

SimGen

BROCHURE COMMERCIALE

OUTIL LSD

Créateur de scénarios de simulation médicale
pour iSimulate REALiTi360

Un scénario complet, prêt en une fraction du temps

Cas clinique et Outils Pédagogiques

SimGen pour une conception efficace :

Avec SimGen, vous pouvez créer et exporter directement des cas cliniques, des constantes vitales, de l'imagerie, des objectifs pédagogiques, des check-lists et des débriefings au format requis pour REALITI360. Ce qui vous prenait auparavant deux heures à élaborer manuellement peut désormais être réalisé en seulement dix minutes, sans compromettre la qualité pédagogique.

Concrètement : vous décrivez un cas clinique (ou partez d'un modèle), l'outil le construit phase par phase (rythme cardiaque, constantes, examens, imagerie) puis vous l'exportez vers l'iPad. SimGen prépare le scénario ; c'est l'application REALITI360, sur l'iPad, qui pilote la séance en direct. **SimGen est l'atelier de conception, l'iPad est la scène.**



Pensé pour vos équipes

Développé par LifeSupport Distribution, cet outil est destiné aux formateurs et aux structures de formation en santé, ainsi qu'aux utilisateurs de moniteurs iSimulate. Aucune installation n'est requise : l'outil fonctionne entièrement dans le navigateur, offrant une sauvegarde locale et une synchronisation en ligne.

4 MÉTHODES DE CRÉATION

Le prompt

Décrivez le cas en quelques phrases (public visé, objectifs, ressources disponibles) et l'IA génère le scénario complet.

Le référentiel santé

Déposez un protocole ou un article (PDF) : l'IA en extrait une fiche de synthèse et structure le scénario autour, pour rester fidèle à vos pratiques locales.

Le PDF existant

Un cas déjà rédigé ? Importez-le : l'IA le transforme en scénario structuré, prêt à compléter.

La saisie manuelle guidée

Construisez vous-même, étape par étape ; l'IA peut suggérer des valeurs mais vous gardez la main. Idéal en complément des 4 modèles de départ prêts à l'emploi.

Dix étapes pour un scénario prêt à l'emploi

Peu importe votre point de départ, qu'il s'agisse d'une génération IA, d'un modèle, d'un PDF ou d'un fichier existant. Vous accédez au même éditeur guidé. Une barre de progression et un menu « Vue d'ensemble » vous permettent de naviguer librement dans l'ordre de votre choix. À chaque étape, un bouton « Analyser et remplir » donne à l'IA la possibilité de proposer un contenu cohérent pour cette section spécifique.

1 Général

Nom, spécialité, durée, objectif formatif ou sommatif, participants. L'option « masquer les tracés en phase initiale » renforce la démarche ABCDE.

2 Patient

Identité du patient simulé : nom, diagnostic, âge, sexe, taille, poids.

3 Acteur

Le mode d'emploi du patient standardisé : profil, attitude, réponses aux questions des apprenants.

4 Histoire

Le récit clinique : histoire de la maladie, cours attendu, pistes de discussion post-simulation.

5 Objectifs

Liste numérotée d'objectifs précis et mesurables (ex. ECG 12 dérivations en 3 minutes).

6 Événements

Le cœur du scénario : une carte par phase — rythme ECG, constantes, durée, visibilité des tracés. Suggestion IA d'un ensemble cohérent en un clic.

7 Examens & imagerie

Résultats biologiques (panels, paramètres) et examens d'imagerie du scénario.

8 Checklist

La liste d'observation : actions clés à cocher pendant la séance pour évaluer les apprenants.

9 Débriefing

Cadre de facilitation et points clés préparés pour l'échange post-simulation.

10 Export

Contrôle de cohérence, résumé, timeline, puis export vers l'iPad — voir page suivante.

Astuce : vous n'êtes jamais obligé de suivre l'ordre. Le menu « Vue d'ensemble du scénario » permet de sauter directement à n'importe quelle étape et de voir ce qui reste à compléter.

Un export pensé pour le terrain

La dernière phase de l'éditeur consiste à préparer votre scénario pour l'iPad. Un contrôle de cohérence met en évidence les éléments à vérifier avant de vous rendre en séance — il s'agit d'une suggestion, jamais d'un obstacle.

Format	Ce qu'il apporte
JSON REALITi360	Le fichier principal à charger dans l'iPad.
QR code	Le plus simple : scannez depuis l'iPad connecté à Internet pour télécharger le scénario, puis ouvrez-le dans REALITi. Le lien expire après 30 jours.
PDF	Document mis en page, idéal à imprimer ou archiver.
Word (.doc)	La même fiche, entièrement modifiable.
Feuille de conduite de séance	Timeline, matériel, briefing, une ligne par phase, checklist — à garder à côté de l'iPad.

Point clé : *SimGen ne pilote pas la simulation en direct. L'outil prépare uniquement le scénario ; l'affichage des tracés et le passage d'une phase à l'autre sont assurés par l'application REALITi360 sur l'iPad.*

SAUVEGARDE, ACCÈS & LANGUES

En local

Chaque scénario est conservé dans le navigateur — votre filet de sécurité, même hors ligne.

Le code d'accès

Il correspond à votre abonnement : il ouvre l'outil, conserve vos scénarios en ligne et débloque la génération par IA. Sans code, modèles de départ et création manuelle restent utilisables hors ligne.

En ligne

Avec un code d'accès, vos scénarios sont aussi synchronisés dans votre espace en ligne et retrouvables depuis n'importe quel appareil.

Le crédit mensuel

Un nombre défini de générations IA par mois, réinitialisé automatiquement. Créer, éditer, sauvegarder, partager ou exporter à la main ne consomme jamais ce crédit.

20 générations IA offertes chaque mois, création manuelle sans limite. De quoi couvrir l'essentiel des besoins réguliers d'un centre de formation, en réservant l'IA aux cas où elle fait vraiment gagner du temps. **Nativement quadrilingue** (français, allemand, anglais, coréen) : interface, rythmes ECG, examens et documents exportés basculent intégralement d'une langue à l'autre — vous pouvez concevoir dans une langue et exporter dans une autre. Une notice d'utilisation complète accompagne vos équipes dans les quatre langues.



ENVIE D'EN SAVOIR PLUS ?

Demandez une démonstration de SimGen

Nos équipes vous démontrent, à l'aide de votre propre protocole ou d'un cas type, comment un scénario complet se développe en quelques minutes, de la description clinique jusqu'à l'iPad.

Gain de temps massif

2h en conception classique → 10 minutes avec SimGen.

Intégré au quotidien

S'insère directement dans le flux de travail existant.

Bibliothèque de scénarios

Modifiable, consultable par mots-clés, à volonté.

Vérification IA

L'IA relit et vérifie aussi vos créations manuelles.

lifesupportdistribution.fr



L'innovation et l'expertise au service de la simulation médicale. · SimGen 2026