

Apprendre l'urgence médicale à distance

Grâce à un simple ordinateur connecté à Internet, les étudiants en médecine de l'université Claude-Bernard - Lyon 1 ont accès à un logiciel de simulation aux techniques de premiers secours et soins d'urgence.

Développé par la société Laerdal, le logiciel MicroSim est un système d'enseignement autodirigé qui permet aux étudiants de s'entraîner aux protocoles et procédures d'urgence et de réanimation. Ainsi, l'étudiant se retrouve face à un patient virtuel pour lequel il doit établir un diagnostic.

L'Université Claude Bernard - Lyon 1 est un précurseur dans ce type d'enseignement. Soutenu par la région Rhône-Alpes, et fruit d'une collaboration entre les services informatiques de l'Université, le service Practice, les enseignants et la société Laerdal, le projet permet aux étudiants en médecine un accès illimité au logiciel MicroSim.