

# Medicina abre una unidad formativa de simulación clínica mediante robots

La Usal espera añadir un quirófano virtual a un centro con 90 puestos de aprendizaje

OLGA PRIETO  
SALAMANCA

Los consejeros de Sanidad y Educación de Castilla y León, Francisco Javier Álvarez Guisasola y Juan José Mateos, respectivamente, inauguraron ayer la nueva Unidad de Simulación Clínica de la Universidad de Salamanca, un proyecto desarrollado por la Facultad de Medicina y la Escuela de Enfermería, y en el que podrán recibir formación práctica los alumnos del área de Ciencias de la Salud.

Según explicó ayer el decano de Medicina, José Carretero, las instalaciones, en las que se han invertido unos 60.000 euros para las obras y cerca de 30.000 para el equipamiento, cuentan con ocho boxes de exploración de multifunción, dos unidades de simulación con robots avanzados -uno de adultos y otro de infantil-, una de Obstetricia, una más de Pediatría y otra de Cirugía.

## Aprendizaje continuado

“En el futuro esperamos completarlas con la unidad de simulación de la Clínica Odontológica y quizás con un quirófano virtual. Aparte de eso, tiene tres seminarios, de forma que se pueden realizar discusiones sobre lo que otros alumnos u otros profesionales están trabajando, porque la idea no es solo para la formación de grado, sino que, además, servirá para la formación continua, para el desarrollo de todo el concierto que han firmado Sacyl y la Universidad”, subrayó Carretero, que indicó que las aulas tienen capacidad para acoger “a entre 60 y 90 personas trabajando a la vez”.

En este sentido también se pronunció Álvarez Guisasola, quien calificó el proyecto como “una gran idea” y resaltó la importancia de que puedan “utilizarlo y disfrutarlo, no solo los alumnos del campus, sino también los profesionales del hospital, para la formación conti-



Los consejeros de Educación (izquierda) y de Sanidad (centro) visitan la unidad junto al decano de Medicina y al rector.

J. M. GARCÍA

## MÁS DATOS

### ■ COMO LOS ENFERMOS

El consejero de Sanidad destacó la importancia de una infraestructura que ofrece a los alumnos la posibilidad de practicar procedimientos “con robots que sienten y padecen”, proporcionando “una simulación muy parecida a lo que ocurre con los verdaderos enfermos”.

### ■ LOS APOYOS

El decano de la Facultad de Medicina, José Carretero, recordó que el proyecto ha sido posible “gracias al apoyo de los dos Rectorados (de la Usal), el



anterior y el actual”, e indicó que la financiación “va a estar muy ligada a la Consejería de Educación”. Además, explicó que, incluyendo “lo que se prevé el año que viene” en la Clínica

Odontológica, la inversión “va a superar los 400.000 euros”.

### ■ HABILIDADES

Carretero destacó que la unidad de simulación es “un sistema excelente para la evaluación de habilidades”, y aclaró que su diseño es más “multifuncional” que la existente en Valladolid, y permite “hacer simulaciones internas y también en la calle”.

### ■ REFORMA HOSPITALARIA

Sobre el plan director del hospital, Álvarez Guisasola solo apuntó: “Progresará adecuadamente”.

nuada de los MIR y los especialistas en las nuevas técnicas que vayan apareciendo”.

Para el máximo responsable sanitario de la Comunidad, la unidad es “un gran avance”, porque permite simular procedimientos “casi en las mismas circunstancias

que con los enfermos, con la ventaja de que no se practica con una persona viva y los errores no los paga el enfermo, sino que pueden ser corregidos y repetidos”. Por su parte, Juan José Mateos valoró que, con esta infraestructura, la Usal “haya aprovechado bien los medios

que se le han dado, porque al aumentar el número de estudiantes de la Facultad de Medicina, la Junta ha añadido una ayuda económica importante” que en parte se ha destinado “a esta metodología que ayuda a que el Plan Bolonia se desarrolle de forma adecuada”. ■