

BACCALAURÉAT EN CHIMIE (7726)

Version du programme 2018-1

1^{ère} année	Aut	CAN1001 Introduction à la chimie analytique	CAN1004 Introduction à la chimie analytique expérimentale	COR1001 Chimie organique fondamentale	BCM1001 Biochimie I	STT1040 Traitement de données chimiques
	Hiver	CAN1010 Chimie analytique instrumentale (CAN1001)	COR1002 Réactions et mécanismes en chimie organique (COR1001)	COR1004 Chimie organique expérimentale I (COR1001)	CHM1012 Aspects professionnels de la chimie, éthique et sécurité	CIQ1001 Chimie minérale : matière, structure et réactivité

2^e année	Aut	CAN1011 Analyse instrumentale quantitative (CAN1010)	COR1009 Analyse organique instrumentale (COR1002, COR1004)	CPH1015 Thermodynamique chimique	OPTIONNEL OU COMPLÉMENTAIRE	OPTIONNEL OU COMPLÉMENTAIRE
	Hiver	CPH1016 État de la matière : gaz, liquide et solide (STT1040)	CPH1022 Chimie théorique et spectroscopie (STT1040)	CPH1017 Polymères d'origine naturelle ou synthétique et matériaux (COR1002, CPH1015)	COR1005 Chimie organique expérimentale II (COR1004, COR1009)	PPH1003 Modélisation moléculaire (COR1001, CPH1015)

3^e année	Aut	CHM1005 Chimie de l'environnement	CIQ1002 Chimie minérale avancée (CIQ1001)	COR1003 Chimie organique avancée et synthèse (COR1002)	CPH1020 Chimie physique expérimentale (CPH1015, CPH1016)	CPH1021 Cinétique chimique et catalyse (CPH1015)
	Hiver	CHM1013 Introduction à l'assurance et au contrôle de la qualité en analyse chimique	CIQ1004 Chimie minérale expérimentale (CIQ1002)	CPH1003 Electrochimie (CPH1015)	SCP1001 OU CHM1009 OU OPTIONNEL	OPTIONNEL OU COMPLÉMENTAIRE

BACCALAURÉAT EN CHIMIE (7726) (2 ans)

Pour les étudiants ayant complété un DEC Techniques de laboratoire spécialisation en chimie analytique

Version du programme 2018-1

1^{ère} année	Aut	CPH1015 Thermodynamique chimique	CIQ1002 Chimie minérale avancée (CIQ1001)	COR1009 Analyse organique instrumentale (COR1002, COR1004)	BCM1001 Biochimie I	STT1040 Traitement de données chimiques
	Hiver	CPH1016 État de la matière : gaz, liquide et solide (STT1040)	COR1002 Réactions et mécanismes en chimie organique (COR1001)	CPH1017 Polymères d'origine naturelle ou synthétique et matériaux (COR1002, CPH1015)	CHM1012 Aspects professionnels de la chimie, éthique et sécurité	CIQ1004 Chimie minérale expérimentale (CIQ1002)

2^e année	Aut	CAN1011 Analyse instrumentale quantitative (CAN1010)	COR1003 Chimie organique avancée et synthèse (COR1002)	CPH1021 Cinétique chimique et catalyse (CPH1015)	CPH1020 Chimie physique expérimentale (CPH1015, CPH1016)	SCP1001 OU CHM1009 OU OPTIONNEL
	Hiver	CHM1013 Introduction à l'assurance et au contrôle de la qualité en analyse chimique	CPH1022 Chimie théorique et spectroscopie (STT1040)	CPH1003 Électrochimie (CPH1015)	COR1005 Chimie organique expérimentale II (COR1004, COR1009)	PPH1003 Modélisation moléculaire (COR1001, CPH1015)