



# Diplôme universitaire Simulation en santé et innovation pédagogique

Année universitaire  
2023-2024

Plus d'informations  
[mohammed.mouhaoui@univh2c.ma](mailto:mohammed.mouhaoui@univh2c.ma)



# DUSSIP

Prendre goût et découvrir le monde de la simulation  
en santé et de l'innovation pédagogique



# Présentation de la formation



## Nature du diplôme

Diplôme universitaire



## Collaborateurs

Lauréats des diplômes universitaires de simulation



## Animateurs

Pr. Mohammed Mouhaoui  
Pr. Ahmed Rhassane El Adib  
Pr. Maryam Fourtassi



## Mots-Clés

Simulation en santé,  
innovation pédagogique



# Objectifs de la formation

- Maîtriser les aspects théoriques de la simulation en santé,
- Élaborer un programme d'enseignement par simulation en santé avec des objectifs pédagogiques précis,
- Mener une session complète de simulation en santé, avec briefing, mise en situation et débriefing,
- Programmer des scénarios de simulation en santé,
- Mener un travail d'évaluation et de recherche par et pour la simulation en santé,
- Connaître les grands principes de mise en place et gestion d'un centre de simulation.



# Nouveautés DUSSIP



Ludification et serious game



Réalité virtuelle et augmentée



Intelligence artificielle



Enseignement hybride






Télé-simulation



# Public cible

Tous les professionnels formateurs ou enseignants intervenants dans le domaine des sciences de la santé et désirant avoir recours à des activités de simulation dans leurs projets pédagogiques.

-  Enseignants chercheurs
-  Médecins et infirmiers
-  Professionnel paramédical
-  Ingénieurs et techniciens





# Pré-requis

Notions de base sur les différentes approches pédagogiques utilisées et/ou appliquées au domaine de l'enseignement des sciences de la santé.



# Débouchés



## Établissement de santé

- Enseignement par simulation
- Enseignement hybride
- Recherche scientifique
- Pédagogie innovante

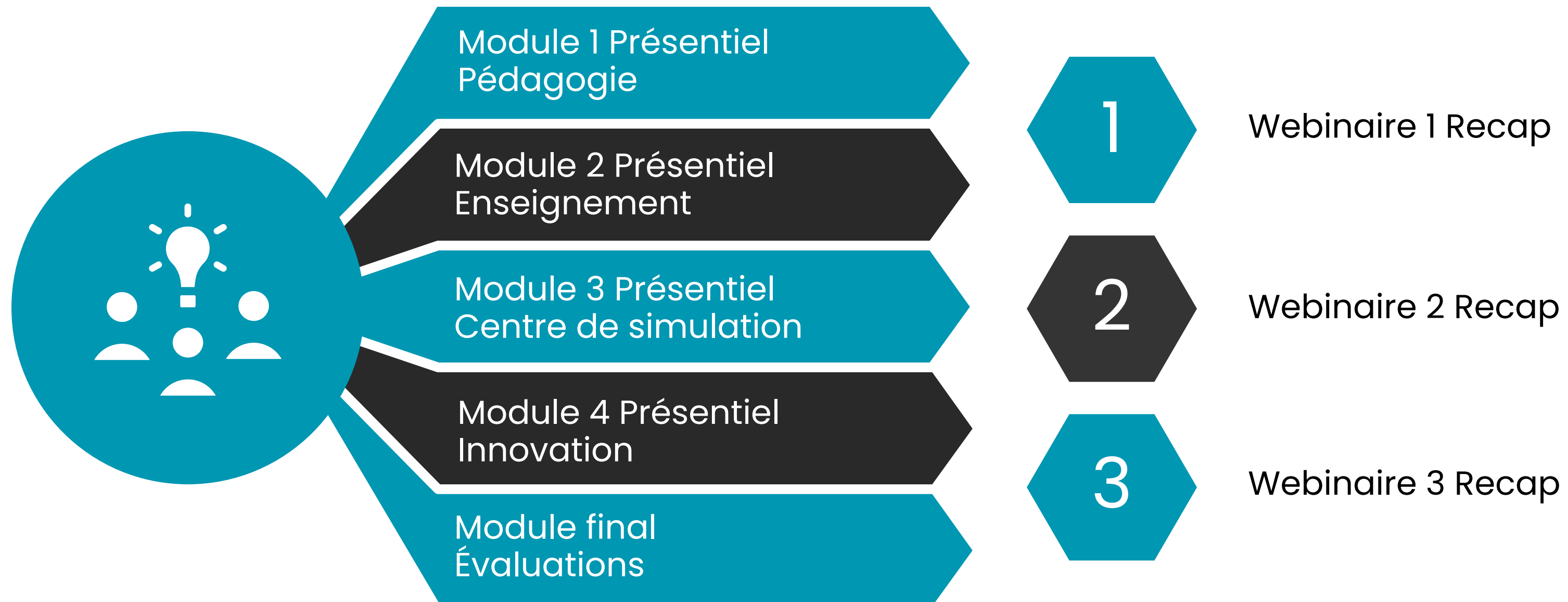


## Centre de simulation

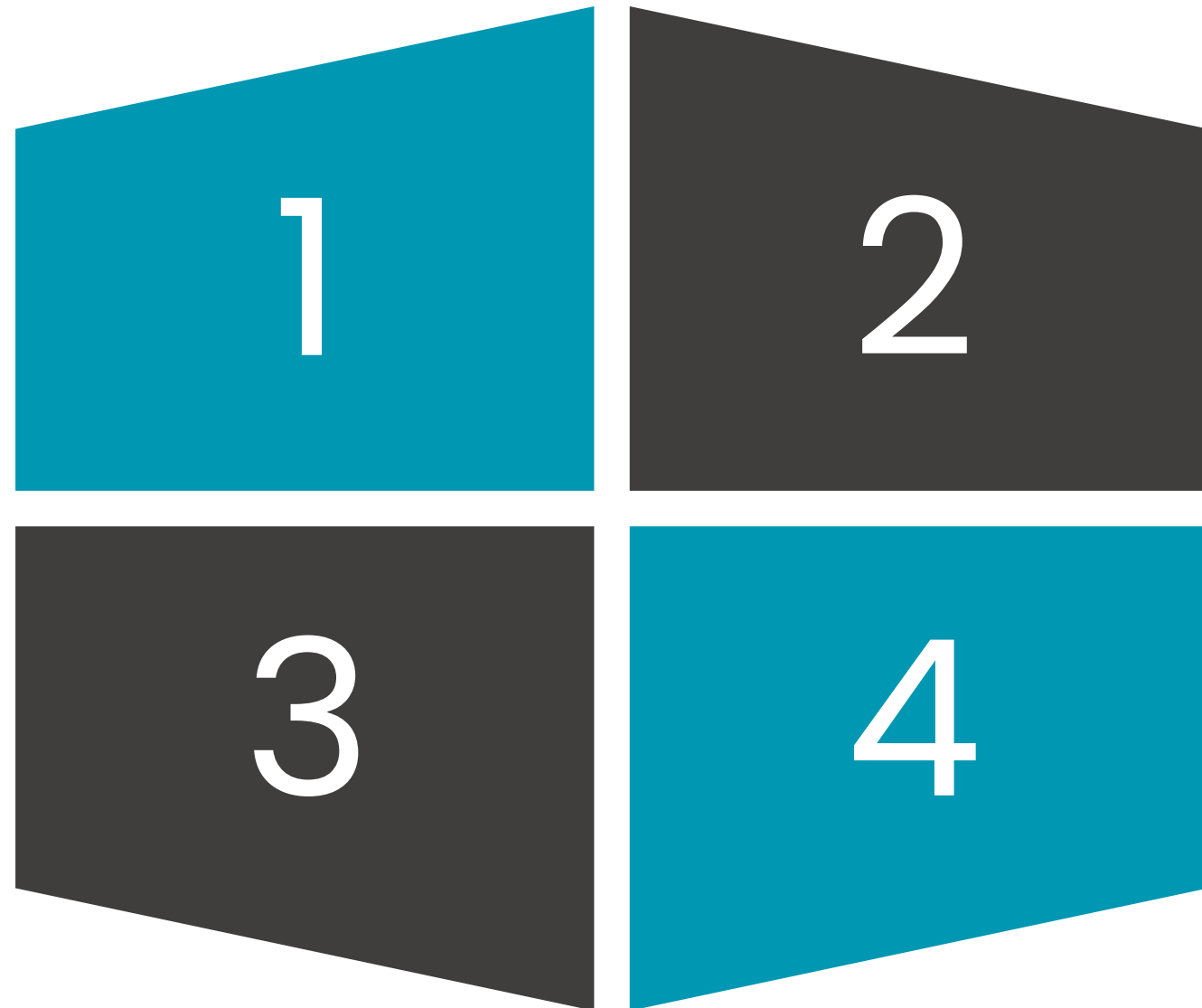
- Gestion du centre de simulation
- Viabilité du centre de simulation
- Promotion de matériel de simulation



# Design de la formation

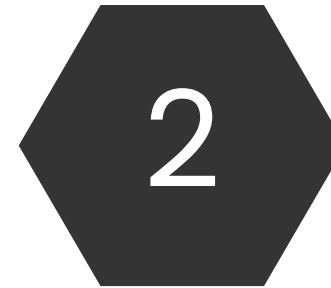


# Contenu des modules



## Module 1 Pédagogie

- Théories d'apprentissage
- Programme pédagogique
- Débrief des débriefs
- Soft skills



## Module 2 Enseignement

- Compétences techniques
- Crisis resource management
- Hybridation
- Santé digitale



## Module 3 Centre de simulation

- Conception et gestion
- Recherche pour et par
- Évaluation & ECOS
- Simulation Interpro



## Module 4 Innovation

- Serious game
- Télé-simulation
- Réalité virtuelle
- Intelligence artificielle

# Évaluation finale

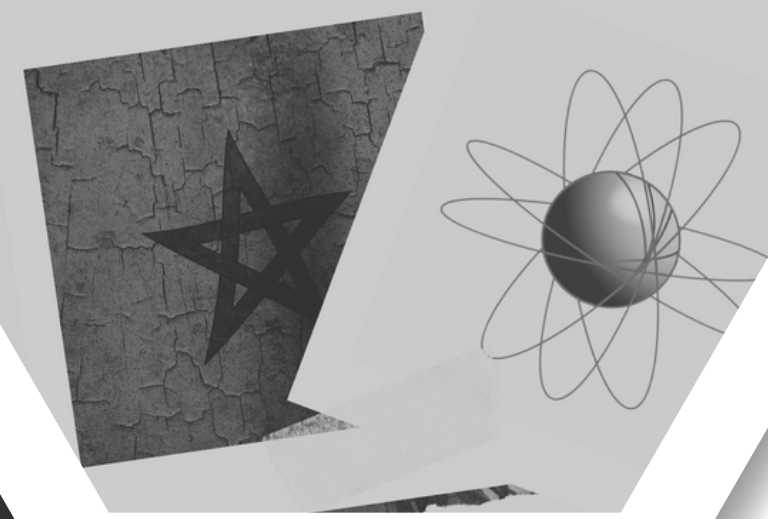
- Examen écrit : coefficient 1
- Épreuve orale : coefficient 1
- Épreuve pratique : coefficient 1
- Mémoire de fin d'étude : coefficient 1

## Prix de la formation

- 12 000,00 MAD



We believe that everyone part  
in activities at Morocco  
intelligent, capable, cares about  
their best, and wants to improv



**Jamais la première  
fois sur l'apprenant !**