



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 principales technologies utilisées dans les laboratoires d'analyses médicales.

Le module revient sur les fondamentaux des principales disciplines de la biologie médicales en les associant systématiquement aux équipements et technologies utilisées. Les évolutions techniques, réglementaires et organisationnelles sont également abordées.

Les interventions sont réalisées par des médecins biologistes, enseignants chercheurs et industriels du secteur.

PUBLIC

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

PROGRAMME (SOUS RÉSERVE DE MODIFICATIONS)

- Les enjeux médicaux de l'analyse biologiques,
- Réactions chimiques, enzymatiques et immunologiques
- Bases de la biologie cellulaire et moléculaire
- La microbiologie analytique
- L'organisation d'un laboratoire d'analyses et les perspectives d'évolution
- Les aspects réglementaires sécuritaires et normatif iso 15189

- Les équipements et l'automatisation de la chaîne analytique
- La biologie délocalisée et l'informatisation des données
- Visite de site

INFORMATIONS PRATIQUES

Date	8, 9, 10, 15, 16 et 17 janvier 2017
Durée	2 fois 3 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	36h (cours, TD, TP)

.....

TTS 13 • Laboratoires d'analyses

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