



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 BIOSYNTHÈSE 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

41 rue Garibaldi – 69006 LYON

04.72.32.50.60



DURÉE

2 jours
14 heures



SESSIONS

- 16 et 17 juin 2025
en présentiel à
Lyon



FRAIS D'INSCRIPTION (DÉJEUNER INCLUS)

1 335 € HT



PRÉREQUIS & PUBLIC CONCERNÉ

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