



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



DURÉE

2 jours
14 heures



SESSIONS

- 28 et 29 juin 2021



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

Coordonnées

CPE Lyon Formation Continue

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

04.72.32.50.60