

# Hospital de Simulación contará con un sistema de información hospitalario y una plataforma de interoperabilidad

La U. Andrés Bello firmó un convenio de colaboración con tres consultoras y empresas de tecnología de la salud. Todo ello, con el objetivo de entregar una formación a sus estudiantes conectada con las necesidades del mundo actual.

El Hospital de Simulación de la Universidad Andrés Bello se alza como uno de los más modernos del país para brindar al estudiante de pre y posgrado una metodología educativa activa que está en consonancia con el modelo formativo UNAB.

Hoy este espacio multiprofesional, donde los estudiantes pueden desenvolverse en escenarios que recrean los diferentes niveles de atención de salud, tendrá un nuevo hito: El convenio de colaboración con tres consultoras y empresas de tecnología de la salud, Deloitte, Infor y Getronics, el cual permitirá dotar al Hospital de Simulación de la UNAB de un sistema de información hospitalario y una plataforma de interoperabilidad en salud (ficha clínica).

## TECNOLOGÍA DE VANGUARDIA

Esto proporcionará al Hospital de Simulación una tecnología de punta a nivel nacional, lo que impactará directamente en la formación de los estudiantes de las carreras de salud ya que podrán tener acceso a sistemas de información hospitalario y recrear situaciones reales que ocurren dentro de las instituciones de salud.

“En el marco de nuestra visión en educación en salud, en la que hemos ido innovando en la metodología docente, tratando de adaptarnos a los requerimientos del mundo actual, ciertamente que el alcance de la digitalización es un tema muy importante. Actualmente, estamos viendo como el Gobierno impulsa una agenda digital en salud, un hospital digital. Entendemos que tener un acuerdo con la industria es una oportunidad, ya que nos permite que en nuestro Hospital de Simulación se digitalicen algunas acciones y comenzar a acostumbrar a nuestros estudiantes a trabajar en este entorno digital”, explicó el doctor Pedro Uribe, director de Educación Clínica y Simulación UNAB.

Por su parte, Antonio Martínez, Life Sciences and Health Care Consulting Leader de Deloitte Chile, aseguró que el convenio está basado en distintos pilares, sobre todo, en tecnología. “Tenemos varias iniciativas con la UNAB: Algunos como este seminario (“Salud del Futuro: Tecnologías y Desafíos del Hospital Digital” realizado el 17 de octubre), desarrollo de eminencias, de contenido de salud digital.

Asimismo, queremos implementar en el Hospital de Simulación de la UNAB un sistema de información clínica electrónica que permita a los alumnos que están aprendiendo en



Ignacio Badía, de Getronics; Ricardo Briggs, de Deloitte; Dr. José Rodríguez, de la UNAB, y Joel Rydbeck, de Infor, en la firma del convenio de colaboración.

él, trabajar con herramientas con las que se van a encontrar en el mercado cuando salgan, ya sea en el sector público o privado”, subrayó.

En tanto, el doctor Uribe detalló que han concebido a la modalidad educativa, que es la simulación, como un elemento integral. “Que los estudiantes manejen una ficha digital, utilicen datos, será un tema importante en la transformación

## UN HOSPITAL “REAL”

En el 2010, la U. Andrés Bello inauguró su Centro de Simulación con el objetivo de mejorar las competencias de los profesionales de la salud. En aquella instancia se construyeron instalaciones que permitieron a los estudiantes simular atenciones con maniqués con pulso y signos vitales. Hoy, este proyecto creció y se transformó en un Hospital de Simulación que se alza como uno de los más modernos del país para brindar al estudiante de pre y posgrado una metodología educativa activa que está en consonancia con el modelo educativo UNAB.

“Hemos integrado distintos escenarios que simulen lo que se hace en un hospital real, salas de hospital, sala de emergencia, sala de parto; salas donde nuestros alumnos se entrenan en habilidades, en aquellas cosas que tienen que tener dominadas para cuando les toque estar con el paciente”, destaca el Dr. Pedro Uribe, director de Educación Clínica y Simulación UNAB.

## EL HOSPITAL DE SIMULACIÓN DE LA UNAB DE LA SEDE REPÚBLICA CUENTA CON:

- 1.500 m<sup>2</sup> de construcción.
- 2 salas de entrenamiento de habilidades clínicas con capacidad para 80 estudiantes.
- 1 sala de hospitalización con 10 camas.
- 6 boxes de atención.
- 1 pabellón quirúrgico completamente equipado.
- 4 salas para escenarios complejos: 2 salas de cuidados intensivos de adultos, una sala de cuidados intensivos pediátricos y una sala de partos y neonatología, cada una con posibilidad de 30 estudiantes observando.
- 1 sala multipropósito adaptable a diferentes necesidades y escenarios.
- Maniqués con sensores, maniobrados a través de software.
- Un complejo sistema de audio-video.

digital en salud. Datos hay por montones, pero la idea es saber cómo gestionarlos en pro de los controles de las enfermedades crónicas y de los pacientes. Por ello, esto brinda una gran oportunidad para nuestros estudiantes, además para sumergirse y salir con estas competencias al mundo laboral sin tener que aprenderlas recién en ese momento”, finaliza.