

Protesis removible de resina

Protesis removible de resina

Duración: 60 horas

Precio: consultar euros.

Modalidad: e-learning

Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

© icaformación2026

Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licencidos/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadodores/as sociales etc…

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

-Por el aula virtual, si su curso es on line
-Por e-mail
-Por teléfono

Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



© icaformación2026

Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Programa del curso:

UNIDAD I. Montaje de dientes en prótesis completas

Obtención de modelos a partir de la impresión

- Cubetas estándar
- Cubetas individuales
- Impresiones mucoestáticas o anatómicas
- Impresiones mucodinámicas o funcionales
- Vaciado de impresiones
- Encofrado de impresiones mucodinámicas o funcionales
- Esquema de la obtención de modelos

Plantillas de articulación

© icaformación2026

Montaje de modelos en el articulador.

- Tipos de articuladores

    - o Articuladores no ajustables
    - o Articuladores semiajustables
    - o Articuladores totalmente ajustables

- Transferencia de modelos al articulador

    - o Registro y transferencia de la posición en el espacio de los maxilares con respecto al eje intercondíleo
    - o Registro y programación del articulador según los valores individuales del paciente

Selección de dientes artificiales

Montaje de dientes: estética y función

- Grupo anterior superior
- Grupo posterior superior e inferior
- Grupo anterior inferior
- Secuencia del montaje de dientes en prótesis completas

Oclusión en prótesis completas

© icaformación2026

- Oclusión equilibrada
- Determinantes de la oclusión equilibrada
    - Guía condílea
    - Guía incisal
    - Curvas de compensación
    - Plano de orientación
    - Altura relativa de las cúspides
- Leyes de la oclusión equilibrada

Montaje de prótesis completas equilibradas

Corrección del montaje para equilibrar la oclusión

Evaluación

UNIDAD 2. Diseño y modelado de las bases en prótesis removible de resina completa

Límites funcionales de las bases de una prótesis completa

- Maxilar superior
    - Región anterior
    - Región media

© icaformación2026

- Región posterior

- Maxilar inferior

  - Bordes bucales y labiales
  - Límite posterior
  - Bordes linguales

Diseño y modelado de las bases de una prótesis removible completa

- Aspectos funcionales del diseño y modelado de las bases de una prótesis removible completa
- Aspectos estéticos del diseño y modelado de las bases de una prótesis removible completa

Evaluación

UNIDAD 3. Enmuflado y polimerización de las resinas acrílicas

Resinas acrílicas

- Componentes de una resina acrílica termopolimerizable en formato polvo-líquido para bases de prótesis completas o parciales
- Mezcla de una resina polvo-líquido
- Polimerización de una resina acrílica
- Fenómenos derivados del proceso de polimerización

© icaformación2026

- Porosidad
- Alteraciones diriensionales
- Monómero residual
- Alteraciones cromáticas y manchas

Otras resinas utilizadas en prótesis removibles de resina

- Recubrimientos blandos o resilentes
- Resinas de alto impacto
- Resinas fotopolimerizables para bases de prótesis
- Resinas hidrofílicas
- Resinas polimerizadas por microondas

Enmuflado por compresión

- Prensado de la resina.
- Desenmuflado

Técnica de inyección de resinas

Resinas fluidas o de vertido

Evaluación

UNIDAD 4. Tallado selectivo en el articulador. Repasado y pulido de las prótesis removibles de resina

© icaformación2026

Consecuencias de los cambios dimensionales ocurridos durante el proceso de polimerización

Técnica de tallado selectivo en el articulador

- Tallado selectivo en máxima intercuspidación
- Tallado selectivo en lateralidad
- Tallado selectivo en protrusión
- Tallado selectivo en retrusión

Separación de las prótesis de los modelos

Procedimiento para el desbastado de la prótesis

Pulido y abrillantado de la prótesis

Pulido de los dientes

Evaluación

UNIDAD 5. Reparaciones y rebases de prótesis removibles de resina

Reparación de fracturas simples

Reparación de prótesis fracturadas en dos o más partes

Sustitución o adición de dientes anteriores/posteriores de resina

Adición de un sellado palatino posterior

Adición/sustitución de un retenedor

Rebases.

© icaformación2026

- Método del articulador
- Método de la brida
- Problemas asociados a las técnicas de rebasado de prótesis dentales

Evaluación

UNIDAD 6. Prótesis parciales removibles de resina

Clasificación de edentaciones parciales

Paralelizador. Elementos y funciones

- Elementos de un paralelizador
- Funciones del paralelizador
- Orientación del modelo
- Inclinación del modelo

Eje de inserción

- Factores que intervienen en la elección del eje de inserción
- Determinación del eje de inserción, la línea de máximo contorno y las zonas retentivas de los dientes pilares

Bloqueo de las zonas retentivas. Duplicado del modelo maestro

- Retenedores en las prótesis parciales de resina
- Requisitos funcionales de los retenedores
- Técnica para la elaboración de un retenedor forjado

© icaformación2026

- Montaje de dientes
- Enmuflado de prótesis parciales

Evaluación

GLOSARIO

BIBLIOGRAFÍA

© icaformación2026