



# X CURSO DE INSTRUCTORES EN SIMULACIÓN CLÍNICA

---

SEMICYUC

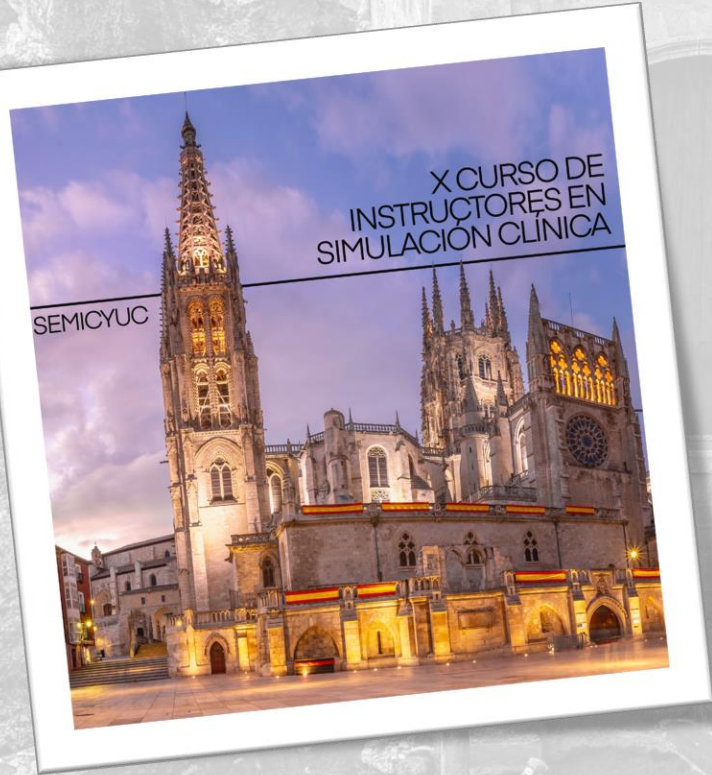
Desde la **Sociedad Española de Medicina Intensiva y Unidades Coronarias (SEMICYUC)**, se ha organizado la octava edición del Curso de Instructores en Simulación Clínica para Medicina Intensiva.

La simulación clínica ha demostrado que las habilidades clínicas de comunicación y trabajo en equipo, las actitudes y el profesionalismo, se trasladan al entorno de trabajo de un modo más eficaz, mejorando los resultados y la seguridad del paciente. El entorno de la simulación permite aplicar las teorías que fundamentan el aprendizaje del adulto en la propia experiencia y reflexión y en la práctica deliberada, establecer los objetivos de aprendizaje de una manera clara y entrenar al límite las propias capacidades trabajando en el seno de equipos interprofesionales. Asimismo, con una reflexión rigurosa y estructurada sobre el rendimiento obtenido, permite proporcionar retroalimentación específica y constructiva y sostener o mejorar dicho rendimiento en el futuro. Por otro lado, permite practicar en un entorno realístico, sin poner en peligro a pacientes ni a profesionales.

Sin embargo, no está plenamente integrada en las organizaciones sanitarias, siendo importante la formación específica en esta metodología, pues resulta efectiva si se realiza bajo las condiciones adecuadas. Por ello, es necesario promover la formación de educadores especializados en simulación capaces de liderar este proceso.

El curso consta de un módulo teórico **online** diseñado para proporcionar los conocimientos teóricos necesarios desde un punto de vista general en simulación clínica, y de un módulo **presencial** donde los participantes experimentaran lo aprendido en la parte **online**, desarrollando los escenarios que diseñaron, practicando el *debriefing* y aprendiendo métodos de evaluación. **Importante revisar los requisitos de superación del curso.**

El curso es desarrollado por profesionales expertos en el manejo de pacientes críticos e instructores en simulación, para que pueda ser un referente y replicado posteriormente en distintos centros de simulación a nivel nacional por médicos intensivistas capacitados en simulación clínica.



# OBJETIVOS DEL CURSO

## Objetivo general:

Capacitar a los participantes en el uso de la simulación clínica como instrumento metodológico de enseñanza, aprendizaje y acreditación.

## Objetivos específicos:

- Aprender a generar un ambiente de aprendizaje seguro y estimulante.
- Explorar diferentes métodos de enseñanza basados en simulación.
- Desarrollar escenarios clínicos diseñados en objetivos específicos.
- Utilizar técnicas de *debriefing* efectivas.
- Fomentar el análisis constructivo de los casos y proporcionar un *feedback* efectivo.

Coordinación:



**Dr. Diego Palacios Castañeda**  
*Hospital Universitario de La Princesa. Madrid.*

# PROFESORES

- Aida Fernández (*SMI Complejo Hospitalario de Ourense, Galicia*).
- Diego Palacios (*SMI. Hospital Universitario de La Princesa, Madrid*).
- Eva María Pérez Cabo (*SMI Hospital Universitario de Burgos*).
- Jesús Priego (*SMI Complejo Hospitalario de Ourense, Galicia*).
- José Luis Flordelís Lasierra (*SMI Hospital Universitario 12 Octubre, Madrid*).
- Manuel José Párraga (*SMI Hospital Universitario Morales Meseguer, Murcia*).
- Manuel Quintana (*SMI Hospital Universitario La Paz, Madrid*).
- María Cruz Martín (*SMI Hospital Universitario 12 Octubre, Madrid*).
- María Jesús Broch (*SMI Hospital Universitario y Politécnico La Fe. Valencia*).
- Miguel Valdivia (*SMI Hospital Universitario Puerta de Hierro, Madrid*).
- Nuria Martínez (*SMI. Hospital Universitario Puerta de Hierro, Madrid*).
- Rodrigo Albillos Almaraz (*SMI Hospital Universitario de Burgos*).
- Sergio Ossa Echeverri (*SMI Hospital Universitario de Burgos*).
- Vicente Gómez (*SMI Hospital Universitario Moncloa, Madrid*).

# METODOLOGÍA

Consta de 3 módulos, dos online y uno presencial. Se realizará un test pre-curso y post-curso, así como cuestionarios de autopercepción sobre conocimientos de simulación y de satisfacción. Existirá un foro de dudas, comentarios y preguntas en la parte *online*.

## MÓDULO 1. VIDEOTUTORIALES ONLINE.

- Clase 1. La simulación como herramienta de aprendizaje, requisitos necesarios y aplicación en mi centro.
- Clase 2. Tipos de simulación y de simuladores.
- Clase 3. Simulación clínica y seguridad del paciente.
- Clase 4. Cómo diseñar un taller.
- Clase 5. Cómo diseñar un escenario.
- Clase 6. Teoría y estilos de *debriefing*.
- Clase 7. Fases del *debriefing*. Manejar situaciones difíciles.
- Clase 8. *Debriefing* plus/delta. Evaluación del *debriefing*.
- Clase 9. *Briefing*, *pre-briefing* o introducción.
- Clase 10. Evaluación en simulación.
- Clase 11. Simulación in situ.
- Clase 12. Aspectos técnicos básicos relacionados con la simulación.
- Clase 13. Conceptos básicos en la gestión de un área o centro de simulación: recursos, sostenibilidad y futuro.

\*Cada tema consta de una presentación locutada y material descargable en pdf con referencias bibliográficas. Al finalizar cada tema habrá un breve cuestionario, para afianzar conocimientos, así como una encuesta de valoración.

# METODOLOGÍA

## MÓDULO 2. TAREAS ONLINE.

Se realizarán de manera grupal y telemática. Algunas a través de la plataforma *Moodle* y otras con la plataforma *zoom*.

- Tarea 1. Implementación de la simulación clínica y el debriefing.
  - Formato *Webinar*.
- Tarea 2. Practicar *debriefing* con buen juicio sobre un vídeo no-clínico.
  - Formato: Vídeo-reunión de cada grupo con su instructor.
- Tarea 3: Preparar un escenario de simulación con actor o maniquí de alta fidelidad (SAF).
  - Formato: Cada grupo trabajará el diseño de un escenario de actor con su instructor.
- Tarea 4: Tutoría online con el facilitador. Repaso de los contenidos trabajados en la fase online y resolución de dudas.
  - Formato: Cada grupo trabajará el diseño de un escenario de alta fidelidad con su instructor.

## MÓDULO 3. PARTE PRESENCIAL

Se realizará en el Centro de Simulación de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad de Burgos, los días 22 y 23 de enero de 2026. Existen 20 plazas que se asignarán por orden de inscripción. La SEMICYUC se reserva el derecho de no celebrar el curso, si no se alcanza el número de alumnos indicados, devolviendo las cantidades abonadas a cada inscrito.

### 22 de enero de 2026 (7 horas)

- 12.00-12.05: Bienvenida. Presentación del programa.
- 12.05-13.00: Objetivos de la Docencia en Simulación Clínica.
- 13.00-13.30: Visita a las instalaciones.
- 13.30-15.00: Inmersión en la Simulación.
- 15.00-15.45: Comida de trabajo.
- 15.45-17.00: Modelado del *debriefing*.
- 17.00-20.00: Trabajamos el *debriefing* y escenarios de simulación.
- 20.00-20.30: Repaso teórico del contenido del día.

### 23 de enero de 2026 (9 horas)

- 09.00-09.30: *Debriefing* del día anterior y objetivos del día.
- 09.30-11.00: Escenario simulado diseñado por el Grupo A.
- 11.00-12.30: Escenario simulado diseñado por el Grupo B.
- 12.30-12.45: Café.
- 12.45-14.15: Escenario simulado diseñado por el Grupo C.
- 14.15-14.45: Comida de Trabajo.
- 14.45-16.15: Escenario simulado diseñado por el Grupo D.
- 16.15-17.15. Evaluando la calidad del *debriefing*.
- 17.15-17.50. *Debriefing* del contenido del día.
- 17.50-18.00. Cuestionario de satisfacción y cierre.

## MÓDULO 3. PARTE PRESENCIAL. UBICACIÓN.

**Centro de Simulación de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad de Burgos.**

P.º de los Comendadores, s/n, 09001 Burgos

\*Entrada frente al Centro de Actividades Ambulatorias



## REQUISITOS PARA SUPERAR EL CURSO

**IMPORTANTE.** Para acceder a la acreditación, los alumnos deberán completar las siguientes actividades:

- Test pre-curso.
- Visualizar **todas** las clases teóricas.
- Realizar los test de autoevaluación posteriores a cada clase teórica.
- Tareas *online*:
  - Tarea 1: Webinar. Ver la webinar en directo o en diferido (se grabará la sesión)
  - Tarea 2: *Debriefing* no-clínico. Participar online en vivo en esta actividad. **Obligatorio en vivo, no hay opción en diferido.**
  - Tarea 3: Diseño de escenario de simulación. Participar activamente en el diseño de escenario con el resto del grupo.
  - Tarea 4: Tutoría con el facilitador. Recomendado participar en esta actividad para resolver dudas y preguntas antes de la parte presencial.
- Superar el cuestionario de finalización del módulo online con, al menos, un 70% de las preguntas correctas. Máximo 2 intentos.
- Asistir al **módulo presencial en su totalidad.**

# CRONOGRAMA Y ACREDITACIÓN

**INSCRIPCIONES.** Desde anuncio del curso y hasta cubrir plazas

- Parte *online*: desde el 17 de noviembre de 2025 hasta el 21 de enero de 2026.
  - **Módulo 1.** Clases teóricas.
    - Del 17 de noviembre 2025 al 18 de enero de 2026.
  - **Módulo 2.** Tareas online:
    - Tarea 1. Implementación de la simulación y el debriefing.
      - Webinar colaborativa. Miércoles, 3 de diciembre de 2025, de 17.00 a 19.00 horas.
    - Tarea 2. Práctica del *debriefing* sobre vídeo no clínico.
      - Una reunión online de 1,5 horas, por grupos, con el facilitador.
      - Grupos A y B: tarde del martes 9 de diciembre (turnos 15:30h y 17:30h).
      - Grupo C y D: tarde del miércoles 10 de diciembre (turnos 15:30h y 17:00h).
    - Tarea 3. Diseño de escenario de simulación con actor o alta fidelidad.
      - Trabajo en grupo a través de la plataforma online.
      - Del 17 de diciembre de 2025 al 11 de enero de 2026.
    - Tarea 4. Tutoría con el facilitador.
      - Una reunión online de 2 horas, por grupos, con el facilitador.
      - Fechas entre el 12 al 19 de enero de 2026.
    - **Test final de la parte *online*:** disponible desde que el participante haya completado el módulo 1 hasta el lunes, 20 de enero de 2026 a las 23.55 h.
  - Parte presencial:
    - **Módulo 3.** Días jueves 22 y viernes 23 de enero de 2026 en Centro de Simulación de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad de Burgos.

**Solicitados créditos de formación continuada del SNS a la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid.**

# SECRETARÍA DEL CURSO



**Inscripción:** 550 € para socios de la SEMICYUC (650 € no socios).

Incluye acceso a la plataforma *online*, plaza presencial (cafés, comida de trabajo, material didáctico) y certificado del curso.

Número de plazas: 20. La SEMICYUC se reserva el derecho de cancelar cualquier edición, devolviendo las cantidades íntegras, en caso de no alcanzar el mínimo de participantes.

Inscripciones a través de la [tienda online de la SEMICYUC](#).

Contacto con la secretaria de la SEMICYUC en el mail [secretaria@semicyuc.org](mailto:secretaria@semicyuc.org)

Con la colaboración de:



