

Preparados para nuestra
siguiente **actividad:**

Curso integral

Bioseguridad

y procesos de esterilización
en odontología



Ponente
.....
Christian Stempf



1 de octubre de 2025

Bogotá D.C.

Torre Eurodent

AEC – Medical and Dental
Advanced Education Center



Objetivo:

Brindar a los participantes los conocimientos y herramientas necesarios para implementar protocolos efectivos de bioseguridad en el entorno odontológico, garantizando la prevención de infecciones y el correcto reprocesamiento de instrumentos y equipos.

Ponente



Christian Stempf

Especialista en prevención de infecciones y reprocesamiento de dispositivos médicos. Miembro del comité europeo de normalización (CEN-TC102). Conferencista internacional y co-desarrollador de un esterilizador de tipo B de alto rendimiento. Autor de publicaciones y webinars sobre esterilización y diseño de áreas de reprocesamiento.



Curso integral

Bioseguridad y procesos de esterilización en odontología

Dirigido a:

- Odontólogos generales y especialistas
- Auxiliares de odontología
- Personal encargado de esterilización en clínicas y consultorios dentales

Lugar:

Torre Eurodent
Calle 127 # 7-70
AEC – Medical and Dental Advanced Education Center
Auditorio, piso 4

Tarifa:

150.000 COP
*Redimibles en productos W&H**

Incluye:

- Coffee break
- Certificado de participación

Aforo:

40 participantes

*Redimible únicamente en piezas de mano y equipos, no aplica para accesorios y/o consumibles.

Resumen del curso

El reprocesamiento implica procedimientos y protocolos complejos que deben ser cuestionados, optimizados y actualizados regularmente de acuerdo con los últimos avances en ciencia y tecnología.

La pre-desinfección y la limpieza desempeñan un papel frecuentemente subestimado en la consecución de instrumentos estériles. Muy a menudo, incluso sin ser conscientes de ello, debido al gran potencial de errores, el reprocesamiento no se realiza de manera eficiente, lo que puede **comprometer la esterilización**. Incluso al utilizar un ciclo de esterilización de tipo B de grado médico, esta deficiencia tendrá implicaciones directas en la **seguridad del personal y de los pacientes**. Por ello, en la Central de Esterilización (CSSD, por sus siglas en inglés), estas primeras fases del reprocesamiento se consideran y ejecutan con el máximo cuidado.

El contenido del curso, con información fundamentada e ilustrada mediante imágenes y videos, contribuirá a **eleva el nivel de rendimiento y eficiencia** de su proceso de reprocesamiento a un estándar de **“mejores prácticas”**, es decir, nivel hospitalario. Considerando los numerosos errores resaltados en este curso, cada participante encontrará sin duda oportunidades y satisfacción en mejorar. Al igual que nosotros, usted también debe estar motivado para **“Hacerlo bien”**.

Programación

.....

9:30 – 10:00

Microbiología

Este módulo ofrece conocimientos básicos de microbiología.

10:00 – 10:30

Prevención de infecciones

Con información basada en evidencia, el asistente reconocerá el riesgo de infecciones cruzadas en procedimientos dentales y la importancia de su prevención.

10:30 – 10:45

Asepsia quirúrgica

Presentación ilustrada con imágenes y videos sobre las precauciones estándar previas a una cirugía.

10:45 – 11:45

Receso

11:45 a.m. – 13:00

Reprocesamiento de instrumentos dentales

La asepsia implica procedimientos complejos que deben evaluarse constantemente. Este módulo ofrece consejos teóricos y prácticos para el reprocesamiento óptimo de los instrumentos dentales.

13:00 – 14:00

Almuerzo

14:00 – 14:30

Esterilización: conceptos avanzados

Se presentan los beneficios de la esterilización por vapor (vs. calor seco) y los fundamentos de la norma EN 13060: carga, descripción de ciclos, control final y pruebas regulares.

14:30 – 14:45

Indicadores químicos

Descripción general y uso adecuado de indicadores químicos.

14:45 – 15:15

Reprocesamiento de piezas de mano

Las piezas de mano son más complejas y difíciles de limpiar y esterilizar sin equipos adecuados y procesos específicos.

15:15 – 15:30

Trazabilidad y cumplimiento del proceso

Este módulo desmitifica la trazabilidad en esterilización, mostrando cómo implementar prácticas simples, efectivas y alineadas con estándares internacionales que garantizan seguridad y calidad en la clínica.

15:30 – 15:45

Áreas de reprocesamiento

Descripción y ejemplos de áreas de reprocesamiento adecuadas.

15:45 – 16:30

Cierre y preguntas

Espacio para aclarar dudas y discutir los puntos clave vistos durante el curso.



Christian Stempf

Especialista en prevención de infecciones y reprocesamiento de dispositivos médicos. Francia



Christian Stempf cuenta con más de **30 años de experiencia** en la industria dental europea, especializado en prevención de infecciones, con un enfoque particular en el reprocesamiento de instrumental médico reutilizable, especialmente en esterilización y diseño de áreas de reprocesamiento.

Durante su trayectoria ha adquirido un conocimiento práctico excepcional gracias a su trabajo diario y su colaboración con profesionales de la salud y expertos en prevención de infecciones en todo el mundo. Es miembro del comité europeo de normalización (CEN-TC102), donde participa en dos grupos de trabajo dedicados a esterilizados de vapor y lavadoras-desinfectadoras. Asimismo, es co-desarrollador de un esterilizador de tipo B de alto rendimiento.

Christian ofrece conferencias independientes para profesionales de la salud y cursos especializados para asistentes dentales en distintos países.

Webinars impartidos:

Reprocessing of single use facemasks; YES but...

(Reprocesamiento de mascarillas de un solo uso: Sí, pero...)

Protect patients and staff from Airborne Infections

(Protege a pacientes y al personal de infecciones transmitidas por el aire)

W&H AIMS: Advanced Infection Prevention Solutions

(W&H AIMS: Soluciones avanzadas para la prevención de infecciones)

Sterilize: Yes, but not only!

(Esterilizar: Sí, pero no solo eso)

Publicaciones destacadas:

Sterilization in modern dentistry: Get it right!

(Esterilización en la odontología moderna: ¡Hazlo bien!)

Cleaning of transmission instruments, what do you expect?

(Limpieza de instrumentos de transmisión, ¿qué esperas?)

Fundamental principles in designing reprocessing areas

(Principios fundamentales en el diseño de áreas de reprocesamiento)

Reprocessing Areas - from design to reality

(Áreas de reprocesamiento: del diseño a la realidad)

Clinical Application Days

Design of the event
& educational concept:

Oliver Goetzendorff
info@clinicaldays.com



Inscripciones
Cupos limitados

Alejandra Cometta
Teléfono: 320 916 2828 - 316 509 7601
Correo: directorwh@eurodent.com.co

