



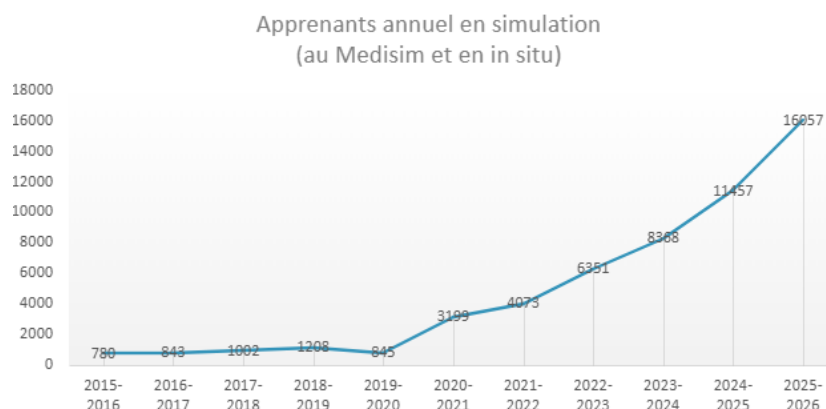
Centre de simulation en santé
de l'Université de Tours

SYNTHESE DU RAPPORT D'ACTIVITÉ

2025-2026

Sylvain Loo
Septembre 2025

BILAN



16 057	+ 40 %	3 476 h	95,6 %
Apprenant	D'apprenants	De formation	De satisfaction

2025-2026 : le MEDISIM franchit un nouveau cap

Le Centre de simulation en santé de l'Université de Tours poursuit une croissance particulièrement soutenue. Avec 16 057 apprenants accueillis, dont 1 480 en simulation in situ, l'activité progresse de 40,2 % en un an. La formation initiale reste au cœur de la mission universitaire du centre, tout en s'accompagnant d'une reprise de la formation continue et d'un développement des interventions au plus près des équipes de soins.

Des formations et des technologies qui se diversifient

L'année a été marquée par le développement de nouvelles activités en neuro-radiologie interventionnelle, chirurgie robotique, ECMO et médecine tactique. Le MEDISIM a également renforcé ses approches pédagogiques avec les patients standardisés, le théâtre-forum et la ludopédagogie. En parallèle, le centre développe une expertise en conception et impression 3D de modèles anatomiques destinés à des formations spécialisées.

Des infrastructures renforcées

Une nouvelle salle vidéo dédiée à la stérilisation dentaire a été mise en service et le site MEDISIM B32 a été modernisé avec de nouveaux espaces et équipements de simulation. Ces évolutions accompagnent la hausse de fréquentation et permettent de proposer des environnements toujours plus adaptés aux besoins pédagogiques.

Un centre ressource pour l'innovation et la recherche

Au-delà de la formation, le MEDISIM affirme son rôle de plateforme d'ingénierie, d'innovation pédagogique et de recherche. Il accompagne des projets de plateaux techniques, développe ses propres axes de recherche en simulation et ludopédagogie, et accueille des travaux universitaires, notamment des thèses et mémoires. Son expertise rayonne également à l'échelle régionale et interrégionale, notamment au sein du réseau HUGO.

Une dynamique territoriale

La deuxième Journée régionale de simulation en santé a réuni plus de 150 participants. Les collaborations avec le CHRU de Tours, le CESU 37, les écoles paramédicales et les composantes universitaires se renforcent avec la perspective de structurer une Fédération tourangelles de la simulation en santé.

Et demain ?

En 2026-2027, le MEDISIM poursuivra le développement de la recherche, de la ludopédagogie, de l'intelligence artificielle, de l'impression 3D et des technologies immersives. Le centre préparera également l'intégration des activités de simulation de l'École de Sages-Femmes prévue en 2027, tout en consolidant son offre de formation et ses coopérations territoriales.

Former, innover, rechercher et coopérer au service de la qualité et de la sécurité des soins.

