Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



# Fondamentaux de l’Histologie

*Lien : https://cpfi-formation.com/formation/fondamentaux-de-lhistologie*

DURÉE
**3 jours (21h)**

RÉFÉRENCE
**SMP53**

CATÉGORIE
**Sécurité Biologique**

CPFI Formation

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Acquérir des bases en histologie
- Connaitre les différents principes d’histologie

## POUR QUI ?

- Techniciens
- Cadres
- Biologistes
- Tout professionnel intéressé par l’histologie générale

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



## Programme détaillé

### 1 / Qu’est-ce que l’histologie ? Quels outils pour la pratiquer ?

- Qu'est-ce que l'histologie ?
- Comment préparer un prélèvement de tissu pour pouvoir l'observer au microscope ?
- Quelques clés pour bien observer
- Comprendre les incidences de coupe
- Un microscope à portée de main

### 2 / Etude histologique de différents tissus

- Peau
- Cœur
- Muscle squelettique
- Appareil digestif
- Foie
- Pancréas

### 3 / Intérêt au quotidien

- La prise en charge des prélèvements en fonction du matériel fourni et du type de tissu
- Le besoin de techniques complémentaires diagnostiques en lien avec le pathologiste
- Contrôle de la qualité des préparations et des principales colorations usuelles

### 4 / Aspect morphologique et fonctionnel

CPFI Formation

**5 / Mise en pratique**

- reconnaissance des tissus sur lames
- Pré-tests évaluation des prérequis et vérification des acquis par post-tests

**6 / L’anatomie pathologique : définitions et des principaux termes**

**7 / Principes de pathologie tumorale**

- Eléments de classification importants à considérer histologiquement

**8 / Les grands types histologiques tumoraux**

- Carcinomes, sarcomes, ...

**9 / Terminologie des tumeurs bénignes et malignes**

**10 / Notions de grade et de stade**

- Eléments pronostiques d’une tumeur

**11 / Les lames**

**12 / L’immunohistochimie : Bases théoriques**

**13 / Indications de l’immunomarquage et des techniques utiles au thérapies ciblées**

**14 / Observations sur lames des résultats**

CPFI Formation

## Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

## Prochaines dates programmées

| | |
|---|---|
| 10 au 12 Fév. 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 07 au 09 Avr. 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 02 au 04 Juin 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 04 au 06 Août 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 06 au 08 Oct. 2027 | Présentiel - Casablanca |

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

## Réservation & Renseignements

**Téléphone :** +212 522 247 210
**Email :** contact@cpfi-formation.com
**Web :** https//www.cpfi-formation.com


CPFI Formation — Tous droits réservés