

## Professeur Alexandre MIGNON



Alexandre MIGNON, MD, PhD, est médecin spécialiste en Anesthésie Réanimation à l'AP-HP, Paris, et Directeur de la Stratégie du Département de Simulation en Santé iLUMENS de l'Université Sorbonne Paris Cité. Il est également Professeur Associé à Columbia University à New York et Harvard Medical School à Boston.

Il est titulaire d'un MBA (HEC) en stratégie, et fondateur d'une startup française, Medusims, qui développe sous convention avec l'Université Paris Descartes et en étroite relation avec iLUMENS, des solutions de simulation virtuelles, dites Serious Games.

iLUMENS, Laboratoire Universitaire Médical d'Enseignement par le Numérique et la Simulation, a été ouvert en septembre 2013 à l'Université Paris Descartes. C'est maintenant la plateforme de USPC, regroupant 3 grandes universités parisiennes (Descartes, Diderot et Paris Nord).

Alexandre MIGNON a développé des collaborations internationales vers les pays du Golfe et du Maghreb notamment, pour exporter le savoir-faire d'iLUMENS. Il a établi une collaboration avec les USA pour tester une approche disruptive de l'enseignement et de l'évaluation médicale, de chaque côté de l'Atlantique, combinant MOOCs, « flipped classroom » sur plateforme physique à l'université, et E-learning et Serious Games sur des plateformes virtuelles « en cloud », ce qu'on appelle communément le « Blended Learning ».

Il porte désormais le projet iLUMENS 2.0, encore appelé AI-LUMENS, qui teste l'apport des outils d'Intelligence Artificielle au service de la santé, et leurs conséquences sur la formation des futurs professionnels de santé et la création de nouveaux métiers.

Le « Smart Hospital » est en marche, opéré par des « Smart People », heureux et bien formés au service des patients et de l'équité de l'accès aux soins de qualité pour tous ! Une idée chère à la France.



<u>alexandre.mignon@ilumens.org</u>
@ampcmignon
www.ilumens.org

