

**BACCALAURÉAT EN BIOCHIMIE ET BIOTECHNOLOGIE (7608)**  
**(Cheminement 2 : BIOCHIMIE DU CANNABIS)**

Version du programme 2022-3

<b>1<sup>ère</sup> année</b>	<b>Automne</b>	<b>STT1040</b> Traitement de données chimiques	<b>CAN1001</b> Introduction à la chimie analytique	<b>BCH1003</b> Plantes médicinales et aromatiques	<b>BCM1001</b> Biochimie I	<b>CAN1004</b> Introduction à la chimie analytique expérimentale
	<b>Hiver</b>	<b>BCM1002</b> Biochimie II (BCM1001)	<b>BCM1004</b> Biochimie expérimentale I (BCM1001)	<b>THC1001</b> Le cannabis	<b>MCB1004</b> Microbiologie générale I	<b>BOT1006</b> Biologie végétale
<b>2<sup>e</sup> année</b>	<b>Automne</b>	<b>COR1001</b> Chimie organique fondamentale	<b>BCM1005</b> Biochimie expérimentale II (BCM1001, BCM1004)	<b>BCH1002</b> Biochimie des métabolites du cannabis et autres plantes	<b>BIM1002</b> Biologie moléculaire (BCM1001)	<b>OPTIONNEL OU COMPLÉMENTAIRE</b>
	<b>Hiver</b>	<b>BCM1006</b> Enzymologie (BCM1002)	<b>BIP1005</b> Méthode d'étude des macromolécules biologiques (BCM1001)	<b>BIM1001*</b> Biologie moléculaire expérimentale (BIM1002) <b>ou OPTIONNEL ou COMPLÉMENTAIRE</b>	<b>GNT1007</b> Génétique moléculaire (BIM1002)	<b>COR1004</b> Chimie organique expérimentale I (COR1001)
<b>3<sup>e</sup> année</b>	<b>Automne</b>	<b>ABI1001</b> Bioinformatique, protéomique et génomique (BCM1002)	<b>BIP1006</b> Méthode d'étude des macromolécules biologiques (laboratoire) (BIP1005)	<b>MCB1001</b> Microbiologie industrielle (BCM1001)	<b>SFC1009</b> Narcotiques, stupéfiants et toxicologie (BCM1005)	<b>SCP1001 ou CHM1009</b> <b>ou OPTIONNEL ou COMPLÉMENTAIRE</b>
	<b>Hiver</b>	<b>BIM1001*</b> Biologie moléculaire expérimentale (BIM1002) <b>ou OPTIONNEL ou COMPLÉMENTAIRE</b>	<b>BCH1001</b> Biochimie cellulaire	<b>TSB1001</b> Bio-ingénierie cellulaire (BCM1002)	<b>PHL1001</b> Pharmacologie : principes et pathologies (BCM1001)	<b>SCP1001 ou CHM1009</b> <b>ou OPTIONNEL ou COMPLÉMENTAIRE</b>

\*Le cours BIM1001 – Biologie moléculaire expérimentale est offert aux années paires.