



## BIOTECHNOLOGIES

### LES FONDEMENTS DE LA BIOCHIMIE

#### OBJECTIFS

Acquérir des notions de base en biochimie  
Pouvoir comprendre ou communiquer avec les opérationnels.  
Comprendre l'intérêt et la place de la biochimie en milieu professionnel.

#### CONTENU PÉDAGOGIQUE

LA BIOCHIMIE, ENTRE CHIMIE ET BIOLOGIE

LES GRANDES DATES DE L'HISTOIRE DE LA BIOCHIMIE

LES DIFFÉRENTS DOMAINES DE LA BIOCHIMIE

LES MOLÉCULES DE LA BIOCHIMIE ET LES INTERACTIONS  
MOLÉCULAIRES

LES MACROMOLÉCULES BIOLOGIQUES

LA BIOSYNTÈSE ET LE MÉTABOLISME : RÔLE MAJEUR DES  
ENZYMES

LES MÉTHODES DE LA BIOCHIMIE (ANALYTIQUES ET  
PRÉPARATIVES)

LA BIOCHIMIE AU NIVEAU INDUSTRIEL

LES RESSOURCES BIOCHIMIQUES (OUVRAGES, ARTICLES,  
TUTORIELS, VIDÉOS...)

*Chaque partie sera illustrée d'exemples récents*

#### Coordonnées

CPE Lyon Formation Continue

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

04.72.32.50.60



#### DURÉE

2 jours  
14 heures



#### SESSIONS

- 25 et 26 juin 2020



#### LIEU

Lyon



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

1 285 € HT



#### PUBLIC CONCERNÉ

Personnel n'ayant pas de connaissances sur la biochimie et désirant acquérir vocabulaire et connaissances de base