

PORTRAIT

CATHERINE LE ROUX SAUVER DES VIES PAR LA SIMULATION MÉDICALE

Aujourd'hui en France, près de 4 000 établissements à vocation médicale sont équipés de mannequins de simulation. Ces équipements permettent d'améliorer la prise en charge des patients en les replaçant au centre des préoccupations des membres des personnels médicaux grâce à une meilleure maîtrise des gestes.

L'un des leaders nationaux dans ce domaine, Medicaem, est installé à Saint-Cyr-l'École depuis 2020. Sa présidente et co-fondatrice se nomme Catherine Le Roux. « Nous avons créé Medicaem en 2007 avec mon associé Patrick Alaïme », raconte-t-elle, « avant cela, j'ai travaillé au sein de plusieurs sociétés commerciales ». Patrick Alaïme étant aujourd'hui à la retraite, Catherine est désormais seule à la tête de l'entreprise.

« Avec Medicaem, nous accompagnons les professionnels de la santé dans leur formation aux gestes qui sauvent en leur offrant de meilleures conditions d'apprentissage et d'entraînement », explique-t-elle.

Les divers mannequins de simulation proposés par Medicaem sont en effet à la pointe de la technologie, faisant notamment appel aux réalités virtuelle et augmentée. « Certains mannequins présentent un large éventail de scénarios de patient afin d'aider à préparer les apprenants aux situations réelles », précise Catherine, « une crise cardiaque peut, par exemple, être déclenchée et l'apprenant va devoir réagir en conséquence ».

« **NOUS ACCOMPAGNONS LES
PROFESSIONNELS DE LA SANTÉ
DANS LEUR FORMATION AUX GESTES
QUI SAUVENT EN LEUR OFFRANT
DE MEILLEURES CONDITIONS
D'APPRENTISSAGE
ET D'ENTRAÎNEMENT.** »

À qui ces équipements sont essentiellement destinés ? « Parmi nos clients, nous comptons les facultés de médecine, les lycées professionnels et pré-hospitaliers, les services d'urgences ou encore l'Armée », répond Catherine.

Récemment, Medicaem a conçu Chaos, un serious game pour la gestion des crises et des catastrophes. « Ce jeu permet de simuler le déroulement d'événements critiques », explique Catherine, « le but du joueur est de collaborer en simultané avec d'autres intervenants



pour résoudre la crise ». Ainsi, Chaos vise à former des professionnels et des étudiants à résoudre ces situations et à développer la coopération entre les différents acteurs, tels que la santé, les forces de sécurité, les pouvoirs publics, etc.

Medicaem, qui vient de fêter ses 15 ans, est composé d'une équipe dynamique de 10 personnes. Les valeurs d'humanité, de service et de performance sont au cœur de l'activité de l'entreprise. Si cela vous intéresse, sachez que Medicaem est à la recherche d'une alternance pour un poste de technicien de maintenance service après-vente.

Catherine est également à la tête de Lihope, qui offre des solutions de télémédecine à destination du continent africain : « nous proposons également de la formation pour équipes médicales et paramédicales, notamment à travers les équipements de simulation ».

**ZA Charles-Renard Bât 3
6 boulevard Georges-Marie-Guynemer
www.medicaem.com
medicaem@medicaem.com
01 39 16 71 90**