

## CAE Santé dévoile un nouveau Centre d'excellence et son nouveau simulateur de nourrisson CAE Luna

- ESPA-Montréal est maintenant désigné Centre d'excellence CAE. Celui-ci représente le premier partenariat entre l'éducation en soins de santé et l'industrie conçu avec pour objectif d'améliorer les soins aux patients au Québec.
- Le simulateur de nourrisson CAE Luna, conçu pour répondre aux besoins de formation clinique en soins aux nouveau-nés et aux nourrissons, est dévoilé pour la première fois au Canada et se rapproche de ses premières livraisons prévues l'automne prochain. Six de ces simulateurs ont été commandés au Québec.

**Montréal, Canada, le 28 mai 2019** – CAE Santé et ESPA-Montréal ont annoncé aujourd'hui l'établissement d'un partenariat de formation visant à améliorer la formation clinique et à améliorer la qualité et la sécurité des soins aux patients au Québec. Ensemble, ils mettront au point et valideront de nouveaux outils, technologies, logiciels et programmes d'études et de formation pour les professionnels de la santé et les étudiants en santé. Le centre de simulation ESPA-Montréal est maintenant désigné Centre d'excellence CAE, le troisième au monde actuellement en activité et le deuxième au Canada.

« Nous sommes ravis de nous associer à ESPA-Montréal pour faire progresser les pratiques d'études et de formation qui auront une incidence directe sur la prestation des soins de santé et les résultats cliniques des patients au Québec », a déclaré Rekha Ranganathan, présidente de CAE Santé. « Les Centres d'excellence CAE illustrent les meilleures pratiques en matière de simulation et contribuent activement à l'ensemble des connaissances sur la sécurité et l'éducation en matière de soins de santé. »

Inauguré l'été dernier, ESPA-Montréal est un organisme sans but lucratif qui regroupe neuf établissements d'enseignement, deux organismes de soins de santé et deux commissions scolaires. En tant que pôle régional de formation, ESPA-Montréal offre une expertise et des services conçus pour améliorer l'efficacité de la formation clinique et intégrer la simulation dans la formation, la certification et le maintien des compétences des professionnels de la santé.

« Aujourd'hui, grâce à un partenariat unique avec CAE Santé, ESPA-Montréal devient un acteur important de la recherche et du développement des technologies en vue d'enrichir la formation et donc la qualité et la sécurité des soins prodigués en santé », a déclaré Malika Habel, présidente du conseil d'administration d'ESPA-Montréal. « C'est une étape marquante pour ESPA-Montréal, qui a pour mission de contribuer, à l'aide des technologies, à former des intervenants confiants, prêts à intervenir dans toutes les situations cliniques, même les plus rares et inattendues. »

CAE Santé entretient un partenariat de longue date avec plusieurs établissements d'enseignement du Québec, notamment l'Université de Montréal. CAE Santé possède également des Centres d'excellence à Edmonton (Alberta) et à Shawnee (Oklahoma).

### **Une nouvelle technologie sur le marché**

Afin d'assurer la meilleure préparation possible à la prestation de soins sécuritaires et efficaces aux nouveau-nés, CAE Santé a mis au point à Montréal un mannequin de simulation avancé qui représente un nouveau-né dans les 28 premiers jours de sa vie. Parce que les nouveau-nés ont une taille et une physiologie uniques et que leurs options de traitement et leurs réactions à ceux-ci nécessitent une attention particulière, le simulateur permet aux

fournisseurs de soins de santé d'acquérir les connaissances et les compétences nécessaires pour faire ce qui est nécessaire pour sauver la vie d'un bébé.

« Au cours du premier mois, les nouveau-nés sont les plus susceptibles de subir des problèmes de santé critiques et sont plus vulnérables à ceux-ci. De la ventilation et de l'intubation au syndrome d'abstinence néonatale et à la stabilisation post-réanimation d'un nouveau-né, CAE Luna répond aux exigences en matière de compétences en soins infirmiers pour les nourrissons, de soins avancés en réanimation et de programme de réanimation néonatale », a déclaré le D<sup>r</sup> Robert Amyot, conseiller stratégique chez CAE Santé.

Annoncé plus tôt cette année, le simulateur de nourrisson CAE Luna sera disponible sur le marché dès l'automne prochain.

### **À propos d'ESPA-Montréal**

ESPA-Montréal (Environnements avec simulateurs patients pour l'apprentissage) se veut un pôle régional de spécialisation et d'innovation en santé, basé sur le principe de la mise en œuvre d'environnements avec simulateurs patients pour l'apprentissage. Ce pôle est le résultat d'une concertation éducation-santé visant l'adéquation formation-emploi dans le secteur de la santé notamment par la mise en œuvre de méthodes pédagogiques innovantes et l'utilisation d'équipements des simulations de pointe. ESPA-Montréal propose l'intégration de la simulation clinique haute-fidélité (SCHF) tant en formation initiale qu'en formation continue. [www.espamontreal.ca](http://www.espamontreal.ca)

### **À propos de CAE Santé**

CAE Santé offre ce qui se fait de mieux en fait d'outil d'apprentissage aux étudiants et aux professionnels du domaine des soins de santé pour leur permettre d'acquérir de l'expérience pratique en suivant en toute sécurité une formation avant qu'ils puissent dispenser des traitements à des patients réels. La vaste gamme de solutions de simulation offertes par CAE Santé comprend la simulation chirurgicale et d'échographie, des programmes de formation, la plateforme de gestion du centre et des données audiovisuelles LearningSpace ainsi que des simulateurs de patients très réalistes représentant des adultes, des enfants et des bébés. Aujourd'hui, des écoles de médecine, des écoles de soins infirmiers, des hôpitaux, des forces armées et d'autres groupes de partout sur la planète utilisent environ 13 500 simulateurs et solutions audiovisuelles de CAE Santé. [www.cae.com/fr/sante/](http://www.cae.com/fr/sante/)

### **À propos de CAE**

CAE est un chef de file mondial en formation dans les domaines de l'aviation civile, de la défense et de la sécurité, et des soins de santé. Forts de notre record d'innovations s'étalant sur plus de 70 ans, nous participons à la définition des normes mondiales en formation. Nos solutions innovatrices, qui vont de la formation virtuelle à l'entraînement en vol, rendent le transport aérien plus sécuritaire, gardent nos forces de défense prêtes pour leurs missions et améliorent la sécurité des patients. Nous avons la plus vaste présence mondiale de l'industrie, avec plus de 9 000 employés, 160 emplacements et centres de formation dans plus de 35 pays. Chaque année, nous formons plus de 220 000 membres d'équipage civils et militaires, y compris plus de 135 000 pilotes, ainsi que des milliers de professionnels de la santé dans le monde entier. [www.cae.com](http://www.cae.com)

Suivez-nous sur Twitter: @CAE\_Inc

Facebook: [www.facebook.com/cae.inc/](http://www.facebook.com/cae.inc/)

LinkedIn: [www.linkedin.com/company/cae/](http://www.linkedin.com/company/cae/)

Des photos de l'événement seront disponibles au <https://www.cae.com/fr/centre-multimedia/> à la suite l'événement.

# Pour la presse spécialisée



## **Contact CAE:**

Hélène V. Gagnon, vice-présidente, Affaires publiques et communications mondiales  
+1-514-340-5536, [helene.v.gagnon@cae.com](mailto:helene.v.gagnon@cae.com)

## **Contact ESPA-Montréal:**

Monique Corbeil, directrice, secteur finances et développement des affaires  
+1-514-774-7006, [monique.corbeil@espamontreal.ca](mailto:monique.corbeil@espamontreal.ca)