

Imbrication des cursus de technicien en laboratoire (CPN9600A) et Licence générale en agro-industries (LG04001A)

Licence générale Agro-industries

RNCP 5 Technicien de laboratoire = L1 + L2

Bases scientifiques

CHG 001 (6 ECTS)
Bases scientifiques pour la chimie et la biologie (1)

CHG 002 (6 ECTS)
Bases scientifiques pour la chimie et la biologie (2)

Analyses chimiques et biochimiques

CHG 018
Premiers pas en chimie générale (6 ECTS)

GAN 001
Initiation aux méthodes d'analyse (6 ECTS)

Chimie

CHG 003
Chimie générale 1 (6 ECTS)

CHG 004
Chimie générale 2 (6 ECTS)

CHG 005
Chimie expérimentale 1 (6 ECTS)

CHG 006
Premiers pas en chimie organique (6 ECTS)

Biochimie / Biologie

BCA 001 (6 ECTS)
Initiation biologie/biochimie structurale

BCA 002 (6 ECTS)
TP biochimie

BLG 001
Biologie fondamentale (6 ECTS)

Bloc de 3 UE au choix

CHG 017
Chimie inorganique (6 ECTS)

CHG 007
Chimie expérimentale 2 (6 ECTS)

CHG 009
Chimie expérimentale 3 (6 ECTS)

BLG 002
Biologie appliquée (6 ECTS)

BLG 003
TP biologie fondamentale (6 ECTS)

BCA 003 (6 ECTS)
Biochimie métabolique appliquée

Expérience professionnelle

UA 4001 (36 ECTS)
Expérience professionnelle de 24 mois

L3 accessible avec un Bac+2 scientifique et technique

UTC 101 (3 ECTS)
Mathématiques - Informatique - Méthodes numériques

CHG 102 (6 ECTS)
Physico-chimie pour la biologie

ANG 320
Anglais professionnel (6 ECTS)

AGR 100 (3 ECTS)
Bases de microbiologie générale

BCA 105 (6 ECTS)
Aliments et formulation

BCA 107 (6 ECTS)
TP formulation et biochimie des aliments

AGR 101
Microbiologie alimentaire (3 ECTS)

AGR 102 (3 ECTS)
Qualités nutritionnelles et organoleptiques des aliments

AGR 104
Sécurité des denrées alimentaires (3 ECTS)

AGR 103 (3 ECTS)
Introduction au management de la qualité et à la maîtrise des risques

ETR 102 (3 ECTS)
Communication et information scientifique

Expérience professionnelle

UA AB0C (15 ECTS)
Expérience professionnelle de 12 mois

UA AB0D
Rapport d'activité