



## BIOTECHNOLOGIES

### MOISSISSURES – CHAMPIGNONS FILAMENTEUX – AERO-BIOCONTAMINATION ET FLORE FONGIQUE ATMOSPHERIQUE

#### OBJECTIFS

Apprendre à reconnaître les moisissures et champignons filamenteux rencontrés comme agents d'aérobio-contamination :

- techniques de prélèvement, d'incubation et d'observation;
- techniques d'isolement des espèces présentes dans un échantillon;
- identification des principaux genres et espèces.

#### CONTENU PÉDAGOGIQUE

##### MYCOLOGIE GÉNÉRALE (MULTIPLICATION, IDENTIFICATION)

##### TECHNIQUES CLASSIQUES D'IDENTIFICATION FONGIQUE

##### RECONNAISSANCE DES PRINCIPALES ESPÈCES PATHOGÈNES ET ENVIRONNEMENTALES

- › Zygomycetes
- › Ascomycetes
- › Autres genres courants dans l'environnement (Aureobasidium, Alternaria, Cladosporium)

##### AÉRO-BIOCONTAMINATION ET MÉTHODES DE CONTRÔLES

##### PLACE DE LA DÉTERMINATION MOLÉCULAIRE DES ESPÈCES FONGIQUES

##### CONTRÔLE ENVIRONNEMENTAL EN INDUSTRIE ET LA PROBLÉMATIQUE AU QUOTIDIEN

##### EXERCICES DE RECONNAISSANCE SUR LAMES / ETUDES DES GENRES (LISTE NON CONTRACTUELLE ET NON LIMITATIVE)

Absidia, Acremonium, Alternaria, Aspergillus, Aureobasidium, Beauveria, Botrytis, Cladosporium, Dreschlera, Fusarium, Mucor, Paecilomyces, Penicillium, Phoma, Pseudoaallerschiera, Rhizopus, Scopulariopsis, Stachybothrys, Stemphylium, Trichoderma, Ulocidium, Verticillium, etc...



#### DURÉE

3 jours  
20 heures



#### SESSIONS

- 2 - 4 décembre 2024  
en présentiel à  
Lyon



#### FRAIS D'INSCRIPTION (DÉJEUNER INCLUS)

2 125 € HT



#### PRÉREQUIS & PUBLIC CONCERNÉ

Techniciens supérieurs  
Techniciens ayant un  
niveau de base en  
microbiologie

## Coordonnées

CPE Lyon Formation Continue

Campus Saint-Paul – Bâtiment F • 10, Place des Archives – 69002 LYON

04.72.32.50.60