

#### Cycle view of the study programme

		Bl	Or	Th	Pr	Au	Cr
<b>Compulsory courses (B1 : 60Cr, B2 : 60Cr, B3 : 60Cr)</b>							
ARCH1106-1	<i>Technology of the built environment 1 - Basic principles</i> - Guirec RUELLAN	B1	Q1	40	-	-	5
ARCH1107-1	<i>Mathematics and physics for architecture</i> - Sylvie JANCART	B1	Q1	40	-	-	5
ARCH1108-1	<i>Graphic communication and construction - Basic principles</i> - Sarah BEHETS, Abdelkader BOUTEMADJA, Patrick BRIBOSIA, Fabien DENOËL, Mariette DORTHU, Baptiste DRUGMAND, Gérald DUPAGNE, Negin EISAZADEH OTAGHSARAEI, Aniceto EXPOSITOLOPEZ, Michele HOUGARDY, Karl SIMON	B1	Q1	20	20	-	5
ARCH1109-1	<i>Living - origins and contemporary issues</i> - Julie NEUWELS, David TIELEMAN	B1	Q1	40	-	-	5
ARCH1110-1	<i>Foundation course - introductions and first manipulations of space</i> - Michaël BIANCHI, Abdelkader BOUTEMADJA, David CRAMBERT, Patrick DAVID, Frédéric DELVAUX, Mariette DORTHU, Sibrine DURNEZ, Nicolas DUVIVIER, Grégoire GIOT, Mathilde JUNGER, Stéphane KERVYN DE LETTENHOVE, Bernard KORMOSS, Christophe MERCIER, Loris MORAY, Pascal NOE, Sebastien OCHEJ, Michel PRÉGARDIEN, JeanMarc SCHEPERS, Margarida TAVARES ALVARES SERRÃO, Philippe VANDER MAREN, Cédric WEHRLE <b>Corequisite :</b> ARCH1106-1 - Technologie du bâti 1 - Principes de base ARCH1107-1 - Mathématiques et physique pour l'architecture ARCH1108-1 - Communication et construction graphiques - Principes de base ARCH1109-1 - Habiter - Origines et enjeux contemporains	B1	Q1	-	108	-	10
ARCH1011-1	<i>Technology of the built environment 2 - Structure and envelope (1)</i> - Guirec RUELLAN	B1	Q2	40	-	-	5
ARCH1012-1	<i>Region 1: environment, contemporary issues</i> - Luc COURARD, Georges MABILLE, Francis TOURNEUR	B1	Q2	40	-	-	5
ARCH1013-1	<i>Graphic communication and construction - advanced principles</i> - Sarah BEHETS, Abdelkader BOUTEMADJA, Patrick BRIBOSIA, Fabien DENOËL, Mariette DORTHU, Baptiste DRUGMAND, Gérald DUPAGNE, Aniceto EXPOSITOLOPEZ, Michele HOUGARDY, Laurent JORIS, Michel PIERRE, Karl SIMON <b>Corequisite :</b> ARCH1108-1 - Communication et construction graphiques - Principes de base	B1	Q2	20	20	-	5
ARCH1014-1	<i>Architectural culture 1: History and theory of architecture - 19th century to 1940</i> - Maurizio COHEN	B1	Q2	40	-	-	5
ARCH1015-1	<i>Contextualisation</i> - Elisa BALDIN, Guillaume BECKER, Michaël BIANCHI, Abdelkader BOUTEMADJA, Patrick DAVID, Frédéric DELVAUX, Thomas DISSAUX, Mariette DORTHU, Sibrine DURNEZ, Nicolas DUVIVIER, Grégoire GIOT, Amélie HALBACH, Mathilde JUNGER, Bernard KORMOSS, Christophe MERCIER, Bastien PILET, Michel PRÉGARDIEN, JeanMarc SCHEPERS, Margarida TAVARES ALVARES SERRÃO, Philippe VANDER MAREN, Cédric WEHRLE <b>Corequisite :</b> ARCH1110-1 - Propédeutique - Découvertes et premières manipulations de l'espace ARCH1011-1 - Technologie du bâti 2 - Structure et enveloppe (1) ARCH1012-1 - Territoire 1 - Environnement, enjeux contemporains ARCH1013-1 - Communication et construction graphiques - principes avancés ARCH1014-1 - Culture architecturale 1 - Histoire et théorie de l'architecture - XIXe siècle - 1940	B1	Q2	-	108	-	10
ARCH2216-1	<i>Technology of the built environment 4 - Structure and envelope (2)</i> - Olivier HENZ, Francois LAURENT	B2	Q1	40	-	-	5

	<b>Prerequisite :</b> ARCH1106-1 - Technologie du bâti 1 - Principes de base ARCH1011-1 - Technologie du bâti 2 - Structure et enveloppe (1)								
ARCH2217-1	<i>Technology of the built environment 3 - Hygrothermal, respiratory, visual and acoustic comfort</i> - Olivier HENZ, Dimitri SCHMITZ	B2	Q1	40	-	-	-	-	5
	<b>Prerequisite :</b> ARCH1107-1 - Mathématiques et physique pour l'architecture								
ARCH2218-1	<i>Communication and graphic construction - image and digital</i> - Aurélie DE BOISSIEU, Thomas DISSAUX, Amélie HALBACH, Michel PIERRE	B2	Q1	20	20	-	-	-	5
	<b>Prerequisite :</b> ARCH1107-1 - Mathématiques et physique pour l'architecture ARCH1108-1 - Communication et construction graphiques - Principes de base ARCH1013-1 - Communication et construction graphiques - principes avancés								
ARCH2219-1	<i>The philosophy and aesthetics of architecture</i> - Stéphane DAWANS	B2	Q1	40	-	-	-	-	5
ARCH2220-1	<i>Composition - urban housing</i> - Guillaume BECKER, Sarah BEHETS, JornAram BIHAIN, Fabienne COURTEJOIE, Yves DELINCÉ, Gérard DUPAGNE, Perrine ERNEST, Aniceto EXPOSITOLOPEZ, Marina FRIENNA, Mathilde JUNGER, Stéphane KERVYN DE LETTENHOVE, Bernard KORMOSS, Emeric MARCHAL, Pascal NOE, Michel PRÉGARDIEN, Margarida TAVARES ALVARES SERRÃO, Benoît VANDENBULCKE, Philippe VANDER MAREN, Karel WUYTACK	B2	Q1	-	108	-	-	-	10
	<b>Prerequisite :</b> ARCH1110-1 - Propédeutique - Découvertes et premières manipulations de l'espace ARCH1015-1 - Mise en contexte								
	<b>Corequisite :</b> ARCH2217-1 - Technologie du bâti 3 - Conforts hygrothermique, respiratoire, visuel et acoustique ARCH2219-1 - Philosophie et esthétique de l'architecture								
ARCH2221-1	<i>Introduction to professional settings, internship (RMP)</i> - Frédéric HAESVOETS, Patricia SCHEFFERS - [150h Internship]	B2	Q2	-	-	-	-	[+]	5
	<b>Prerequisite :</b> ARCH1106-1 - Technologie du bâti 1 - Principes de base ARCH1108-1 - Communication et construction graphiques - Principes de base ARCH1011-1 - Technologie du bâti 2 - Structure et enveloppe (1) ARCH1013-1 - Communication et construction graphiques - principes avancés								
	<b>Corequisite :</b> ARCH2216-1 - Technologie du bâti 4 - Structure et enveloppe (2) ARCH2217-2 - Technologie du bâti 3 - Conforts hygrothermique, respiratoire, visuel et acoustique								
ARCH2222-1	<i>Planning - from construction to the environment</i> - Pierre HALLOT, PierreAndré JOUAN, Loris MORAY	B2	Q2	20	20	-	-	-	5
ARCH2223-1	<i>Region 2: regional analysis</i> - Michele HOUGARDY, Marijke MAES	B2	Q2	20	20	-	-	-	5
	<b>Prerequisite :</b> ARCH1108-1 - Communication et construction graphiques - Principes de base ARCH1012-1 - Territoire 1 - Environnement, enjeux contemporains ARCH1013-1 - Communication et construction graphiques - principes avancés ARCH1109-1 - Habiter - Origines et enjeux contemporains								
ARCH2224-1	<i>Architectural culture 2 - history of construction - Antiquity to the 19th century</i> - Philippe SOSNOWSKA	B2	Q2	40	-	-	-	-	5
ARCH2225-1	<i>Contextualisation - a shared role</i> - Elisa BALDIN, Sarah BEHETS, JornAram BIHAIN, Fabienne COURTEJOIE, Yves DELINCÉ, Frédéric DELVAUX, Gérard DUPAGNE, Sibrine DURNEZ, Aniceto EXPOSITOLOPEZ, Marina FRIENNA, Justine GLOESENER, Frédéric HAESVOETS, Amélie HALBACH, Stéphane KERVYN DE LETTENHOVE, Bernard KORMOSS, Nicolas WILLEMET	B2	Q2	-	108	-	-	-	10
	<b>Prerequisite :</b>								

	ARCH1110-1 - Propédeutique - Découvertes et premières manipulations de l'espace ARCH1015-1 - Mise en contexte								
ARCH3326-1	<i>Technology of the built environment 5 - Structure and networks -</i> Francois LAURENT, JeanPhilippe POSSOZ <b>Prerequisite :</b> ARCH2216-1 - Technologie du bâti 4 - Structure et enveloppe (2) ARCH2217-1 - Technologie du bâti 3 - Conforts hygrothermique, respiratoire, visuel et acoustique	B3	Q1	40	-	-	-	-	5
ARCH3327-1	<i>Digital tools for architecture -</i> Abdelkader BOUTEMADJA, Aurélie DE BOISSIEU, Thomas DISSAUX, Amélie HALBACH, Loris MORAY <b>Prerequisite :</b> ARCH2218-1 - Communication et construction graphiques - image et numérique	B3	Q1	40	-	-	-	-	5
ARCH3328-1	<i>Region 3 - theory and project of urban space -</i> Martina BARCELLONI CORTE, Cédric WEHRLE <b>Prerequisite :</b> ARCH1012-1 - Territoire 1 - Environnement, enjeux contemporains ARCH2223-1 - Territoire 2 - Analyse territoriale	B3	Q1	40	-	-	-	-	5
ARCH3329-1	<i>The sociology of space and urban sociology -</i> David TIELEMAN	B3	Q1	40	-	-	-	-	5
ARCH3330-1	<i>Regional project - the open space -</i> Elisa BALDIN, Martina BARCELLONI CORTE, Michaël BIANCHI, Daniel DELGOFFE, Anne DENGIS, Sebastien OCHEJ, Virginie PIGEON, Nicolas WILLEMET, Karel WUYTACK <b>Prerequisite :</b> ARCH2220-1 - Composition - Un logement urbain <b>Corequisite :</b> ARCH3328-1 - Territoire 3 - Théorie et projet de l'espace urbain	B3	Q1	-	108	-	-	-	10
ARCH3331-1	<i>Technology of the built environment 6 - completion and sociotechnical issues -</i> Julie NEUWELS, JeanPhilippe POSSOZ <b>Prerequisite :</b> ARCH2216-1 - Technologie du bâti 4 - Structure et enveloppe (2) ARCH2217-1 - Technologie du bâti 3 - Conforts hygrothermique, respiratoire, visuel et acoustique <b>Corequisite :</b> ARCH3326-1 - Technologie du bâti 5 - Structure et réseaux	B3	Q2	40	-	-	-	-	5
ARCH3332-1	<i>Graphic communication and construction - graphic synthesis - advanced questions -</i> Cara BORIS, Abdelkader BOUTEMADJA, Martin COLLIGNON, Stéphane DAWANS, Michele HOUGARDY, Patricia SCHEFFERS <b>Prerequisite :</b> ARCH2218-1 - Communication et construction graphiques - image et numérique ARCH2223-1 - Territoire 2 - Analyse territoriale <b>Corequisite :</b> ARCH3327-1 - Numérique pour l'architecture	B3	Q2	20	20	-	-	-	5
ARCH3333-1	<i>Existing constructions - Intervention principles -</i> Claudine HOUBART <b>Prerequisite :</b> ARCH1014-1 - Culture architecturale 1 - Histoire et théorie de l'architecture - XIXe siècle - 1940 ARCH2224-1 - Culture architecturale 2 - Histoire de la construction - Antiquité - XIXe siècle	B3	Q2	40	-	-	-	-	5
ARCH3334-1	<i>Architectural culture 3: history and theory of architecture from 1940 to the present day -</i> Justine GLOESENER, Eric LE COGUEIC <b>Prerequisite :</b> ARCH2224-1 - Culture architecturale 2 - Histoire de la construction - Antiquité - XIXe siècle ARCH1014-1 - Culture architecturale 1 - Histoire et théorie de l'architecture - XIXe siècle - 1940	B3	Q2	40	-	-	-	-	5
ARCH3335-1	<i>Synthesis - From the regional to the detail -</i> David CRAMBERT, Patrick DAVID, Daniel DELGOFFE, Anne DENGIS, Emeric MARCHAL, Sebastien OCHEJ, Michel PRÉGARDIEN, JeanMarc SCHERPERS, Margarida TAVARES ALVARES SERRÃO, Philippe VANDER MAREN, Cédric WEHRLE <b>Prerequisite :</b>	B3	Q2	-	108	-	-	-	10

ARCH2225-1 - Contextualisation - Une fonction partagée

ARCH2220-1 - Composition - Un logement urbain

**Corequisite :**

ARCH3330-1 - Projet de territoire - L'espace ouvert

**Courses still active for transitional situations:**

ARCH3277-7	<i>Construction techniques 1A, Comfort 1A</i>	B1	Q1	6	6	-	2
ARCH3279-1	<i>Integrative activities 1</i>	B1	Q2	-	24	-	2
TSTG0002-1	<i>Internship</i>	B2	Q2	4	20	-	2
ARCH0086-1	<i>Integrative activities 2</i>	B2	Q2	-	24	-	2
ARCH0088-1	<i>Synthesis exercises in human and social sciences</i>	B3	Q2	4	20	-	2
ARCH1737-1	<i>Old structures</i>	-	Q1	24	-	-	2

**Optional free courses (B3 : 2Cr)**

ARCH1360-1	<i>English for architects - ISLV, Sébastien SCHOENMAECKERS</i>	B3	Q2	24	-	-	2
------------	--	----	----	----	---	---	---

*Notice* : Reserved in priority for candidates ERASMUS having an English level A2 or B1.