

# TEMARIO ODONTOLOGIA

El temario del curso coincide con los contenidos que exige la Junta de Andalucía para la obtención del **TÍTULO OFICIAL DE TÉCNICO SUPERIOR DE HIGIENE BUCODENTAL DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN.**

## TEMA 1: LA FIGURA DEL AUXILIAR

- Funciones del auxiliar
- Clasificación por funciones del auxiliar de odontología/ Calidad en la consulta

## TEMA 2: ERGONOMÍA

- Ergonomía odontológica general/ Premisas básicas a seguir
- Diseño de la consulta dental

## TEMA 3: CONTROL DE LA INFECCIÓN EN ODONTOLOGÍA. DESINFECCIÓN Y ESTERILIZACIÓN

- Infección. Asepsia y antisepsia
- Control de las infecciones. Desinfección

## TEMA 4: ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO BUCODENTAL

- Organización sanitaria/ Gestión de la consulta dental
- Documentación sanitaria/ Gestión de existencias e inventarios
- Tratamiento de la información/documentación/ Proceso de prestación del servicio
- Calidad de la prestación del servicio o del producto/ Control de calidad

## TEMA 5: EXPLORACIÓN BUCODENTAL

- Técnicas de exploración bucodental/ Radiología del aparato estomatognático

## TEMA 6: BIOLOGÍA GENERAL Y BUCODENTAL.

- Embriología y anatomía regional de la cabeza y cuello
- Osteología, Artrología, Miología/ constitución del esqueleto
- Complejo articular temporomandibular (ATM)
- Esplacnología: fisiología general y patología más frecuente
- Anatomía dental/ Fisiopatología dentaria
- Patología general y Farmacología con repercusión en el aparato estomatognático
- Dietética aplicada a la salud bucodental
- Pruebas específicas de determinación de susceptibilidad a la caries y enfermedades

## TEMA 7: ANESTESIA Y ANALGESIA

- Anestesia: Tipología de los fármacos anestésicos. Técnicas de anestesia local. Crioanestesia. Anestesia tópica. Anestesia por infiltración. Anestesia por conducción. Instrumentos para la anestesia.

## TEMA 8: PREVENCIÓN BUCODENTAL, ODONTOLOGIA CONSERVADORA Y ESTÉTICA

- Aislamiento y preparación del campo operatorio
- Técnicas de aplicación de sellado. Criterios de evaluación de los sellados
- Confección de cubetas individuales.
- Técnicas de aplicación de fluoruros/ Tártaros y tinciones dentales
- Técnicas de pulido dentario
- Asistencia al odontólogo de la clínica dental/ Blanqueamiento de dientes vitales



## **TEMA 9: ODONTOLOGIA PEDIÁTRICA**

- Aproximación psicológica al paciente odontopediátrico
- Prevención de la caries: higiene oral, higiene alimentaria, profilaxis con flúor, visitas periódicas, selladores de fosas y fisuras/ Nociones de traumatología



## **TEMA 10: ENDODONCIA-CONCEPTOS BÁSICOS**

- Diagnóstico/ Tratamiento/ Materiales y métodos

## **TEMA 11: PRÓTESIS**

- Prótesis fija definitiva. Consulta protésica y plan de tratamiento
- Relaciones con el laboratorio dental/ Instrumental de aplicación protésica
- Secuencia clínica de la realización de una prótesis fija/ Fases intermedias/ Entrega final
- Prótesis provisional/ Registro de las relaciones oclusales (Prótesis fija/ Cementación/ Protocolos de control y mantenimiento)
- Prótesis removible / Prótesis parcial/ Prótesis total/ Rebasado/ Sobredentadura



## **TEMA 12: PERIODONCIA Y CIRUGÍA**

- Placa y sarro/ Enfermedad periodontal/ Gingivitis y periodontitis
- Examen clínico/ Examen periodontal/ Examen radiográfico
- Valoración oclusal/ Examen fotográfico/ Plan de tratamiento
- Tratamiento quirúrgico/ Preparación de la cirugía/ Cirugía periodontal/ Cirugía extractiva
- Instrumentación/ Sutura



## **TEMA 13: ORTODONCIA**

- Consulta de ortodoncia; equipo ortodóncico / Introducción a las maloclusiones: clasificación de Angle/ Instrumentos de ortodoncia
- Diagnóstico/ Plan de tratamiento/ Higiene oral domiciliaria

## **TEMA 14: IMPLANTOLOGÍA**

- Evaluación del paciente/ Fracaso del implante
- Preparación para la implantología
- Técnicas quirúrgicas/ Instrumentos / Postoperatorio y alta/ Fases protésicas
- Tratamiento de apoyo

## **TEMA 15: VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA BUCODENTAL**

- Demografía estática y dinámica/ Estadística descriptiva. Técnicas de muestreo
- Estudios epidemiológicos. Fundamento del análisis de datos epidemiológicos
- Planificación sanitaria/ Economía sanitaria / Programas de análisis estadístico
- Técnicas de manejo de cuestionarios sobre hábitos higiénicos y utilización de servicios de salud/ Odontología comunitaria

## **TEMA 16: EDUCACIÓN SANITARIA Y PROMOCIÓN DE LA SALUD**

- Indicadores y medidas del estado de salud/ Factores de riesgo/ Tecnología educativa/ Técnicas de investigación social.

## **TEMA 17: FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL**

- Salud laboral/Legislación y relaciones laborales
- Orientación e inserción socio-laboral/ Principios de economía/ Economía y organización de la empresa.

## **TEMA 18: RADIOLOGIA DENTAL (TEMA EXTRA)**

- Qué son los rayos X. Como se forman. El aparato de rayos X
- La imagen de radiografía. Placas radiográficas
- Técnicas Intra-orales. Técnicas extra-orales. Normas de protección radiológica