

El Programa de Simulación del Hospital Sant Joan de Déu es un programa afiliado al Boston Children's Hospital Simulator Program.

## Formación de Instructores de Simulación Clínica: SimZones 1, 2 y 3

### Formación

Hospital de Sant Joan de Déu  
Passeig Sant Joan de Déu, 2  
08950 Esplugues de Llobregat  
Barcelona

Teléfono 93 253 21 30

### Correo electrónico

[formacion@sjdhospitalbarcelona.org](mailto:formacion@sjdhospitalbarcelona.org)

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

### DIRIGIDO A

Médicos, enfermeras/os, educadores, auxiliares, técnicos de emergencias, psicólogos. Profesionales de la sanidad o la educación de cualquier especialidad interesados en utilizar la simulación como herramienta docente

### OBJETIVOS

Formar instructores capaces de diseñar y ejecutar simulaciones que respondan a objetivos, de manejar sesiones de análisis (debriefing) adaptadas a las necesidades del entrenamiento de equipos y de crear un entorno seguro que facilite la participación y la reflexión.

Al finalizar el curso los alumnos serán capaces de:

1. Identificar los principios básicos de las teorías de aprendizaje del adulto enfocados a la simulación como herramienta docente
2. Diseñar y ejecutar escenarios de simulación clínica adaptados a los objetivos formativos, según el sistema SimZones
3. Identificar los principios de la gestión de recursos en situación de crisis (Crisis Resource Management)
4. Planificar y conducir un debriefing enfocado al aprendizaje de habilidades técnicas y clínicas
5. Planificar y conducir un debriefing enfocado al análisis de factores humanos y desarrollo de equipos multidisciplinares

### METODOLOGÍA

A los 3-4 meses del curso presencial, los alumnos tendrán la oportunidad de conectarse a una sesión online en grupo para conversar sobre retos, dificultades, logros y soluciones al aplicar en la práctica los conceptos del curso. Se ofrecerán varias fechas y franjas horarias.

Enlace inscripción: <https://formacion.sjdhospitalbarcelona.org>

### PRECIO INSCRIPCIÓN

Hasta el 14 de mayo de 2023	1800€
A partir del 15 de mayo de 2023	1900€

Consulta las [Medidas para la prevención de infecciones por la COVID-19 en actividades de formación presenciales y de simulación](#)

## Formación de Instructores de Simulación Clínica: SimZones 1, 2 y 3

### Dirección del Curso

Dr. José M<sup>a</sup> Quintillá Martínez  
*Responsable del Programa de Simulación  
Hospital Sant Joan de Déu*

Peter Weinstock MD, PhD.  
*Executive Director  
Boston Children's Hospital Simulator Program*

### Fecha

Del 29 de mayo al 1 de junio de 2023

### Lugar

Hospital Universitario Sant Joan de Déu  
Esplugues de Llobregat. Barcelona

### Solicitado el aval en



## 29 de mayo (08:30 – 18:00) - LA SIMULACIÓN COMO HERRAMIENTA DE APRENDIZAJE.

**08:30 – 10:00** DINÁMICA: Conocernos y experimentar elementos básicos.

*Dr. José M<sup>º</sup> Quintillá Martínez. Responsable del Programa de Simulación, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Gemma Claret Teruel. Facultativa especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. Elisabeth Esteban Torné. Facultativa Especialista, Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Sílvia Ferrero Martínez. Facultativa Especialista en Medicina Maternofetal, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Enf. Marta Latorre Miguez. Enfermera, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. David Muñoz Santanach. Facultativo especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.*

**10:00 – 12:30** EXPERIENCIA REFLEXIVA (SimZone 3): Gestión de recursos en situación de crisis (Crisis Resource Management).

*Dr. José M<sup>º</sup> Quintillá Martínez. Responsable del Programa de Simulación, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Gemma Claret Teruel. Facultativa especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. Elisabeth Esteban Torné. Facultativa Especialista, Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Sílvia Ferrero Martínez. Facultativa Especialista en Medicina Maternofetal, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Enf. Marta Latorre Miguez. Enfermera, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. David Muñoz Santanach. Facultativo especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.*

**12:30 – 13:00** BLOQUE 1: Los cimientos. Curiosidad y reflexión.

*Dr. José M<sup>º</sup> Quintillá Martínez. Responsable del Programa de Simulación, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.*

**13:00 – 14:00** COMIDA.

**14:00 – 18:00** BLOQUE 2. Simulación como respuesta a problemas reales. El sistema SimZones. Cómo aprendemos los adultos. El entorno seguro de aprendizaje.

*Dr. José M<sup>º</sup> Quintillá Martínez. Responsable del Programa de Simulación, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.*

## 30 de mayo (08:30 – 18:00) - EL DEBRIEFING: ESCUCHAR, CONVERSAR, APRENDER.

**08:30 – 09:00** Lo que traemos del primer día.

*Dr. José M<sup>º</sup> Quintillá Martínez. Responsable del Programa de Simulación, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.*

**09:00 – 10:30** EXPERIENCIA REFLEXIVA. Escuchar.

*Dr. José M<sup>º</sup> Quintillá Martínez. Responsable del Programa de Simulación, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Gemma Claret Teruel. Facultativa especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. Elisabeth Esteban Torné. Facultativa Especialista, Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Sílvia Ferrero Martínez. Facultativa Especialista en Medicina Maternofetal, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Enf. Marta Latorre Miguez. Enfermera, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. David Muñoz Santanach. Facultativo especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.*

**10:30 – 11:15** BLOQUE 3. El debriefing en simulación clínica.

*Dr. José M<sup>º</sup> Quintillá Martínez. Responsable del Programa de Simulación, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Gemma Claret Teruel. Facultativa especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. Elisabeth Esteban Torné. Facultativa Especialista, Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Sílvia Ferrero Martínez. Facultativa Especialista en Medicina Maternofetal, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Enf. Marta Latorre Miguez. Enfermera, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. David Muñoz Santanach. Facultativo especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.*

**11:15 – 13:00** EXPERIENCIA REFLEXIVA (SimZone 3): El debriefing “con buen juicio” y la estructura advocacy-inquiry.

*Dr. José M<sup>º</sup> Quintillá Martínez. Responsable del Programa de Simulación, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Gemma Claret Teruel. Facultativa especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. Elisabeth Esteban Torné. Facultativa Especialista, Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Sílvia Ferrero Martínez. Facultativa Especialista en Medicina Maternofetal, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Enf. Marta Latorre Miguez. Enfermera, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. David Muñoz Santanach. Facultativo especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.*

**13:00 – 14:00** COMIDA.

**14:00 – 18:00** EXPERIENCIA REFLEXIVA (SimZone 3): Construir conversaciones de aprendizaje. El modelo plus-delta-plus.

*Dr. José M<sup>º</sup> Quintillá Martínez. Responsable del Programa de Simulación, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Gemma Claret Teruel. Facultativa especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. Elisabeth Esteban Torné. Facultativa Especialista, Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Sílvia Ferrero Martínez. Facultativa Especialista en Medicina Maternofetal, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Enf. Marta Latorre Miguez. Enfermera, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. David Muñoz Santanach. Facultativo especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.*

## 31 de mayo (08:30 – 18:00h) - CONSTRUIR ACTIVIDADES BASADAS EN SIMULACIÓN.

**08:30 – 09:00** Lo que traemos del segundo día.

*Dr. José M<sup>º</sup> Quintillá Martínez. Responsable del Programa de Simulación, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.*

**09:00 – 10:00** BLOQUE 4. El ciclo vital de la simulación (I): entender la necesidad, diseñar la actividad y planificar la evaluación.

*Dr. José M<sup>º</sup> Quintillá Martínez. Responsable del Programa de Simulación, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Carlos Aláez Vasconcelos. Especialista en Operaciones de Simulación. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Gemma Claret Teruel. Facultativa especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. Elisabeth Esteban Torné. Facultativa Especialista, Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Sílvia Ferrero Martínez. Facultativa Especialista en Medicina Maternofetal, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Enf. Marta Latorre Miguez. Enfermera, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. David Muñoz Santanach. Facultativo especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.*

**10:00 – 11:00** EXPERIENCIA REFLEXIVA. Diseñar escenarios de simulación.

*Carlos Aláez Vasconcelos. Especialista en Operaciones de Simulación. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Gemma Claret Teruel. Facultativa especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. Elisabeth Esteban Torné. Facultativa Especialista, Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Sílvia Ferrero Martínez. Facultativa Especialista en Medicina Maternofetal, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Enf. Marta Latorre Miguez. Enfermera, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. David Muñoz Santanach. Facultativo especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.*

**11:00 – 13:00** BLOQUE 4. El ciclo vital de la simulación (II): implementación.

*Dr. José M<sup>º</sup> Quintillá Martínez. Responsable del Programa de Simulación, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Carlos Aláez Vasconcelos. Especialista en Operaciones de Simulación. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Gemma Claret Teruel. Facultativa especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. Elisabeth Esteban Torné. Facultativa Especialista, Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Sílvia Ferrero Martínez. Facultativa Especialista en Medicina Maternofetal, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Enf. Marta Latorre Miguez. Enfermera, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. David Muñoz Santanach. Facultativo especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.*

**13:00 – 14:00** COMIDA.

**14:00 – 18:00** EXPERIENCIA REFLEXIVA: Impartir un curso de simulación de SimZone 3.

*Dr. José M<sup>º</sup> Quintillá Martínez. Responsable del Programa de Simulación, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Gemma Claret Teruel. Facultativa especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. Elisabeth Esteban Torné. Facultativa Especialista, Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Sílvia Ferrero Martínez. Facultativa Especialista en Medicina Maternofetal, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Enf. Marta Latorre Miguez. Enfermera, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. David Muñoz Santanach. Facultativo especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.*

## 1 de junio (08:30 – 15:00) - SIMULACIÓN PARA APRENDER HABILIDADES.

**08:30 – 09:15** Transición de la zona 3 a las zonas 1 y 2.

*Dr. José M<sup>º</sup> Quintillá Martínez. Responsable del Programa de Simulación, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.*

**09:15 – 11:00** EXPERIENCIA REFLEXIVA: SimZones 1 y 2 desde dentro.

*Dr. José M<sup>º</sup> Quintillá Martínez. Responsable del Programa de Simulación, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Gemma Claret Teruel. Facultativa especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. Elisabeth Esteban Torné. Facultativa Especialista, Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Sílvia Ferrero Martínez. Facultativa Especialista en Medicina Maternofetal, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Enf. Marta Latorre Miguez. Enfermera, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. David Muñoz Santanach. Facultativo especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.*

**11:00 - 14:00** EXPERIENCIA REFLEXIVA: Conducir simulaciones de SimZones 1 y 2.

*Dr. José M<sup>º</sup> Quintillá Martínez. Responsable del Programa de Simulación, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Gemma Claret Teruel. Facultativa especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. Elisabeth Esteban Torné. Facultativa Especialista, Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Sílvia Ferrero Martínez. Facultativa Especialista en Medicina Maternofetal, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Enf. Marta Latorre Miguez. Enfermera, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. David Muñoz Santanach. Facultativo especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.*

**14:00 – 15:00** EXPERIMENTAR: Qué hemos aprendido y qué nos proponemos hacer.

*Dr. José M<sup>º</sup> Quintillá Martínez. Responsable del Programa de Simulación, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Gemma Claret Teruel. Facultativa especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. Elisabeth Esteban Torné. Facultativa Especialista, Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Sílvia Ferrero Martínez. Facultativa Especialista en Medicina Maternofetal, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Enf. Marta Latorre Miguez. Enfermera, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. David Muñoz Santanach. Facultativo especialista, Servicio de Urgencias Pediátricas, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.*