



Le Master Technologies et Territoires de Santé (TTS) de l'UTC, leader de la formation des acteurs du biomédical, propose la plupart de ses enseignements sous forme de modules courts accessibles en formation continue. La pédagogie, adaptée aux exigences professionnelles fait intervenir les principaux représentants du secteur biomédical : médecin, industriel et chercheur.

Les modules proposés vont de 2 à 6 jours et peuvent se capitaliser avec un cursus déjà acquis ou avec de l'expérience professionnelle pour obtenir le Master TTS de l'UTC par la voie de la formation continue ou par la VAE (Validation des Acquis de l'Expérience).

OBJECTIFS

Appréhender les principes physiques et connaître les technologies liées aux blocs opératoire, à l'anesthésie-réanimation, à la dialyse et à la radiothérapie.

Les applications et les indications cliniques suivantes ont été étudiées : Technologies des ventilateurs et réanimateurs d'urgence, contrôle qualité des ventilateurs et des incubateurs, équipements de stérilisation, tables d'opération, éclairages, chirurgie cardiaque, flux laminaires, bistouris électriques et dialyse.

Des visites de blocs opératoires sont organisées.

PUBLIC

Ingénieurs, cadres techniques et professionnels dans le domaine de la santé.

PROGRAMME (SOUS RÉSERVE DE MODIFICATIONS)

- Aspects médicaux de la réanimation
- Monitoring et dispositifs médicaux des services de réanimation
- Ventilation artificielle
- Fluides médicaux
- Réglementation relative à la réanimation et à l'anesthésie

- La sécurité électrique des dispositifs médicaux
- Architecture et organisation d'un bloc opératoire
- Radiothérapie
- Techniques et perspectives en dialyse

INFORMATIONS PRATIQUES

Date	2, 3 et 4 octobre, 6, 7, 13 et 14 novembre 2017
Durée	7 jours
La durée du stage peut-être modulée selon les thèmes envisagés (pour plus de renseignements, nous contacter)	
Lieu	Compiègne
Coût (avec repas midi) - TVA non applicable	2800 €
Valorisation	4 ECTS
Enseignements	40h (cours, TD, TP)

TTS11 • Traitements et soins

Je retourne ce formulaire à : jacqueline.beusnel@utc.fr

Une convention de formation sera établie

Nom : Prénom :

Tél :

Email :

Raison sociale :

Financement : Entreprise OPCA Personnel

Nom et Prénom du signataire de la convention :

Signature :

UTC - Service
Formation Continue
CS 60319
60203 Compiègne cedex
France

Découvrez toutes nos formations sur : www.utc.fr/formationcontinue

donnons un sens à l'innovation