

Diplôme Inter Universitaire de Chirurgie Robotique

Option IBODE - IDE en bloc opératoire

Objectif

Le "permis de conduire" en robotique

Apporter les compétences techniques et non techniques essentielles à une pratique sécurisée des gestes de base en chirurgie robotique.

Méthodes pédagogiques

Notre approche didactique est celle de l'apprentissage par la pratique.

Les participants développent les **compétences techniques** nécessaires à un emploi sécurisé du robot chirurgical au moyen de simulateurs et lors d'ateliers sur robot (dry lab et wet lab).

Les fondamentaux du **travail en équipe** sont acquis lors d'ateliers de team training spécifiques.

Durée

- 5h de e-learning (en distanciel)
- 5 jours (42h) en présentiel

Intervenants

Les intervenants sont des **formateurs experts** en développement de compétences techniques pour la robotique et non techniques (travail en équipe).

L'enseignement et les évaluations sont supervisés par des **Universitaires**.

Déroulement de la formation

E-learning (5h)

- Acquisition des connaissances théoriques nécessaires à l'emploi des robots

Développement de compétences techniques (25h)

- Simulateurs dV-Trainer
- Simulateurs dVSS / SimNow
- Simulateur de Coelioscopie
- Dry lab et Wet lab
- Suture et Microchirurgie

Initiation aux compétences non techniques (4h)

- Travail en équipe sur simulateur XTT

Installation robot autour du patient (4h)

- Mise en œuvre et paramétrage du système
- Réalisation du docking
- Optimisation du placement des trocarts et des bras du robot
- Gestion des incidents

Observation au bloc opératoire (4h)

- Observation d'une équipe experte de bloc robot

Conférences (3h)

- Présentation du programme
- Optimisation du travail en équipe
- Gestion des erreurs et des violations

Évaluation (4h)

- Validation des acquis théoriques par QCM
- Évaluation continue des acquis pratiques
- Évaluation sur robot *da Vinci*

Prochaines sessions

Dates disponibles sur notre site
stan-institute.com

Lieu de la formation

École de Chirurgie
Hôpital Virtuel de Lorraine
9 Avenue de la Forêt de Haye
54500 Vandœuvre-lès-Nancy



info@stan-institute.com

+33 3 62 02 07 07