

4REMOTE Health



Caso de uso: Formación a profesionales

4REMOTE Health permite realizar formación de personal sanitario en remoto. Posibilita la interacción en tiempo real entre expertos o especialistas y profesionales en formación, asegurando precisión e inmediatez en las indicaciones, incluso en técnicas quirúrgicas.

4REMOTE Health:

Formación a distancia del personal sanitario, gracias a la emisión de vídeo y audio y a la posibilidad de realizar indicaciones precisas con texto o marcado sobre vídeo en tiempo real. La emisión puede hacerla un experto con unas smartglasses actuando y explicando sobre las imágenes que emite en tiempo real o la función Reverse, que permite que el experto siga lo que los alumnos están realizando en directo desde otras localizaciones permitiendo corregirles o asesorarles.

1

4REMOTE Health permite que el experto de indicaciones precisas sobre vídeo. El alumno, desde su dispositivo ve las indicaciones con el puntero virtual, trazos, dibujos o texto sobre el vídeo. La comunicación por voz se refuerza con avisos o mensajes para más rapidez y efectividad.

2

4REMOTE Health se puede utilizar en quirófano y permite incorporar otros dispositivos de quirófano emisores de señales (p.e. laparoscopia, cámaras de quirófano, constantes monitorizadas, etc.) y cámaras adicionales o tablet para apoyar en la emisión de la sesión.

3

La transcripción de voz a texto y la traducción en tiempo real, facilitan la comunicación en ambientes internacionales.

Si es necesario, se puede incluir a más de un experto en la llamada. O conectar varios grupos de profesionales en formación al mismo tiempo.

4REMOTE Health facilita la formación médica a distancia.

Multidispositivo: PC, Tablet, Smartphone o Smart Glasses



4REMOTE Health

Funcionalidades

- Dibujos y texto sobre instantánea y video
- Punteros de realidad aumentada
- Grabación de evidencias (video, audio y foto)
- Zoom y linterna con control remoto
- Control remoto de cámaras fijas
- Traducción en tiempo real (chat y voz)
- Pantalla compartida
- Agenda – Calendario de sesiones programadas
- Sesiones multi-usuario
- Multi-dispositivo
- Multi-sesión
- Sesiones con usuarios externos por invitación
- Fuentes de audio/video seleccionables
- Cámara “esclava” secundaria
- Vista de mosaico de videos conectados
- Integración con equipos clínicos de quirófano (laparoscopia, cámaras...)
- Desplegable Cloud y OnPremises
- Comunicaciones encriptadas
- Integrable con sistemas del cliente
- Integración LDAP
- Histórico de sesiones y evidencias
- Mensajería instantánea
- Multi-pantalla

Ventajas:

- Reducción de tiempos de respuesta
- Reducción desplazamientos y costes
- Mayor trazabilidad y seguimiento del paciente
- Generación de evidencias
- Validaciones y consultas en remoto
- Soporte y formación
- Mejor experiencia del paciente
- Mejora de la calidad y disminución de errores
- Trabajo colaborativo - knowledge sharing
- Mayor eficiencia del ratio médico paciente

