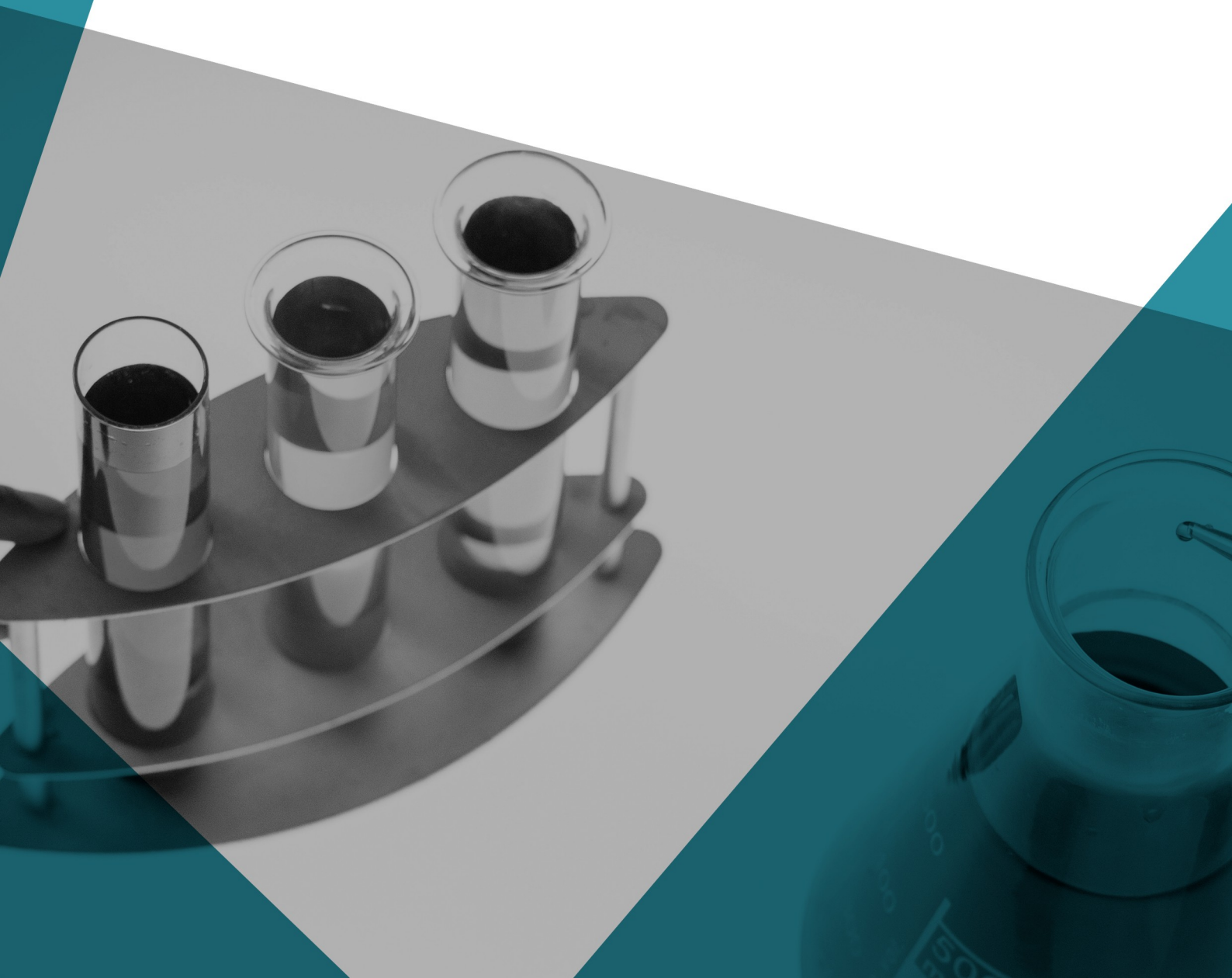
ESCUELA CLÍNICA Y DE CIENCIAS DE LA SALUD

CURSO

EXPERTO SUPERIOR EN HIGIENISTA DENTAL

CSA193





METODOLOGÍA

Este **Experto Superior en Higienista Dental** está dirigido a personal médico y a todas aquellas personas que quieran ampliar sus conocimientos en relación con este ámbito.

En los últimos años, el higienista dental se ha convertido en un miembro habitual y muchas veces imprescindible dentro de nuestras consultas odontológicas. El higienista dental es un auxiliar que asiste al odontólogo en ciertas funciones delegadas, las cuales tienen una posibilidad mínima de producir efectos adversos. Además, al final de cada unidad didáctica el/la alumno/a encontrará ejercicios de autoevaluación que le permitirán hacer un seguimiento del curso de forma autónoma y reforzar aquellos conocimientos que considere oportunos, en base a los resultados obtenidos.

En ambas modalidades el alumno recibirá acceso a un curso inicial donde encontrará información sobre la metodología de aprendizaje, la titulación que recibirá, el funcionamiento del Campus Virtual, qué hacer una vez el alumno haya finalizado e información sobre la Escuela Clínica y de Ciencias de la Salud. Además, el alumno dispondrá de un servicio de **clases en directo**.

FICHA TÉCNICA

CARGA HORARIA DE 600H

MODALIDAD A DISTANCIA / ONLINE

DURACIÓN DE HASTA UN AÑO

CURSO INICIAL ONLINE

TUTORÍAS INDIVIDUALES

IDIOMA CASTELLANO



IMPORTE TOTAL

VALOR ACTUAL:
~~2480€~~ 620€

PAGO FRACCIONADO DISPONIBLE

DIFERENTES MÉTODOS DE PAGO

ENVÍO DEL DIPLOMA INCLUIDO

RECONOCIMIENTO

Una vez finalizados los estudios y superadas las pruebas de evaluación, el alumno recibirá un diploma que certifica que ha finalizado con éxito el "EXPERTO SUPERIOR EN HIGIENISTA DENTAL" de la ESCUELA CLÍNICA Y DE CIENCIAS DE LA SALUD, avalada por nuestra condición de socios de la CECAP.

**El contenido del curso se encuentra orientado hacia la adquisición de formación teórica complementaria. Este curso no conduce a la obtención de una titulación oficial.*



PLAN DE ESTUDIOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TIPOS DE CENTROS SANITARIOS EN EL SISTEMA SANITARIO ESPAÑOL

1. Introducción
2. Niveles de intervención en el Sistema Nacional de Salud
    - Atención primaria
    - Atención secundaria o especializada
    - La asistencia especializada mediante servicios concertados

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ORGANIZACIÓN FUNCIONAL Y ORGÁNICA DE LOS CENTROS SANITARIOS

1. Introducción
2. Órganos de dirección de un hospital
3. Órganos de dirección de un centro de salud

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TIPOS DE DOCUMENTOS EN EL ÁMBITO SANITARIO

1. Introducción
2. Documentación sanitaria. La historia clínica
3. Documentación administrativa

UNIDAD DIDÁCTICA 4. VÍAS DE ATENCIÓN SANITARIA AL PACIENTE

1. Introducción
2. La petición de citas
3. Consulta sin cita previa
4. Visita domiciliaria
5. Servicio de urgencias
6. Órdenes de prioridad en la atención

UNIDAD DIDÁCTICA 5. LA CLÍNICA DENTAL

1. Estructura de la clínica dental
2. Organización del gabinete
    - Materiales dentales

UNIDAD DIDÁCTICA 6. EL EQUIPO ODONTOLÓGICO: LA FIGURA DEL AUXILIAR DE CLÍNICA DENTAL

1. El equipo odontológico
    - Estomatólogo y/u odontólogo
    - Higienista dental
    - Protésico dental
    - Auxiliar de Odontología
2. El auxiliar de odontología
    - Funciones del auxiliar de odontología
    - Tipos de auxiliares de odontología
    - Responsabilidades y obligaciones del auxiliar odontológico

- Habilidades y competencias del auxiliar de odontología
- Ética profesional

UNIDAD DIDÁCTICA 7. LA ANATOMÍA DE LA CAVIDAD BUCAL Y DE LOS DIENTES

1. La articulación temporo-mandibular (ATM)
2. La cavidad bucal
3. El diente
4. Arcadas dentarias
5. La erupción dentaria

UNIDAD DIDÁCTICA 8. CONTROL DE LAS INFECCIONES, DESINFECCIÓN Y ESTERILIZACIÓN

1. Cadena de infección
2. Principales microorganismos y mecanismos de transmisión
3. Control de las infecciones
    - Lavado y cuidado de las manos
    - Equipos de protección personal (EPI)
4. Desinfección
5. Esterilización

UNIDAD DIDÁCTICA 9. FARMACOLOGÍA ODONTOLÓGICA

1. Farmacología básica
    - Conceptos
    - Clasificación de los medicamentos
    - Mecanismos de acción de los fármacos
2. Administración de los fármacos
    - Tipos de formas medicamentosas
    - Vías de administración de los fármacos
    - Factores que modifican la respuesta farmacológica
    - Efectos adversos
    - Farmacología en infantes
3. Fármacos en odontología
    - Antiinflamatorios
    - Antibióticos
4. Coagulantes y anticoagulantes
    - La coagulación
    - Coagulantes
    - Anticoagulantes

UNIDA DIDÁCTICA 10. ANESTESIA Y ANALGESIA

1. Introducción
2. Anestesia
    - Anestésicos generales
    - Anestésicos locales
    - Instrumentos para la anestesia
3. Analgesia
    - Tipos de agentes analgésicos
    - Sedoanalgesia con protóxido de nitrógeno

UNIDAD DIDÁCTICA 11.INTRODUCCIÓN A LA RADIOLOGÍA ODONTOLÓGICA

1. Introducción
    - Radiación y radiología
    - Tipos de radiaciones
    - Rayos X
2. La radiología dental
    - El examen radiográfico
    - Ejecución de las radiografías
3. La radioprotección
    - Reglas básicas de la radioprotección
    - Nuevas tecnologías radiológicas

UNIDAD DIDÁCTICA 12. ODONTOLOGÍA CONSERVADORA

1. Definición
2. Desarrollo de la enfermedad dental
    - La caries
    - Caries radicular
3. Restauración dental
    - Instrumentos auxiliares
    - Instrumentos cortantes
    - Obturaciones y material para obturar
    - Material para pulido
    - Materiales de obturación definitiva

UNIDAD DIDÁCTICA 13.ENDODONCIA

1. Definición
    - Objetivos
2. Tratamiento pulpo-radicular
    - Procedimiento
3. Instrumental utilizado en el tratamiento endodóntico
4. Fases del tratamiento endodóntico
    - Preparación de la mesa operatoria
    - Supervisión y esterilización de los instrumentos endodónticos

UNIDAD DIDÁCTICA 14.PRÓTESIS

1. Concepto de prótesis dental
2. Tipos de prótesis dental
    - Prótesis completas
    - Prótesis fijas
    - Prótesis parcial removible
3. Materiales de impresión
    - Impresiones
    - Tipos de materiales de impresión
4. Implantes
    - Conceptos básicos

UNIDAD DIDÁCTICA 15. PATOLOGÍA ORAL

1. Introducción
    - Mucosas orales normales
    - Lesiones elementales de los tejidos blandos
    - Exámenes diagnósticos
2. Neoformaciones
    - Seudofibromas traumáticas y mucolete
    - Aumento del volumen gingival difuso
3. Enfermedades ulcerativas y vesiculobullosas
    - Estomatitis aftosa recurrente
    - Úlceras
    - Ampollas y vesículas
    - Liquen plano
4. Granulomas, abscesos y quistes de los maxilares
    - Granuloma
    - Absceso
    - Quistes de los maxilares
5. Cáncer oral
    - Carcinoma oral
    - Precancerosis oral
6. El paciente anciano: posibles enfermedades en la cavidad oral
    - Estomatitis por prótesis
    - Xerostomía
    - Candidiasis
    - Síndrome de la boca ardiente
7. Medicina oral y salud sistémica
    - Mucosas orales y tratamientos anticancerosos
    - Manifestaciones orales de la infección por VIH
    - Mucosas orales y consumo de tabaco

UNIDAD DIDÁCTICA 16.ENFERMEDADES PERIODONTOLÓGICAS

1. ¿Qué es el periodonto?
    - Definición y partes que forman el periodonto
    - Posibles causas de las patologías del periodonto
2. Registro y exploración
    - Índices que detectan la placa bacteriana
    - El periodontograma
    - Métodos para la remoción de la placa dental
    - Otros métodos
    - Técnicas de cepillado dental
    - Métodos químicos para la remoción de la placa dental
3. El paciente periodontal
    - Principales tratamientos de la enfermedad periodontal
    - El protocolo para los tratamientos periodontales
4. Exámenes en las enfermedades periodontales
    - El examen clínico
    - El examen periodontal
    - El examen radiográfico
    - La valoración oclusal

UNIDAD DIDÁCTICA 17. CIRUGÍA ORAL

1. La cirugía oral en el gabinete dental
    - Cómo preparar el campo operatorio
    - Los instrumentos básicos en la cirugía oral
    - La anestesia dental
2. El consentimiento del paciente
3. La exodoncia
    - Los instrumentos de extracción
    - La técnica básica en la exodoncia
4. Tipos de cirugías compuestas en odontología
    - Cirugía para terceros molares
    - Los quistes en la boca
    - Gingivoplastia
    - Apicectomía
    - Las biopsias en odontología
5. Las prótesis dentales
6. Los implantes dentales
7. Postoperatorio y alta

UNIDAD DIDÁCTICA 18. ORTODONCIA

1. Introducción
2. Diagnóstico
3. Plan de tratamiento
    - Aparatos
4. La higiene oral en el domicilio

UNIDAD DIDÁCTICA 19. ODONTOLOGÍA PEDIÁTRICA

1. La recepción del paciente odontopediátrico
    - El papel del auxiliar
    - Atención a pacientes discapacitados
2. Reconocimiento
    - Anamnesis
    - Examen objetivo
    - Examen radiográfico
3. Prevención de la caries dental
    - Higiene oral
    - Higiene alimentaria
    - Profilaxis con flúor
    - Visitas periódicas de control
    - Sellado de surcos, fisuras y fosas

UNIDAD DIDÁCTICA 20. ERGONOMÍA DENTAL Y URGENCIAS EN EL GABINETE DENTAL

1. Concepto y objetivos
    - Etapas
2. Los riesgos ergonómicos
    - Riesgos por agentes ambientales
    - Riesgos por sustancias químicas
    - Reacciones por accidentes mecánicos

- Posición del auxiliar dental como apoyo al operador

3. Urgencias en el gabinete dental
    - Las urgencias dentales
    - Shock anafiláctico
    - El equipamiento de urgencias

UNIDAD DIDÁCTICA 21. INTRODUCCIÓN A LA PERIDONCIA

1. Concepto de aparato estomatognático
2. Periodoncio normal
3. Etiología de las enfermedades periodontales

UNIDAD DIDÁCTICA 22. ENFERMEDADES PERIODONTALES

1. Concepto y clasificación de las enfermedades periodontales

UNIDAD DIDÁCTICA 23. DIAGNÓSTICO Y EXPLORACIÓN DEL PACIENTE PERIODONTAL

1. Exploración extra e intraoral general
2. Exploración dental
3. Exploración periodontal propiamente dicha
4. Exploración radiológica

UNIDAD DIDÁCTICA 24. TRATAMIENTO DEL PACIENTE PERIODONTAL

1. Tratamiento de las enfermedades periodontales
2. Instrumental en periodoncia
3. Instrumental quirúrgico
4. Control químico y mecánico de la placa bacteriana
5. Raspado y alisado radicular

UNIDAD DIDÁCTICA 25. SOPORTE VITAL BÁSICO

1. Introducción
2. Secuencia en la RCP básica
3. Valoración del nivel de conciencia
4. Valoración de la ventilación
5. Comprobar si existe pulso carotideo
6. Maniobras de resucitación cardiopulmonar
    - Ventilación manual
    - Masaje cardiaco externo
7. Protocolo de soporte vital básico

UNIDAD DIDÁCTICA 26. PSICOLOGÍA APLICADA A LOS PRIMEROS AUXILIOS

1. Valoración de la escena y reacción del accidentado
    - Valoración de la escena
    - La reacción de la persona accidentada
2. Principios de comunicación y habilidades sociales