

CAE LearningSpace™

Simplifique y comparta su simulación



Con LearningSpace, CAE Healthcare no solo ofrece la tecnología sino también los servicios y el soporte que usted necesita en un sistema audiovisual. CAE Healthcare provee, instala y brinda soporte al software, cámaras, micrófonos y servidores, ofreciendo de esta manera una solución llave en mano. Obtendrá exactamente lo que usted necesita, porque trabajamos con nuestros clientes para diseñar e implementar una solución que abarque todos los aspectos de la simulación, educación y entrenamiento de habilidades clínicas.

Diseñado específicamente para simulación clínica, LearningSpace es una base de datos central para grabación de video y *debriefing*, evaluación del desempeño y gestión del centro. Su software basado en la web se integra con simuladores, entrenadores de habilidades, y programas de paciente estandarizados para valorar, evaluar y administrar todos los aspectos del aprendizaje en el área de la salud. LearningSpace es flexible y accesible de forma local o remota, para compartir y ampliar su sistema según sea necesario.



DeLeC Científica Argentina S.A.
Aráoz 821 - (C1414DPQ) - C.A.B.A. - Argentina
Tel.: (+54-11)4775-8544
www.delec.com.ar



Características principales

Grabación



- Captura datos fisiológicos de simuladores paciente de alta fidelidad, independientemente de la marca.
- Control de la configuración de grabación, ángulo de cámara, y pantallas de visualización de las salas.
- Manejo de las cámaras desde el software: PTZ manual, posiciones prefijadas, PTZ en pantalla.
- Grabación programada o en el momento.
- Anotaciones durante y luego de la grabación.
- Grabación independiente de múltiples sesiones en una sala.
- Visualización simultánea de hasta 25 secuencias de video en vivo con Internet Explorer o hasta 12 secuencias de video con Safari y Firefox.
- Posibilidad de exportar archivos de video en formato mp4 a memoria USB o DVD.

Planificación



- Ver y planificar sesiones con visitas mensuales, semanales y diarias.
- Posibilidad de especificar título del evento, duración, tipo de evento, reservar salas.
- Los eventos en el calendario están codificados por color de acuerdo al tipo de evento.
- Envío de mails a alumnos o SPs para definir o confirmar hora preferida del evento.
- Crear o copiar planillas de planificaciones existentes.

Informes



- Más de 25 informes disponibles para evaluar el desempeño del alumno.
- Informes disponibles por desempeño de grupo, desempeño individual, análisis de los ítems del caso, distribución de puntajes.
- Variedad en tipos de informes incluyendo cuestionarios, *checklists*, verdadero/falso, si/no, preguntas abiertas, observaciones.
- Calificar alumnos individualmente o como grupo durante videos en vivo o grabados.
- Posibilidad de exportar datos a formatos como *xls* o *pdf*.

Casos y eventos



- Posibilidad de crear casos que documenten el contenido del escenario, incluyendo nombre del paciente, motivo de la consulta, diagnóstico, descripción del caso, y objetivos de aprendizaje.
- Posibilidad de asignar casos a eventos, asignar alumnos a eventos, y especificar disponibilidad de fecha y hora.
- Crear o copiar planillas de casos y eventos existentes.

Administración de usuarios



- Sistema basado en permisos con privilegios.
- Organizar usuarios y grupos.
- Agregar/eliminar usuarios y grupos.
- Integración con protocolo LDAP.
- Funcionalidad para crear usuarios por lotes.

Revisión



- Las grabaciones finalizadas están disponibles.
- Sistema de búsqueda de archivos: búsqueda por fecha, sala, alumno, paciente estandarizado (en inglés SP: Standardized Patient), profesor, simulador, eventos, caso o anotaciones.
- Posibilidad de organizar secuencias de video por pestañas etiquetadas (ej: SPs, Enfermería, Emergencias).
- Posibilidad de bloquear videos para evitar el borrado accidental.

Gestión de recursos



- Posibilidad de dar seguimiento al uso de recursos del sistema (cámaras, salas, simuladores, etc).
- Seguimiento del uso de recursos por tipo, departamento, grupo, sala y personal.
- Posibilidad de ejecutar informes sobre el uso de recursos.

Soporte y Mantenimiento



- Soporte: telefónico, e-mail o presencial.
- Respuesta en 24hs para problemas críticos.
- Monitoreo remoto, en tiempo real de los sistemas de nuestros clientes.
- **Backup** diario de datos textuales de la base de datos del sistema.
- Restauración selectiva de datos en caso de borrados accidentales.
- Acceso a listserv del cliente.

Disponible como:

LearningSpace Ultraportable

Incluye cámaras HD wireless con micrófono incorporado, permitiendo llevar el sistema a la simulación *in situ*.



LearningSpace ONE

Nuestra mejor solución de grabación con todas las características para una única sala.



LearningSpace Multi-Room

Un sistema unificado de nivel empresarial para todo el centro de simulación.



DelecArgentina

Delec Cientifica Argentina

