



---

**UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR  
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN Y CULTURA  
BOLETÍN DE PRENSA N° 009  
10 de enero de 2017**

**Clínica de Simulación fortalece  
la enseñanza de las ciencias médicas**

Ángel Alarcón, coordinador de la Clínica de Simulación Médica y Robótica de la Universidad Central en entrevista en el informativo Desde la U, explicó sobre el proceso de modernización del estudio de las ciencias médicas a través escenarios reales de los cuadros médicos en fantomas robots que permiten el mejor entrenamiento de los estudiantes.

La formación bioética de los estudiantes permite que tengan un conocimiento previo de los cuadros médicos sin practicar directamente con los pacientes, desde la apertura de la clínica se han realizado 8 000 entrenamientos que están dentro de un esquema de escenarios de simulación clínica en fantomas de alta fidelidad. El realismo del trabajo que desarrollan los estudiantes es del 90%.

Alarcón, mencionó que la clínica se fundamenta en tres aspectos que son: la legislatura, el componente bioético y la seguridad del paciente, que permiten a los estudiantes ampliar los conocimientos y trabajar directamente con el paciente.

La Universidad Central del Ecuador invirtió alrededor de USD 2 millones en la Clínica, que se inauguró en marzo del 2016, a la que diariamente asisten alrededor de 300 estudiantes de las carreras de Ciencias Médicas y Ciencias de la Discapacidad, a realizar sus prácticas en turnos en las áreas de: medicina interna, hospitalización, emergencia, trauma, terapia intensiva, gineco-obstetricia, pediatría, farmacología y anestesiología. **R.D**

