

**Vue bloc du programme des cours**

Or Th Pr Au Cr

**Bloc 1**

**Cours obligatoires**

**Domaine d'enseignement et de recherche (DER) : Sciences et Techniques**

ARCH0110-1	<i>Construction 1</i> - Pierre LEBLANC	Q2	48	-	-	<b>4</b>
ARCH0111-1	<i>Mathématique 1</i> - Sylvie JANCART	Q1	24	24	-	<b>4</b>
ARCH0112-1	<i>Structure 1</i> - JeanMarie BLEUS, Thibaut BROGNEAUX	Q2	24	24	-	<b>4</b>
ARCH0114-1	<i>Applications constructives 1</i> - Pierre LEBLANC	Q2	-	24	-	<b>2</b>
ARCH0119-1	<i>Matériaux 1</i> - Henriette MICHAUX, Dimitri SCHMITZ	Q1	44	4	-	<b>4</b>

**Domaine d'enseignement et de recherche (DER) : Histoire, Théorie, Sciences humaines et sociales**

ARCH0122-1	<i>Connaissance de l'architecture contemporaine : XXe siècle - partie 1</i> - Andre ROUELLE	Q1	24	-	-	<b>2</b>
ARCH0123-1	<i>Théorie de l'architecture 1</i> - Patrick BRIBOSIA	Q1	20	4	-	<b>2</b>
ARCH0125-1	<i>Psychosociologie dans ses rapports à l'architecture et à l'urbanisme</i> - Marie ROOSEN	Q1	24	-	-	<b>2</b>
ARCH0222-1	<i>Connaissance de l'architecture contemporaine : XXe siècle - partie 2</i> - Andre ROUELLE	Q2	24	-	-	<b>2</b>
<b>Corequis :</b> ARCH0122-1 - Connaissance de l'architecture contemporaine : XXe siècle - partie 1						
ARCH0124-1	<i>Introduction à l'histoire de la philosophie dans ses rapports à l'architecture</i> - Stéphane DAWANS	Q2	24	-	-	<b>2</b>

**Domaine d'enseignement et de recherche (DER) : Ville, Territoire, Paysage**

ARCH0151-1	<i>Sciences du milieu 1</i> - Francis TOURNEUR	Q1	24	-	-	<b>2</b>
ARCH0251-1	<i>Sciences du milieu 2</i> - Georges MABILLE	Q2	24	-	-	<b>2</b>
<b>Corequis :</b> ARCH0151-1 - Sciences du milieu 1						

**Domaine d'enseignement et de recherche (DER) : Etude et représentation de l'Espace et de la Forme**

ARCH3265-1	<i>Ecriture de l'espace 1A</i> - <i>Atelier 1</i> - Patrick BRIBOSIA, Mariette DORTHU, Gérald DUPAGNE, Michele HOUARDY - <i>Atelier 2</i> - Sarah BEHETS, Carine DRIESMANS, Aniceto EXPOSITOLOPEZ, Benedicte HENRY	Q1	2	22	-	<b>2</b>
ARCH3266-1	<i>Ecriture de l'espace 1B</i> - <i>Atelier 1</i> - Patrick BRIBOSIA, Mariette DORTHU, Gérald DUPAGNE, Michele HOUARDY, N... - <i>Atelier 2</i> - Sarah BEHETS, Carine DRIESMANS, Aniceto EXPOSITOLOPEZ, Benedicte HENRY	Q2	4	20	-	<b>2</b>
<b>Corequis :</b> ARCH3265-1 - Ecriture de l'espace 1A						
ARCH3267-1	<i>Construction graphique de l'espace 1 A</i> - Frédéric DELVAUX, Serge PAEME, Dimitri SCHMITZ	Q1	8	16	-	<b>2</b>
ARCH3268-1	<i>Construction graphique de l'espace 1B</i> - Serge PAEME, Dimitri SCHMITZ	Q2	8	16	-	<b>2</b>
<b>Corequis :</b> ARCH3267-1 - Construction graphique de l'espace 1 A						

**Domaine d'enseignement et de recherche (DER) : Projet d'architecture**

ARCH0141-1	<i>Projets d'architecture 1</i> - Michaël BIANCHI, Patrick DAVID, JeanSébastien DE HARVEN, Fabien DENOËL, Sibrine DURNEZ, Pierre HALLOT, PaulChristian HAUTECLER, ClaudeLucie HICK,	TA	-	256	-	<b>20</b>
------------	---	----	---	-----	---	-----------

EBLANC, Pascal NOE, Daniela Nicolosa PRINA, Andre ROUELLE,  
JeanMarc SCHEPERS, Margarida SERRÃO, Xavier VAN ROOYEN,  
Antoine WANG

Voyage d'études annuel : visites commentées de réalisations architecturales

**Bloc 2**

**Cours obligatoires**

**Domaine d'enseignement et de recherche (DER) : Sciences et Techniques**

ARCH0211-1	<i>Mathématique 2</i> - Sylvie JANCART	Q1	24	-	-	<b>2</b>
	<b>Prérequis :</b> ARCH0111-1 - Mathématique 1					
ARCH0212-1	<i>Structure 2</i> - JeanMarie BLEUS, Thibaut BROGNEAUX	Q1	24	24	-	<b>4</b>
	<b>Prérequis :</b> ARCH0112-1 - Structure 1					
ARCH0213-1	<i>Construction 2</i> - AnneMichèle JANSSEN	Q2	40	8	-	<b>4</b>
ARCH0214-2	<i>Applications constructives 2 - stage</i> - JeanClaude DONNEAU - [10j St.]	Q2	1	-	[+]	<b>2</b>
ARCH0215-1	<i>Equipement 1 : thermique</i> - Adolf SKOK	Q2	24	-	-	<b>2</b>

**Domaine d'enseignement et de recherche (DER) : Histoire, Théorie, Sciences humaines et sociales**

ARCH0221-1	<i>Eléments d'histoire de l'architecture de l'antiquité au 19e siècle</i> - Claudine HOUBART	Q1	48	-	-	<b>4</b>
ARCH0224-1	<i>Introduction à l'esthétique philosophique</i> - Stéphane DAWANS	Q2	24	-	-	<b>2</b>
ARCH0226-1	<i>Sociologie dans ses rapports à l'architecture et à l'urbanisme</i> - Marie ROOSEN	Q2	24	-	-	<b>2</b>

**Domaine d'enseignement et de recherche (DER) : Ville, Territoire, Paysage**

ARCH0254-1	<i>Introduction à la typo-morphologie</i> - Marijke MAES	Q2	12	12	-	<b>2</b>
------------	--	----	----	----	---	----------

**Domaine d'enseignement et de recherche (DER) : Etude et représentation de l'Espace et de la Forme**

ARCH0231-2	<i>Ecritures de l'espace 2</i> - <i>Atelier 1</i> - Mariette DORTHU, ClaudeLucie HICK, Michele HOUGARDY - <i>Atelier 2</i> - Sarah BEHETS, Carine DRIESMANS, Aniceto EXPOSITOLOPEZ, Benedicte HENRY	Q1				<b>4</b>
	<b>Prérequis :</b> ARCH3268-1 - Construction graphique de l'espace 1B ARCH3267-1 - Construction graphique de l'espace 1 A ARCH3266-1 - Ecriture de l'espace 1B ARCH3265-1 - Ecriture de l'espace 1A		2	22	-	
			-	24	-	
ARCH0233-1	<i>Construction graphique de l'espace 2</i> - Monique BRONLET, Gérald DUPAGNE, Serge PAEME	Q1	12	36	-	<b>4</b>
	<b>Prérequis :</b> ARCH3268-1 - Construction graphique de l'espace 1B ARCH3267-1 - Construction graphique de l'espace 1 A					
ARCH0232-1	<i>Dynamique des formes</i> - Sarah BEHETS, Carine DRIESMANS, Aniceto EXPOSITOLOPEZ, Benedicte HENRY	Q2	-	24	-	<b>2</b>
ARCH0234-1	<i>CAO et modélisation 3D</i> - Mariette DORTHU, Michele HOUGARDY, Michel PIERRE	Q2	20	28	-	<b>4</b>
	<b>Prérequis :</b> ARCH0110-1 - Construction 1 ARCH0111-1 - Mathématique 1 ARCH3268-1 - Construction graphique de l'espace 1B ARCH3267-1 - Construction graphique de l'espace 1 A					
	<b>Corequis :</b>					

ARCH0213-1 - Construction 2  
ARCH0241-2 - Projets d'architecture 2  
ARCH0233-1 - Construction graphique de l'espace 2

ARCH0235-1 *Topographie* - Pierre HALLOT, Serge PAEME Q1 12 12 - 2

**Domaine d'enseignement et de recherche (DER) : Projet d'architecture**

ARCH0241-2 *Projets d'architecture 2* - JornAram BIHAIN, Yves DELINCÉ, Fabien DENOËL, JeanClaude DONNEAU, Gérald DUPAGNE, Marina FRIENNA, Mario GARZANITI, Pierre HALLOT, Olivier HENZ, Stéphane KERVYN DE LETTENHOVE, Daniela Nicolosa PRINA, Pierre SCHINDFESSEL TA - 256 - 20

**Prérequis :**

ARCH3266-1 - Ecriture de l'espace 1B  
ARCH3265-1 - Ecriture de l'espace 1A  
ARCH0114-1 - Applications constructives 1  
ARCH0141-1 - Projets d'architecture 1

**Corequis :**

ARCH0231-2 - Ecritures de l'espace 2

Voyage d'études annuel : visites commentées de réalisations architecturales

**Bloc 3**

**Cours obligatoires**

**Domaine d'enseignement et de recherche (DER) : Sciences et Techniques**

ARCH0312-1 *Structure 3* - JeanMarie BLEUS Q1 48 - - 4

*Remarque :* prérequis : ARCH0112 *Structure 1* ou ARCH0212-1 *Structure 2*

ARCH0315-1 *Equipement 2, gestion de l'énergie* - Henriette MICHAUX Q2 24 - - 2

ARCH0313-1 *Construction 3* - François LAURENT Q2 48 - - 4

ARCH0314-1 *Applications techniques 3* - JeanMarie BLEUS, Thibaut BROGNEAUX, François LAURENT Q2 - 24 - 2

ARCH0316-1 *Equipement 3 - acoustique* - Adolf SKOK Q1 24 - - 2

**Domaine d'enseignement et de recherche (DER) : Histoire, Théorie, Sciences humaines et sociales**

ARCH0323-1 *Théorie de l'architecture 2* - Maurizio COHEN Q1 24 - - 2

ARCH0324-1 *Théorie de l'architecture 3* - Georges LANTAIR Q2 24 - - 2

**Domaine d'enseignement et de recherche (DER) : Ville, Territoire, Paysage**

ARCH0353-3 *Sociologie et sociologie urbaine* - Stéphane DAWANS Q1 24 - - 2

**Prérequis :**

ARCH0226-1 - Sociologie dans ses rapports à l'architecture et à l'urbanisme

ARCH0354-1 *Démarche du projet urbain* - Marc GOOSSENS Q1 24 - - 2

ARCH0356-1 *Projet d'espace public* - Elisa BALDIN, Marc GOOSSENS, Rita OCCHIUTO, Sébastien OCHEJ, Virginie PIGEON Q1 - 48 - 4

**Prérequis :**

ARCH0254-1 - Introduction à la typo-morphologie  
ARCH0151-1 - Sciences du milieu 1

**Corequis :**

ARCH0353-4 - Sociologie et sociologie urbaine  
ARCH0354-1 - Démarche du projet urbain

ARCH0355-2 *Ville et paysage* - Rita OCCHIUTO Q2 24 - - 2

**Prérequis :**

ARCH0151-1 - Sciences du milieu 1

ARCH0251-1 - Sciences du milieu 2  
ARCH0254-1 - Introduction à la typo-morphologie

**Domaine d'enseignement et de recherche (DER) : Etude et représentation de l'Espace et de la Forme**

ARCH0332-1 *BIM, modélisation tridimensionnelle et communication de la maquette virtuelle* - Abdelkader BOUTEMADJA, Carine DRIESMANS, Michel PIERRE Q1 12 36 - 4

**Prérequis :**

ARCH0241-2 - Projets d'architecture 2  
ARCH0213-1 - Construction 2  
ARCH0234-1 - CAO et modélisation 3D

**Corequis :**

ARCH0341-1 - Projets d'architecture 3

ARCH0339-5 *Ecritures de l'espace 3* Q2 4 20 - 4  
- *Atelier 1* - Sarah BEHETS, David CRAMBERT, Carine DRIESMANS, ClaudeLucie HICK, Vincent LE BOUR  
- *Atelier 2* - Aniceto EXPOSITOLOPEZ, Benedicte HENRY, Michele HOUGARDY

**Prérequis :**

ARCH0231-2 - Ecritures de l'espace 2

**Domaine d'enseignement et de recherche (DER) : Projet d'architecture**

ARCH0341-1 *Projets d'architecture 3* - Patrick DAVID, JeanSébastien DE HARVEN, Daniel DELGOFFE, Anne DENGIS, Fabien DENOËL, Sibrine DURNEZ, Mario GARZANITI, Pierre HALLOT, Emeric MARCHAL, Norbert NELLES, Sébastien OCHEJ, Daniela Nicolosa PRINA, Patricia SCHEFFERS, JeanMarc SCHEPERS, Pierre SCHINDFESSEL TA - 256 - 20

**Prérequis :**

ARCH0254-1 - Introduction à la typo-morphologie  
ARCH0213-1 - Construction 2  
ARCH0232-1 - Dynamique des formes  
ARCH0241-2 - Projets d'architecture 2

*Remarque :* prérequis : au moins un cours du DER Histoire, Théorie, Sciences humaines et sociales choisi durant le cycle

ARCH0342-1 *Projets d'architecture intérieure* - Sibrine DURNEZ, Nicolas DUVIVIER, Norbert NELLES, Margarida SERRÃO Q2 - 48 - 4

Voyage d'études annuel : visites commentées de réalisations architecturales

**Cours facultatifs**

ARCH1360-1 *Anglais pour architectes* - Michel DEMONCEAU Q2 24 - - 2

*Remarque :* réservé en priorité aux candidats ERSAMUS ayant un niveau de connaissance de l'anglais A2 ou B1.