

# PROGRAMA FORMACIÓN



# Auxiliar de Clínica Dental





## ÁREA FORMATIVA SANITARIA

### Curso Especialista

#### PRESENTACIÓN

El curso de **Auxiliar de Clínica Dental** pretende formar especialistas capaces de prestar su apoyo a los odontólogos, asesorando y atendiendo al paciente. El alumno adquirirá conocimientos sobre los principios y las bases de la odontología que le permitirán ejercer como auxiliar de clínica dental en consultas, clínicas, dispensarios, etc. que ofrezcan esta especialidad.

El Auxiliar de Clínica Dental es un profesional con una formación especializada en diversas materias relacionadas con la odontología, desde anatomía básica y farmacología, hasta cirugía, prótesis y medidas de higiene dental.

Nuestro objetivo es proporcionar una sólida formación a aquellas personas que, con experiencia o sin ella, quieran adquirir los conocimientos teórico-prácticos esenciales para ejercer la profesión de Auxiliar de Clínica Dental o bien perfeccionar su tarea diaria y promocionarse laboralmente.

## Auxiliar de Clínica Dental

#### DESTINATARIOS

Personas interesadas en obtener una formación específica que les permita trabajar como auxiliares de clínica dental, dando apoyo a los odontólogos en su labor diaria de atención y asesoramiento al paciente

#### OBJETIVOS FORMATIVOS GENERALES

- Exponer la utilidad y funcionamiento de los aparatos e instrumentos más usados en la práctica odontológica habitual.
- Identificar en profundidad la anatomía básica de la cavidad oral.
- Adquirir nociones básicas sobre la elaboración del material protésico dental.
- Determinar los principios de la asepsia y la esterilización.
- Identificar las bases de la radiología dental.
- Obtener nociones sobre farmacología y anestesia.
- Valorar la vertiente conservadora de la odontología.
- Valorar las urgencias odontológicas y los casos infantiles.

## PROGRAMA DEL CURSO

### MÓDULO 1. INTRODUCCIÓN A LA CLÍNICA DENTAL

1. El equipo de salud dental.
2. La clínica dental.
  - Infraestructura física de una clínica dental.
  - El gabinete dental.
  - Preparación de la clínica dental.
3. La historia clínica.

### MÓDULO 2. ANATOMÍA DE LA CAVIDAD ORAL Y LOS DIENTES

1. Anatomía de la cavidad bucal.
2. Los dientes.
  - El sistema dentario.
  - Cronología de la erupción.
  - Etapas de la dentición.
  - Anatomía dental.
  - Terminología para identificar las superficies del diente.
  - Histología dental.
  - Terminología dental.

### MÓDULO 3. CONTROL DE INFECCIONES. MEDIDAS HIGIÉNICAS

1. Transmisión de enfermedades infecciosas en la consulta dental.
2. Asepsia en el consultorio dental.
  - Identificación de las superficies contaminadas.
  - Saneamiento.
  - Desinfección.
  - Esterilización.
  - El área de esterilización.
  - Manejo del instrumental.
  - Residuos sanitarios.
  - Asepsia del personal.
  - Asepsia del laboratorio.

### MÓDULO 4. RADIOLOGÍA EN ODONTOLOGÍA

1. Radiología en odontología.
  - Principios básicos de la generación de los rayos X.
  - Protección radiológica.
  - Control de la radiación.
  - Técnicas radiográficas.
  - Procesado de la película radiográfica.
  - Control de la infección en radiología.

### OBJETIVOS DEL MÓDULO 1

- Describir los roles que desempeñan los diversos profesionales que trabajan en la clínica dental.
- Identificar las diversas áreas y dependencias que integran una clínica dental y el gabinete dental.
- Interpretar la historia clínica, su importancia y documentos que incluye.

### OBJETIVOS DEL MÓDULO 2

- Identificar la anatomía de los huesos más importantes desde el punto de vista odontológico.
- Reconocer los músculos de la cavidad oral y los movimientos mandibulares en los que participan.
- Enumerar las diferentes estructuras que conforman la cavidad oral.
- Describir las características diferenciales de los dientes temporales.
- Identificar las diferentes superficies de los dientes.
- Especificar los diferentes sistemas de nomenclatura dental poder identificar los dientes.

### OBJETIVOS DEL MÓDULO 3

- Diferenciar los mecanismos de transmisión de las enfermedades infecciosas en la consulta dental.
- Describir las principales enfermedades infecciosas para el personal que trabaja en la clínica dental.
- Determinar los diferentes métodos de desinfección y esterilización, así como sus principales ventajas e inconvenientes.
- Exponer los diferentes métodos de monitorización de la esterilización y tipos de residuos sanitarios.
- Especificar las medidas de asepsia que deben cumplirse durante los procedimientos dentales.

### OBJETIVOS DEL MÓDULO 4

- Definir qué es una radiografía y cómo se generan los rayos X.
- Describir las medidas básicas de radioprotección.
- Identificar las principales técnicas radiográficas.
- Enumerar las principales indicaciones de la ortopantomografía.
- Realizar el proceso de revelado de las radiografías intrabucales.
- Establecer las medidas de prevención que deben tomarse para evitar la transmisión de infecciones durante la realización de radiografías.



## MÓDULO 5. FARMACOLOGÍA EN ODONTOLOGÍA

1. Farmacología en odontología.
  - Definición de términos.
  - Denominación de los medicamentos.
  - Símbolos de los envases de medicamentos.
  - Origen de los medicamentos.
  - Clasificación de las formas farmacéuticas.
  - Vías de Administración de los fármacos.
  - Interacciones farmacológicas.
  - Efectos indeseables de los fármacos y otras sustancias en la cavidad oral.
  - Prescripción de medicamentos.
  - Cálculo de las dosis para niños de un medicamento.
  - Fármacos utilizados en odontología.

## MÓDULO 6. ODONTOLOGÍA CONSERVADORA. OBTURACIONES Y ENDODONCIAS

1. Obturaciones.
  - Etiopatogenia de la caries y concepto.
2. Instrumental, material y asistencia en procedimientos de operatoria dental.
  - Instrumental para operaciones.
  - Materiales de obturación.
3. Endodoncia.
  - Etiopatogenia y concepto.
  - Instrumental, material y asistencia en procedimientos de endodoncia.

## MÓDULO 7. PERIODONCIA

1. Conceptos previos en periodoncia.
  - Anatomía del periodonto.
  - Las enfermedades periodontales.
  - Diagnóstico y donsjaje periodontal.
2. Instrumental periodontal.
3. Tratamiento periodontal.
  - Aspectos generales del tratamiento periodontal.
  - Primera fase del tratamiento periodontal.
  - Cirugía periodontal.
  - Mantenimiento del paciente periodontal.

## OBJETIVOS DEL MÓDULO 5

- Definir qué es la farmacología.
- Diferenciar un fármaco de un medicamento y una especialidad farmacéutica de una fórmula magistral.
- Distinguir entre principio activo y excipiente.
- Enumerar los diferentes nombres con que se pueden identificar los medicamentos.
- Explicar los orígenes de los medicamentos.
- Clasificar las formas farmacéuticas.
- Describir los efectos adversos que pueden ser desencadenados por los fármacos.
- Identificar las lesiones de las estructuras de la cavidad oral causadas por la ingesta de fármacos.
- Llevar a cabo la cumplimentación de la prescripción de un medicamento.
- Nombrar los diferentes tipos de anestesia y los elementos que se precisan para administrarla.

## OBJETIVOS DEL MÓDULO 6

- Identificar el material e instrumental necesario para la realización de cualquier tipo de obturación en la clínica dental.
- Mostrar la realización de un tratamiento de conductos, como puede ser una endodoncia.

## OBJETIVOS DEL MÓDULO 7

- Localizar correctamente las estructuras anatómicas del periodonto, a nivel tanto macroscópico como microscópico.
- Identificar cuáles son las enfermedades periodontales, sus causas y su distribución en la población.
- Llevar a cabo la cumplimentación de un periodontograma.
- Identificar el instrumental propio de la periodoncia, su manejo adecuado y su conservación.
- Explicar cuáles son las medidas que debe tomar el paciente para controlar la placa.
- Establecer las bases teóricas de cómo se realiza una tartrectomía y un RAR.
- Reconocer diversas técnicas quirúrgicas en periodoncia.
- Valorar la importancia del mantenimiento en periodoncia y sus características más importantes.

## MÓDULO 8. CIRUGÍA ORAL

1. La intervención quirúrgica.
  - Período preoperatorio.
  - Período preoperatorio o intraoperatorio.
  - Período postoperatorio.
2. Principios básicos.
  - Asepsia.
  - Cirugía atraumática, control de la hemorragia y de las vías aéreas.
  - Medios técnicos y humanos adecuados.
3. Instrumental de cirugía bucal.
4. La extracción dental.
5. Intervenciones especiales.

## MÓDULO 9. PRÓTESIS

1. Definiciones y tipos de prótesis.
2. Instrumental, material y asistencia en procedimientos protésicos.

## MÓDULO 10. ODONTOLOGÍA INFANTIL

1. Odontopediatría.
  - Manejo del niño en la consulta dental.
  - La dentición infantil.
  - Técnicas conservadoras en odontopediatría.
  - Consideraciones especiales.
2. Ortodoncia.
  - Vocabulario ortodoncia.
  - Clasificación de las maloclusiones.
  - Causas de maloclusión.
  - Registros en ortodoncia.
  - Métodos de tratamiento.
3. Odontología preventiva.
  - Prevención de las caries dentales.
  - Prevención de la enfermedad periodontal.
  - Otros aspectos de la prevención.

## MÓDULO 11. URGENCIAS MÉDICAS EN LA CLÍNICA DENTAL

1. Concepto de urgencia vital. Complicaciones de urgencias. Fármacos para las complicaciones.

## OBJETIVOS DEL MÓDULO 8

- Reconocer las tres partes de la intervención quirúrgica.
- Determinar los principios básicos de la cirugía, prestando especial importancia a la asepsia y a los medios técnicos y humanos adecuados.
- Analizar el proceso de lavado de manos, así como colocarse la bata estéril y los guantes.
- Identificar el instrumental básico de la cirugía oral.
- Reconocer los fórceps de modo adecuado, sabiendo cuál es el indicado para cada diente.
- Determinar los tiempos básicos de la exodoncia convencional con fórceps y con botador.
- Identificar otras aplicaciones de la cirugía oral.

## OBJETIVOS DEL MÓDULO 9

- Analizar y saber cuántos tipos de prótesis podemos encontrarnos en los pacientes.
- Describir una amplia y variada gama de tratamientos protésicos.

## OBJETIVOS DEL MÓDULO 10

- Establecer la finalidad del tratamiento odontopediátrico.
- Describir las características diferenciales del desarrollo psicológico del niño en cada edad.
- Explicar algunos consejos prácticos sobre el manejo de los niños en la consulta.
- Determinar las edades de erupción de los dientes temporales y de recambio por la dentición definitiva.
- Aplicar las diversas técnicas conservadoras odontopediátricas.
- Identificar la actuación general en las fracturas dentales.
- Determinar las bases teóricas de la colocación del dique de goma.

## OBJETIVOS DEL MÓDULO 11

- Identificar las urgencias médicas que se puedan dar en la consulta dental.
- Resolver determinados casos y ayudar al resto del equipo dental en situaciones imprevistas o en presencia de complicaciones.

# COSTE DEL CURSO



FORMA DE PAGO	INSCRIPCIÓN	MENSUALIDADES	CANTIDAD	TOTAL
CONTADO	850 EUROS	-	-	850 EUROS
OPCIÓN A	450 EUROS	1	450 EUROS	900 EUROS
OPCIÓN B	450 EUROS	2	250 EUROS	950 EUROS



**927 22 27 78**  
**[www.novis.es](http://www.novis.es)**  
**[sosporte@novis.es](mailto:sosporte@novis.es)**

