

Curso virtual **sincrónico**



CBCT EN IMPLANTOLOGÍA

FUNDAMENTOS, INTERPRETACIÓN
Y APLICACIONES CLÍNICAS.



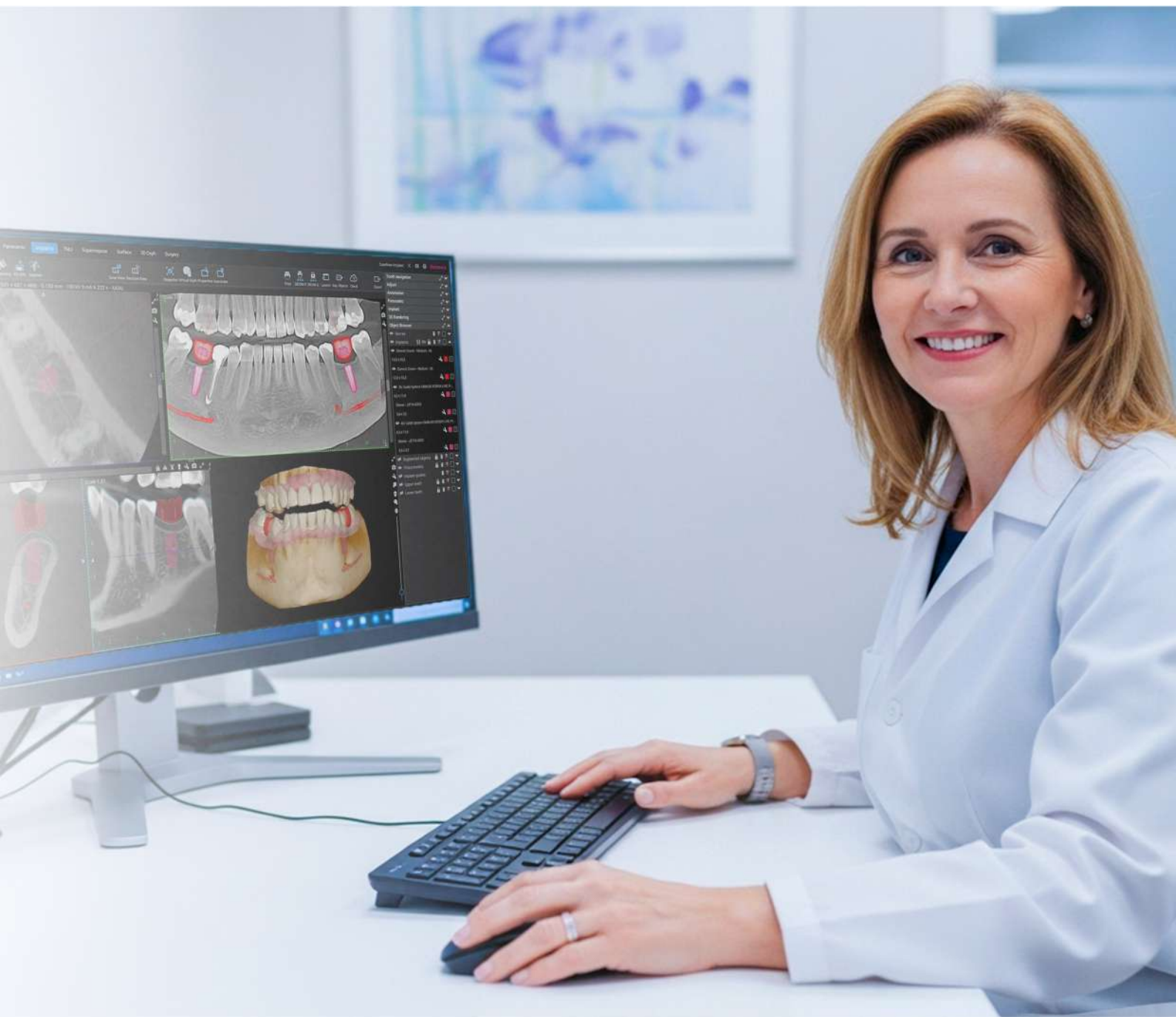
Inicio del curso:

07 de septiembre



Doble certificado:

Internacional   



PLAN DE ESTUDIO

Unidad

01

Principios fundamentales de la Tomografía Computarizada de Haz Cónico (CBCT) aplicada a la implantología

- Conceptos básicos de imagen tridimensional
- Componentes del equipo CBCT
- Resolución espacial y voxel
- Artefactos comunes y su impacto clínico

Unidad

02

Anatomía radiológica maxilofacial de importancia crítica para la colocación de implantes dentales

- Anatomía ósea del maxilar y la mandíbula
- Conducto dentario inferior y forámenes mentonianos
- Seno maxilar y fosas nasales
- Nervio nasopalatino y estructuras vasculares
- Relación anatómica con dientes adyacentes
- Variantes anatómicas de riesgo implantológico

Unidad

03

Protocolos de adquisición de estudios CBCT para planificación implantológica segura y precisa

- Selección del campo de visión (FOV)
- Parámetros de exposición y optimización de dosis
- Posicionamiento correcto del paciente
- Protocolos según el caso clínico implantológico
- Control de calidad de la imagen

Unidad

04

Interpretación sistemática de los cortes tomográficos CBCT en estudios implantológicos

- Análisis de cortes axiales, sagitales y coronales
- Reconstrucciones multiplanares y 3D
- Identificación de referencias anatómicas
- Medición precisa de distancias y volúmenes

Unidad

05

Evaluación tridimensional de la calidad y cantidad ósea previa a la colocación de implantes

- Medición del ancho y altura ósea
- Análisis de la morfología del reborde alveolar
- Densidad ósea y su interpretación clínica
- Clasificaciones óseas relevantes
- Identificación de defectos óseos

Unidad 06

Identificación de patologías y hallazgos incidentales en estudios CBCT con fines implantológicos

- Lesiones periapicales y periodontales
- Patología del seno maxilar
- Quistes, tumores y lesiones óseas
- Reabsorciones óseas y radicales
- Hallazgos incidentales no relacionados con implantes
- Importancia del diagnóstico oportuno

Unidad 07

Uso del CBCT en la planificación implantológica

- Integración del CBCT con software de planificación
- Cirugía guiada y planificación virtual
- Flujo digital en implantología moderna

Unidad 08

Aspectos éticos, legales y de seguridad radiológica en el uso del CBCT en implantología

- Responsabilidad profesional en la indicación del CBCT
- Normativas y regulaciones vigentes
- Consentimiento informado
- Protección radiológica del paciente
- Manejo y almacenamiento de imágenes
- Implicancias legales del diagnóstico por imagen

INFORMACIÓN GENERAL:

**Fecha:**

07 de septiembre

**Modalidad:**

Sincrónica 100% en vivo

**Horario:**

Lunes 8:00 a 10:00 PM
Miércoles 8:00 a 10:00 PM

**Materiales:**

Los materiales y grabaciones del curso estarán disponibles en el aula virtual.

**Duración:**

8 sesiones, 1 mes

**Certificación:**

Internacional por Facultad Do Centro Oeste Paulista e IDM - Educación.



(+51) 981 184 697



www.idmeduccion.com



educacioncontinua@idmperu.com

INSCRÍBETE YA