

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

SIMANGO APPORTE DE LA VITAMINE À LA FORMATION EN SANTÉ !



Start-up Bretonne, nous créons des formations pour aider les établissements de santé à former leur personnel de manière plus ludique, plus flexible et moins coûteuse que la formation traditionnelle.

SIMANGO est une jeune entreprise rennaise créée en 2018 par Guillaume Maquinay et Vincent-Dozhwal Bagot. Guillaume a un parcours en finance et management et Vincent est médecin de formation.

Organisme de formation agréé, nous proposons des solutions ludiques et innovantes en réalité virtuelle et mobile learning pour faciliter l'accès à la formation des professionnels de santé.

Via la réalité virtuelle, nous souhaitons changer les codes de l'apprentissage par l'expérience. Saviez-vous que nous retenons 50% de ce que nous voyons et entendons et 90% de ce que nous faisons ? Des études montrent que la réalité virtuelle est aussi efficace qu'un enseignement plus traditionnel mais a la capacité d'accroître la motivation et la rétention d'information. Être dans l'action permet d'accroître la mémorisation. C'est ce qu'on appelle, être acteur de sa formation !

Avec notre casque de réalité virtuelle, l'apprenant se retrouve en immersion totale dans un établissement de santé. Il disposera d'un environnement 3D en 360 degrés. Lors de sa formation, il devra explorer la chambre d'un patient pour trouver des erreurs dissimulées, réagir lors d'un départ de feu ou compléter toute sorte de mini-jeux. Chaque erreur implique des quiz "Pourquoi est-ce une erreur ?" et "Comment y remédier ?", suivis d'explications. Nous proposons sur l'ensemble de nos formations une pédagogie active dans un environnement apprenant et capacitant pour monter en compétences. L'apprenant pourra consulter les détails de sa performance grâce à un système de récupération des données. Il pourra ainsi se corriger et progresser en retenant l'expérience.

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Cette solution innovante nous permet de reproduire des situations à risques totalement digitalisées et ainsi, former le personnel en toute sécurité. Le contenu de chaque formation est co-construit avec des professionnels de santé. Protocoles d'hygiène, de soin, procédures d'urgence, identitovigilance... nous disposons de 15 formations en réalité virtuelle et 7 en mobile pour permettre aux établissements de santé de former leur personnel sur de nombreuses thématiques.

Les avantages de cette solution de formation digitale et innovante :

- réduction des coûts de formation et de logistique ;
- augmentation de l'efficacité de la formation grâce aux outils numériques ;
- le casque de réalité virtuelle est transportable et accessible à tous, permettant de former l'ensemble des équipes, de jour comme de nuit ;
- optimisation du temps de formation : une formation dure 30 minutes ;
- amélioration de la sécurité des soins lors de la prise en charge du patient.

Nos formations sont à base de jeux sérieux (*serious game*, en anglais). Ce format présente de nombreux atouts pour la formation :

- mélange de contenu pédagogique et d'objectifs ludiques ;
- favorise l'apprentissage et la rétention d'informations ;
- format accessible partout (à distance ou en présentiel) ;
- contenu adaptable sur des supports variés (mobile, PC, tablette...)

Le mobile learning est un outil de formation sur mobile. Ce format permet un accès continu à l'apprentissage :

- Formation accessible n'importe où et n'importe quand
- Contenus engageants, ludiques et variés
- Format court (une formation mobile dure en moyenne 10 à 15 minutes)
- Retour sur informations, avec des questionnaires, suivi des résultats...

En 2020 nous avons levé 1,2 Millions d'euros pour déployer nos solutions de formation en Réalité Virtuelle dans tous les hôpitaux français. L'année 2020 et ce début d'année 2021 ont également été l'occasion pour SIMANGO d'accompagner le personnel de santé dans cette période de crise sanitaire.

L'été dernier, SIMANGO s'est démarqué en sortant la première formation en mobile learning au monde sur le prélèvement rhino-pharyngé: SimangoMobile, accessible gratuitement sur tous les stores, PC et tablette. L'objectif de cette formation est d'accompagner les professionnels aptes à réaliser des prélèvements en pleine période de crise sanitaire. Cette formation a été co-créé avec l'ANFH Paca, l'ARS Paca et validée par la société française de microbiologie. Depuis, SimangoMobile comporte des formations sur le test antigénique et les précautions standards et complémentaires.

Rennes, le 28 septembre 2021

Face aux services de réanimation saturés partout en France et le manque de moyen humain, SIMANGO a également co-créé avec le Groupe Vivalto en seulement deux semaines, une formation en réalité virtuelle virtuelle sur la thématique de la réanimation. L'objectif étant de former les soignants afin qu'ils puissent venir en soutien des services de réanimation déjà surchargés.

Une dizaine de scénarios sont en cours de production sur cette fin d'année afin de répondre aux demandes de formation.

Simango c'est aujourd'hui une trentaine de collaborateurs, et plus de 150 établissements ambassadeurs, qui innovent et se développent chaque jour pour faciliter l'accès à la formation des professionnels de santé.

Contact :

Simango
8 Quai Robinot de Saint-Cyr
351000 Rennes
contact@simango.fr
02.44.84.94.90