

UNIVERSIDAD DE BARCELONA

## VIVIR EL RIESGO PARA APRENDER

### Laboratorio de simulación clínica de la UB

En 2009 la Facultad de Medicina de la Universitat de Barcelona (UB), en colaboración con el Hospital Clínic, puso en marcha el Laboratorio de Simulación Clínica. Gracias a un acuerdo de colaboración con empresas del ámbito de la electromedicina, el laboratorio está equipado con tecnología de vanguardia para el diagnóstico, motorización y soporte vital del enfermo en situaciones críticas. Se trata de un espacio en el que los profesionales sanitarios pueden perfeccionar su práctica y ampliar su experiencia en el manejo de las situaciones críticas que se producen en el ámbito de la atención al enfermo con riesgo vital y en situaciones de emergencia.

El principal objetivo de esta nueva herramienta es favorecer la consecución no tanto de las habilidades técnicas en sentido estricto, sino más bien de las competencias clínicas y el trabajo en equipo. Para simular la situación, se reproduce un entorno realista de una unidad de cuidados intensivos (UCI) que facilita la toma de decisiones adecuadas. De esta manera se mejora la calidad y la seguridad en la asistencia a los pacientes. La oferta docente se dirige tanto a estudiantes de medicina y enfermería en formación de grado y posgrado (másters) como al profesorado. El Laboratorio de Simulación Clínica de la UB es uno de los espacios más avanzados en simulación médica de pacientes críticos en todo el Estado español.