

☞ Choisir 4 cours à option pour la première année: deux ou trois cours de bloc 02D, et un ou deux cours de blocs 02C ou 02A.

Trimestre d'automne**14 crédits**

Matière	# cours	Section	Crédits	Titre	Bloc	Préalables /Concomitants
BCM	1501	A	3	Origine biochimique de la vie	01C	
BIN	1002	A	3	Intégration biosciences/informatique	01A	
IFT	1015	A	3	Programmation 1	01B	
BCM	2550 🎵	A	2	Programmation appliquée à la génomique	02D	
IFT	1215 🎵	A	3	Introduction aux systèmes informatiques	02C	

🎵 Ou un autre cours de bloc 02D: CHM1301 ou BIO1153.

🎵 Ou CHM1301 (bloc 02D) ou BIO1153 (02D) ou MAT1400 (bloc 02A) ou MAT1600 (bloc 02A). Afin de gagner accès aux cours avancés dans la spécialisation 70E, il est convenient de prendre MAT1400 (section I préférable) dans ce trimestre et MAT1600 dans le prochain trimestre ou dans la 2e année (ou vice versa). Dans le cheminement informatique (menant aux spécialisations 70C et 70D), il est également recommandé de compléter MAT1600 **et** MAT1400 avant la 3e année. Noter que MAT1600 est un cours aussi offert en ligne.

Trimestre d'hiver**15 crédits**

Matière	# cours	Section	Crédits	Titre	Bloc	Préalables /Concomitants
BCM	1503	A	3	Acides nucléiques et génétique 1	01C	BCM1501
IFT	1025	A	3	Programmation 2	01B	IFT1015
IFT	1065	A	3	Structures discrètes en informatique	01B	
	🎵		3	Cours à option	02D	
	*		3	Cours à option ou au choix	02*	

🎵 Un cours de formation complémentaire de bloc 02D: BCM1502 (préalable au cours de spécialisation BCM2503 dans bloc 70B) ou BCM1521 ou CHM1301 ou MCB1979.

* Un cours de formation complémentaire de bloc 02D, ou IFT1005 (bloc 02C) ou IFT1575 (bloc 02C) ou MAT1600 (bloc 02A) ou un cours de bloc 02Y ou de bloc 02Z.