

# Les techniques de « Simulation » en Santé

## La simulation procédurale dite basse fidélité

- Apprendre un geste simple ou complexe sur du matériel.
- Exemple : Bras pour pose d'une voie veineuse, torse pour cathéterisme sous clavier, tête pour intubation.

## La simulation haute fidélité (HF)

- Utilisation de mannequin haute fidélité copiant le vivant.
- Les mannequins sont pilotés par ordinateur, par exemple pour les situations d'urgence en environnement de bloc opératoire.
- Possibilité de s'entraîner aux gestes techniques, mais aussi de gérer des situations de crise en équipe



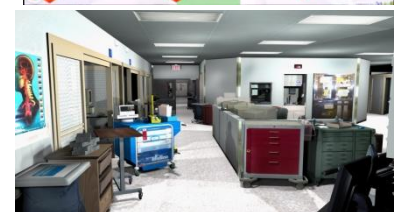
## La simulation Virtuelle

- jeux sérieux
- Réalité virtuelle
- Réalité augmentée



## La simulation hybride (HF)

- Utilisation à la fois un mannequin haute fidélité et une comédienne permettant de renforcer le réalisme de la situation.
- Exemple : accouchement par voie basse.



## Les patients standardisés (comédiens) (HF)

- Des comédiens jouent le rôle de patient. Ils suivent un scénario qui détaillent leur rôle, leur personnalité, les réactions à adopter face à l'apprenant.
- Cela permet de réaliser des formations personnalisées sur les compétences non techniques : communication, relationnel, savoir-être, gestion de crise...
- Les acteurs peuvent aussi transmettre leur ressenti lors du débriefing.

