

Vue cycle du programme des cours

B1 Or Th Pr Au Cr

Cours obligatoires (B1 : 60Cr, B2 : 60Cr, B3 : 60Cr)

ARCH0002-1	<i>Méthodologie du projet architectural I : composition fonctionnelle et ergonomique</i> - Pierre LECLERCQ - [1j T. t., 100h Proj.] Corequis : ARCH0066-2 - Ateliers d'architecture IB-Composition architecturale ARCH3275-1 - Techniques de construction durable des bâtiments IA - éléments - Partie A	B1	TA	30	60	[+]	8
ARCH3259-1	<i>Techniques de construction durable des bâtiments IB - éléments - Partie B</i> - Shady ATTIA - [1j T. t., 30h Proj.] Corequis : ARCH0066-2 - Ateliers d'architecture IB-Composition architecturale ARCH3275-1 - Techniques de construction durable des bâtiments IA - éléments - Partie A	B1	Q2	12	24	[+]	3
ARCH3270-1	<i>Ateliers d'architecture IA-Composition graphique</i> - Catherine ELSEN - [1j T. t., 35h Proj.]	B1	Q1	10	40	[+]	4
ARCH0066-2	<i>Ateliers d'architecture IB-Composition architecturale</i> - Catherine ELSEN - [1j T. t., 25h Proj.] Corequis : ARCH0002-1 - Méthodologie du projet architectural I : composition fonctionnelle et ergonomique ARCH3259-1 - Techniques de construction durable des bâtiments IB - éléments - Partie B ARCH3270-1 - Ateliers d'architecture IA-Composition graphique	B1	Q2	10	40	[+]	4
CHIM9272-2	<i>Chimie 1</i> - Benoît HEINRICHS - [4h Labo.]	B1	Q1	25	20	[+]	4
CHIM9273-2	<i>Chimie 2, Partim A</i> - Benoît HEINRICHS - [8h Labo.] Corequis : CHIM9272-2 - Chimie 1	B1	Q2	15	10	[+]	2
LANG0038-1	<i>Anglais (anglais)</i> - Sébastien SCHOENMAECKERS - [5h Proj.]	B1	TA	6	46	[+]	4
MATH0002-4	<i>Analyse mathématique 1, Théorie et applications</i> - Eric DELHEZ	B1	Q1	22	22	-	5
MATH0066-1	<i>Compléments de mathématiques 2</i> - Patricia TOSSINGS - Suppl : Eric DELHEZ	B1	Q2	26	26	-	4
MATH0013-1	<i>Algèbre</i> - Eric DELHEZ	B1	Q1	26	26	-	4
PHYS2020-1	<i>Physique 1 : Mécanique</i> - Hervé CAPS	B1	Q1	20	20	-	4
PHYS2021-1	<i>Physique 2 : Electricité et électromagnétisme</i> - Hervé CAPS	B1	Q2	26	26	-	5
ARCH3275-1	<i>Techniques de construction durable des bâtiments IA - éléments - Partie A</i> - Shady ATTIA	B1	Q1	16	36	-	5
ARCH2224-1	<i>Culture architecturale 2 - Histoire de la construction - Antiquité - XIXe siècle</i> - Philippe SOSNOWSKA	B1	Q2	40	-	-	4

Métiers et carrières d'ingénieurs : séminaires obligatoires

Voyage annuel d'études : Visites commentées de réalisations architecturales et urbanistiques (facultatif)

Une visite d'entreprise (facultatif)

ARCH0006-2	<i>Méthodologie du projet architectural II : composition bioclimatique</i> - Pierre LECLERCQ - [1j T. t., 85h Proj.] Corequis : ARCH0002-1 - Méthodologie du projet architectural I : composition fonctionnelle et ergonomique	B2	TA	40	50	[+]	8
ARCH3260-1	<i>Ateliers d'architecture II</i> - Partim "Introduction" - Catherine ELSEN - [1j T. t., 85h Proj.] - Partim "Complément" - Catherine ELSEN - [40h Proj.] Corequis : ARCH0002-1 - Méthodologie du projet architectural I : composition fonctionnelle et ergonomique ARCH3259-1 - Techniques de construction durable des bâtiments IB - éléments - Partie B ARCH0066-2 - Ateliers d'architecture IB-Composition architecturale	B2	TA	20	70	[+]	8
ARCH0079-1	<i>Techniques de construction durable des bâtiments II : Enveloppe</i> -	B2	Q1	15	30	[+]	5

	Shady ATTIA - [40h Proj.]								
	Corequis : ARCH0006-2 - Méthodologie du projet architectural II : composition bioclimatique								
INFO2009-2	<i>Introduction à l'informatique</i> - Bernard BOIGELOT	B2	Q1	24	14	-			4
MECA0001-2	<i>Mécanique des matériaux</i> - JeanFrançois DEMONCEAU, Laurent DUCHENE - [2h Labo., 12h Proj.]	B2	Q1	27	25	[+]			5
MECA0011-2	<i>Eléments de mécanique des fluides</i> - Michel PIROTON - [25h Proj.]	B2	Q2	20	30	[+]			4
	Prérequis : MATH0066-1 - Compléments de mathématiques 2 PHYS2020-1 - Physique 1 : Mécanique								
	Corequis : MECA0001-2 - Mécanique des matériaux								
MECA0012-6	<i>Mécanique des solides</i> - Laurent DUCHENE - [15h Proj.]	B2	Q2	26	26	[+]			5
	Corequis : MATH0002-4 - Analyse mathématique 1 MATH0013-1 - Algèbre PHYS2020-1 - Physique 1 : Mécanique MECA0001-2 - Mécanique des matériaux								
GCIV0184-5	<i>Matériaux de construction</i> - Luc COURARD, Anne HABRAKEN - [0,5j T. t., 12h Labo., 12h Proj.]	B2	Q2	36	16	[+]			5
	Corequis : CHIM9272-2 - Chimie 1 CHIM9273-2 - Chimie 2 MECA0012-6 - Mécanique des solides								
GEOL0001-1	<i>Géologie et géologie de l'ingénieur</i> - Serge BROUYÈRE, Philippe ORBAN - [2j T. t.]	B2	Q2	30	22	[+]			5
MECA0445-2	<i>Heat transfer (anglais)</i> - Pierre DEWALLEF, Vincent TERRAPON - [9h Proj.]	B2	Q2	28	24	[+]			5
ARCH1014-1	<i>Culture architecturale I - Histoire et théorie de l'architecture - XIXe siècle - 1940</i> - Silvia GROAZ	B2	Q2	40	-	-			4
ARCH3274-1	<i>Démarches centrées usagers en architecture et ingénierie</i> - Catherine ELSSEN - [30h Proj., 1j T. t.]	B2	Q2	10	10	[+]			2
Voyage annuel d'études : Visites commentées de réalisations architecturales et urbanistiques (facultatif)									
ARCH0009-3	<i>Techniques de construction durable des bâtiments III : Réseau</i> - Shady ATTIA - [1j T. t., 45h Proj.]	B3	Q1	17	35	[+]			5
	Prérequis : ARCH3259-1 - Techniques de construction durable des bâtiments IB - éléments - Partie B								
ARCH0017-4	<i>Modélisation architecturale numérique</i> - Aurélie DE BOISSIEU - [98h Proj.]	B3	Q2	20	70	[+]			8
ARCH3262-1	<i>Ateliers d'architecture III A</i> - Shady ATTIA - [1j T. t., 55h Proj.]	B3	Q1	10	35	[+]			5
	Corequis : ARCH3260-1 - Ateliers d'architecture II ARCH0079-1 - Techniques de construction durable des bâtiments II : Enveloppe								
ARCH3263-1	<i>Ateliers d'architecture III B</i> - Sigrid REITER - [1j T. t., 55h Proj.]	B3	Q2	10	35	[+]			4
	Corequis : ARCH3262-1 - Ateliers d'architecture III A ARCH0068-6 - Urban Analytics ARCH0017-4 - Modélisation architecturale numérique								
GCIV0646-2	<i>Conception et exécution des bâtiments</i> - <i>Concepts de base</i> - Nenad BIJELIC, JeanFrançois DEMONCEAU, Boyan MIHAYLOV - [1j T. t.] - <i>Projets</i> - Nenad BIJELIC, JeanFrançois DEMONCEAU - [40h Proj.]	B3	Q2	24	-	[+]			4
					12	[+]			
ARCH0068-6	<i>Urban Analytics</i>	B3	Q1						5

	- <i>Partim Théorie</i> - Jacques TELLER	15	20	-		
	- <i>Partim Pratique</i> - Jacques TELLER - [30h Proj.]	-	20	[+]		
	- <i>Partim Durabilité et transition</i> - Sybille MERTENS DE WILMARS, Jacques TELLER	12	-	-		
GCIV0603-2	<i>Géotechnique et infrastructures</i> - Bertrand FRANÇOIS - [1j T. t., 2h Labo.] Prérequis : MECA0001-2 - Mécanique des matériaux MECA0011-2 - Eléments de mécanique des fluides Corequis : GEOL0001-1 - Géologie et géologie de l'ingénieur	B3	Q2	26	26	[+] 5
GCIV0608-1	<i>Introduction à l'ingénierie des constructions</i> - JeanFrançois DEMONCEAU, Vincent DENOËL - Suppl : Kevin THEUNISSEN - [4j T. t., 40h Proj.] Prérequis : MECA0001-2 - Mécanique des matériaux	B3	Q1	12	12	[+] 5
GCIV2172-1	<i>Calcul d'éléments métalliques</i> - JeanFrançois DEMONCEAU - [1j T. t., 10h Proj.]	B3	Q2	26	26	[+] 5
GCIV2173-1	<i>Béton armé (anglais)</i> - Boyan MIHAYLOV - [1j T. t., 10h Proj.] Prérequis : MECA0001-2 - Mécanique des matériaux MECA0012-6 - Mécanique des solides	B3	Q2	26	26	[+] 5
MATH0067-1	<i>Introduction aux statistiques et probabilités</i> - Vincent DENOËL - Suppl : Kevin THEUNISSEN - [15h Proj.] Prérequis : MATH0002-4 - Analyse mathématique 1	B3	Q1	20	25	[+] 2
MECA0512-1	<i>Thermodynamique et machines thermiques : applications au secteur bâtiment</i> - Vincent LEMORT	B3	Q2	26	26	- 4
GEOG2053-1	<i>Introduction aux SIG urbains</i> - Roland BILLEN	B3	Q1	20	20	- 3
Voyage annuel d'études : Visites commentées de réalisations architecturales et urbanistiques (facultatif)						

Remarque : avec l'accord du Président du jury, les étudiants peuvent également choisir un cours au sein du catalogue UNIC.

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

A destination des étudiant·e·s ayant acquis moins de 30 crédits

Activité facultaire

AREM0013-1	<i>Bien redémarrer l'année en faculté des Sciences Appliquées</i> - AnneFrance LANOTTE, Patricia TOSSINGS - [4h REM]	B1	Q1	-	-	[+] -
------------	--	----	----	---	---	-------

Activités transversales

IREM0009-1	<i>Hebdo MethodO : accompagnement complémentaire lié au contexte de redoublement</i> - Sylviane HUBERT, AnneFrance LANOTTE - [5h REM]	B1	TA	-	-	[+] -
IREM0010-1	<i>Bien recommencer son B1</i> - Sylviane HUBERT, AnneFrance LANOTTE - [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·e·s 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·e·s 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