

Operador Rayos X de Diagnóstico Dental.

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

- Conocer a fondo la estructura que compone una clínica dental e identificación de los principales instrumentos que se encuentran en ella.
- Saber los aspectos básicos de la anatomía bucodental y los tejidos que se encuentran en la cavidad bucal.
- Definir la radiología dental y conocer su historia.
- Distinguir entre equipo radiológico, imagen radiográfica, película radiográfica, porta placas y equipo revelador.

Contenidos:

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CLÍNICA DENTAL

Estructura de la clínica dental
Organización del gabinete
Instrumental de mano
Materiales dentales

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANATOMÍA BUCODENTAL

Articulación temporo-mandibular (ATM)
Anatomía de la cavidad bucal
Anatomía dental y sus tejidos de soporte
Dentición

UNIDAD DIDÁCTICA 3. INTRODUCCIÓN A LA RADIOLOGÍA DENTAL

Definición de radiología
Historia de la radiología dental
Introducción a los rayos X
Normativa vigente

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EQUIPO RADIOLÓGICO Y EQUIPO REVELADOR

Equipo radiológico
Imagen radiográfica
Película radiográfica
Porta placas
Equipo y proceso revelador

UNIDAD DIDÁCTICA 5. TÉCNICAS DE RADIOLOGÍA DENTAL

Introducción
Técnicas intraorales
Técnicas extraorales

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ORTOPANTOMOGRFÍA

Concepto e introducción a la ortopantomografía
Características, ventajas y desventajas de la ortopantomografía
Posicionamiento del paciente

UNIDAD DIDÁCTICA 7. RADIODIAGNÓSTICO

Definición de radiodiagnóstico
Criterios de calidad en radiodiagnóstico
Verificación de dosis impartidas a pacientes
Criterios para la aceptabilidad de las instalaciones de radiodiagnóstico