

Block view of the study programme

Or Th Pr Au Cr

Block 1
Compulsory courses

CHIM0747-1	<i>Introduction à l'étude et aux domaines de la chimie</i> - Rudi CLOOTS, JeanFrançois FOCANT, JeanChristophe MONBALIU, Bénédicte VERTRUYEN	Q1	15	3	-	1
CHIM0748-1	<i>General chemistry</i> - <i>Theoretical bases</i> - Loïc QUINTON - <i>Practical work and tutorials</i> - Loïc QUINTON	Q1	50	-	-	13
MATH2007-1	<i>General mathematics I</i> - Françoise BASTIN	Q1	30	40	-	7
PHYS1985-1	<i>General physics I</i> - John MARTIN, Nicolas VANDEWALLE - Suppl : Maxime HUBERT	Q1	40	40	-	8
CHIM0749-1	<i>Compléments de chimie générale</i> - Rudi CLOOTS, JeanFrançois FOCANT	Q2	20	24	-	5
CHIM0205-2	<i>Organic chemistry I</i> - JeanChristophe MONBALIU	Q2	40	50	-	9
DURA0005-2	<i>Durabilité et transition</i> - Sylvie GOBERT, Catherine HENRIST - [16h Mon. WS]	Q2	12	-	[+]	2
MATH1009-1	<i>General mathematics II</i> - Françoise BASTIN	Q2	25	30	-	6
PHYS1986-1	<i>General physics II, Part A</i> - Ngoc Duy NGUYEN	Q2	35	25	-	6
LANG2967-3	<i>English: introduction (english language)</i> - Clara BRERETON, Véronique DOPPAGNE, Andrea TUDINO	Q2	30	-	-	3

Learning support activities
Aimed at students who have acquired less than 30 credits.

Cross-disciplinary activities

IREM0010-1	<i>Bien recommencer son année</i> - AnneFrance LANOTTE, Serena LEINER - [2h REM]	Q1	-	-	[+]	-
IREM0018-1	<i>Maintaining or rediscovering your motivation if you have to repeat a year (Q1)</i> - Céline MATHY, Sandrine WUIDART - [2h REM]	Q1	-	-	[+]	-
LREM0010-1	<i>Taking stock of your skills in French (Q1)</i> - Samia HAMMAMI, Frédéric SAENEN - [15h REM]	Q1	-	-	[+]	-

Aimed at students with reduced hours (art. 150)

- To consult the list of courses, click on this link: <https://www.student.uliege.be/student/remediations-allegement150>
- To add these courses to your SAP, please contact the student affairs office

Aimed at all students in block 1.

- To consult the list of courses, click on this link: <https://www.student.uliege.be/student/remediations-toutpublic>
- To add these courses to your SAP, please contact the student affairs office

Block 2
Compulsory courses

CRIS0203-1	<i>Éléments de cristallographie et cristalochimie</i> - Rudi CLOOTS Prerequisite : PHYS1986-1 - Physique générale II	Q1	15	15	-	2
CHIM0739-2	<i>Thermodynamique</i> - Loïc QUINTON Prerequisite : CHIM0748-1 - Chimie générale	Q1	20	35	-	4
CHIM0704-1	<i>Chimie théorique</i> - Françoise REMACLE Prerequisite : MATH1009-1 - Mathématiques générales II	Q1	30	18	-	5

	PHYS1985-1 - Physique générale I							
	Corequisite : MATH2014-1 - Compléments de mathématique							
CHIM9283-1	<i>Chimie organique II, Partim A</i> - JeanChristophe MONBALIU	Q1	25	55	-			6
	Prerequisite : CHIM0205-2 - Chimie organique I							
CHIM9284-1	<i>Chimie analytique I - Méthodes chimiques d'analyse</i>	Q1						4
	- <i>Théorie</i> - Gauthier EPPE		26	-	-			
	- <i>Travaux dirigés</i> - Gauthier EPPE		-	26	-			
	Prerequisite : CHIM0748-1 - Chimie générale CHIM0749-1 - Compléments de chimie générale							
MATH2014-1	<i>Mathematics supplements</i> - Françoise BASTIN	Q1	10	13	-			3
	Prerequisite : MATH1009-1 - Mathématiques générales II							
BIOL0870-1	<i>Biology</i> - François BEAUFAY	Q1	24	20	-			4
CHIM0750-1	<i>Visualisation et traitement de données en chimie I</i> - Cédric MALHERBE, PierreHugues STEFANUTO	TA	5	20	-			3
CHIM1311-1	<i>Éléments de spectroscopie et notions pratiques de théorie des groupes</i> - N...	Q2	18	10	-			3
	Corequisite : CHIM0704-1 - Chimie théorique							
CHIM1312-1	<i>Éléments de thermodynamique statistique et compléments de cinétique</i> - N...	Q2	18	10	-			3
	Corequisite : CHIM0704-1 - Chimie théorique CHIM0739-2 - Thermodynamique							
CHIM9283-2	<i>Chimie organique II, Partim B</i> - JeanChristophe MONBALIU	Q2	15	15	-			3
	Prerequisite : CHIM0205-2 - Chimie organique I							
	Corequisite : CHIM9283-1 - Chimie organique II							
CHIM9286-1	<i>Analytical Chemistry II - Separation methods</i> - Gauthier EPPE	Q2	20	80	-			6
CHIM0751-1	<i>Electrochimie</i> - Loïc QUINTON	Q2	20	20	-			4
	Prerequisite : CHIM0748-1 - Chimie générale							
BIOL2009-1	<i>Microbiology</i> - François BEAUFAY	Q2	24	20	-			4
CHIM0706-1	<i>Chimie, environnement et société</i> - Caroline COLLETTE, Gauthier EPPE, Catherine HENRIST, JeanChristophe MONBALIU - [0,5d Vis.]	Q2	12	4	[+]			2
	Prerequisite : LANG2967-3 - Anglais : introduction							
	Corequisite : LANG0076-1 - Anglais 1							
LANG0076-1	<i>English 1 (english language)</i> - Clara BRERETON, Daphné BUI	TA	45	-	-			4
	Prerequisite : LANG2967-3 - Anglais : introduction							

Optional free course

OCEA0053-1	<i>Study of Oceans and Coastal Management</i> - Sylvie GOBERT	Q2	-	40	-			4
------------	---	----	---	----	---	--	--	----------

Block 3
Compulsory courses

CHIM9287-1	<i>Chimie quantique moléculaire I</i> - Françoise REMACLE	Q1	30	35	-			5
	Prerequisite : CHIM0704-1 - Chimie théorique							
CHIM0452-1	<i>Visualisation et traitement de données en chimie II</i> - N...	Q1	10	20	-			3

	Prerequisite : CHIM0750-1 - Visualisation et traitement de données en chimie I					
CHIM0760-1	<i>Chimie inorganique</i> - Bénédicte VERTRUYEN	Q1	20	-	-	2
	Prerequisite : CHIM9286-1 - Chimie analytique II - Méthodes de séparation					
CHIM0278-1	<i>Chimie organique III</i> - Lionel DELAUDE	Q1	30	70	-	7
	Prerequisite : CHIM0205-2 - Chimie organique I CHIM9283-2 - Chimie organique II					
CHIM9289-1	<i>Chimie analytique III</i> - <i>Méthodes physico-chimiques d'analyse</i> - Gauthier EPPE - <i>Travaux pratiques et travaux dirigés</i> - Gauthier EPPE	Q1	30	-	-	7
	Prerequisite : CHIM9284-1 - Chimie analytique I - Méthodes chimiques d'analyse CHIM9286-1 - Chimie analytique II - Méthodes de séparation					
CHIM0678-1	<i>Biochemistry</i> - André MATAGNE	Q1	30	-	-	3
	Prerequisite : BIOL2009-1 - Microbiologie BIOL0870-1 - Biologie					
CHIM9291-1	<i>Analyse structurale</i> - Christian DAMBLON, Loïc QUINTON	Q2	20	25	-	4
	Prerequisite : CHIM1311-1 - Éléments de spectroscopie et notions pratiques de théorie des groupes					
CHIM0209-2	<i>Travaux pratiques de chimie inorganique</i> - Rudi CLOOTS, Catherine HENRIST, Bénédicte VERTRUYEN	Q2	-	78	-	4
	Prerequisite : CHIM9286-1 - Chimie analytique II - Méthodes de séparation Corequisite : CHIM0760-1 - Chimie inorganique					
CHIM0283-4	<i>Chemistry of the macromolecules</i> - Christine JÉRÔME	Q2	20	20	-	4
CHIM9387-1	<i>Chimie quantique moléculaire II</i> - N...	Q2	15	15	-	3
	Prerequisite : CHIM9287-1 - Chimie quantique moléculaire I					
PHYS0968-1	<i>Signal processing</i> - Alejandro SILHANEK - Suppl : Peter SCHLAGHECK	Q2	25	20	-	4
	Prerequisite : MATH2014-1 - Compléments de mathématique					
CHIM9293-1	<i>Spectroscopy integrated laboratory</i> - Christian DAMBLON, Gauthier EPPE, Cédric MALHERBE, JeanChristophe MONBALIU, N..., Loïc QUINTON	Q2	-	100	-	6
	Prerequisite : CHIM9283-1 - Chimie organique II CHIM9283-2 - Chimie organique II CHIM0750-1 - Visualisation et traitement de données en chimie I CHIM1311-1 - Éléments de spectroscopie et notions pratiques de théorie des groupes Corequisite : CHIM9289-1 - Chimie analytique III CHIM9291-1 - Analyse structurale PHYS0968-1 - Traitement du signal					
CHIM9294-1	<i>Research projects and scientific communication</i> - Caroline COLLETTE, JeanChristophe MONBALIU - [30h Internship]	Q2	5	-	[+]	2
PHIL0201-1	<i>Elements of sciences philosophy</i> - Pieter THYSSSEN	Q2	15	-	-	2
LANG0077-1	<i>English 2 (english language)</i> - Clara BRERETON	TA	45	-	-	4
	Prerequisite : LANG0076-1 - Anglais 1					