

**Vue cycle du programme des cours**

		Bl	Or	Th	Pr	Au	Cr
<b>Cours obligatoires (B1 : 60Cr, B2 : 60Cr, B3 : 60Cr)</b>							
CHIM0747-1	<i>Introduction à l'étude et aux domaines de la chimie</i> - Rudi CLOOTS, JeanFrançois FOCANT, JeanChristophe MONBALIU, Bénédicte VERTRUYEN	B1	Q1	15	3	-	1
CHIM0748-1	<i>Chimie générale</i> - Bases théoriques - Loïc QUINTON - Travaux pratiques et travaux dirigés - Loïc QUINTON	B1	Q1	50	-	-	13
MATH2007-1	<i>Mathématiques générales I</i> - Françoise BASTIN	B1	Q1	30	40	-	7
PHYS1985-1	<i>Physique générale I</i> - John MARTIN, Nicolas VANDEWALLE - Suppl : Maxime HUBERT	B1	Q1	40	40	-	8
CHIM0749-1	<i>Compléments de chimie générale</i> - Rudi CLOOTS, JeanFrançois FOCANT	B1	Q2	20	24	-	5
CHIM0205-2	<i>Chimie organique I</i> - JeanChristophe MONBALIU	B1	Q2	40	50	-	9
DURA0005-2	<i>Durabilité et transition</i> - Sylvie GOBERT, Catherine HENRIST - [16h TD]	B1	Q2	12	-	[+]	2
MATH1009-1	<i>Mathématiques générales II</i> - Françoise BASTIN	B1	Q2	25	30	-	6
PHYS1986-1	<i>Physique générale II, Partim A</i> - Ngoc Duy NGUYEN	B1	Q2	35	25	-	6
LANG2967-3	<i>Anglais : introduction (anglais)</i> - Clara BRERETON, Véronique DOPPAGNE, Andrea TUDINO	B1	Q2	30	-	-	3
CRIS0203-1	<i>Éléments de cristallographie et cristalochimie</i> - Rudi CLOOTS <b>Prérequis :</b> PHYS1986-1 - Physique générale II	B2	Q1	15	15	-	2
CHIM0739-2	<i>Thermodynamique</i> - Loïc QUINTON <b>Prérequis :</b> CHIM0748-1 - Chimie générale	B2	Q1	20	35	-	4
CHIM0704-1	<i>Chimie théorique</i> - Françoise REMACLE <b>Prérequis :</b> MATH1009-1 - Mathématiques générales II PHYS1985-1 - Physique générale I <b>Corequis :</b> MATH2014-1 - Compléments de mathématique	B2	Q1	30	18	-	5
CHIM9283-1	<i>Chimie organique II, Partim A</i> - JeanChristophe MONBALIU <b>Prérequis :</b> CHIM0205-2 - Chimie organique I	B2	Q1	25	55	-	6
CHIM9284-1	<i>Chimie analytique I - Méthodes chimiques d'analyse</i> - Théorie - Gauthier EPPE - Travaux dirigés - Gauthier EPPE <b>Prérequis :</b> CHIM0748-1 - Chimie générale CHIM0749-1 - Compléments de chimie générale	B2	Q1	26	-	-	4
MATH2014-1	<i>Compléments de mathématique</i> - Françoise BASTIN <b>Prérequis :</b> MATH1009-1 - Mathématiques générales II	B2	Q1	10	13	-	3
BIOL0870-1	<i>Biologie</i> - François BEAUFAY	B2	Q1	24	20	-	4
CHIM0750-1	<i>Visualisation et traitement de données en chimie I</i> - Cédric MALHERBE, PierreHugues STEFANUTO	B2	TA	5	20	-	3
CHIM1311-1	<i>Éléments de spectroscopie et notions pratiques de théorie des groupes</i> - N... <b>Corequis :</b> CHIM0704-1 - Chimie théorique	B2	Q2	18	10	-	3
CHIM1312-1	<i>Éléments de thermodynamique statistique et compléments de cinétique</i> -	B2	Q2	18	10	-	3

	N...								
	<b>Corequis :</b> CHIM0704-1 - Chimie théorique CHIM0739-2 - Thermodynamique								
CHIM9283-2	<i>Chimie organique II, Partim B</i> - JeanChristophe MONBALIU <b>Prérequis :</b> CHIM0205-2 - Chimie organique I <b>Corequis :</b> CHIM9283-1 - Chimie organique II	B2	Q2	15	15	-			<b>3</b>
CHIM9286-1	<i>Chimie analytique II - Méthodes de séparation</i> - Gauthier EPPE	B2	Q2	20	80	-			<b>6</b>
CHIM0751-1	<i>Electrochimie</i> - Loïc QUINTON <b>Prérequis :</b> CHIM0748-1 - Chimie générale	B2	Q2	20	20	-			<b>4</b>
BIOL2009-1	<i>Microbiologie</i> - François BEAUFAY	B2	Q2	24	20	-			<b>4</b>
CHIM0706-1	<i>Chimie, environnement et société</i> - Caroline COLLETTE, Gauthier EPPE, Catherine HENRIST, JeanChristophe MONBALIU - [0,5j Vis.] <b>Prérequis :</b> LANG2967-3 - Anglais : introduction <b>Corequis :</b> LANG0076-1 - Anglais 1	B2	Q2	12	4	[+]			<b>2</b>
LANG0076-1	<i>Anglais 1 (anglais)</i> - Clara BRERETON, Daphné BUI <b>Prérequis :</b> LANG2967-3 - Anglais : introduction	B2	TA	45	-	-			<b>4</b>
CHIM9287-1	<i>Chimie quantique moléculaire I</i> - Françoise REMACLE <b>Prérequis :</b> CHIM0704-1 - Chimie théorique	B3	Q1	30	35	-			<b>5</b>
CHIM0452-1	<i>Visualisation et traitement de données en chimie II</i> - N... <b>Prérequis :</b> CHIM0750-1 - Visualisation et traitement de données en chimie I	B3	Q1	10	20	-			<b>3</b>
CHIM0760-1	<i>Chimie inorganique</i> - Bénédicte VERTRUYEN <b>Prérequis :</b> CHIM9286-1 - Chimie analytique II - Méthodes de séparation	B3	Q1	20	-	-			<b>2</b>
CHIM0278-1	<i>Chimie organique III</i> - Lionel DELAUDE <b>Prérequis :</b> CHIM0205-2 - Chimie organique I CHIM9283-2 - Chimie organique II	B3	Q1	30	70	-			<b>7</b>
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 <b>Prérequis :</b> CHIM9284-1 - Chimie analytique I - Méthodes chimiques d'analyse CHIM9286-1 - Chimie analytique II - Méthodes de séparation	B3	Q1	30	-	-			<b>7</b>
CHIM0678-1	<i>Biochimie</i> - André MATAGNE <b>Prérequis :</b> BIOL2009-1 - Microbiologie BIOL0870-1 - Biologie	B3	Q1	30	-	-			<b>3</b>
CHIM9291-1	<i>Analyse structurale</i> - Christian DAMBLON, Loïc QUINTON <b>Prérequis :</b> CHIM1311-1 - Éléments de spectroscopie et notions pratiques de théorie des groupes	B3	Q2	20	25	-			<b>4</b>
CHIM0209-2	<i>Travaux pratiques de chimie inorganique</i> - Rudi CLOOTS, Catherine HENRIST, Bénédicte VERTRUYEN <b>Prérequis :</b> CHIM9286-1 - Chimie analytique II - Méthodes de séparation <b>Corequis :</b>	B3	Q2	-	78	-			<b>4</b>

	CHIM0760-1 - Chimie inorganique								
CHIM0283-4	<i>Chimie des macromolécules</i> - Christine JÉRÔME	B3	Q2	20	20	-			<b>4</b>
CHIM9387-1	<i>Chimie quantique moléculaire II</i> - N... <b>Prérequis :</b> CHIM9287-1 - Chimie quantique moléculaire I	B3	Q2	15	15	-			<b>3</b>
PHYS0968-1	<i>Traitement du signal</i> - Alejandro SILHANEK - Suppl : Peter SCHLAGHECK <b>Prérequis :</b> MATH2014-1 - Compléments de mathématique	B3	Q2	25	20	-			<b>4</b>
CHIM9293-1	<i>Laboratoires intégrés de spectroscopie</i> - Christian DAMBLON, Gauthier EPPE, Cédric MALHERBE, JeanChristophe MONBALIU, N..., Loïc QUINTON <b>Prérequis :</b> 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 <b>Corequis :</b> CHIM9289-1 - Chimie analytique III CHIM9291-1 - Analyse structurale PHYS0968-1 - Traitement du signal	B3	Q2	-	100	-			<b>6</b>
CHIM9294-1	<i>Projet de recherche et communication scientifique</i> - Caroline COLLETTE, JeanChristophe MONBALIU - [30h St.]	B3	Q2	5	-		[+]		<b>2</b>
PHIL0201-1	<i>Éléments de philosophie des sciences</i> - Pieter THYSSEN	B3	Q2	15	-	-			<b>2</b>
LANG0077-1	<i>Anglais 2 (anglais)</i> - Clara BRERETON <b>Prérequis :</b> LANG0076-1 - Anglais 1	B3	TA	45	-	-			<b>4</b>

**Cours facultatifs (B2 : 4Cr)**

OCEA0053-1	<i>Etude des océans et gestion du littoral</i> - Sylvie GOBERT	B2	Q2	-	40	-			<b>4</b>
------------	--	----	----	---	----	---	--	--	----------

**Activités de soutien à l'apprentissage (B1 : 1Cr)**

**A destination des étudiant·es ayant acquis moins de 30 crédits**

Activités transversales

IREM0010-1	<i>Bien recommencer son année</i> - AnneFrance LANOTTE, Serena LEINER - [2h REM]	B1	Q1	-	-		[+]		-
IREM0018-1	<i>Conserver ou retrouver sa motivation dans un contexte de redoublement (Q1)</i> - Céline MATHY, Sandrine WUIDART - [2h REM]	B1	Q1	-	-		[+]		-
LREM0010-1	<i>Faire le point sur ses compétences en français (Q1)</i> - Samia HAMMAMI, Frédéric SAENEN - [15h REM]	B1	Q1	-	-		[+]		-

**A destination des étudiant·es en allègement (art 150)**

- Pour consulter la liste des cours, cliquez sur ce lien : <https://www.student.uliege.be/student/remediations-allegement150>
- Pour ajouter ces cours à votre PAE, veuillez vous adresser à votre apparitorat

**A destination de tous les étudiant·es du bloc 1**

- Pour consulter la liste des cours, cliquez sur ce lien : <https://www.student.uliege.be/student/remediations-toutpublic>
- Pour ajouter ces cours à votre PAE, veuillez vous adresser à votre apparitorat