

Diplôme Universitaire de Formation en Simulation Et Immersion(FoSEI)

Pr M. LILOT

Calendrier Prévisionnel

Année universitaire 2025-2026

Modules 1 et 2	L'enseignement par simulation, Préparation, briefing et déroulé de la simulation	Lundi 8 au jeudi 11 décembre 2025
Modules 3 et 4	Le débriefing, Autres types de simulation	Lundi 2 au jeudi 5 février 2026
Modules 5 et 6	Simulation relationnelle, Evaluation et recherche	Lundi 16 au jeudi 19 mars 2026
Semaine d'évaluation		Lundi 18 au vendredi 22 mai 2026

Lieux des cours :

- Centre Lyonnais d'Enseignement par la Simulation en Santé – CLESS, Faculté de Médecine Lyon EST, Médiathèque Paul Zech 8 Avenue Rockefeller, 69008 Lyon
- Excepté le Module 4 (du 4 au 5 février) : Centre d'Enseignement et de Simulation de Médecine Opérationnelle de Lyon (CESimMO)

Lundi 08/12	9h30 - 10h30	M. LILOT	Présentation des inscrits et enseignants Exposé du programme (préparation scénario module 4) Présentation des tuteurs			
	10h30 – 12h00	M. LILOT	Généralités, historique de la simulation, différents formats de simulation			
	PAUSE					
	13h30 – 15h00	A. BLANIE	Pédagogie médicale et démarche diagnostique : intérêt/applicabilité aux serious games (visio)			
	15h30 – 17h30	T. PELACCIA	Simulation, des principes pédagogiques vers les intérêts démontrés			
Mardi 09/12	9h00 – 10h00	G. DER SAHAKIAN	Recommandations SoFraSimS de l'écriture d'un scénario de simulation			
	10h00 – 12h00	T. SECHERESSE	Ethique et simulation / La bienveillance : concept et difficultés			
	PAUSE					
	ATELIERS		Intérêts et limites de la simulation Haute Technicité	Intérêts et limites <i>Serious Games</i>	Intérêts et limites de la simulation procédurale et hybride	Intérêts et limites de la programmation d'un scénario de simulation
	13h00 – 14h00		Groupe 1	Groupe 4	Groupe 3	Groupe 2
	14h00 – 15h00		Groupe 2	Groupe 1	Groupe 4	Groupe 3
	15h00 – 15h30		PAUSE			
	15h30 – 16h30		Groupe 3	Groupe 2	Groupe 1	Groupe 4
	16h30 – 17h30		Groupe 4	Groupe 3	Groupe 2	Groupe 1
	17h30 – 17h45	L. DENOYEL	Synthèse des ateliers			
		M. LILOT	« Simulation et ECOS » (cours en ligne en libre accès)			

MODULE 2 : PREPARATION, BRIEFING ET DEROULE DE LA SIMULATION			
Responsable : JC. CEJKA / A. BEISSEL			
Mercredi 10/12	9h00 – 10h00	JC. CEJKA L. DENOYEL	Préparation de la séance de simulation, organisation et anticipation logistique
	10h00 – 12h15	T. LAVEAU A. FAURE L. BAPTESTE	<i>The Show Must go On</i> : ateliers pratiques : • Comment monter/démonter une séance de simu <i>in situ</i> en temps records ? • Incidents techniques, prévention et rattrapage • Quel rôle pour le facilitateur durant la séance ?
	PAUSE		
	13h30 – 15h00	C. BULEON	Faut-il et comment ajuster la difficulté de mon scénario ?
	15h30 – 18h00	JC. CEJKA S. SYGIEL	Travaux pratiques : Pannes mécaniques et incidents techniques per-simulation Atelier 1 - JC. CEJKA : La chambre des erreurs en simulation : l'intérêt des check-list. Atelier 2 – S. SYGIEL : Les mains sous le capot !
Jeudi 11/12	9h00 – 10h00	M. LILOT	Le briefing : énoncé des règles du jeu
	10h00 – 12h00	M. TROUSSELARD	Regards croisés sur le stress et la simulation : cadre théorique, outils de mesure et préparation
	PAUSE		
	13h30-14h30	A. KOCA M. LILOT	Préparation des facilitateurs
	14h30 – 16h15	T. QUESNEL G. CHOLLEY	Simulation interdisciplinaire : mode d'emploi Table ronde : Simulation in situ
	16h45 – 18h00	S. SCHLATTER	Stress anticipatoire, reconnaître et apprivoiser

BLOC B : DU LUNDI 2 AU JEUDI 5 FEVRIER 2026

MODULE 3 : LE DEBRIEFING

Responsable : M. LILOT

Lundi 02/02	9h30 – 11h00	JN. EVAIN	Débriefing : généralités, intérêts, structure et expérience
	11h00 – 12h15	T. SECHERESSE	Modèles pédagogiques des débriefings
	PAUSE		
	13h15 – 14h45	JF. CARABALONA	CRM en santé et communication en situation critique
	14h45 – 15h45	M. LILOT	Le Feedback est-il le carburant du débriefing ?
	16h00 – 18h30	N. RICHARD	TP : les débriefings simples (cas pratiques)
Mardi 03/02	8h30 – 9h00	JJ. LEHOT	Décontextualisation et Recontextualisation durant les débriefings
	9h00 – 11h30	M. LILOT	Les débriefings complexes et biais cognitifs
	11h45 – 12h45	G. DEBATY	Débriefing with Good Judgment
	PAUSE		
	14h00 – 14h30	M. LILOT	Rappel instructions scénario semaine d'évaluation
	14h30 – 18h30	N. RICHARD	TP : les débriefings complexes (cas pratiques).
MODULE 4 : AUTRES TYPES DE SIMULATION			
Coordinateurs : M. ALEPEE – JC. CEJKA			
Mercredi 04/02	9h00 – 10h30	S. RAMADE	La simulation en préparation opérationnelle : préparer à l'imprévisible avec le MCSVAAG, le SAFE-MARCHE adapté à une situation d'attentat
	10h30 – 12h00	M. ALEPEE and Co	TP 1 : Définir des objectifs pédagogiques d'une situation de type MASCAL TP 2 : Construire et évaluer une simulation de type MASCAL
	PAUSE		
	13h00 – 17h00	M. ALEPEE and Co	TP 3 : Réaliser et réajuster une simulation de type MASCAL
Jeudi 05/02	9h00 – 10h30	S. MUDROY	Facteur humain en milieu militaire
	10h30 – 12h30	JC. CEJKA E. SCHNELL	Gestion du risque en soins critiques
	PAUSE		
	14h00 – 17h30	A. BEISSEL L. BAPTESTE O. VASSAL	Débriefings : Ateliers pratiques pour séances d'entraînement et assimilation des truc et astuces

BLOC C : DU LUNDI 16 AU JEUDI 19 MARS 2026

MODULE 5 : SIMULATION RELATIONNELLE

Responsable : N. PRIETO

Lundi 16/03	9h00 – 17h00	N. PRIETO	
Mardi 17/03	9h00 – 17h00	N. PRIETO	

MODULE 6 : EVALUATION ET RECHERCHE

Responsable : B. BALANÇA

Mercredi 18/03	9h00 – 10h30	M. VIPREY	Evaluation d'un programme de simulation
	10h45 – 12h00	JN. EVAIN M. LILOT	Comment je conduis une étude en simulation et la publie Evaluation par simulation
	PAUSE		
	14h00 – 16h30	I. JORDAN A. BEISSEL	Simulation in situ : mise en place pratique et particularités du débriefing
	16h30 – 18h30	P. ABRAHAM M. LILOT B. BALANCA	Simulation décontextualisée : théorie et pratique
Jeudi 19/03	9h00 – 10h30	D. ORIoT	La recherche et sa valorisation en simulation
	10h45 – 12h00	JJ. LEHOT JC. GRANRY	Mise en place d'un centre de simulation
	12h00 – 13h00	D. BENHAMOU	Financement des centres de simulation
	PAUSE		
	14h30 – 17h00		TP travail en commun avec les techniciens / temps d'échanges avec les tuteurs

BLOC D : DU LUNDI 18 AU VENDREDI 22 MAI 2026			
SEMAINE D'EVALUATION			
Responsable : M. LILOT – M. ALEPEE			
	9h00 – 17h00	M. LILOT M. ALEPEE	Contrôle du DU QCM et QROC : Evaluation finale des apprenant et du DU • Présentation des scenarios de 75 min • Un apprenant par scenario • En présence des autres apprenants

Contact administratif : 04 78 78 56 24 / marie-juliette.auby@chu-lyon.fr et madiha.gabouja@univ-lyon1.fr