

Première année

Cours obligatoires

Premier quadrimestre

MATH0229-5	<i>Mathématiques générales, partim A</i> - Françoise BASTIN	30	30	-	7
PHYS2004-1	<i>Physique</i> - Philippe GHOSEZ, Nicolas VANDEWALLE	30	30	-	7
CHIM9213-1	<i>Chimie</i> - Rudi CLOOTS	30	32	-	7
BIOL2002-1	<i>Biologie</i>				6
	- <i>partim Biologie cellulaire</i> - Bernard JORIS, Catherine SADZOT, Marc THIRY	24	12	-	
	- <i>partim Introduction à la botanique</i> - Alain HAMBUCKERS, Claire REMACLE	6	6	-	
	- <i>partim Introduction à la zoologie</i> - Jean-Marie BOUQUEGNEAU, Patrick DAUBY	6	6	-	
STER0001-1	<i>Introduction à la géographie et à la géologie</i> - Jean-Paul DONNAY, Michel ERPICUM, Jean-Marie HALLEUX, Edouard POTY	10	-	-	1

Deuxième quadrimestre

PHYS2006-4	<i>Physique générale</i> - Hervé CAPS, Nicolas VANDEWALLE - [20h REPE]	60	30	[+]	12
INFO0201-1	<i>Introduction à la programmation</i> - Henri-Pierre GARNIR, David STRIVAY	20	40	-	6
MATH0475-2	<i>Mathématiques générales, partim B</i> - Françoise BASTIN	30	30	-	6
MATH0476-1	<i>Géométrie</i> - Michel RIGO	30	15	-	4
Toute l'année					
LANG0076-1	<i>Anglais 1</i> - Véronique DOPPAGNE, ISLV	45	-	-	4

Deuxième année

Cours obligatoires

MATH0247-3	<i>Analyse II, 1re partie</i> - Françoise BASTIN	40	40	-	8
MECA0201-1	<i>Mécanique analytique I</i> - Pierre DAUBY	30	30	-	6
PHYS0060-1	<i>Structure et symétrie</i> - Jean-Pierre GASPARD	30	20	-	4
PHYS2008-1	<i>Electromagnétisme et optique</i> - Serge HABRAKEN, John MARTIN	45	25	-	7
PHYS2009-1	<i>Physique moderne</i> - Laurent DREESEN	30	25	-	5
PHYS2010-1	<i>Thermodynamique</i> - Nicolas VANDEWALLE	30	15	-	4
CHIM0274-2	<i>Chimie générale (2e partie) y compris éléments de chimie organique</i> - Bénédicte VERTRUYEN - [20h Labo., 10h REPE]	40	-	[+]	7
BIOL0002-1	<i>Biologie générale</i> - Catherine SADZOT	30	-	-	3
PHYS0209-1	<i>Méthodes numériques de la physique</i> - Thierry BASTIN	25	35	-	6
LANG0077-1	<i>Anglais 2</i> - Véronique DOPPAGNE, ISLV	45	-	-	4
STRA0004-2	<i>Travaux personnels (y compris 3 jours de visite facultatifs)</i> - David STRIVAY	20	-	-	3
PHYS0957-1	<i>Physique des fluides</i> - Hervé CAPS	20	10	-	3

Cours obligatoires

MATH0215-2	<i>Algèbre</i>	30	15	-	4
MATH0247-3	<i>Analyse II, 1re partie</i> - Françoise BASTIN	40	40	-	7
MECA0201-1	<i>Mécanique analytique I</i> - Pierre DAUBY	30	30	-	6
PHYS0060-1	<i>Structure et symétrie</i> - Jean-Pierre GASPARD	30	20	-	4
PHYS2008-1	<i>Electromagnétisme et optique</i> - Serge HABRAKEN, John MARTIN	45	25	-	7
PHYS2009-1	<i>Physique moderne</i> - Laurent DREESEN	30	25	-	5
PHYS2010-1	<i>Thermodynamique</i> - Nicolas VANDEWALLE	30	15	-	4
CHIM0274-2	<i>Chimie générale (2e partie) y compris éléments de chimie organique</i> - Bénédicte VERTRUYEN - [20h Labo., 10h REPE]	40	-	[+]	7
PHYS0209-1	<i>Méthodes numériques de la physique</i> - Thierry BASTIN	25	35	-	6
LANG0077-1	<i>Anglais 2</i> - Véronique DOPPAGNE, ISLV	45	-	-	4
STRA0004-2	<i>Travaux personnels (y compris 3 jours de visite facultatifs)</i> - David STRIVAY	20	-	-	3
PHYS0957-1	<i>Physique des fluides</i> - Hervé CAPS	20	10	-	3

Troisième année

Cours obligatoires

MATH0052-1	<i>Outils mathématiques de la physique</i> - Jean-Pierre GASPARD	30	30	-	6
------------	--	----	----	---	---

PHYS2009-2	<i>Physique moderne</i> - Laurent DREESEN	20	-	-	2
PHYS0958-1	<i>Physique quantique : bases théoriques</i> - Thierry BASTIN	30	30	-	6
PHYS0959-1	<i>Physique quantique : applications</i> - Thierry BASTIN	20	10	-	3
PHYS2011-1	<i>Physique expérimentale</i>				9
	- <i>partim a) Electronique et instrumentation</i> - N..., David STRIVAY	30	35	-	
	- <i>partim b) Détection nucléaire</i> - David STRIVAY	10	25	-	
PHYS0212-2	<i>Physique statistique</i> - Nicolas VANDEWALLE	30	30	-	6
PHYS0936-2	<i>Physique des matériaux</i> - Philippe GHOSEZ, Jean-Yves RATY	30	20	-	6
MECA0202-2	<i>Mécanique analytique II</i> - Jean SURDEJ	30	30	-	6
ASTR0204-2	<i>Astrophysique et géophysique</i> - Marc-Antoine DUPRET	30	30	-	6
STRA0005-3	<i>Stages et travaux personnels</i> - Serge HABRAKEN, Alain SERET - [2j T. t.]	10	30	[+]	6
LANG0082-1	<i>Anglais 3</i> - Véronique DOPPAGNE, Christine FILOT, ISLV	45	-	-	4

Cours obligatoires

MATH0052-1	<i>Outils mathématiques de la physique</i> - Jean-Pierre GASPARD	30	30	-	6
STAT0064-2	<i>Statistique des données expérimentales de la physique</i>	20	15	-	3
PHYS0958-1	<i>Physique quantique : bases théoriques</i> - Thierry BASTIN	30	30	-	5
PHYS0959-1	<i>Physique quantique : applications</i> - Thierry BASTIN	20	10	-	3
PHYS2011-1	<i>Physique expérimentale</i>				9
	- <i>partim a) Electronique et instrumentation</i> - N..., David STRIVAY	30	35	-	
	- <i>partim b) Détection nucléaire</i> - David STRIVAY	10	25	-	
PHYS0212-2	<i>Physique statistique</i> - Nicolas VANDEWALLE	30	30	-	6
PHYS0936-2	<i>Physique des matériaux</i> - Philippe GHOSEZ, Jean-Yves RATY	30	20	-	5
MECA0202-2	<i>Mécanique analytique II</i> - Jean SURDEJ	30	30	-	6
PHIL0201-1	<i>Eléments de philosophie</i> - Julien PIERON	15	-	-	2
ASTR0204-2	<i>Astrophysique et géophysique</i> - Marc-Antoine DUPRET	30	30	-	6
STRA0005-3	<i>Stages et travaux personnels</i> - Serge HABRAKEN, Alain SERET - [2j T. t.]	10	30	[+]	5
LANG0082-1	<i>Anglais 3</i> - Véronique DOPPAGNE, Christine FILOT, ISLV	45	-	-	4