



CURSO

INTRODUCCIÓN A LA SIMULACIÓN

CURSO

FORMACIÓN BÁSICA DE INSTRUCTORES EN SIMULACIÓN

PARTE ONLINE: del 30 de marzo hasta el 15 de abril de 2026

PARTE PRESENCIAL: 20, y 21 de abril de 2026 - BARCELONA



ONLINE: DEL 30 DE MARZO HASTA EL 15 DE ABRIL DE 2026

INTRODUCCIÓN A LA SIMULACIÓN

Este curso tiene como objetivo establecer las bases para la formación de instructores en simulación clínica, asegurando que los participantes adquieran los conocimientos teóricos fundamentales antes de iniciar la formación básica de instructores. El propósito es proporcionar una visión general completa y estructurada de la metodología de simulación, sus componentes y los principios pedagógicos que la sustentan.

OBJETIVO GENERAL

El objetivo general de esta formación es establecer una base sólida sobre los fundamentos teóricos de la simulación clínica, destacando sus aplicaciones educativas y los componentes esenciales de una experiencia basada en simulación.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Reconocer los principios y fundamentos pedagógicos de la simulación clínica.
- Conocer las bases del prebriefing para establecer un entorno de aprendizaje seguro.
- Identificar los componentes esenciales para el diseño de escenarios, adaptados a diferentes zonas de simulación (Zona 1, Zona 2 y Zona 3).
- Comprender el proceso del debriefing y las técnicas asociadas.
- Entender los conceptos básicos de las habilidades no técnicas y su importancia para prevenir errores humanos.

PROGRAMA ONLINE

MÓDULO 1	Fundamentos de la simulación.
MÓDULO 2	Prebriefing.
MÓDULO 3	Diseño de experiencias basadas en simulación.
MÓDULO 4	Feedback y Debriefing.
MÓDULO 5	Habilidades no técnicas.



PRESENCIAL: 20 Y 21 DE ABRIL DE 2026

JUSTIFICACIÓN/DESCRIPCIÓN

En un contexto en el que la práctica clínica y educativa está en constante evolución, el aprendizaje basado en simulación se ha consolidado como una metodología pedagógica fundamental. Estas experiencias no solo permiten la adquisición de habilidades técnicas y no técnicas, sino que también ofrecen un entorno seguro para la práctica, la reflexión y la mejora continua. La simulación ha demostrado ser una herramienta eficaz para reducir errores, mejorar la seguridad del paciente y promover la colaboración en equipos multidisciplinarios.

Este curso surge como respuesta a la creciente demanda de formación en simulación, con el objetivo de preparar instructores capaces de planificar, diseñar e implementar experiencias formativas basadas en simulación. Con un enfoque integrador, los participantes adquirirán las competencias necesarias para dominar cada etapa del proceso: desde la elaboración del prebriefing y el diseño de escenarios hasta la conducción del debriefing.

El curso está dirigido a profesionales de diversos ámbitos que deseen incorporar la simulación a su práctica educativa o perfeccionar sus habilidades en esta metodología.

Mediante una combinación de contenido teórico y práctico, los participantes consolidarán una base sólida de conocimientos y habilidades, capacitándolos para implementar simulaciones efectivas y de gran impacto en sus entornos educativos. Este curso representa una oportunidad para adquirir las competencias necesarias para aplicar la simulación de manera efectiva en contextos profesionales, mejorando así la calidad del aprendizaje y de la práctica clínica.

OBJETIVOS GENERALES DE LA ACTIVIDAD FORMATIVA

El objetivo principal del curso es formar a instructores que sean capaces de diseñar y conducir actividades de aprendizaje basadas en la simulación. El curso pretende proporcionar a los participantes las herramientas fundamentales para crear entornos de aprendizaje seguros, interactivos y altamente efectivos, adaptados a diferentes niveles de experiencia y necesidades.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Diseñar actividades de aprendizaje alineadas con las zonas correspondientes de simulación.
- Implementar las actividades diseñadas ajustándose a las pautas de cada zona.
- Aplicar estrategias para fomentar un entorno de aprendizaje seguro durante el prebriefing.
- Utilizar técnicas basadas en la evidencia para conducir debriefings estructurados.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE DE ESTE CURSO

Realizar experiencias formativas basadas en simulación en las Zonas 1, 2 y 3, adaptadas a las necesidades y niveles de los participantes.

Crear un entorno de aprendizaje que garantice la participación activa y la seguridad psicológica durante el prebriefing.

Conducir debriefings estructurados utilizando técnicas como el feedback, el modelo PEARLS, el plus/delta y el principio de la pausa.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE DE ESTE CURSO

Dirigido a profesionales de cualquier ámbito que deseen profundizar en metodologías educativas basadas en la simulación.



PROGRAMA PRESENCIAL

DIA 1 – LUNES, 20 DE ABRIL	
08:00 - 08:45	Bienvenida, briefing y dinámica grupal
08:45 - 10:00	Taller 1: Briefing y zonas de simulación
10:00 - 10:30	Taller 2: 4 fases de Peyton y feedback
10:30 - 11:30	Diseño en zona 1
11:30 – 12:00	<i>Pausa – Café</i>
12:00 - 12:45	Zona 1 en acción
12:45 - 13:30	Zona 1 en acción
13:30 - 14:30	<i>Comida</i>
14:30 - 15:15	Zona 1 en acción
15:15 - 16:00	Zona 1 en acción
16:00 – 16:45	Taller 3: Plus delta y principio de la pausa
16:45 - 17:45	Diseño en zona 2
17:45 - 18:00	<i>Pausa – Café</i>
18:00 - 19:00	Zona 2 en acción
19:00 – 20:00	Zona 2 en acción

DIA 2 – MARTES, 21 DE ABRIL	
08:00 - 08:30	Bienvenida
08:30 - 09:30	Zona 2 en acción
09:30 - 10:30	Zona 2 en acción
10:30 - 11:00	<i>Pausa café</i>
11:00 - 11:30	Taller 4: Debriefing + PEARLS
11:30 - 13:00	Diseño en zona 3
13:00 - 14:00	<i>Comida</i>
14:00 - 15:15	Zona 3 en acción
15:15 - 16:30	Zona 3 en acción
16:30 - 16:45	<i>Pausa café</i>
16:45 - 18:00	Zona 3 en acción
18:00 - 19:15	Zona 3 en acción
19:15 - 19:45	Taller 4: Un viaje por las zonas
19:45 - 20:00	Clausura



INFORMACIÓN

INSCRIPCIONES

Inscripción antes del 1 de marzo - 750€

Inscripción desde el 1 de marzo - 850€

Incluye: Asistencia a las sesiones, servicios de pausa-café, comidas y documentación del curso.

Plazas limitadas: 24 profesionales del ámbito sanitario.

Pueden tramitar la inscripción a través de la web de Aula Vall d'Hebron (<https://aula.vallhebron.com>) apartado de agenda científica. No se realizará reserva de plaza ni se admitirán inscripciones que no vayan acompañadas del pago correspondiente.

AVALES SOLICITADOS

Actividad formativa de Simulación acreditada por Sociedad Española de Simulación Clínica y Seguridad del Paciente (SESSEP) nº registro: 5225



ACREDITACIÓN ONLINE

Solicitada la acreditación del Consell Català de Formació Continuada de les Professions Sanitàries - Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional.

Se entregará certificado de aprovechamiento a los alumnos que superen el test de evaluación final con un mínimo del 75% de respuestas correctas.

ACREDITACIÓN PRESENCIAL

Solicitada la acreditación del Consell Català de Formació Continuada de les Professions Sanitàries - Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional.

Se entregará certificado de asistencia a los alumnos que asistan al 100% de las sesiones.

SEDE

Vall d'Hebron Centre de Simulació Clínica Avançada
PI. 5a Hospital de Traumatología.
Hospital Universitari Vall d'Hebron



SECRETARÍA TÉCNICA

Aula Vall d'Hebron - Secretaría Técnica actividades formativas externas.
inscripcions@aulavallhebron.cat – 693785436



DOCENTES:

- **Gemma Cervero Martínez:**

Enfermera especializada en paciente crítico con sólida trayectoria asistencial, docente e investigadora. Combina la actividad clínica en la UCI General de Vall d'Hebron con su labor como educadora en el Centro de Simulación Clínica Avanzada, donde forma parte del equipo docente y ejerce como instructora en simulación clínica y soporte vital básico.

- **Marta Sánchez Oliver:**

Pedagoga especializada en formación sanitaria, es responsable de educación del Centro de Simulación Clínica Avanzada. Coordina el diseño, desarrollo y evaluación de las actividades formativas, asegurando una experiencia de aprendizaje coherente, efectiva y adaptada a los objetivos asistenciales. También lidera el plan formativo de instructores en simulación, promoviendo una docencia de calidad centrada en la mejora continua y la seguridad del paciente.

- **Laura Seidler Nussenbaum:**

Pediatra especialista en cuidados intensivos, forma parte del equipo docente del Centro de Simulación Clínica Avanzada. Con amplia experiencia en simulación clínica y debriefings después de eventos críticos, lidera programas formativos orientados al entrenamiento en situaciones de alta complejidad.

- **Inés Pazos Couce:**

Enfermera especializada en pacientes críticos, forma parte del equipo técnico del Centro de Simulación. Especializada en el soporte tecnológico y logístico de las actividades formativas, gestiona los dispositivos informáticos y la escenografía clínica, asegurando la correcta preparación de los espacios y materiales. Formada como instructora en simulación clínica de Vall d'Hebron y también a través de formación universitaria, aporta solidez operativa y compromiso con la calidad formativa.

- **Javier Mora Repullo:**

Técnico de simulación clínica, especializado en el soporte técnico y logístico de las actividades formativas del Centro. Se encarga de la gestión de los equipos tecnológicos, la preparación de los espacios y materiales y la programación de las sesiones para garantizar una experiencia formativa óptima. Formado en simulación clínica y seguridad del paciente, con especialización en moulage y efectos especiales, combina realismo escénico y precisión técnica para recrear situaciones clínicas de alto impacto formativo.