

Bachelier en sciences physiques

Première année (Bloc 1)

Cours obligatoires

MATH0071-2	<i>Analyse I, partie 1</i>	Q1				7
	- <i>Partim 1</i> - Samuel NICOLAY.....		35	20	-	
	- <i>Partim 3</i> - Samuel NICOLAY.....		10	10	-	
PHYS1985-1	<i>Physique générale I</i> - John MARTIN, Nicolas VANDEWALLE	Q1	40	40	-	8
CHIM0737-6	<i>Chimie</i>	Q1				7
	- <i>Théorie</i> - Rudi CLOOTS		30	-	-	
	- <i>Pratique</i> - Rudi CLOOTS.....		-	40	-	
MATH7369-1	<i>Algèbre</i>	Q1				7
	- <i>Mathématiques élémentaires, Partim 1</i> - Julien LEROY		10	5	-	
	- <i>Calcul matriciel</i> - Michel RIGO.....		30	25	-	
MATH0072-2	<i>Analyse I, partie 2</i>	Q2				6
	- <i>Partim 1</i> - Samuel NICOLAY.....		25	20	-	
	- <i>Partim 3</i> - Samuel NICOLAY.....		10	10	-	
PHYS1986-2	<i>Physique générale II</i>	Q2				11
	- <i>Partim A</i> - Ngoc Duy NGUYEN		35	25	-	
	- <i>Partim B</i> - Ngoc Duy NGUYEN		15	25	-	
INFO0201-1	<i>Introduction à la programmation</i> – Peter SCHLAGHECK	Q2	20	40	-	6
MATH1203-2	<i>Géométrie I, Partim 1</i> - Pierre MATHONET.....	Q2	25	15	-	4
LANG2967-5	<i>Anglais : introduction (anglais)</i> - Véronique DOPPAGNE, ISLV.....	Q2	30	-	-	2
STRA0004-2	<i>Travaux personnels</i> - Eric OPSOMER	Q2	20	-	-	2

Deuxième année (Bloc 2)

Cours obligatoires

MATH0247-4	<i>Analyse II, Ire partie</i> - Françoise BASTIN	Q1	30	30	-	6
MECA0201-1	<i>Mécanique analytique I</i> - Pierre DAUBY.....	Q1	30	30	-	6
PHYS3032-1	<i>Optique</i> - Serge HABRAKEN.....	Q2	20	15	-	3
PHYS2009-1	<i>Physique moderne</i>	Q1				5
	- <i>Partim A</i> - Laurent DREESEN.....		20	-	-	
	- <i>Partim B</i> - Laurent DREESEN.....		10	-	-	
	- <i>Partim C</i> - Laurent DREESEN		-	25	-	
PHYS2010-1	<i>Thermodynamique</i> - Nicolas VANDEWALLE.....	Q1	30	15	-	4
PHYS0209-3	<i>Méthodes numériques de la physique</i> - Thierry BASTIN.....	Q1	25	35	-	6
MATH0070-1	<i>Algèbre linéaire</i> - Michel RIGO	Q2	30	25	-	5
BIOL0851-1	<i>Biologie</i> – Patrick MOTTE.....	Q1	30	-	-	3
PHYS0060-1	<i>Structure et symétrie</i> - Matthieu VERSTRAETE	Q2	30	20	-	4
PHYS3030-3	<i>Electromagnétisme, Partim A</i> - John MARTIN.....	Q2	30	15	-	4
CHIM0274-2	<i>Chimie générale, y compris éléments de chimie organique</i> - Bénédictte VERTRUYEN - [12h Labo., 16h REPE].....	Q2	40	-	[+]	7
PHYS0957-1	<i>Physique des fluides</i> - Hervé CAPS	Q2	20	10	-	3
LANG0076-5	<i>Anglais I (anglais)</i> - Véronique DOPPAGNE, ISLV.....	TA	45	-	-	4

Cours facultatif

OCEA0053-1	<i>Etude des océans et gestion du littoral</i> - Sylvie GOBERT, Anne GOFFART.....	Q2	15	25	-	4
------------	--	----	----	----	---	---

Troisième année (Bloc 3)

Cours obligatoires

STAT0064-3	<i>Statistique des données expérimentales de la physique</i> – Amir ABOUBACAR	Q1	30	15	-	4
PHYS3033-1	<i>Physique quantique I</i> - Thierry BASTIN	Q1	35	25	-	6
PHYS0092-1	<i>Physique expérimentale : électronique et instrumentation</i> - Ngoc Duy NGUYEN.....	Q1	30	35	-	6
MECA0523-1	<i>Mécanique analytique II</i>	Q1				6
	- <i>Partim A</i> - Pierre DAUBY.....		12	15	-	
	- <i>Partim B</i> - Pierre DAUBY.....		18	15	-	
ASTR0204-2	<i>Astrophysique et géophysique</i> – Marc-Antoine DUPRET	Q1	30	30	-	5
PHYS0089-1	<i>Outils mathématiques de la physique</i> – Peter SCHLAGHECK	Q2	30	30	-	6
PHYS3034-1	<i>Physique quantique II</i> - Thierry BASTIN	Q2	20	10	-	3
PHYS0093-1	<i>Détection nucléaire</i> – David STRIVAY.....	Q2	10	25	-	3
PHYS0212-2	<i>Physique statistique</i> - Nicolas VANDEWALLE.....	Q2	30	30	-	6
PHYS0936-2	<i>Introduction à la physique des matériaux</i> – Philippe GHOSEZ	Q2	30	20	-	5
PHIL0201-1	<i>Eléments de philosophie des sciences</i> – Julien PIERON	Q2	15	-	-	2
STRA0005-3	<i>Stages et travaux personnels</i> – N..., Christelle PROSPERI - [2] T. t.].....	TA	10	30	[+]	4
LANG0077-7	<i>Anglais 2 (anglais)</i> - Véronique DOPPAGNE, ISLV.....	TA	45	-	-	4