



Les techniques de microscopie électronique "à la carte"

PERSONNES CONCERNÉES

Biologistes, médecins, pharmaciens et techniciens souhaitant acquérir les bases théoriques et une formation pratique en microscopie.

COMPÉTENCES À L'ISSUE DE LA FORMATION

- > Accéder à une meilleure connaissance des diverses méthodes de traitement des échantillons.
- > Optimiser l'utilisation des différents microscopes.

PROGRAMME

Alternance d'exposés théoriques et de travaux pratiques dans les domaines suivants :

1. Principes et techniques de préparation :

- > Inclusions.
- > Ultramicrotomie (semi et ultra-fines).
- > Appareil à point critique.
- > Métallisation.

2. Description, fonctionnement et utilisation des microscopes :

- > Microscopie électronique en transmission.
- > Microscopie électronique à balayage conventionnelle et environnementale.

NB : Ce stage est ouvert toute l'année. S'agissant d'un stage "à la carte", le contenu du stage, à choisir dans la liste ci-dessus, sera fixé à la demande du ou des participants. La formation aura lieu à la Faculté de médecine de Strasbourg aux dates qui seront négociées au cas par cas.

Ce stage constitue un élément du Diplôme d'université d'histologie.

ORGANISATION - DÉROULEMENT

Formation fondée sur une alternance de cours théoriques et de larges séquences de travaux pratiques sur instruments

RESPONSABLE SCIENTIFIQUE

M. Joseph HEMMERLE, Ingénieur de recherche INSERM UMR_S1121, Centre de Soins Dentaires, 1 place de l'hôpital, Strasbourg.
Courriel : hemmerle@unistra.fr

STAGE À LA CARTE

Durée : 7 heures

En 2018/2019

FCS18-0059A

de 1 à 3 jours en fonction des besoins

Dates à définir.

Tarif

1010 € Par jour et par personne, pour toute inscription avant le 30 juin 2019.

Lieu

INSERM UMR_S1121

1 Place de l'Hôpital

67000 Strasbourg

Renseignements et inscriptions

Frédérique Costes

Tél : 03 68 85 49 27

Fax : 03 68 85 49 29

Email : f.costes@unistra.fr

Sauf le mercredi après-midi et le vendredi

Nature et sanction de la formation

Cette formation constitue une action d'adaptation et de développement des compétences.

Elle donne lieu à la délivrance d'une attestation de participation.

Une évaluation en fin de formation permet de mesurer la satisfaction des stagiaires ainsi que l'atteinte des objectifs de formation (connaissances, compétences, adhésion, confiance) selon les niveaux 1 et 2 du modèle d'évaluation de l'efficacité des formations Kirkpatrick.