BACHELIER EN CHIMIE – ORIENTATION : BIOCHIMIE
Code 913120S31D2 – 180 ECTS – 2280 Périodes

Bloc A - 760 périodes

Bloc B - 660 périodes

Bloc C - 620 périodes

Bloc terminal - 320 périodes

Biologie et Biochimie **3BIBI**
120 périodes / 10 ETCS

Chimie générale **3CHGE**
160 périodes / 13 ECTS

Chimie organique **3CHOR**
160 périodes / 13 ECTS

Biotechnologie **3BIOT**
60 périodes / 7 ECTS

Cultures cellulaires, immunologie et virologie **3CCIV**
120 périodes / 9 ECTS

Génétique **3GENE**
40 périodes / 3 ECTS

Biologie appliquée **3BIOL** 120 périodes / 10 ECTS

Bachelier : Stage orienté d'insertion professionnelle – **3SOIS**
120 périodes / 3 ECTS

Eléments de microbiologie **3ELMI**
40 périodes / 3 ECTS

Eléments de Chimie analytique **3ELAN**
40 périodes / 4 ECTS

Biochimie appliquée **3BIOC**
120 périodes / 9 ECTS

Chimie analytique appliquée **3CHAA**
80 périodes / 7 ECTS

Chimie analytique inorganique **3CAIO**
120 périodes
9 ECTS

Stage d'intégration professionnelle : Bachelier en chimie **3SBBI**
120 périodes / 5 ECTS

Microbiologie et bactériologie **3MIBA**
140 périodes / 12 ECTS

Mathématiques et statistique appliquées au secteur technique **3MASA**
80 périodes / 6 ECTS

Physique appliquée **3PHAP**
80 périodes / 6 ECTS

Informatique biomoléculaire **3INBI** 40 périodes / 3 ECTS

Stage d'activités professionnelles : Bachelier en chimie – Orientation : Biochimie **3APBI**
120 périodes / 8 ECTS

Langue en situation appliquée à l'enseignement supérieur-UF2 **IFUF2**
80 périodes / 7 ECTS

Assurance qualité appliquée **3ASQA**
80 périodes / 6 ECTS

Langue en situation appliquée à l'enseignement supérieur-UF1 **IFUF1**
80 périodes / 7 ECTS

Information et communication professionnelles **ICPR**
40 périodes / 3 ECTS

Recherche scientifique appliquée aux sciences chimiques – **3RASC**
40 périodes / 4 ECTS

EPREUVE INTEGREE DE LA SECTION : BACHELIER EN CHIMIE-ORIENTATION : BIOCHIMIE EBBI
160 périodes / 20 ECTS – **3EBBI**

5 Unités déterminantes