

Objectif : L'objectif de ce module « eSURG&SIM », porté par le Pr Yannick Georg, est de proposer aux étudiants en médecine de deuxième cycle **un enseignement pratique des bases chirurgicales**. Cet enseignement permettra d'initier les étudiants aux gestes chirurgicaux basiques afin de les préparer à un éventuel cursus chirurgical.



MODULE A OPTION 2021/2022 : « eSURG&SIM »

Période : second semestre 2021/2022

Cible : 16 étudiants inscrits en DFASM1 et DFASM2 – Attention les places sont limitées

Pour candidater, envoyez votre CV et votre Lettre de Motivation :

→ Fichiers PDF à renommer : « CV_Nom_Prenom_DFASMx » et

« LM_Nom_Prenom_DFASMx »

→ À envoyer au plus tard le **15 novembre 2022** à yannick.georg@chru-strasbourg.fr



Thématiques enseignées :

- ❖ **Module aseptie** : lavage, habillage, préparation du champ opératoire
- ❖ **Bases chirurgicales** : instrumentation, matériel, nœuds chirurgicaux, sutures
- ❖ **Radioprotection** : utilisation des rayons X, radioprotection du patient et des opérateurs
- ❖ **Module urologie** : sondage urinaire, cystocath
- ❖ **Module vasculaire** : anastomoses vasculaires, initiation à la navigation endovasculaire
- ❖ **Module viscéral** : anastomoses digestives, initiation à la laparoscopie
- ❖ **Module orthopédie – traumatologie** : immobilisation fracture / plâtres, initiation à l'ostéosynthèse

Concept :

Public concerné

Tous les étudiants de second cycle

Contenu

❖ Enseignement théorique enseigné en autoapprentissage par une plateforme d'e-learning (diaporamas sonorisés et vidéos des gestes techniques)

16 candidats sélectionnés

❖ Enseignement théorique enseigné en autoapprentissage par une plateforme d'e-learning (diaporamas sonorisés et vidéos des gestes techniques disponibles 15 jours avant la séance pratique)

❖ Les séances théoriques doivent être visionnées et validées avant la séance pratique

❖ Séances pratiques (12 séances de 2h00) : mise en pratique, travail sur modèles synthétiques et simulateurs

Mode d'évaluation :

A l'issue de chaque séance d'e-learning : 5 QCM d'évaluation

A l'issue de chaque séance pratique : Note d'évaluation pratique

Modalités de contrôle des connaissances :

Contrôle continu ramené à une note sur 10 (50% note finale) : E-learning + TP

Evaluation finale : examen pratique sur simulateur, note /10 (50% note finale)