de sus necesidades.

Máster en Estética Dental Online

Asimismo, se exigirá a los alumnos, la participación en las sesiones de discusión en línea que tendrán lugar cada semana.

Parte teórica

Anatomía dental

Morfología dentaria

Terminología anatómica dentaria

Tallado anatómico

Introducción a la patología dentaria

Histología dental

Caries

Procesos destructivos dentarios

Patología pulpo periapical

Introducción a la operatoria

Aislamiento del campo operatorio

Bases de la adhesión dental

Oclusión en operatoria dental

Materiales dentales

Características y reconstrucción del diente endodonciado

Operatoria directa

Operatoria indirecta

Traumatología dental

Técnicas de laboratorio

Encerado dental

Elaboración de provisionales

Introducción al diagnóstico estético

Análisis estético

Máster en Estética Dental Online

El color dentario

Encerado diagnóstico MockUp

Introducción a la rehabilitación

Toma del arco facial y montaje en articulador

Técnica de toma de impresiones

Preparación prótesis fija CAD/CAM

Adhesión dental

Historia de la adhesión dental

Adhesión a esmalte

Adhesión a dentina

Adhesión a porcelana, circonio, metal, composite

Test de laboratorio de adhesión dental

Blanqueamiento dental

Descoloraciones dentales

Agentes blanqueadores dentales

Blanqueamiento en casa

Blanqueamiento en clínica

Productos over-the-counter

Blanqueamiento interno

Rehabilitación

Dimensión Vertical, línea incisal y plano oclusal

Terapia oclusal

Impresiones complejas. Provisionalización. Casos clínicos

Temporalización. Casos clínicos

Registros intermaxilares

Confeción de un plan de tratamiento

Máster en Estética Dental Online

Temporalización

Presupuesto económico de un tratamiento

Prótesis sobre implantes

Concepto de Implantología

Generalidades sobre prótesis sobre implantes

Planificación

Presentación de casos

Aditamentos y toma de impresiones

Biomecánica en prótesis sobre implantes

Prótesis cementada vs atornillada

Prótesis unitaria

Provisionales en prótesis sobre implantes

Prótesis parcial

Sobredentaduras

Oclusión en prótesis sobre implantes

Mantenimiento

Materiales

Complicaciones

Implantes inmediatos y carga inmediata

CAD/CAM en Implantología

Planes de tratamiento multidisciplinarios

Rehabilitación de implantes posteriores

Implantes en zona estética

Manejo protésico de situaciones particulares

Rehabilitación multidisciplinar

Rehabilitación y Ortodoncia

Máster en Estética Dental Online

Rehabilitación Periodoncia

Rehabilitación y ATM

Técnicas básicas

- Reconocimiento del material e instrumental en operatoria dental
- Preparación y obturación de cavidades clase I, II, III, IV y V para composites
- Preparación especial de cavidades
- Incrustaciones estéticas
- Carillas de porcelana
- Restauraciones provisionales
- Carillas de porcelana: cementación
- Puentes Maryland
- Oclusión en operatoria dental
- Estudio de los modelos
- Prueba estética make up
- Planificación de un caso
- Creación de una guía anterior en composite
- Carillas directas de resina y maquillaje de resina

Parte práctica

Prácticas clínicas

El alumno realizará las prácticas clínicas sobre sus propios pacientes. Se tomarán los registros, se realizará la planificación y se presentará a los profesores de la disciplina. Una vez discutidos y consensuados, el alumno procederá a la realización del tratamiento que posteriormente presentará en sesión clínica.

Presentación de casos

Los alumnos presentarán los tratamientos realizados (in vivo o in vitro) al profesor o profesores responsables, así como a los demás alumnos. Estas sesiones se complementarán con las sesiones clínicas semanales de la disciplina de Restauradora Dental.

Seminarios clínicos

Discusión de casos clínicos de interés, preparados por el profesorado o los alumnos del postgrado.

Máster en Estética Dental Online

Sesiones de revisión de la literatura

Sesiones en las que los alumnos discutirán y valorarán, bajo la dirección de un profesor responsable, artículos de interés, recientes o antiguos, de cara a forjar el criterio de los alumnos para permitirles enjuiciar en el futuro los trabajos que lleguen a sus manos. Al mismo tiempo, se introducirá al alumno en las últimas tendencias en la clínica y la investigación.

Introducción a la investigación

Los alumnos deberán realizar un trabajo de revisión bibliográfica bajo la dirección de un profesor del área de restauradora dental. A la finalización del mismo, deberán presentarlo ante un tribunal de la UIC y en algún Congreso nacional o internacional de la especialidad.

Enseñanza tutelada

La participación en la enseñanza obliga al alumno a un análisis más profundo y a una mejor comprensión de los conceptos. A su vez le ayuda a aprender a comunicar sus conocimientos a la comunidad, elemento esencial para desenvolverse en el ejercicio de la especialidad.

Cursos monográficos

A lo largo del programa los alumnos asistirán a varios cursos monográficos sobre aspectos puntuales de la Operatoria y Estética Dental dictados en nuestro centro por profesores externos al mismo.

Metodología y evaluación

Se concederá el título de Máster a aquellos alumnos que obtengan los créditos teóricos y prácticos fijados para la obtención del mismo. La no superación de los créditos en primera ni segunda convocatoria (julio), obligará a una nueva matriculación de esos créditos no superados, previa entrevista con los profesores responsables de dichos créditos y aceptación del director del programa.

En la mayor parte de las asignaturas del programa se hará una evaluación continuada de los alumnos. Se llevará un registro escrito de todas las actividades en las que participe el alumno, que serán evaluadas por el profesor responsable de cada actividad. Para que la actividad sea evaluada deberá contar siempre con la aprobación de dicho profesor responsable.

Para superar algunos de los créditos, los alumnos deberán realizar exámenes teóricos y/o prácticos.

Máster en Estética Dental Online

Material

Al inicio del curso, los alumnos deberán disponer del siguiente material:

- Cámara para fotografía Reflex digital, Objetivo macro 60 a 120 mm, Flash anular (necesario, optativo de puntos). Cámaras aconsejadas: Canon 400 D; Nikon –D80 y –D100.
- Articulador semiajustable ARTEX. (O semejante)
- Lupas de magnificación: 2,5x como mínimo.
- Turbina, adaptador (*), micromotor, contraángulo y pieza de mano.
- Ordenador personal, preferiblemente portátil.
- Enceradora eléctrica
- Caja operatoria (**).

(*) En el caso del adaptador, se ruega confirmar modelo y compatibilidad.

(**) A consultar.

En el caso de no disponer del material que se detalla a continuación, es mejor esperar al comienzo del máster para unificar las compras.

Proceso de admisión

Entrevista personal: La entrevista personal se llevará a cabo con el Director y el Coordinador del Máster. Serán valorados los méritos académicos, la capacidad de trabajo en equipo y la experiencia profesional.

Máster en Estética Dental Online

Instalaciones

En UIC Barcelona creemos que la práctica clínica sobre pacientes es fundamental para formar a profesionales de alto nivel. La diferenciación de nuestros programas viene marcada por la práctica sobre pacientes.

La Clínica Universitaria de Odontología (CUO) se encuentra dentro de las instalaciones de la propia Universidad y dispone de:

- 88 boxes equipados con las últimas tecnologías dentales:
 - 80 boxes generalistas.
 - 2 boxes para pacientes especiales.
 - 6 boxes para cirugías.

- 5 laboratorios:
 - 2 Laboratorios de prótesis dental con las últimas tecnologías en CAD-CAM que permite al alumnado utilizar las últimas técnicas en todas las áreas de la odontología.
 - 1 Laboratorio de investigación en Odontología.
 - 1 Laboratorio de medicina regenerativa.
 - 1 Laboratorio de preclínica con 95 simuladores odontológicos y radiología digital para la práctica de la odontología sobre simulador. Este nuevo laboratorio permite, con un gran realismo, ejercer la odontología por parte del estudiante antes de actuar sobre paciente.

- 3 equipos de radiología y 3D para las pruebas complementarias con programas de planificación para los programas implanto-protésicos que permiten a los alumnos trabajar con las últimas tecnologías.

- Equipos integrados de televisión para retransmitir intervenciones.

- 2 salas de Diagnóstico para la imagen, donde se pueden realizar ortopantomografías, telerradiografías lateral y frontal de cráneo y sistema de captación, y TC.

- Sala de planificación de tratamientos.

- Almacén informatizado para la entrega y recogida de material.

- Servicio de esterilización del material e instrumental médico utilizado.

- Software de gestión dental para el control, tanto de los pacientes como del alumnado.

Todos los recursos están actualizados y la universidad cuenta con convenios con diferentes industrias del sector, potenciando la relación industria Universidad I+D+I.

Máster en Estética Dental Online

Datos básicos

Calendario académico

De Septiembre de 2019 a Julio de 2021

Horario

Parte presencial

Presencialidad de 1 semana intensiva al trimestre (4 semanas/curso)

De lunes a jueves de 8:00 h a 19:00

Viernes de 8:00 a 14:00 (*dependiendo de las ponencias el horario puede extenderse a viernes tardes y/o sábado mañanas*).

Parte online

6 horas aprox. de conexión online semanales en directo mediante plataforma *Collaborate*.

Martes y miércoles de 22:00 a 24:00 y jueves de 8:30 a 10:00.

Jueves de 22:00 a 24:00 (1er curso. De enero a junio)

(Los horarios y días de conexiones se confirmarán al principio del curso)

Fecha de preinscripción

A partir del mes de enero de 2019

Precio

Primer curso:

15.120 € *

Segundo curso:

14.700 €

**En el precio están incluidas las tasas de matriculación anuales (480€/año). Las tasas de matriculación anuales aún están pendientes de aprobación por la Junta de Gobierno de nuestra Universidad.*

El importe de Segundo curso de los próximos años 2020-2021 queda pendiente de aprobación por la Junta de Gobierno de nuestra Universidad, y está sujeto a los incrementos del IPC.

Universitat Internacional de Catalunya

Facultad de Odontología



Máster en Estética Dental Online

Número de plazas

El número de plazas disponibles en este programa está limitado a 12 alumnos.

Acreditación

120 ECTS Máster en Estética Dental Online.

Máster en Estética Dental Online

Documentación necesaria para la inscripción

- Hoja de preinscripción debidamente conformada.
- Copia compulsada del título de la licenciatura correspondiente (con compulsada original)*.
- Certificado Académico de las calificaciones (original o fotocopia compulsada) *.
- Fotocopia del Documento Nacional de Identidad (DNI) o del pasaporte.
- Abono mediante transferencia bancaria de 90€** y envío del comprobante de pago. (Excepto Antiguos Alumnos Licenciatura UIC).
- Currículum vitae.
- Carta/s de recomendación (recomendable, no obligatorio).

*Para alumnos de fuera de la Unión Europea, tanto las calificaciones como el título de la licenciatura tienen que estar compulsados por vía diplomática o deben llevar la apostilla de La Haya. (No se requiere título homologado).

Los candidatos de último curso de carrera deben aportar listado de calificaciones de las que disponga hasta la fecha de la inscripción.

**No reembolsables en concepto de gastos de gestión.

Enviar a:

Cristina Junquera

Paola Lago

infodonto@uic.es

Facultad de Odontología
Universitat Internacional de Catalunya
Edificio Hospital General
C/ Josep Trueta, s/n
08195 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)

Máster en Estética Dental Online

Forma de pago

El ingreso se puede realizar escogiendo cualquiera de las siguientes cuentas bancarias cuyo titular es la Universitat Internacional de Catalunya. En todos los casos debes indicar en el campo de remitente el nombre y apellidos del alumno.

- Entidad bancaria: LA CAIXA
- Código IBAN: ES14 2100 0940 8002 0019 1646
- Código SWIFT/BIC: CAIXESBBXXX
- Dirección: Calle Muntaner, 262. - 08021 BARCELONA

- Entidad bancaria: BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTARIA
- Código IBAN: ES88 0182 6035 4400 1150 1145
- Código SWIFT/BIC: BBVAESMM
- Dirección: Plaza Catalunya, 5, 2ª pl. - 08001 BARCELONA

- Entidad bancaria: BANCO SANTANDER
- Código IBAN: ES63 0049 1806 9429 1189 8561
- Código SWIFT/BIC: BSCHESSM
- Dirección: Paseo de Gracia, 5, 4ª pl. - 08007 BARCELONA

- Entidad bancaria: CATALUNYA CAIXA
- Código IBAN: ES22 2013 1356 8402 0001 0806
- Código SWIFT/BIC: CESCESBBXXX
- Dirección: Plaza Antonio Maura, 7 - 08003 BARCELONA

- Entidad bancaria: BANC DE SABADELL
- Código IBAN: ES78 0081 5084 0200 0102 9106
- Código SWIFT/BIC: BSABESBB
- Dirección: Avenida de Sarrià, 17-19 - 08029 BARCELONA

- Entidad bancaria: BANCO POPULAR
- Código IBAN: ES82 0075 1586 9406 0005 8301
- Código SWIFT/BIC: POPUESMM
- Dirección: Paseo de Gracia, 54, entlo. 1ª - 08007 BARCELONA